A.2　最高投标限价封面

检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)工程

最高投标限价

发　包　人：中国检验认证集团测试技术有限公司（盖　章）

2026 年 10 月 10 日

B.2　最高投标限价扉页

工程名称：　检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

标段名称：　检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

最高投标限价

最高投标限价（小写）：　380611200.65

（大写）：　叁亿捌仟零陆拾壹万壹仟贰佰元陆角伍分

编　制　人：　杜守轩　（造价专业人员签字及盖章）

复　核　人：　刘锋汉　（签字及盖章）

编制单位：　北京赛瑞斯国际工程咨询有限公司（联合体牵头单位、编制单位）中车城市交通规划设计研究院有限公司（成员单位）　（盖章）

法定代表人或其授权人：　曹雪松（联合体牵头单位）李立（成员单位）　（签字或盖章）

发　包　人：　中国检验认证集团测试技术有限公司　（盖章）

法定代表人或其授权人：　董永升　（签字或盖章）

编制时间：　2026 年 10 月 10 日

C.1 最高投标限价编制（审核）说明

工程名称：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

一、工程概况

1、工程名称：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC）工程

2、建设地点：深圳市光明区光侨路

3、建设规模：用地面积为23001㎡。拟新建总建筑面积为约92218.53平方米，包括地上规定建筑面积约74061.21平方米，计规定容积率面积约75551.57平方米，地上核增建筑面积9380.07平方米，地下核增建筑面积约7286.89平方米。地下二层，地上三层（局部二层）裙房，四层为架空车库，以上为A、B、C塔楼。A座高层厂房，地上12层，无地下层，建筑高度63.80米。B座高层厂房，地上8层，无地下层，建筑高度52.40米。C座高层厂房，地上12层，无地下层，建筑高度69.80米。D座厂房裙房，地上3层。E座民用配套，地上3层。DE范围内设地下两层，地下一层主要功能为车库、设备用房。地下二层为人防工程，战时设置6级二等人员掩蔽所、平时为普通车库；设计停车位126辆。A栋36925.03㎡、B栋14694.80㎡、C栋19267.98㎡、DE裙房14033.83㎡、地下室7286.89㎡、门卫10㎡。

二、编制依据

1、国家、行业和地方政府的法律、法规及有关规定；

2、本工程设计图纸以及相关设计说明文件、图纸相关标准图集等；

3、深圳市地方标准及消耗量定额；

（1）《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2024）、《深圳市建设工程工程量清单补充计价规范》、深圳市建设工程计价规程》（2026）及相关文件规定执行；

（2）《深圳市建设工程造价管理规定》、《深圳市土石方与地基基础工程消耗量标准（2024）》、《深圳市建筑工程消耗量标准（2024）》、《深圳市装饰工程消耗量标准(2025)》、《深圳市安装工程消耗量标准（2025）》、《深圳市市政工程消耗量标准（2024）》、《深圳市园林建筑绿化工程消耗量定额（2026）》、《深圳市装配式建筑工程消耗量标准（2024）》、《深圳市建设工程施工机械台班消耗量标准(2024)》、《深圳市房屋修缮工程消耗量标准(2024)》、《深圳市城市轨道交通工程消耗量标准(2024)》、《深圳市建设工程材料设备询价采购办法》等现行定额；

4、国家、行业和地方建设主管部门颁布的计价定额和计价办法及其相关配套计价文件；

5、国家、行业和地方有关技术标准和质量验收规范等；

6、招投标技术要求。

三、编制范围

本工程招标范围为设计图纸和工程量清单全部内容，包括：土石方工程、基坑支护工程、建筑装饰工程、电气工程、智能化工程、给水排水工程、通风空调工程、消防工程、地下室人防工程、幕墙工程、室外工程（道路铺装工程、景观绿化工程、围墙工程、挡土墙工程、室外安装工程、室外燃气工程、海绵城市）、精装修工程、电梯工程、光伏等工程及本项目施工图设计工程。

各专业具体招标范围如下：

土石方工程：包含场地总图平衡、各楼栋基础土方开挖回填及弃土外运等全部内容；

基坑支护工程：包含围护桩、边坡喷锚、降水等全部内容；

建筑工程：包含主体结构、钢结构、门窗、防水、保温、地面、墙面、天棚等设计图纸及招标清单中的全部内容；

电气工程：包含高低压柜、变压器、配电箱、桥架、电缆、配管配线、灯具、开关插座、滑触线、防雷接地等设计图纸及招标清单中的全部内容；

弱电工程：包含机柜、桥架、光缆、配管配线、摄像机、门禁等设计图纸及招标清单中的全部内容；

消防工程：包含报警主机、端子箱、探测器、桥架、电缆、配管配线、消火栓、消防管道、喷淋、喷淋管道、水泵、水箱、阀门等设计图纸及招标清单中的全部内容；

给排水工程：包含给水系统、热水系统、污水系统、雨水系统所涉及的管道、阀门、水泵、水箱等设计图纸及招标清单中的全部内容；

C.1 最高投标限价编制（审核）说明

工程名称：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

通风空调工程: 包含通风、空调、防排烟所涉及的空调、风机、风管、阀门、水管等设计图纸及招标清单中的全部内容；
室外工程：道路铺装工程、景观绿化工程、围墙工程、挡土墙工程、室外安装工程、室外燃气工程、海绵城市等设计图纸及招标清单中的全部内容。
精装修工程：精装修范围内的地面、墙面、天棚等所有内容；
电梯工程：电梯工程的采购、安装、调试等全部内容；
充电桩工程：充电桩工程的采购、安装、调试等全部内容；
抗震支吊架工程：抗震支吊架工程的采购、安装、调试等全部内容；
外墙亮化工程：外墙亮化工程的采购、安装、调试等全部内容；
光伏工程：光伏工程的设计、采购、安装、调试等全部内容；
标识工程：标识工程的采购、安装等全部内容；
大门工程：大门工程的采购、安装等全部内容；
设计费：包含本项目全专业施工图设计、全专业深化图设计、竣工图编制等招标文件约定的相关设计部分
其他：土方消纳费、工程保险、BIM技术应用费
四、编制说明
（一）基坑支护工程：
1、 临时围挡、排水沟、截水沟及临时集水井工程列入措施项目工程的安全文明施工费中，为不可竞争费用。
2、 基坑钎探费用结算时应提供相关依据方可按“项”结算，实际未发生则予以扣除；
（二）地下室人防工程
1、地下室人防门列入地下室人防工程中。
（三）暂估价工程：
1、主要包括精装修工程、电梯工程、光伏等工程，金额为含税价40609166.42元，为不可竞争费用，投标报价不得调整此费用。
（四）暂列金额：
1、暂列金额：含税15757027.49元，为不可竞争费用，投标报价不得调整此费用。
（五）其他：
1、安全文明施工费：7935188.14元，为不可竞争费用，投标报价不得调整此费用。
2、洁具在精装修内，开水器不考虑在内，由使用单位采购。
五、其他说明
1、措施项目中的安全文明施工费为不可竞争费用，投标报价此部分不允许调整。
2、余土外运运距由投标单位自行考虑，包含在投标报价中；
3、根据工程设计要求于混凝土/砌体结构上正确预留孔、洞、槽及相应的土建封堵费用本清单中不单独列项，由投标单位在投标报价中自行考虑；
4、工程量清单中的项目特征、工作内容仅说明了主要施工工序和主要工作内容，投标单位报价时应结合设计图纸、技术规范、招标文件及现场情况综合考虑、 自主报价；
5、工程量清单包含施工招标文件中规定招标范围以内的所有工程内容；
6、专业工程暂估价项目，是指实施专业工程的含税金后的完整价（即包含了该专业工程中所有供应、安装、完工、调试、修复缺陷等全部工作）。
7、工程总承包管理费及施工总承包管理费不予单独列项，相关费用综合包含在建安工程造价内，投标人在投标报价中综合考虑。
8、人工、机械超高降效费用已包含在综合单价中。
9、该清单仅用于招标使用，最终清单以中标后编制的施工图预算清单为准。

C.1 最高投标限价编制（审核）说明

工程名称：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

注： 最高投标限价编制（审核）说明应包括工程概况、工程范围、编制（审核）依据、特殊要求（如有）及其他需要说明的问题等内容。

D.1 工程项目最高投标限价/投标总价汇总表

工程名称：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

序号	汇 总 内 容	金额（元）	其 中		
			安全文明施工费（元）	暂估价（元）	暂列金额（元）
1	建设项目	371002481.6	7935188.14	40609166.42	14455988.52
1.1	土石方工程	6410641.94	177437.07		
1.1.1	土石方工程	6410641.94	177437.07		
1.2	基坑支护工程	3922194.74	238582.79		
1.2.1	基坑支护工程	3922194.74	238582.79		
1.3	A栋工程	84074637.31	2031001.75		
1.3.1	A栋-建筑装饰工程	65714582.56	1684023.63		
1.3.2	A栋-给水排水工程	873963.85	15917.55		
1.3.3	A栋-通风空调工程	3241824.12	58442.41		
1.3.4	A栋-消防工程	4919970.41	96882.96		
1.3.5	A栋-电气工程	8271891.97	156280.21		
1.3.6	A栋-智能化工程	1052404.4	19454.99		
1.4	B栋工程	44334181.21	1105397.13		
1.4.1	B栋-建筑装饰工程	34813433.47	924985.24		
1.4.2	B栋-给水排水工程	361916.4	6780.77		
1.4.3	B栋-通风空调工程	1331706.55	24705.46		
1.4.4	B栋-消防工程	1856572.69	36237.24		
1.4.5	B栋-电气工程	5452777.44	103164.78		
1.4.6	B栋-智能化工程	517774.66	9523.64		
1.5	C栋工程	43196428.82	1033713.97		
1.5.1	C栋-建筑装饰工程	33216237.8	846346.78		
1.5.2	C栋-给水排水工程	609171.01	11110.42		
1.5.3	C栋-通风空调工程	1733562.65	31306.12		
1.5.4	C栋-消防工程	2842967.05	54971.49		
1.5.5	C栋-电气工程	4249282	79970.72		
1.5.6	C栋-智能化工程	545208.31	10008.44		
1.6	DE裙房工程	29773523.15	725494.75		
1.6.1	DE裙房-建筑装饰工程	18147628.08	505234.21		
1.6.2	DE裙房-燃气工程	8444.25	7		
1.6.3	DE裙房-给水排水工程	705041.12	13302.8		

注：1. 暂估价包含专业工程暂估价及材料暂估价。专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2. 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

D.1 工程项目最高投标限价/投标总价汇总表

工程名称：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

1.6.4	DE裙房-通风空调工程	3664726.81	68964.5		
1.6.5	DE裙房-消防工程	2374516.14	45359.75		
1.6.6	DE裙房-电气工程	2543955.47	48344.78		
1.6.7	DE裙房-智能化工程	2329211.28	44281.71		
1.7	地下室工程	37302366.83	916338.28		
1.7.1	地下室-建筑装饰工程	24524217.23	673981.16		
1.7.2	地下室-给水排水工程	970099.88	18044.97		
1.7.3	地下室-通风空调工程	849455.99	15146.77		
1.7.4	地下室-消防工程	2784293.41	50784.89		
1.7.5	地下室-人防工程	1703387.66	36878.91		
1.7.6	地下室-电气工程	4455210.62	83677.59		
1.7.7	地下室-智能化工程	2015702.04	37823.99		
1.8	外幕墙工程	53539767.91	1429950.87		
1.8.1	装饰工程	53539767.91	1429950.87		
1.9	室外工程	12082545.78	277271.53		
1.9.1	道路铺装工程	4323094.97	99484.96		
1.9.2	景观绿化工程	2472462.9	53122.31		
1.9.3	围墙工程	1028156.4	32615.94		
1.9.4	挡土墙	848050.57	20888.74		
1.9.5	室外安装工程	3042860.85	64831.14		
1.9.6	室外燃气工程	53539.48	144.73		
1.9.7	海绵城市	314380.61	6183.71		
1.10	专业工程暂估价	40609166.42		40609166.42	
1.10.1	精装修工程	28347214.68		28347214.68	
1.10.2	电梯工程	5520000		5520000	
1.10.3	充电桩工程	1000000		1000000	
1.10.4	抗震支吊架工程	570346		570346	
1.10.5	外墙亮化工程	2000000		2000000	
1.10.6	光伏工程	1000000		1000000	
1.10.7	标识工程	1521605.74		1521605.74	
1.10.8	大门工程	650000		650000	
1.11	暂列金额	15757027.49			14455988.52
1.11.1	暂列金额	15757027.49			14455988.52
2	工程建设其他费	9608719.05			

注：1. 暂估价包含专业工程暂估价及材料暂估价。专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2. 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

D.1 工程项目最高投标限价/投标总价汇总表

工程名称：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

3	设备及工器具购置费	0			

工程建设其他费清单计价表

工程名称：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	工程内容	计量单位	工程量	单价	合价（元）	备注
1	设计费		m2	92218.53	59.08	5448270.75	含全专业施工图设计、全专业深化图设计、竣工图编制等招标文件约定的相关设计部分
2	工程检测费						
3	其他检验费						
4	城市道路临时占用费						
5	城市道路挖掘修复费						
6	临时占用绿地费						
7	绿化补偿（赔偿）费						
8	工程保险费		元	355245454.11	0.001	355245.45	按费率报价
9	土方消纳费		m3	31925.05	47	1500477.35	
10	检验试验费						
11	BIM技术应用费		m2	92218.53	24.992	2304725.5	
12	其他						
合计						9608719.05	

D.2 单位工程最高投标限价/投标总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	5691145.62	
1.1	场地总图平衡	464966.46	
1.2	A栋土石方工程	687206.4	
1.3	B栋土石方工程	461679.87	
1.4	C栋土石方工程	232536.1	
1.5	地下室土石方工程	3108453.59	
1.6	小于4m区域换填地基处理	629157	
1.7	基底钎探	107146.2	
2	措施项目	190177.26	
2.1	安全文明施工费	177437.07	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	138665.44	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	15956.09	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	22815.54	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	529319.06	
合计		6,410,641.94	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		场地总图平衡						
1	010101001001	挖单独土方	1.土类别:综合考虑 2.挖土方式：综合考虑 3.弃土运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	2888.140	17.2	49676.01	
2	010101003001	单独土石方回填	1.材料品种:原土回填 2.场内平整到设计标高 3.填方运距:承包方需根据项目特点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	12482.430	33.27	415290.45	
		场地总图平衡分部小计						
		A栋土石方工程						
3	010103001001	平整场地	1.土石类别:综合考虑 2.平整场地 3.弃土运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	3850.000	1.97	7584.5	
4	010101001002	挖单独土方	1.土类别:综合考虑 2.挖土方式：综合考虑 3.弃土运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	14368.000	17.2	247129.6	
本页小计							719680.56	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：土石方工程　　第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
5	010101003002	单独土石方回填	1.密实度要求:满足规范要求 2.填方材料品种:原土回填 3.填方运距:承包方需根据项目特点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	10600.000	37.38	396228	
6	010101003003	单独土石方回填	1.材料品种:符合回填要求的原土回填，房心回填 2.密实度要求:满足规范要求 3.填方运距:承包方需根据项目特点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	1090.000	33.27	36264.3	
		A栋土石方工程分部小计						
		B栋土石方工程						
7	010103001002	平整场地	1.土石类别:综合考虑 2.平整场地 3.弃土运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	3000.000	1.97	5910	
8	010101001003	挖单独土方	1.土类别:综合考虑 2.挖土方式：综合考虑 3.弃土运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	9900.000	17.2	170280	
本页小计							608682.3	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：土石方工程　　第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
9	010101003004	单独土石方回填	1.密实度要求:满足规范要求 2.填方材料品种:原土回填 3.填方运距:承包方需根据项目特点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	7720.000	33.27	256844.4	
10	010101003005	单独土石方回填	1.材料品种:符合回填要求的原土回填，房心回填 2.密实度要求:满足规范要求 3.填方运距:承包方需根据项目特点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	861.000	33.27	28645.47	
		B栋土石方工程分部小计						
		C栋土石方工程						
11	010103001003	平整场地	1.土石类别:综合考虑 2.平整场地 3.弃土运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1200.000	1.97	2364	
12	010101001004	挖单独土方	1.土类别:综合考虑 2.挖土方式：综合考虑 3.弃土运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	5200.000	17.2	89440	
本页小计							377293.87	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：土石方工程　　第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
13	010101003006	单独土石方回填	1.密实度要求:满足规范要求 2.填方材料品种:原土回填 3.填方运距:承包方需根据项目特点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	3900.000	33.27	129753	
14	010101003007	单独土石方回填	1.材料品种:符合回填要求的原土回填，房心回填 2.密实度要求:满足规范要求 3.填方运距:承包方需根据项目特点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	330.000	33.27	10979.1	
		C栋土石方工程分部小计						
		地下室土石方工程						
15	010103001004	平整场地	1.土石类别:综合考虑 2.平整场地 3.弃土运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	4000.000	1.97	7880	
16	010101001005	挖单独土方	1.土类别:综合考虑 2.挖土方式：综合考虑 3.弃土运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	40455.370	17.2	695832.36	
本页小计							844444.46	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：土石方工程　　第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
17	010101003008	单独土石方回填	1.密实度要求:满足规范要求 2.填方材料品种:原土回填 3.填方运距:承包方需根据项目特点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	16160.000	33.27	537643.2	
18	010103002001	余方弃置	1.土石类别:综合考虑，包含不限于渣土装车运输 2.场外弃土 3.运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通，因此产生的土方倒运费用不另计费 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	29205.350	63.93	1867098.03	
		地下室土石方工程分部小计						
		小于4m区域换填地基处理						
19	010101001006	挖单独土方	1.土类别:综合考虑 2.挖土方式：综合考虑 3.弃土运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	12465.960	17.2	214414.51	
20	010101003009	路基回填土	1.密实度要求:满足规范要求 2.填方材料品种:原土回填 3.填方运距:承包方需根据项目特点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	12465.960	33.27	414742.49	
		小于4m区域换填地基处理分部小计						
本页小计							3033898.23	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：土石方工程　　第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		基底钎探						
21	01B001	基底钎探	1.基坑钎探 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	项	1.000	107146.2	107146.2	
		基底钎探分部小计						

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：土石方工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	177437.07	177437.07
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	138665.44	138665.44
3	（1.1）	建筑工程		项	1	4100.11	4100.11
4	（1.11）	土石方工程		项	1	134565.33	134565.33
5	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1	15956.09	15956.09
6	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
7	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
8	(2.3)	施工区裸土覆盖		项	1	15956.09	15956.09
9	01A007001001	施工区裸土覆盖		项	1	15956.09	15956.09
10	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	22815.54	22815.54
11	2	履约担保手续费		项	1		
12	3	夜间施工增加费		项	1		
13	4	赶工措施费		项	1		
14	5	冬雨季施工		项	1		
15	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
16	7	已完工程及设备保护		项	1		
17	8	二次搬运费		项	1		
18	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1	12740.19	12740.19
19	011601003001	其他大型机械进出场及安拆		项	1	12740.19	12740.19
20	10	脚手架费		项	1		
21	11	垂直运输机械费		项	1		
22	12	施工排水降水费		项	1		
23	13	专业工程措施项目费		项	1		
24	(13.1)	土方支护结构费		项	1		
25	14	其他		项	1		
本页小计							190177.26
合　　计							190177.26

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：土石方工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	5881322.88	9	529319.06

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：基坑支护工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	3336221.27	
1.1	基坑支护	1517755.72	
1.2	水泥搅拌桩路基处理	451271.38	
1.3	边坡喷射混凝土	977750.46	
1.4	降排水	352882.04	
1.5	临时护栏基础	36561.67	
2	措施项目	262122.53	
2.1	安全文明施工费	238582.79	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	81016.6	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	144127.15	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	13439.04	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	323850.94	
合计		3,922,194.74	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：基坑支护工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 1 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		基坑支护						
1	010201007001	水泥土搅拌桩复合地基	1.止水帷幕单轴搅拌桩 2.有效桩长:12.5m和13.5m 3. 地层情况：综合考虑； 4. 桩径 Φ800mm，桩间距 @600mm； 5. 水泥土搅拌桩的水泥掺入量宜为20%(空桩段为10%),水泥土28天的无侧限抗压强度≥1.0MPa,水泥土截水帷幕渗透系数应小于10-4m/d。施工过程中泵送压力大于0.3MPa,且泵送流量要求恒定。采用42.5级普通硅酸盐水泥 6. 施工工艺：单轴搅拌，两喷两搅，桩底复搅喷浆； 7. 工作内容：桩机就位移位、钻进、喷浆搅拌提升、水泥浆液制备、成桩养护、现场清理； 8. 质量要求：桩位、垂直度、桩身均匀性满足 规范及图纸止水帷幕封闭要求； 9.止水帷幕单轴搅拌桩设置在坡顶,需确认避让结构工程桩。 10.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 11.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	3900.000	234.65	915135	
本页小计							915135	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：基坑支护工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 2 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
2	010302005001	钻孔压灌桩	钢筋混凝土灌注桩 1. 地层情况：综合考虑； 2. 成孔方式：旋挖钻机成孔，泥浆护壁； 3. 桩径 φ1000mm；有效灌注桩长≥14mm；空桩长度：综合考虑；入岩深度：综合考虑，符合设计及规范要求； 4. 钢护筒：护筒可用4mm厚的钢板制作,其内径应大于钻头直径100mm,上部宜开设1~2个溢浆孔;符合设计及规范要求； 5. 混凝土：水下灌注 C30 商品混凝土；加灌长度 0.5m（按设计）； 6. 沉渣控制：二次清孔； 7. 工作内容：钻机就位、旋挖钻进成孔、泥浆制备循环、清孔、水下混凝土灌注、养护；渣土、废泥浆场内处置； 8. 质量标准：满足设计规范及桩基验收规范； 9.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 10.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	350.000	983.16	344106	
3	010201008001	旋喷桩复合地基	旋喷桩，二重管旋喷施工 1. 地层情况：综合考虑； 2. 成孔方式：旋喷桩机钻进下管; 3. 桩间1根φ800@1300旋喷桩L≥11.0m且需穿过强透水层不小于2m 4. 浆液比重:浆液采用P.042.5级普通硅酸盐水泥搅制,浆液比重1.45~1.55 5.水泥掺量不小于土的天然质量的30%,水泥浆水灰比宜为0.9~1.1,但具体参数需均成桩试验后确定; 7. 工作内容：钻机就位、旋喷桩机钻进下管、泥浆制备循环、清孔、水下混凝土灌注、养护；渣土、废泥浆场内处置； 8. 质量标准：满足设计规范及桩基验收规范； 9.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 10.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	286.000	243.08	69520.88	
本页小计							413626.88	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：基坑支护工程　　第 3 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
4	010506021001	钢筋笼	1.使用部位:灌注桩钢筋笼 2.钢筋种类、规格:综合考虑 3.钢筋接头费用综合考虑 4.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 5.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	t	31.970	5684.06	181719.4	
5	010301005001	截(凿)桩头	1.桩类型:灌注桩，直径1000mm 2.桩头截面、高度:根据施工现场实际情况截取桩头 3.废弃料装卸及弃置，弃置运距自行考虑 4.工程桩钢筋的成品保护在综合单价中考虑 5.土石方装卸及运输:包含土石方装卸、垂直运输、坑内及场地内转运(转运方式、次数及运距自行考虑)等 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	根	23.000	316.28	7274.44	
		基坑支护分部小计						
		水泥搅拌桩路基处理						
本页小计							188993.84	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：基坑支护工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 4 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
6	010201007002	水泥土搅拌桩复合地基	1.止水帷幕单轴搅拌桩 2.有效桩长:8m、12m和9m 3. 地层情况：综合考虑； 4. 桩径 Φ500mm，桩间距 @600mm； 5. 水泥土搅拌桩的水泥掺入量宜为20%(空桩段为10%),水泥土28天的无侧限抗压强度≥1.0MPa,水泥土截水帷幕渗透系数应小于10-4m/d。施工过程中泵送压力大于0.3MPa,且泵送流量要求恒定。采用42.5级普通硅酸盐水泥 6. 施工工艺：单轴搅拌，两喷两搅，桩底复搅喷浆； 7. 工作内容：桩机就位移位、钻进、喷浆搅拌提升、水泥浆液制备、成桩养护、现场清理； 8. 质量要求：桩位、垂直度、桩身均匀性满足 规范及图纸止水帷幕封闭要求； 9.止水帷幕单轴搅拌桩设置在坡顶,需确认避让结构工程桩。 10.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 11.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	1923.250	234.64	451271.38	
		水泥搅拌桩路基处理分部小计						
		边坡喷射混凝土						
7	010202009001	喷射混凝土、水泥砂浆	1. 部位：基坑边坡坡面； 2. 混凝土：C20 喷射混凝土，厚度 80mm； 3. 内部配置：挂 Φ8 钢筋网，网格间距 200×200mm； 4. 施工要求：坡面修整清理，钢筋网固定牢靠，喷射混凝土分遍喷射，混凝土与坡面结合密实； 5. 工作内容：边坡修整、钢筋网铺设固定、喷射混凝土、养护、现场清理； 6. 质量标准：满足设计及边坡支护相关验收规范； 7.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 8.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	4300.000	123.96	533028	
本页小计							984299.38	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：基坑支护工程　　第 5 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
8	010202009002	喷射混凝土、水泥砂浆	1. 部位：桩间二次支护； 2. 混凝土：C20 喷射混凝土，厚度 100mm； 3. 内部配置：挂 Φ6钢筋网，网格间距 200×200mm；植筋Φ18@桩间距1.5m， L=400mm；或采用M12膨胀螺钉@桩间距X1500 L=150 4. 施工要求：坡面修整清理，钢筋网固定牢靠，喷射混凝土分遍喷射，混凝土与坡面结合密实； 5. 工作内容：边坡修整、钢筋网铺设固定、喷射混凝土、养护、现场清理； 6. 质量标准：满足设计及边坡支护相关验收规范； 7.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 8.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	132.750	154.27	20479.34	
9	010202008001	土钉	1. 部位：基坑边坡支护； 2. 土钉钢筋：HRB400 Φ14 钢筋，间距 @2000mm，单根设计长度 800mm； 3. 施工工艺：钻孔、清孔、植入钢筋、注浆；注浆材料：[水泥砂浆 M30 / 水泥净浆，按图纸替换]； 4. 工作内容：钻孔、清孔、土钉钢筋制作安放、注浆、养护； 5. 质量要求：满足设计及边坡支护验收规范； 6.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	748.000	8.79	6574.92	
本页小计							27054.26	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：基坑支护工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 6 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
10	010506021002	支护钢筋及加强筋	1. 部位：基坑边坡土钉端头； 2. 钢筋规格：锚固头 HRB400 Φ25 钢筋，加强筋 HRB400 Φ16 钢筋； 3. 工作内容：钢筋下料、制作、焊接、与土钉主筋及坡面钢筋网连接固定； 4. 质量标准：焊接质量、构造做法满足图纸及边坡支护规范要求； 5.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.887	5684.06	27778	
11	080103022001	注浆钢管桩	1.钢花管采用热轧或热处理焊接钢管、无缝钢管。钢管端部尖锥顶角为45%%D。 2.钢花管接长宜采用螺纹接箍连接,并在接箍与管体间焊接牢固;采用帮条焊连接时,帮条不应少于3根钢筋,钢筋直径不小于16mm,并应沿钢管截面均匀分布拼焊;双面焊接时钢筋长度不应小于2倍钢筋直径,钢管的对接接口应用焊缝填满。采用焊接连接时,接头部位强度不应低于钢管强度。 3.注浆孔沿钢管周边对称布置,每个注浆截面的注浆孔取2个,注浆孔外设置倒刺覆盖保护孔口. 4.倒刺采用Q235B角钢(L40*3型号),与钢花管夹角为30%%D,长度为30mm。 5.钢管打入地层后,在钢管内进行压力注浆。注浆材料采用水灰比0.45~0.50的水泥浆。注浆压力为1~2MPa;注浆应在管顶周围出现返浆后或达到40kg/m的注浆总量后停止注浆。 6 质量标准：满足图纸及边坡支护验收规范； 7.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 8.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	3600.000	84.33	303588	
本页小计							331366	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：基坑支护工程　　第 7 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
12	040308008001	排(泄)水管	1.边坡泄水管 1. 部位：基坑喷射混凝土边坡坡面； 2. 管材规格：PVC 泄水管 Φ[50/75]，单根长度 [500mm]； 3. 构造要求：管身钻透水孔，管端包裹土工布滤层，管口伸出喷射混凝土面层；按设计间距布设； 4. 工作内容：管材切割、钻孔、包裹滤水土工布、坡面钻孔埋设、固定； 5. 质量标准：排水通畅，埋设牢固，满足边坡排水设计要求；	m	495.500	109.78	54395.99	
13	010202012001	钢筋混凝土腰梁、冠梁	1.钢筋混凝土腰梁、冠梁 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C30 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.不区分矩形梁、异形梁、弧形梁、斜梁等 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	26.400	635.09	16766.38	
14	010505012001	圈梁模板	1.圈梁模板，支模高度：综合考虑 2.模板及支撑:投标单位依据施工组织设计自主确定模板类型及支撑 3.租赁费或摊销费:投标单位按租赁（或自有）自主考虑 4.场内外运输、安拆、清理、刷隔离剂、集中堆放等其它工作项目 5.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	52.800	102.77	5426.26	
本页小计							76588.63	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：基坑支护工程　　第 8 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
15	010506001001	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢，直径综合考虑 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	1.869	5197.2	9713.57	
		边坡喷射混凝土分部小计						
		降排水						
16	040402017001	沟道盖板	1.护坡顶安装篦子 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	415.000	159.67	66263.05	
17	040303001001	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.100厚C20素混凝土垫层 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	45.760	460.93	21092.16	
18	010505001001	垫层模板	1.垫层部位:垫层模板 2.模板及支撑:投标单位依据施工组织设计自主确定模板类型及支撑 3.租赁费或摊销费:投标单位按租赁（或自有）自主考虑 4.场内外运输、安拆、清理、刷隔离剂、集中堆放等其它工作项目 5.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	143.000	52.78	7547.54	
本页小计							104616.32	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：基坑支护工程　　第 9 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
19	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1.基层类型、部位:排水沟内部抹灰 2.面层处理方式:20厚水泥砂浆挂面 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1029.600	58.08	59799.17	
20	04A009001001	疏干井	1.疏干井，管井直径219mm、开终孔直径>=450mm 2.填料厚度>=115mm、2~5mm砂砾滤料 3.钢制滤水管开孔Φ16@30X30梅花形布置、40目尼龙网二层外用铁丝绑扎 4.封井：垫层施工完成后,切断上部滤水管,焊上Φ219、t=3钢管;离垫层约150mm高处,在钢管壁焊上一道止水翼,止水翼外径Φ315,厚3.5mm; 降水施工结束后,提起水泵,管井下部用砂卵石充填,上部用混凝土充填,并用直径219、t=3.5钢板焊牢井口 5.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	座	6.000	16203.62	97221.72	
21	041201005001	施工降水	1.水泵：深井潜水泵 2.流量：30t/h 3.降水时间：根据现场实际需要，满足施工需求 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	根·每昼夜	1080.000	93.48	100958.4	
		降排水分部小计						
		临时护栏基础						
本页小计							257979.29	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：基坑支护工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 10 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
22	010502002001	条形基础	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 3.基础类型:临时护栏基础 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	37.800	512.64	19377.79	
23	010505002001	基础模板	1.基础类型:围挡基础模板 2.模板及支撑:投标单位依据施工组织设计自主确定模板类型及支撑 3.租赁费或摊销费:投标单位按租赁（或自有）自主考虑 4.场内外运输、安拆、清理、刷隔离剂、集中堆放等其它工作项目 5.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	252.000	68.19	17183.88	
		临时护栏基础分部小计						
本页小计							36561.67	
合　　计							3336221.27	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：基坑支护工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	238582.79	238582.79
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	81016.6	81016.6
3	（1.1）	建筑工程		项	1	3561.79	3561.79
4	（1.2）	装饰工程		项	1	1554.58	1554.58
5	（1.9）	房屋修缮工程		项	1	66.22	66.22
6	（1.11）	土石方工程		项	1	66734.52	66734.52
7	（1.4）	市政道路、桥梁、隧道工程		项	1	7767.62	7767.62
8	（1.26）	园林建筑与绿化工程		项	1	1331.87	1331.87
9	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1	144127.15	144127.15
10	（2.1）	施工临时围挡费		项	1	57036	57036
11	01A001001001	装配式钢结构围挡(施工现场与外部环境隔离)		m	420	135.8	57036
12	（2.2）	施工区临时排水沟		项	1	70484.7	70484.7
13	040201022001	排水沟、截水沟		m	715	98.58	70484.7
14	（2.3）	施工区临时集水井（沉砂井）		项	1	16606.45	16606.45
15	04A009001002	施工区临时集水井		座	17	976.85	16606.45
16	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	13439.04	13439.04
17	2	履约担保手续费		项	1		
18	3	夜间施工增加费		项	1		
19	4	赶工措施费		项	1		
20	5	冬雨季施工		项	1		
21	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
22	7	已完工程及设备保护		项	1		
23	8	二次搬运费		项	1		
24	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1	23539.74	23539.74
25	011601003002	其他大型机械进出场及安拆		项	1	23539.74	23539.74
26	10	脚手架费		项	1		
27	11	垂直运输机械费		项	1		
28	12	施工排水降水费		项	1		
29	13	专业工程措施项目费		项	1		
30	(13.1)	土方支护结构费		项	1		
31	14	其他		项	1		
本页小计							262122.53

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：基坑支护工程　　第 2 页 共 2 页

合　　计				262122.53

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：基坑支护工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	3598343.8	9	323850.94

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价（元）
1	分部分项工程	41347741.69	
1.1	桩基工程	5027928.93	
1.2	砌筑工程	1844602.63	
1.3	混凝土及钢筋混凝土工程	22486038.55	
1.4	金属结构工程	3744364.81	
1.5	门窗工程	410263.95	
1.6	屋面及防水工程	1660183.07	
1.7	楼地面装饰工程	302746.28	
1.8	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	2978656.39	
1.9	外墙面	1723470.8	
1.10	天棚工程	533574.72	
1.11	其他工程	635911.56	
2	措施项目	18940866.16	
2.1	安全文明施工费	1684023.63	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	1473701.96	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	27158.94	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	183162.73	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	5425974.71	
合计		65,714,582.56	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 1 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		桩基工程						
		试验桩						
1	010301002001	预制钢筋混凝土空心桩 试验桩	1.试验桩，桩径：500mm 2.地层情况:综合考虑各种地质情况，包括遇孤石或硬夹层情况 3.桩长(包括桩尖)：大于30m，综合考虑，按设计图示尺寸以桩长计算 4.接桩：综合考虑，详见图纸节点图 5.沉桩方式:综合考虑 6.桩尖类型：综合考虑，当桩端持力层为易受地下水浸湿软化层时,应采用封口型桩尖,桩尖与端板焊缝要连续饱满不渗水,在每根桩的第一节桩入土后立即往管内填灌C30细石混凝土,灌注高度1.5~2.0m。 7.托板材料：综合考虑 8.送桩：送桩长度不大于2m 9.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	m	180.000	327.04	58867.2	
2	010502024001	填充混凝土	1.桩芯回填：灌芯1.5m C35预拌微膨胀混凝土 2.回填深度:综合考虑 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	m3	1.770	579.14	1025.08	
3	010506021003	钢筋笼	1.使用部位:桩头钢筋笼 2.钢筋种类、规格:综合考虑 3.钢筋接头费用综合考虑 4.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 5.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	t	0.204	5183.47	1057.43	
本页小计							60949.71	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 2 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
4	010301005002	截(凿)桩头	1.桩类型:ZH1 试验桩截桩头、直径500mm 2.桩头截面、高度:根据施工现场实际情况截取桩头 3.废弃料装卸及弃置，弃置运距自行考虑 4.工程桩钢筋的成品保护在综合单价中考虑 5.土石方装卸及运输:包含土石方装卸、垂直运输、坑内及场地内转运(转运方式、次数及运距自行考虑)等 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	根	6.000	135.93	815.58	
5	080307004001	桩头防水	1.位置:桩头 2.防水膜品种:2厚(1.5kg/m2)水泥基渗透结晶型防水涂料 3.基层处理:满足设计及规范要求 4.桩径综合考虑 5.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 6.其他具体详见招标文件及图纸，且满足相关施工、验收规范及技术要求	个	6.000	95.04	570.24	
		试验桩分部小计						
		正式桩						
6	010301002002	预制钢筋混凝土空心桩 正式桩	1.正式桩，桩径：500mm 2.地层情况:综合考虑各种地质情况，包括遇孤石或硬夹层情况 3.桩长(包括桩尖)：大于30m，综合考虑，按设计图示尺寸以桩长计算 4.接桩：综合考虑，详见图纸节点图 5.沉桩方式:综合考虑 6.桩尖类型：综合考虑，当桩端持力层为易受地下水浸湿软化层时，应采用封口型桩尖,桩尖与端板焊缝要连续饱满不渗水,在每根桩的第一节桩入土后立即往管内填灌C30细石混凝土,灌注高度1.5~2.0m。 7.托板材料：综合考虑 8.送桩：送桩长度不大于2m 9.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求 9.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	m	15240.000	306.57	4672126.8	
本页小计							4673512.62	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 3 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
7	010502024002	填充混凝土	1.桩芯回填：灌芯1.5m C35预拌微膨胀混凝土 2.回填深度:综合考虑 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	m3	149.540	579.14	86604.6	
8	010506021004	钢筋笼	1.使用部位:桩头钢筋笼 2.钢筋种类、规格:综合考虑 3.钢筋接头费用综合考虑 4.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 5.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	t	17.272	5183.49	89529.24	
9	010301005003	截(凿)桩头	1.桩类型:ZH1 试验桩截桩头、直径500mm 2.桩头截面、高度:根据施工现场实际情况截取桩头 3.废弃料装卸及弃置，弃置运距自行考虑 4.工程桩钢筋的成品保护在综合单价中考虑 5.土石方装卸及运输:包含土石方装卸、垂直运输、坑内及场地内转运(转运方式、次数及运距自行考虑)等 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	根	508.000	135.93	69052.44	
10	080307004002	桩头防水	1.位置:桩头 2.防水膜品种:2厚(1.5kg/m2)水泥基渗透结晶型防水涂料 3.基层处理:满足设计及规范要求 4.桩径综合考虑 5.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 6.其他具体详见招标文件及图纸，且满足相关施工、验收规范及技术要求	个	508.000	95.04	48280.32	
		正式桩分部小计						
		桩基工程分部小计						
		砌筑工程						
本页小计							293466.6	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 4 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
11	010402001001	砌块墙	1.部位：内墙，形状综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级：200厚蒸压加气混凝土砌块 3.墙体类型：直形内墙，高度3.6m以内 4.墙体厚度：200mm厚 5.砂浆强度等级:Ma5水泥砂浆(预拌砂浆) 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m3	1596.000	737.6	1177209.6	
12	010402001002	砌块墙	1.部位：内墙，形状综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级：200厚蒸压加气混凝土砌块 3.墙体类型：直形内墙，高度3.6-4.8m以内 4.墙体厚度：200mm厚 5.砂浆强度等级:Ma5水泥砂浆(预拌砂浆) 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m3	478.000	826.81	395215.18	
13	010402001003	砌块墙	1.部位：内墙，形状综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级：200厚蒸压加气混凝土砌块 3.墙体类型：直形内墙，高度4.8m以上 4.墙体厚度：200mm厚 5.砂浆强度等级:Ma5水泥砂浆(预拌砂浆) 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m3	285.000	916.01	261062.85	
本页小计							1833487.63	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 5 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
14	011201B001001	墙体挂网	1.基层类型:不同接触面墙体挂网 2.凡不同墙体粉刷前在交接处加铺钉一层Ø1镀锌钢丝网，网在交接缝处居中，两侧各150。九层以上外墙满挂Ø1钢丝网，网眼12x12,钢钉双向中距300。钢丝网应防雷接地，九层以下宜满贴纤维网格布。 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	750.000	14.82	11115	
		砌筑工程分部小计						
		混凝土及钢筋混凝土工程						
		混凝土工程						
15	010501001001	基础垫层	1.基础形式:桩承台垫层 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，聚合物水泥混凝土，C20 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	122.000	533.85	65129.7	
16	010502001001	桩承台	1.基础形式:桩承台 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C40,P8 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	2180.000	551.45	1202161	
本页小计							1278405.7	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 6 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
17	010502004001	设备基础	1.基础形式:设备基础 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C30 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	20.000	512.64	10252.8	
18	010502006001	钢筋混凝土柱	1.构件名称:钢筋混凝土柱 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C60 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	920.000	648.03	596187.6	
19	010502006002	钢筋混凝土柱	1.构件名称:钢筋混凝土柱 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C55 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	162.000	619.67	100386.54	
本页小计							706826.94	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 7 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
20	010502006003	钢筋混凝土柱	1.构件名称:钢筋混凝土柱 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C50 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	520.000	615.95	320294	
21	010502006004	钢筋混凝土柱	1.构件名称:钢筋混凝土柱 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C45 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	98.000	598.03	58606.94	
22	010502006005	钢筋混凝土柱	1.构件名称:钢筋混凝土柱 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C40 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	199.000	573.55	114136.45	
本页小计							493037.39	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 8 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
23	010502010001	钢筋混凝土墙	1.构件名称:钢筋混凝土墙 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C60 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	800.000	648.03	518424	
24	010502010002	钢筋混凝土墙	1.构件名称:钢筋混凝土墙 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C55 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	160.000	619.67	99147.2	
25	010502010003	钢筋混凝土墙	1.构件名称:钢筋混凝土墙 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C50 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	602.000	615.95	370801.9	
本页小计							988373.1	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 9 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
26	010502010004	钢筋混凝土墙	1.构件名称:钢筋混凝土墙 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C45 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	148.000	598.03	88508.44	
27	010502010005	钢筋混凝土墙	1.构件名称:钢筋混凝土墙 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C40 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	350.000	573.55	200742.5	
28	010502011001	钢筋混凝土梁	1.构件名称:钢筋混凝土梁 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C30 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.不区分矩形梁、异形梁、弧形梁、斜梁等 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	30.000	532.83	15984.9	
本页小计							305235.84	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 10 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
29	010502013001	钢筋混凝土有梁板	1.构件名称:钢筋混凝土有梁板 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C30 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.不区分矩形板、异形板、弧形板、斜板等 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	7883.000	532.83	4200298.89	
30	010502013002	钢筋混凝土有梁板	1.构件名称:钢筋混凝土有梁板（屋面板） 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C30,P6 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.不区分矩形板、异形板、弧形板、斜板等 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	717.000	542.36	388872.12	
31	010502018001	坡道板	1.构件名称:钢筋混凝土汽车坡道板 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C30 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.不区分矩形板、异形板、弧形板、斜板等 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	75.000	532.83	39962.25	
本页小计							4629133.26	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 11 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
32	010502018002	坡道板	1.构件名称:钢筋混凝土汽车坡道板 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C35 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.不区分矩形板、异形板、弧形板、斜板等 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	25.000	556.44	13911	
33	010502020001	楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.楼梯形式:直形、弧形楼梯综合考虑 4.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	69.000	688.99	47540.31	
34	010502021001	构造柱	1.构件名称:钢筋混凝土构造柱 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C25 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	250.000	785.87	196467.5	
本页小计							257918.81	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 12 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
35	010502022001	圈梁	1.构件名称:钢筋混凝土圈梁 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C25 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	70.000	779.16	54541.2	
36	010502023001	过梁	1.构件名称:钢筋混凝土过梁 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C25 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	4.000	779.16	3116.64	
37	010502025001	零星现浇构件	1.构件名称:设备门口混凝土门槛、其他混凝土零星构件 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C20 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	9.000	810.93	7298.37	
本页小计							64956.21	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 13 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
38	010502033001	后浇带	1.构件名称:梁、板后浇带 2.材料品种、强度要求、配比:C35补偿收缩商品混凝土，抗渗 P8 3.包含密目铝丝网构造做法 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	310.000	662.51	205378.1	
		混凝土工程分部小计						
		钢筋工程						
39	010506001002	现浇混凝土基础及联系梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	8.875	6672.48	59218.26	
本页小计							264596.36	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 14 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
40	010506001003	现浇混凝土基础及联系梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	8.875	6672.48	59218.26	
41	010506001004	现浇混凝土基础及联系梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	8.875	6677.3	59261.04	
本页小计							118479.3	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 15 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
42	010506001005	现浇混凝土基础及联系梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	30.375	6632.13	201450.95	
43	010506001006	现浇混凝土基础及联系梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	30.375	6663.87	202415.05	
本页小计							403866	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 16 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
44	010506001007	现浇混凝土基础及联系梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	123.328	5361.09	661172.51	
45	010506001008	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5413.74	126291.73	
本页小计							787464.24	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 17 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
46	010506001009	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ16 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5067.56	118216.04	
47	010506001010	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ18 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	4991.23	116435.41	
本页小计							234651.45	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 18 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
48	010506001011	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ20 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5076.31	118420.16	
49	010506001012	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ22 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5086.94	118668.14	
本页小计							237088.3	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 19 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
50	010506001013	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ25 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5111.11	119231.97	
51	010506001014	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ28 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	192.474	5011.55	964593.07	
本页小计							1083825.04	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 20 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
52	010506001015	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ32 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	142.474	5012.51	714152.35	
53	010506001016	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	8.875	6672.48	59218.26	
本页小计							773370.61	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 21 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
54	010506001017	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	8.875	6672.48	59218.26	
55	010506001018	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10　（箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	8.875	6677.3	59261.04	
本页小计							118479.3	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 22 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
56	010506001019	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	30.375	6632.13	201450.95	
57	010506001020	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	30.375	6663.87	202415.05	
本页小计							403866	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 23 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
58	010506001021	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	123.328	6557.01	808662.93	
59	010506001022	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	6386.44	148982.87	
本页小计							957645.8	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 24 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
60	010506001023	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ16 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5371.15	125298.19	
61	010506001024	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ18 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	4991.23	116435.41	
本页小计							241733.6	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 25 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
62	010506001025	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ20 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5076.31	118420.16	
63	010506001026	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ22 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5086.94	118668.14	
本页小计							237088.3	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 26 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
64	010506001027	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ25 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5111.11	119231.97	
65	010506001028	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ28 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	134.948	5011.55	676298.65	
本页小计							795530.62	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 27 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
66	010506001029	现浇混凝土墙钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	8.875	6672.48	59218.26	
67	010506001030	现浇混凝土墙钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	8.875	6672.48	59218.26	
本页小计							118436.52	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 28 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
68	010506001031	现浇混凝土墙钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	8.875	6677.3	59261.04	
69	010506001032	现浇混凝土墙钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	30.375	6632.13	201450.95	
本页小计							260711.99	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 29 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
70	010506001033	现浇混凝土墙钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	30.375	6663.87	202415.05	
71	010506001034	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	75.480	5145.91	388413.29	
本页小计							590828.34	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 30 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
72	010506001035	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	7675.32	179049.86	
73	010506001036	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ16 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	6972.24	162648.41	
本页小计							341698.27	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 31 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
74	010506001037	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ18 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5151.34	120170.46	
75	010506001038	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ20 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5396.52	125890.02	
本页小计							246060.48	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 32 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
76	010506001039	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ22 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5086.94	118668.14	
77	010506001040	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ25 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5111.11	119231.97	
本页小计							237900.11	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 33 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
78	010506001041	现浇混凝土梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	8.875	6672.48	59218.26	
79	010506001042	现浇混凝土梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	8.875	6672.48	59218.26	
本页小计							118436.52	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 34 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
80	010506001043	现浇混凝土梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	8.875	6677.3	59261.04	
81	010506001044	现浇混凝土梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	30.375	6632.13	201450.95	
本页小计							260711.99	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 35 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
82	010506001045	现浇混凝土梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	30.375	6663.87	202415.05	
83	010506001046	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5145.91	120043.79	
本页小计							322458.84	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 36 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
84	010506001047	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5097.57	118916.11	
85	010506001048	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ16 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5371.15	125298.19	
本页小计							244214.3	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 37 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
86	010506001049	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ18 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	4991.23	116435.41	
87	010506001050	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ20 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5076.31	118420.16	
本页小计							234855.57	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 38 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
88	010506001051	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ22 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5086.94	118668.14	
89	010506001052	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ25 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	26.832	5911.66	158621.66	
本页小计							277289.8	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 39 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
90	010506001053	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ28 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	142.474	5011.55	714015.57	
91	010506001054	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	8.875	5745.26	50989.18	
本页小计							765004.75	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 40 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
92	010506001055	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	8.875	5745.26	50989.18	
93	010506001056	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	8.875	5750.01	51031.34	
本页小计							102020.52	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 41 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
94	010506001057	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	30.375	5431.61	164985.15	
95	010506001058	钢架楼承板后浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	3.360	5700.05	19152.17	
本页小计							184137.32	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 42 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
96	010506001059	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	51.453	5432.57	279522.02	
97	010506001060	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5145.91	120043.79	
本页小计							399565.81	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 43 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
98	010506001061	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5097.57	118916.11	
99	010506001062	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	8.875	5745.26	50989.18	
本页小计							169905.29	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 44 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
100	010506001063	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	8.875	5745.26	50989.18	
101	010506001064	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	8.875	5750.01	51031.34	
本页小计							102020.52	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 45 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
102	010506001065	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	30.375	5431.61	164985.15	
103	010506001066	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	30.375	5432.57	165014.31	
本页小计							329999.46	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 46 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
104	010506001067	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5145.91	120043.79	
105	010506001068	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5097.57	118916.11	
本页小计							238959.9	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 47 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
106	010506001069	现浇混凝土其他板钢筋 女儿墙、雨蓬	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5431.61	126708.6	
107	010506001070	现浇混凝土其他板钢筋 女儿墙、雨蓬	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5432.57	126730.99	
本页小计							253439.59	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 48 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
108	010506001071	现浇混凝土其他板钢筋 女儿墙、雨蓬	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5145.91	120043.79	
109	010506001072	现浇混凝土二次结构钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	8.875	6672.48	59218.26	
本页小计							179262.05	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 49 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
110	010506001073	现浇混凝土二次结构钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	8.875	6672.48	59218.26	
111	010506001074	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	8.875	5750.01	51031.34	
本页小计							110249.6	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 50 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
112	010506001075	现浇混凝土二次结构钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	30.375	6632.13	201450.95	
113	010506001076	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	30.375	5432.57	165014.31	
本页小计							366465.26	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 51 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
114	010506001077	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5145.91	120043.79	
115	010506001078	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	19.838	5097.57	101125.59	
本页小计							221169.38	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 52 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
116	010506001079	现浇混凝土零星构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.328	5431.61	126708.6	
117	010506001080	砌体工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	17.748	5745.26	101966.87	
本页小计							228675.47	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 53 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
118	010506B003001	植筋	1.钢筋种类、规格:植筋 直径6mm，综合各强度等级钢筋 2.钻孔深度:根据施工情况定、A级植筋胶 3.钢筋量不包含在单价内，另行计算 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	根	7389.000	28.57	211103.73	
		钢筋工程分部小计						
		混凝土及钢筋混凝土工程分部小计						
		金属结构工程						
119	010604001001	钢梁	1.梁类型：H 型钢、矩形型钢钢梁 2.钢材品种、规格：Q355B,钢板厚度≥40mm须满足相应板厚方向断面收缩率规范要求。栓钉采用 圆柱头焊钉,焊钉材料为ML15Al。 3.构件涂(镀)层 要求:防腐蚀涂层由底漆、中间漆及面漆组成，环氧富锌底漆1遍+环氧云铁中间漆1遍，丙烯酸聚硅氧烷面漆两遍；防火涂料为非膨胀型防火涂料或膨胀型防火涂料 4.探伤要求：满足设计及相关规范要求 5.含栓钉、临时耳板和现场拼装平台及支承钢胎架的费用 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	235.400	9849.85	2318654.69	
本页小计							2529758.42	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 54 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
120	010603002001	空腹钢柱	1.梁类型：矩形型钢钢柱 2.钢材品种、规格：Q355B,钢板厚度≥40mm须满足相应板厚方向断面收缩率规范要求。栓钉采用 圆柱头焊钉,焊钉材料为ML15Al。 3.构件涂(镀)层 要求:防腐蚀涂层由底漆、中间漆及面漆组成，环氧富锌底漆1遍+环氧云铁中间漆1遍，丙烯酸聚硅氧烷面漆两遍；防火涂料为非膨胀型防火涂料或膨胀型防火涂料 4.探伤要求：满足设计及相关规范要求 5.含栓钉、临时耳板和现场拼装平台及支承钢胎架的费用 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	132.000	9424.12	1243983.84	
121	010605001001	钢板楼板	1. 构件类型：钢筋桁架楼承板（具体型号详见施工图设计），楼承板厚度150mm 2. 桁架高度、上 / 下弦、腹杆钢筋规格；底模镀锌钢板厚度（详见施工图设计） 3. 材质：HRB400、镀锌钢板； 4. 安装方式：现场安装，含吊装、拼接、封堵缝隙； 5. 成品含工厂预制桁架、底模钢板，不含现场附加钢筋、混凝土 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	931.900	192.83	179698.28	
122	010608002001	高强螺栓	1.高强螺栓，型号规格综合考虑 2. 安装方式：现场安装，满足现场需要； 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	套	200.000	10.14	2028	
		金属结构工程分部小计						
		门窗工程						
本页小计							1425710.12	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 55 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
123	010802004001	钢质防火门-FM甲1223	FM甲1223 1.门洞口尺寸：1200*2300mm 2.防火等级：甲级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	5.520	646.36	3567.91	
124	010802004002	钢质防火门-FM甲1523	FM甲1523 1.门洞口尺寸：1500*2300mm 2.防火等级：甲级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	31.050	646.36	20069.48	
本页小计							23637.39	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 56 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
125	010802004003	钢质防火门-FM甲2023	FM甲2023 1.门洞口尺寸：2000*2300mm 2.防火等级：甲级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	4.600	646.36	2973.26	
126	010802004004	钢质防火门-FM甲3030	FM甲3030 1.门洞口尺寸：3000*3000mm 2.防火等级：甲级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	18.000	646.36	11634.48	
本页小计							14607.74	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 57 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
127	010802004005	钢质防火门-FM乙1023A	FM乙1023A 1.门洞口尺寸：1000*2300mm 2.防火等级：乙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	32.200	646.36	20812.79	
128	010802004006	钢质防火门-FM乙1223	FM乙1223 1.门洞口尺寸：1200*2300mm 2.防火等级：乙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	66.240	646.36	42814.89	
本页小计							63627.68	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 58 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
129	010802004007	钢质防火门-FM乙1323	FM乙1323 1.门洞口尺寸：1300*2300mm 2.防火等级：乙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	11.960	646.36	7730.47	
130	010802004008	钢质防火门-FM乙1523	FM乙1523 1.门洞口尺寸：1500*2300mm 2.防火等级：乙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	34.500	646.36	22299.42	
本页小计							30029.89	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 59 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
131	010802004009	钢质防火门-FM乙3030	FM乙3030 1.门洞口尺寸：3000*3000mm 2.防火等级：乙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	90.000	646.36	58172.4	
132	010802004010	钢质防火门-FM乙3035	FM乙3035 1.门洞口尺寸：3000*3500mm 2.防火等级：乙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	21.000	646.36	13573.56	
本页小计							71745.96	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 60 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
133	010802004011	钢质防火门-FM丙0820	FM丙0820 1.门洞口尺寸：800*2000mm 2.防火等级：丙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	62.400	646.36	40332.86	
134	010802004012	钢质防火门-FM丙1220	FM丙1220 1.门洞口尺寸：1200*2000mm 2.防火等级：丙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	72.000	646.36	46537.92	
本页小计							86870.78	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 61 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
135	010802001001	金属(塑钢)门	金属门 M1023、M1223、M1523 1.门洞口尺寸：1000*2300mm、1200*2300mm、1500*2300mm 2.开启方式：具体详见设计要求 3.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 4.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 5.五金种类、规格：所有特种防护门窗产品均需符合现行国家规范及对应专项产品标准，供货单位具备相应资质并可提供有效型式检验报告。门窗洞口预留、门框锚固、消防联动、门禁、观察窗、耐腐蚀构造等细部要求，具体详见施工图纸深化 6.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 7.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 8满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	200.000	469.41	93882	
136	010803001001	特种卷帘门 TJ5525	特种卷帘门 TJL5525 1.门洞口尺寸：5500*2500mm 2.门材质：钢制，具体详见设计要求 3.五金种类、规格：具体详见设计要求 4.驱动类型：详见施工图深化设计 5.其他工艺要求：所有快速卷帘门两侧均设防撞桩,防撞柱为304不锈钢材质。 6.包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	13.750	597.39	8214.11	
本页小计							102096.11	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 62 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
137	010803001002	特种卷帘门 TJ6025	特种卷帘门 TJL6025 1.门洞口尺寸：6000*2500mm 2.门材质：钢制，具体详见设计要求 3.五金种类、规格：具体详见设计要求 4.驱动类型：详见施工图深化设计 5.其他工艺要求：所有快速卷帘门两侧均设防撞桩,防撞柱为304不锈钢材质。 6.包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	30.000	588.28	17648.4	
		门窗工程分部小计						
		屋面及防水工程						
		屋面1						
本页小计							17648.4	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 63 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
138	010902004001	屋面1（种植屋面）	1. 种植覆土层500mm厚(景观工程范围内，不在本清单中报价) 2. 聚酯毡滤水层，300g/m2。 3. 40高凹凸蓄排水板(顶带泄水孔，抗压强度不少于300KN/m2)。 4. 50厚C25细石混凝土，内配钢筋双向の4@100分缝@6m方格，缝10宽，缝切断抗裂钢筋网，内嵌聚氨酯建筑密封胶，缝表面用JS粘贴150宽， 0.3厚聚乙烯丙纶保护 5. 聚酯毡隔离层，200g/m2。 6. 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺(燃烧性能等级B2级），（单独列项，不在本清单中报价，另计）。 7. 4.0mm厚自粘耐根穿刺改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 8. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 9. 2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(I型，内衬50g/m2无纺布)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 10. C25细石混凝土找2%坡(局部1%)原浆压光，最低处M20水泥地面砂浆过渡 11.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	287.780	135.21	38910.73	
139	010902001001	屋面1卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:4.0mm厚自粘耐根穿刺改性沥青防水卷材(PY类)，1层 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	287.780	84.43	24297.27	
140	010902001002	屋面1卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度: 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)，1层 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	287.780	64.83	18656.78	
本页小计							81864.78	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 64 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
141	010902002001	屋面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数：2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(I型，内衬50g/m2无纺布) 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	287.780	68.88	19822.29	
142	011001001001	保温隔热屋面	1.保温隔热方式及材料名称:挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺 2.保温隔热材料规格、性能、厚度:燃烧等级B2级，压缩强度或者抗压强度不应小于150Kpa 体积吸水率不应大于3% 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	287.780	53.43	15376.09	
		屋面1分部小计						
		屋面2						
本页小计							35198.38	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
143	010902004002	屋面2（倒置式上人屋面）	1. 8厚浅色防滑地砖，3.0厚聚合物水泥砂浆满浆铺贴，勾缝，分缝 2. 50厚C25细石混凝土，内配钢筋双向の4@100分缝@4m方格，缝10宽，缝切断抗裂钢筋网，内嵌聚氨酯建筑密封胶，深10,表面凹入3,聚合物水泥砂浆保 3. 干铺无纺布一层，200g/m2。 4. 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺(节能计算值约80厚),(燃烧性能等级B2级，压缩强度或抗压强度不应小于150kPa,体积吸水率不应大于3%)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 5. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 6. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 7. 2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(型，内衬50g/m2无纺布)（单独列项，不在本清单中报价，另计） 8. C25细石混凝土找2%坡(局部1%)原浆压光，最低处M20水泥地面砂浆过渡 9．满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	2600.000	206.12	535912	
144	010902001003	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材 2.防水层数:2层 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	2600.000	123.98	322348	
145	010902002002	屋面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数: 2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(I型，内衬50g/m2无纺布) 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	2600.000	68.89	179114	
本页小计							1037374	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 66 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
146	011001001002	保温隔热屋面	1.保温隔热方式及材料名称:挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺 2.保温隔热材料规格、性能、厚度:燃烧等级B2级，压缩强度或者抗压强度不应小于150Kpa 体积吸水率不应大于3% 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	2600.000	53.43	138918	
		屋面2分部小计						
		屋面3						
147	010902004003	屋面3（不上人屋面）	1. 50厚C25细石混凝土，内配钢筋双向の4@100分缝@4m方格，缝10宽，缝切断抗裂钢筋网，内嵌聚氨酯建筑密封胶，深10,表面凹入3,聚合物水泥砂浆保 2. 干铺无纺布一层，200g/m2。 3. 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺(节能计算值约80厚)，(燃烧性能等级B2级，压缩强度或抗压强度不应小于150kPa,体积吸水率不应大于3%)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 4. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 5. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 6. 2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(型，内衬50g/m2无纺布)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 7. C25细石混凝土找2%坡(局部1%)原浆压光，最低处M20水泥地面砂浆过渡 8. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	230.000	79.28	18234.4	
148	010902001004	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材 2.防水层数:2层 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	230.000	123.98	28515.4	
本页小计							185667.8	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 67 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
149	010902002003	屋面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数：2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(I型，内衬50g/m2无纺布) 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	230.000	68.89	15844.7	
150	011001001003	保温隔热屋面	1.保温隔热方式及材料名称:挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺 2.保温隔热材料规格、性能、厚度:燃烧等级B2级，压缩强度或者抗压强度不应小于150Kpa 体积吸水率不应大于3% 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	230.000	53.43	12288.9	
		屋面3分部小计						
		屋面4						
151	010902004004	屋面4（倒置式上人屋面(停车屋面)）	1. 80厚C20混凝土随捣随抹，内配06@200双向，分缝12宽，双向@3000,粗砂填缝 2. 30厚粗砂垫层 3. 干铺无纺布一层，200g/m2。 4. 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺(节能计算值约80厚)，(燃烧性能等级B2级，压缩强度或抗压强度不应小于150kPa,体积吸水率不应大于3%)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 5. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 6. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 7. 2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(型，内衬50g/m2无纺布)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 8. C25细石混凝土找2%坡(局部1%)原浆压光，最低处M20水泥地面砂浆过渡 9. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	919.800	71.1	65397.78	
本页小计							93531.38	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 68 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
152	010902001005	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材 2.防水层数:2层 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	919.800	123.98	114036.8	
153	010902002004	屋面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数: 2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(I型，内衬50g/m2无纺布) 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	919.800	68.89	63365.02	
154	011001001004	保温隔热屋面	1.保温隔热方式及材料名称:挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺 2.保温隔热材料规格、性能、厚度:燃烧等级B2级，压缩强度或者抗压强度不应小于150Kpa 体积吸水率不应大于3% 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	919.800	53.43	49144.91	
		屋面4分部小计						
		屋面及防水工程分部小计						
		楼地面装饰工程						
		楼面1						
155	011101002001	楼面1:防静电楼面(适用于高低压配电房、开关房)	1.找平层厚度、材料种类及强度等级:40厚C25细石混凝土 随打随抹光 2.面层厚度、混凝土强度等级:3厚防静电环氧砂浆 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	330.000	132.23	43635.9	
		楼面1分部小计						
		楼面3						
本页小计							270182.63	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 69 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
156	011102003001	楼面3:地砖楼面1(适用于前室等)	1.面层及结合层做法在精装修工程中计取 2.砂浆种类及强度等级:素水泥浆一道 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	540.000	4.05	2187	
		楼面3分部小计						
		楼面4						
157	011101001001	楼面4:水泥砂浆楼面(适用于管道井、楼梯间，走道，前室等)	1.面层厚度、砂浆种类及强度等级:20厚DS M20预拌水泥砂浆抹面压光 2.素水泥浆一道 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	820.000	32.07	26297.4	
		楼面4分部小计						
		楼面5						
158	011101006001	楼面5:地砖楼面2(适用于卫生间等)	1.　防滑地砖(规格、厚度详室内设计),专用聚合物水泥浆擦缝（精装修范围内，不在本清单中报价） 2.　5厚聚合物水泥砂浆粘贴（精装修范围内，不在本清单中报价） 3.　2厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型),沿墙上翻至建筑完成面以上300mm（单独列项，不在本清单中报价，另计） 4.　最薄80厚C20混凝土垫层，随浇随抹压(0.5%精确找坡) 5. 1:3:6水泥陶粒混凝土填充层，1%找坡 6.　20厚M20水泥地面砂浆保护层 7.　防水层（单独列项，不在本清单中报价，另计） 8.　最薄10厚M20水泥地面砂浆找坡1%,坡向排水口 9.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 10.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	900.000	86.8	78120	
本页小计							106604.4	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 70 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
159	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数:1.5厚聚氨酯防水涂料，沿墙上翻至地面完成面100，与上层防水层搭接 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	945.000	56.02	52938.9	
160	010904002002	楼(地)面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数: 2厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型),沿墙上翻至建筑完成面以上300mm	m2	990.000	73.88	73141.2	
		楼面5分部小计						
		楼面6						
161	011104003001	防静电楼面(适用于消防控制室)	1. 200高防静电活动地板（精装修范围内，不在本清单中报价） 2. 保护层界面剂1道 3. 20厚M15水泥砂浆保护层 4. 1.5厚聚氨酯防水涂料2遍防潮层（单独列项，不在本清单中报价，另计） 5. 20厚M15水泥砂浆找平层 6.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	113.000	64.44	7281.72	
162	010904002003	楼(地)面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数:1.5厚聚氨酯防水涂料2遍防潮层 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	113.000	112.02	12658.26	
		楼面6分部小计						
		踢脚1						
163	011105001001	踢脚1:水泥砂浆踢脚(100高)	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 12厚M15预拌专用抹灰水泥砂浆打底并划出纹道 3. 8厚M20预拌水泥砂浆抹光。 4. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	480.000	10.78	5174.4	
本页小计							151194.48	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 71 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		踢脚1分部小计						
		踢脚2						
164	011105003001	踢脚2:面砖踢脚(100高)	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 10厚M5预拌专用抹灰水泥砂浆打底并划出纹道 3. 5厚DTA砂浆粘贴 4. 10厚面砖，DTG砂浆勾缝。 5. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 6. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	50.000	26.23	1311.5	
		踢脚2分部小计						
		楼地面装饰工程分部小计						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
		内墙1						
165	010903003001	内墙1:水泥砂浆墙面	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 15厚M15预拌专用抹灰水泥砂浆找平(分两次抹灰)。 3. 5厚M20预拌水泥砂浆抹面压光。 4. 5.0厚聚合物水泥防水砂浆一道（单独列项，不在本清单中报价） 5. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 6. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	11500.000	85.16	979340	
166	010903002001	墙面涂膜防水	1. 涂膜厚度、遍数:5.0厚聚合物水泥防水砂浆一道，高度1200(仅用于有水管井或设备房) 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	199.000	142.83	28423.17	
		内墙1分部小计						
		内墙2						
本页小计							1009074.67	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 72 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
167	011404001001	内墙2:A级无机涂料墙面	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 8厚M5预拌专用抹灰水泥砂浆找平 3. 满刮腻子二道。 4. 喷或刷环保型A级无机涂料底涂料一遍。 5. 喷或刷环保型A级无机涂料面漆两遍。 6. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 7. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	8063.000	74.77	602870.51	
		内墙2分部小计						
		内墙3						
168	011203003001	内墙3:面砖内墙面1	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 6厚M5预拌专用抹灰水泥砂浆罩面 3. 6厚M20预拌专用抹灰水泥砂浆压实抹平 4. 专用瓷砖粘贴剂，满浆粘贴，揉挤压实（精装修范围内，不在本清单中报价） 5. 面砖(规格、厚度详室内设计)，专用聚合物水泥浆擦缝。（精装修范围内，不在本清单中报价） 6. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 7. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	4032.000	37.81	152449.92	
		内墙3分部小计						
		内墙5						
本页小计							755320.43	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 73 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
169	011205001001	内墙5:玻璃棉毡铝板网吸声墙面	1. 墙内预埋40X60X60防腐木砖，水平距离450~600,垂直距离400。 2. 1.5厚聚合物水泥防水涂料。（单独列项，不在本清单中报价） 3. 40X40木龙骨双向中距450~600。 4. 12厚1200宽耐火纸面石膏板，用M4X3.5木螺钉拧牢。 5. 聚醋酸乙烯胶结剂(白乳胶)点粘50厚超细玻璃棉毡填满龙骨格内。 6. 铺钉白色玻璃纤维布一层。 7. 钉铝板网一层9X20孔，板厚1.0。 8. 4X20铝压条，以自攻螺钉固定于龙骨(铝压条间距详专业公司设计安装)。 9. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 10. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	199.000	542.91	108039.09	
170	010903002002	墙面涂膜防水	1. 涂膜厚度、遍数:1.5厚聚合物水泥防水涂料。(分两遍纵横涂刷，首遍固化后刷第二遍) 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	199.000	48.15	9581.85	
		内墙5分部小计						
		内墙6						
171	011203003002	内墙6:面砖内墙面2	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 6厚M5砂浆打底抹灰 3. 8厚M20抹灰砂浆压实抹平，挂金属网 4. 3.0mm厚聚合物水泥防水砂浆（单独列项，不在本清单中报价） 6. 面砖(规格、厚度详室内设计)，专用聚合物水泥浆擦缝。（精装修范围内，不在本清单中报价） 7. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 8. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	5400.000	201.55	1088370	
本页小计							1205990.94	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 74 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
172	010903002003	墙面涂膜防水	1. 涂膜厚度、遍数：3.0mm厚聚合物水泥防水砂浆(用于厨房上返高出地面1200mm,用于卫生间，上返高出地面2000mm,用于厕浴共用卫生间，上返至天花板底) 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	199.000	48.15	9581.85	
		内墙6分部小计						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程分部小计						
		外墙面						
		外墙1						
173	011201001002	外墙1:涂料墙面(无保温)	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 10厚M15预拌专用抹灰水泥砂浆找平 3. 10厚M15预拌普通水泥防水砂浆(P6兼抹灰找平)。 4. 3厚M10聚合物水泥抗裂砂浆+Ø0.8@20热镀锌钢丝网，专用锚固件固定，锚入墙体50,@500,梅花状布置+7厚M10聚合物水泥抗裂砂浆， 5. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型）（单独列项，不在本清单中报价） 6. 外墙耐水腻子两遍 7. 外墙涂料一底两面(真石漆) 8. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 9. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1200.000	278.87	334644	
174	010903002004	墙面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数:1.5mm厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1200.000	56.4	67680	
		外墙1分部小计						
		外墙2						
本页小计							411905.85	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 75 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
175	011201001003	外墙2:涂料墙面(有保温)	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 10厚M15预拌专用抹灰水泥砂浆找平 3. 10厚M15预拌普通水泥防水砂浆(P6兼抹灰找平)。 4. 刷绝热层专用界面处理剂一道 5. 保温凝胶（单独列项，不在本清单中报价） 6. 3厚M10聚合物水泥抗裂砂浆+Ø0.8@20热镀锌钢丝网，专用锚固件固定，锚入墙体50,@500,梅花状布置+7厚M10聚合物水泥抗裂砂浆， 7. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（单独列项，不在本清单中报价） 8. 外墙耐水腻子两遍 9. 外墙涂料一底两面(真石漆) 10. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 11. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	400.000	278.88	111552	
176	011001003001	保温隔热墙面	1.保温隔热方式及材料名称:保温凝胶 燃烧等级A级，厚度约15mm 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	400.000	71.54	28616	
177	010903002005	墙面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数:1.5mm厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	400.000	56.4	22560	
		外墙2分部小计						
		外墙3						
本页小计							162728	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 76 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
178	011201001004	外墙3:干挂金属墙面	干挂金属及龙骨在幕墙工程范围内，不在本清单中报价 1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 5厚M10预拌专用抹灰水泥砂浆找平 3. 10厚M15预拌普通水泥防水砂浆(P6兼抹灰找平)。 4. 刷绝热层专用界面处理剂一道 5. 保温凝胶（单独列项，不在本清单中报价） 6. 3厚M10聚合物水泥抗裂砂浆+Ø0.8@20热镀锌钢丝网，专用锚固件固定，锚入墙体50,@500,梅花状布置+7厚M10聚合物水泥抗裂砂浆， 7. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（单独列项，不在本清单中报价） 8. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 9. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	4410.000	134.74	594203.4	
179	011001003002	保温隔热墙面	1.保温隔热方式及材料名称:保温凝胶 燃烧等级A级，厚度约15mm 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	4410.000	71.54	315491.4	
180	010903002006	墙面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数:1.5mm厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	4410.000	56.4	248724	
		外墙3分部小计						
		外墙面分部小计						
		天棚工程						
		顶棚2						
本页小计							1158418.8	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 77 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
181	011404002001	顶棚2:A级无机涂料顶棚	1. 钢筋混凝土板底面清理干净。 2. 板底满刮了厚腻子分两遍找平。 3. 喷或刷环保型A级无机涂料底涂料一遍。 4. 喷或刷环保型A级无机涂料面漆两遍。 5. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 6. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1050.000	63.24	66402	
		顶棚2分部小计						
		顶棚4						
182	011302001001	顶棚4:轻钢龙骨纸面石膏板顶棚	1.钢筋混凝土板底面清理干净。 2.龙骨:轻钢龙骨标准骨架主龙骨中距900-1000，次龙骨中距450 横撑龙骨中距900 3.石膏板面层在精装修范围内，不在本清单报价 4. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	113.000	73.29	8281.77	
183	011302B003001	转换层、反向支撑	1. 构造形式：吊顶型钢转换层，钢骨架过渡层； 2. 材质规格：热镀锌角钢、槽钢、方钢管，规格由承包人依据吊顶荷载、吊顶内净空高度深化设计； 3. 工作内容：材料下料、加工、焊接、螺栓锚固、防锈防腐、安装校正，与结构顶板锚固、与下部吊顶吊杆连接； 4. 包含：预埋钢板、膨胀螺栓、连接件、焊缝防腐、全部辅材； 5. 其他：承包人完成节点深化，满足规范及验收要求，中标后不随吊顶高度、管线复杂程度调整价款。 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	0.500	10909.09	5454.55	
		顶棚4分部小计						
		顶棚5						
本页小计							80138.32	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 78 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
184	011302001002	平面吊顶天棚	1. 钢筋混凝土板底面清理干净。 2. 铝合金配套T型龙骨，双向中距600。 3. 13~15厚600X600玻璃棉装饰吸音板搁置于龙骨翼缘上。 4. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	110.000	121.43	13357.3	
185	011302B003002	转换层、反向支撑	1. 构造形式：吊顶型钢转换层，钢骨架过渡层； 2. 材质规格：热镀锌角钢、槽钢、方钢管，规格由承包人依据吊顶荷载、吊顶内净空高度深化设计； 3. 工作内容：材料下料、加工、焊接、螺栓锚固、防锈防腐、安装校正，与结构顶板锚固、与下部吊顶吊杆连接； 4. 包含：预埋钢板、膨胀螺栓、连接件、焊缝防腐、全部辅材； 5. 其他：承包人完成节点深化，满足规范及验收要求，中标后不随吊顶高度、管线复杂程度调整价款。 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	0.500	10909.09	5454.55	
		顶棚5分部小计						
		顶棚6						
186	011302001003	平面吊顶天棚	1. 钢筋混凝土板底面清理干净。 2. 1.20㎜厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)（单独列项，不在本清单中报价） 3. 基层材料种类、规格:铝合金扣板与配套龙骨固定 4. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	80.000	161.94	12955.2	
本页小计							31767.05	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 79 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
187	010903002007	天棚涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数:1.2mm厚聚合物水泥防水涂料 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	80.000	40.06	3204.8	
188	011302B003003	转换层、反向支撑	1. 构造形式：吊顶型钢转换层，钢骨架过渡层； 2. 材质规格：热镀锌角钢、槽钢、方钢管，规格由承包人依据吊顶荷载、吊顶内净空高度深化设计； 3. 工作内容：材料下料、加工、焊接、螺栓锚固、防锈防腐、安装校正，与结构顶板锚固、与下部吊顶吊杆连接； 4. 包含：预埋钢板、膨胀螺栓、连接件、焊缝防腐、全部辅材； 5. 其他：承包人完成节点深化，满足规范及验收要求，中标后不随吊顶高度、管线复杂程度调整价款。 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	0.500	10909.09	5454.55	
		顶棚6分部小计						
		顶棚7						
189	011404002002	天棚喷刷涂料	1. 钢筋混凝土板底面清理干净。 2. A级岩棉保温隔热板（单独列项，不在本清单中报价） 3. 6mm厚聚合物抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布(≥160g/m2) 4. 满刮腻子二道。 5. 喷或刷环保型A级无机涂料底涂料一遍。 6. 喷或刷环保型A级无机涂料面漆两遍。 7. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 8. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	3900.000	76.67	299013	
本页小计							307672.35	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 80 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
190	011001002001	保温隔热天棚	1.A级岩棉保温隔热板 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	3900.000	29.23	113997	
		顶棚7分部小计						
		天棚工程分部小计						
		其他工程						
191	011503004001	成品带扶手栏杆、栏板	1.成品栏杆(板)种类、规格:不锈钢楼梯栏杆 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	158.400	410.29	64989.94	
192	011503004002	成品带扶手栏杆、栏板	1.成品栏杆(板)种类、规格:成品不锈钢栏杆 2.幕墙前护栏 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	1600.000	302.94	484704	
193	040402017002	沟道盖板	1.车库出入口采用成品树脂盖板树脂盖板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	30.000	148.85	4465.5	
194	040402017003	屋面沟道盖板	1.屋面成品树脂盖板树脂盖板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	185.550	148.85	27619.12	
本页小计							695775.56	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 81 页 共 81 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
195	011101002002	坡道1:防滑面层	1. 50厚C25细石混凝土面层，随捣随扫成粗麻面，内配Φ6@200双向分缝12宽，双向@3000,粗砂填缝 2. 现浇钢筋混凝土楼板，随浇随抹光。 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	430.000	64.63	27790.9	
196	010902005001	屋面排水管	1.屋面内排水雨水口 2.含雨水斗等 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材	m	378.000	25.54	9654.12	
197	010903004001	墙面变形缝	1.外墙变形缝 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	32.000	158.33	5066.56	
198	010901008001	屋面变形缝	1.屋面变形缝 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	73.400	158.33	11621.42	
		其他工程分部小计						
本页小计							54133	
合　　计							41347741.69	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	1684023.63	1684023.63
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	1473701.96	1473701.96
3	（1.1）	建筑工程		项	1	1224066.77	1224066.77
4	（1.2）	装饰工程		项	1	126987.13	126987.13
5	（1.9）	房屋修缮工程		项	1	1652.39	1652.39
6	（1.11）	土石方工程		项	1	120141.39	120141.39
7	（1.4）	市政道路、桥梁、隧道工程		项	1	209.37	209.37
8	（1.26）	园林建筑与绿化工程		项	1	644.91	644.91
9	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1	27158.94	27158.94
10	（2.1）	施工临时围挡费		项	1	27158.94	27158.94
11	01A001001002	装配式钢结构围挡(施工现场与外部环境隔离)		m	1	27158.94	27158.94
12	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
13	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	183162.73	183162.73
14	2	履约担保手续费		项	1		
15	3	夜间施工增加费		项	1		
16	4	赶工措施费		项	1		
17	5	冬雨季施工		项	1	826954.83	826954.83
18	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
19	7	已完工程及设备保护		项	1	413477.42	413477.42
20	8	二次搬运费		项	1	103369.35	103369.35
21	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1	262953.11	262953.11
22	011601003003	其他大型机械进出场及安拆		项	1	262953.11	262953.11
23	10	脚手架费		项	1	2288865.05	2288865.05
24	011601001001	脚手架		项	1	241289.04	241289.04
25	011601001002	脚手架		项	1	251881.65	251881.65
26	011601001003	脚手架		项	1	1613183.67	1613183.67
27	011601001004	脚手架		项	1	182510.69	182510.69
28	11	垂直运输机械费		项	1	1899163.91	1899163.91
本页小计							7478807.3

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
29	011601002001	垂直运输		项	1	1804663.91	1804663.91
30	01B002	施工电梯及塔吊基础		项	1	94500	94500
31	12	施工排水降水费		项	1		
32	13	专业工程措施项目费		项	1		
33	(13.1)	土方支护结构费		项	1		
34	14	模板		项	1	11462058.86	11462058.86
35	010505001002	垫层模板		m2	97	52.78	5119.66
36	010505002002	基础模板		m2	1615	68.19	110126.85
37	010505004001	柱面模板		m2	5714	102.89	587913.46
38	010505004002	柱面模板		m2	2535	121.3	307495.5
39	010505004003	柱面模板		m2	401	130.48	52322.48
40	010505005001	墙面模板		m2	10710	93.3	999243
41	010505005002	墙面模板		m2	5650	109.54	618901
42	010505005003	墙面模板		m2	1640	117.64	192929.6
43	010505006001	梁模板		m2	29217	110.73	3235198.41
44	010505007001	楼板、屋面板、坡道板模板		m2	31860	139.98	4459762.8
45	010505007002	坡道板模板		m2	700	114.81	80367
46	010505010001	楼梯模板		m2	460	212.92	97943.2
47	010505011001	构造柱模板		m2	2400	102.89	246936
48	010505012002	圈梁模板		m2	700	107.34	75138
49	010505013001	过梁模板		m2	70	123.21	8624.7
50	010505014001	零星现浇构件模板		m2	90	118.32	10648.8
51	010505019001	后浇带模板		m2	2310	161.64	373388.4
本页小计							11462058.86
合　　计							18940866.16

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-建筑装饰工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	60288607.85	9	5425974.71

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-给水排水工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价（元）
1	分部分项工程	744208.78	
1.1	给水工程	232213.18	
1.2	排水工程	341524.66	
1.3	雨水工程	170470.94	
2	措施项目	57592.92	
2.1	安全文明施工费	15917.55	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	12940.71	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	2976.84	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	72162.15	
合计		873,963.85	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-给水排水工程　　第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		给水工程						
1	031001006001	不锈钢管	1.材质:薄壁不锈钢管 2.规格:DN50 3.连接形式:双卡压 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	448.600	103.14	46268.6	
2	031001008001	塑料管	1.材质:ppr-S5 2.规格:De50 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1024.800	61.49	63014.95	
3	031001008002	塑料管	1.材质:ppr-S5 2.规格:De40 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	522.400	50.17	26208.81	
4	031001008003	塑料管	1.材质:ppr-S5 2.规格:De32 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	528.000	39.94	21088.32	
5	031001008004	塑料管	1.材质:ppr-S5 2.规格:De25 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	264.000	34.57	9126.48	
6	031001008005	塑料管	1.材质:ppr-S5 2.规格:De20 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	66.000	29.31	1934.46	
本页小计							167641.62	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-给水排水工程　　第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
7	031001008006	塑料管	1.材质:ppr-S3.2 2.规格:De20 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	66.000	29.31	1934.46	
8	031301001001	凿(压、切割)槽	1.名称:水管墙体剔槽 2.含恢复 3.规格:管外径16mm<dn≤20mm 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	579.600	6.6	3825.36	
9	031208002001	其他管道绝热	1.绝热材料品种:柔性泡沫橡塑绝热层（难燃型） 2.管道外径:DN≤50mm 3.外包0.08mm铝箔防潮层,防潮层外包0.5mm厚铝薄板保护层 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	3.980	2846.16	11327.72	
10	031301005006	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	591.240	36.48	21568.44	
11	031002001001	金属阀门	1.类型:球阀 2.材质:不锈钢硬密封 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	51.000	130.64	6662.64	
12	031002001002	金属阀门	1.类型:截止阀 2.材质:不锈钢硬密封 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	18.000	308.96	5561.28	
13	031002001003	金属阀门	1.类型:波纹补偿器 2.材质:不锈钢 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	504.47	1008.94	
14	031002011001	水表	1.类型:远传水表 2.规格:DN50 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	33.000	257.3	8490.9	
15	031002001004	金属阀门	1.类型:自动排气阀 2.规格、压力等级:DN25 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	5.000	114.94	574.7	
本页小计							60954.44	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-给水排水工程　　第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
16	031301003001	套管	1.名称:一般钢套管 2.规格:DN65 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	52.000	69.56	3617.12	
		给水工程分部小计						
		排水工程						
17	031001001001	铸铁管	1.材质:离心机制铸铁排水管(W型接口)（明装） 2.规格:DN100 3.连接形式:不锈钢加强型卡箍连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含检查口、透气帽等管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	180.000	163.91	29503.8	
18	031001001002	铸铁管	1.材质:离心机制铸铁排水管(W型接口)（明装） 2.规格:DN75 3.连接形式:不锈钢加强型卡箍连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含检查口、透气帽等管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	123.100	114.05	14039.56	
19	031001001003	铸铁管	1.材质:离心机制铸铁排水管(W型接口)（明装） 2.规格:DN50 3.连接形式:不锈钢加强型卡箍连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含检查口、透气帽等管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	176.000	86.94	15301.44	
20	031001008007	塑料管	1.材质:UPV冷凝水管 2.规格:De110 3.连接形式:粘接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1414.400	71.59	101256.9	
本页小计							163718.82	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-给水排水工程　　第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
21	031001008008	塑料管	1.材质:UPVC通气管 2.规格:De110 3.连接形式:粘接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	128.000	71.59	9163.52	
22	031001008009	塑料管	1.材质:UPVC排水管 2.规格:De110 3.连接形式:粘接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	688.400	71.59	49282.56	
23	031001008010	塑料管	1.材质:UPVC排水管 2.规格:De75 3.连接形式:粘接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	507.400	53.03	26907.42	
24	031001008011	塑料管	1.材质:UPVC排水管 2.规格:De50 3.连接形式:粘接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	507.400	60.06	30474.44	
25	031301005007	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	1080.480	36.48	39415.91	
26	031003008001	其他成品卫生器具	1.类型:地漏 2.规格:DN50 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	组	44.000	76.23	3354.12	
27	031003008002	其他成品卫生器具	1.类型:地漏 2.规格:DN100 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	组	44.000	138.17	6079.48	
28	031003008003	其他成品卫生器具	1.类型:地面清扫口 2.规格:DN100 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	组	44.000	24.75	1089	
本页小计							165766.45	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-给水排水工程　　第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
29	031201001001	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.油漆品种：内壁刷冷底子油和热沥青各一道,外壁先刷樟丹后刷面漆各两道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	479.000	9.89	4737.31	
30	031301003002	套管	1.名称:一般钢套管 2.规格:DN125 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	46.000	164.48	7566.08	
31	031301003003	套管	1.名称:一般钢套管 2.规格:DN65 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	24.000	69.56	1669.44	
32	031301003004	套管	1.名称:刚性防水套管 2.规格:DN150 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	242.96	971.84	
33	031301003005	套管	1.名称:刚性防水套管 2.规格:DN100 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	177.96	711.84	
		排水工程分部小计						
		雨水工程						
34	031001008012	塑料管	1.材质:内外涂塑钢管 2.规格:De150 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	830.000	194.97	161825.1	
35	031001008013	塑料管	1.材质:内外涂塑钢管（埋地） 2.规格:De150 3.连接形式:焊接法兰连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	10.000	171.45	1714.5	
36	031301005008	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	128.000	36.48	4669.44	
本页小计							183865.55	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-给水排水工程　　第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
37	031003014001	给、排水附件	1.类型:87雨水斗 2.材质:铸铁 3.规格:DN150 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	10.000	226.19	2261.9	
		雨水工程分部小计						

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-给水排水工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	15917.55	15917.55
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	12940.71	12940.71
3	（1.1）	建筑工程		项	1	134.58	134.58
4	（1.3）	安装工程		项	1	12806.13	12806.13
5	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
6	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
7	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
8	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	2976.84	2976.84
9	2	履约担保手续费		项	1		
10	3	夜间施工增加费		项	1		
11	4	赶工措施费		项	1		
12	5	冬雨季施工		项	1		
13	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
14	7	已完工程及设备保护		项	1		
15	8	二次搬运费		项	1		
16	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
17	10	脚手架费		项	1		
18	11	垂直运输机械费		项	1		
19	12	施工排水降水费		项	1		
20	13	专业工程措施项目费		项	1		
21	(13.1)	组装平台		项	1		
22	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
23	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
24	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
25	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
26	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
27	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
28	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
29	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
30	14	其他		项	1	21125.29	21125.29
31	03B003	高层建筑增加费		项	1	21125.29	21125.29
本页小计							37042.84

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-给水排水工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
32	031401001003	脚手架		项	1	20550.08	20550.08

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-给水排水工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	801801.7	9	72162.15

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-通风空调工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	2743787.32	
1.1	空调	67730.39	
1.2	通风	121974.7	
1.3	防排烟	2554082.23	
2	措施项目	230363.25	
2.1	安全文明施工费	58442.41	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	47467.26	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	10975.15	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	267673.55	
合计		3,241,824.12	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-通风空调工程　　第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		空调						
1	030701003002	空调器	1.名称:5匹空调 2.考虑减震装置、单机试运转 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	7.000	8221.28	57548.96	
2	031001002001	镀锌钢管	1.名称：镀锌钢管 2.规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验、通水试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	35.000	47.17	1650.95	
3	031001005001	铜管	1.名称：冷媒管 2.材质：去磷无缝紫铜管 3.规格：6.4 4.冲洗、压力试验、泄露试验 5.含管件安装、制冷剂、分歧管 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	35.000	30.78	1077.3	
4	031001005002	铜管	1.名称：冷媒管 2.材质：去磷无缝紫铜管 3.规格：12.7 4.冲洗、压力试验、泄露试验 5.含管件安装、制冷剂、分歧管 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	35.000	54.56	1909.6	
5	030702001001	碳钢通风管道	1.名称:空调风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格: 大边长630mm<L≤1000mm 4.板材厚度:0.75mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	42.000	131.99	5543.58	
		空调分部小计						
		通风						
6	030108001001	风机	1.名称:风机 P-2F-01 2.规格:风量:22000 m3/h，全压:500 Pa，功率:7.5 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	8515.77	8515.77	
本页小计							76246.16	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-通风空调工程　　第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
7	030108001002	风机	1.名称:风机 S-2F-01 2.规格:风量:18000 m3/h，全压:400 Pa，功率:5.5 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	6915.77	6915.77	
8	030108001003	风机	1.名称:风机 P-5F-01 2.规格:风量:3500 m3/h，全压:300 Pa，功率:0.75kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	2993.65	2993.65	
9	030108001004	风机	1.名称:风机 P-WF-01 2.规格:风量:15000 m3/h，全压:500 Pa，功率:5.5 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	5635.77	5635.77	
10	030108001005	风机	1.名称:风机 P-WF-04 2.规格:风量:10500 m3/h，全压:500 Pa，功率:5.5 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	4498.07	4498.07	
11	030405015001	风扇	1.名称:天花式排气扇(自带止回阀) 2.规格:300CMH;180Pa;18W 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	81.000	342.08	27708.48	
12	030405015002	风扇	1.名称:天花式排气扇(自带止回阀) 2.规格:400CMH;180Pa;18W 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	24.000	432.35	10376.4	
13	030702001002	碳钢通风管道	1.名称:通风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长200mm<L≤320mm 4.板材厚度:0.5mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	124.410	191.21	23788.44	
本页小计							81916.58	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-通风空调工程　　第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
14	030702001003	碳钢通风管道	1.名称:通风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长320mm<L≤450mm 4.板材厚度:0.5mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	152.490	154.16	23507.86	
15	030702001004	碳钢通风管道	1.名称:通风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长450mm<L≤630mm 4.板材厚度:0.6mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	15.630	165.36	2584.58	
16	030702001005	碳钢通风管道	1.名称:通风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长630mm<L≤1000mm 4.板材厚度:0.75mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	22.240	131.99	2935.46	
17	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.型号:1200*800 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	5.000	502.89	2514.45	
		通风分部小计						
		防排烟						
18	030108001006	风机	1.名称:轴流式消防排烟风机 PY-3-01\02 2.规格:风量:73200 m3/h，全压:650 Pa，功率:22 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	20372.76	40745.52	
19	030108001007	风机	1.名称:轴流式消防排烟风机 PY-WF-01,PY-2F-01 2.规格:风量:36000 m3/h，全压:650 Pa，转速:1450 r/min，功率:11 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	16872.76	33745.52	
本页小计							106033.39	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-通风空调工程　　第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
20	030108001008	风机	1.名称:轴流式消防加压风机 JY-WF-01,03 2.规格:风量:35313 m3/h，全压:700 Pa，转速:1450 r/min，功率:11 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	16319.03	32638.06	
21	030108001009	风机	1.名称:轴流式消防加压风机 JY-WF-02 2.规格:风量:43244 m3/h，全压:700 Pa，转速:1450 r/min，功率:118.5 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	18319.03	18319.03	
22	030108001010	风机	1.名称:轴流式消防加压风机 JY-WF-04 2.规格:风量:32132 m3/h，全压:700 Pa，转速:1450 r/min，功率:11 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	14819.03	14819.03	
23	030702001006	碳钢通风管道	1.名称:防排烟风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长1000mm<L≤1500mm 4.板材厚度:1.2mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	8206.990	162.03	1329778.59	
24	030702001007	碳钢通风管道	1.名称:防排烟风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长1500mm<L≤2000mm 4.板材厚度:1.5mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	654.730	169.08	110701.75	
本页小计							1506256.46	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-通风空调工程　　第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
25	030702001008	碳钢通风管道	1.名称:防排烟风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:圆形，大边长1500mm<L≤2000mm 4.板材厚度:1.5mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	28.470	197.56	5624.53	
26	030702001009	碳钢通风管道	1.名称:防排烟风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长2000mm<L≤4000mm 4.板材厚度:1.5mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	299.570	174.48	52268.97	
27	030702001010	帆布接口	1.名称:风机与风管之间的软连接 2.材质:不燃材料 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	28.800	577.31	16626.53	
28	031208003001	通风管道绝热	1.绝热材料品种:绝热玻璃棉 2.耐水型阻燃FFR铝箔夹筋贴面 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	410.080	1166.43	478329.61	
29	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口带人字阀 2.型号:500*600 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	214.17	2570.04	
30	030703007003	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:常闭多叶送风口 2.型号:600*1000 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	1315.84	15790.08	
31	030703007004	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:常闭多叶送风口 2.型号:400*2000 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	1133.77	13605.24	
32	030703007005	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.型号:700*700 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	438.000	336.68	147465.84	
33	030703007006	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.型号:1500*1000 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	711.11	2844.44	
本页小计							735125.28	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-通风空调工程　　第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
34	030703007007	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.型号:2000*1200 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	1034.46	3103.38	
35	030703001001	碳钢阀门	1.名称:止回阀 2.型号:1300*500 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	518.89	518.89	
36	030703001002	碳钢阀门	1.名称:止回阀 2.型号:1500*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	490.98	490.98	
37	030703001003	碳钢阀门	1.名称:电动防火阀 2.型号:1250*250 3.含配套执行机构 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	146.000	716.47	104604.62	
38	030703001004	碳钢阀门	1.名称:电动多叶对开调节阀 2.型号:1500*400 3.含配套执行机构 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	698.47	698.47	
39	030703001005	碳钢阀门	1.名称:电动多叶对开调节阀 2.型号:2000*400 3.含配套执行机构 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	780.33	1560.66	
40	030703001006	碳钢阀门	1.名称:电动多叶对开调节阀 2.型号:D1600 3.含配套执行机构 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	2080.92	4161.84	
41	030703001007	碳钢阀门	1.名称:电动防火阀 2.型号:2500*800 3.含配套执行机构 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	1990.72	3981.44	
42	030703001008	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:1250*250 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	146.000	586.38	85611.48	
43	030703001009	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:1300*500 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	759.43	2278.29	
44	030703001010	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:1400*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	10.000	713.29	7132.9	
本页小计							214142.95	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-通风空调工程　　第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
45	030703001011	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:2500*800 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	1860.62	5581.86	
46	030703001012	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:直径1600 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	3070.22	6140.44	
47	030703001013	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.型号:1250*250 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	586.38	1172.76	
48	030703001014	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.型号:1500*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	875.08	875.08	
49	030703001015	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.型号:2000*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	875.08	1750.16	
50	031301005009	支/吊架、基础型钢	1.名称:风机与风阀的支吊架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	380.000	22.49	8546.2	
		防排烟分部小计						
本页小计							24066.5	
合　　计							2743787.32	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-通风空调工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	58442.41	58442.41
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	47467.26	47467.26
3	（1.3）	安装工程		项	1	47467.26	47467.26
4	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
5	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
6	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
7	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	10975.15	10975.15
8	2	履约担保手续费		项	1		
9	3	夜间施工增加费		项	1		
10	4	赶工措施费		项	1		
11	5	冬雨季施工		项	1		
12	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
13	7	已完工程及设备保护		项	1		
14	8	二次搬运费		项	1		
15	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
16	10	脚手架费		项	1		
17	11	垂直运输机械费		项	1		
18	12	施工排水降水费		项	1		
19	13	专业工程措施项目费		项	1		
20	(13.1)	组装平台		项	1		
21	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
22	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
23	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
24	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
25	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
26	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
27	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
28	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
29	14	其他		项	1	136845.58	136845.58
30	03B004	系统调试费		项	1	64320.85	64320.85
31	03B005	高层建筑增加费		项	1	72524.73	72524.73
本页小计							195287.99

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-通风空调工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
32	031401001004	脚手架		项	1	35075.26	35075.26

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-通风空调工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	2974150.57	9	267673.55

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-消防工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	4300925.34	
1.1	消防水系统	1835529.21	
1.2	气体灭火系统	71253.6	
1.3	挡烟垂壁	606318.93	
1.4	消防电系统	1787823.6	
2	措施项目	212808.98	
2.1	安全文明施工费	96882.96	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	79679.26	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	17203.7	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	406236.09	
合计		4,919,970.41	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-消防工程　　第 1 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		消防水系统						
		消火栓						
1	030901010001	室内消火栓	1.名称:室内消火栓 2.型号、规格:薄型单栓带自救软管卷盘组合式消防柜(1800x700x180) 内配置DN65mm消火栓一个,Φ19mm水枪一支,消防软管卷盘,DN65mmX25m水龙带一条。 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	102.000	1120.31	114271.62	
2	030901010002	室内消火栓	1.名称:减压稳压消火栓 2.型号、规格:薄型单栓带自救软管卷盘组合式消防柜(1800x700x180) 内配置DN65mm减压稳压消火栓一个,Φ19mm水枪一支,消防软管卷盘,DN65mmX25m水龙带一条。 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	20.000	1717.5	34350	
3	030901002001	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN150 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	377.990	170.33	64383.04	
4	030901002002	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN150 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1133.960	171.82	194837.01	
5	030901002003	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN100 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	25.000	114.81	2870.25	
本页小计							410711.92	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-消防工程　　第 2 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
6	030901002004	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN100 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	75.000	115.83	8687.25	
7	030901002005	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN65 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	25.190	81.04	2041.4	
8	030901002006	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN65 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	75.560	82.25	6214.81	
9	031301005010	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	513.810	36.48	18743.79	
10	031002001005	金属阀门	1.类型:蝶阀 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	28.000	882.76	24717.28	
11	031002001006	金属阀门	1.类型:波纹补偿器 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	5.000	990.55	4952.75	
12	030901010003	室内消火栓	1.名称:室内试验消火栓 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	659.32	659.32	
13	030909001001	水灭火控制装置调试	1.系统形式:消火栓系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	点	123.000	287.1	35313.3	
14	030910001001	灭火器	1.形式:灭火器 2.规格、型号:型号:MF/ABC4 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	具	260.000	89.1	23166	
本页小计							124495.9	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-消防工程　　第 3 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
15	030910002001	灭火器箱	1.名称：灭火器箱 2.含支架 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	7.000	84	588	
16	031002001007	金属阀门	1.类型:自动排气阀 2.规格、压力等级:DN25 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	11.000	114.94	1264.34	
17	031301003006	套管	1.名称:一般钢套管 2.规格:DN200 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	35.000	261.07	9137.45	
18	031301003007	套管	1.名称:一般钢套管 2.规格:DN125 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	95.000	164.48	15625.6	
		消火栓分部小计						
		喷淋						
19	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1.名称:直立式玻璃球闭式喷头 2.材质、型号、规格:DN15,动作温度为68℃ 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3690.000	34.99	129113.1	
20	030901003002	水喷淋(雾)喷头	1.名称:下垂式装饰型玻璃球闭式喷头 2.吊顶区域 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1230.000	67.11	82545.3	
21	030901001001	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN150 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	200.230	170.33	34105.18	
22	030901001002	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN150 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	600.680	171.82	103208.84	
本页小计							375587.81	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-消防工程　　第 4 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
23	030901001003	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN125 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	75.000	142.73	10704.75	
24	030901001004	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN125 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	225.000	144.2	32445	
25	030901001005	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN100 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	60.490	114.81	6944.86	
26	030901001006	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN100 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	181.470	115.83	21019.67	
27	030901001007	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN80 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	407.540	90.92	37053.54	
28	030901001008	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN80 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1222.620	92.17	112688.89	
本页小计							220856.71	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-消防工程　　第 5 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
29	030901001009	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN65 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	136.430	81.04	11056.29	
30	030901001010	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN65 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	409.290	82.25	33664.1	
31	030901001011	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	146.790	77.21	11333.66	
32	030901001012	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	440.380	77.73	34230.74	
33	030901001013	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	87.660	68.17	5975.78	
34	030901001014	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	262.990	69.02	18151.57	
本页小计							114412.14	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-消防工程　　第 6 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
35	030901001015	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	699.340	57.93	40512.77	
36	030901001016	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	2098.010	58.73	123216.13	
37	030901001017	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN25 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1629.400	50.07	81584.06	
38	030901001018	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN25 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	4888.200	50.97	249151.55	
39	031301005011	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	985.420	36.47	35938.27	
40	030901006001	水流指示器	1.规格、型号:水流指示器、DN150 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	833.52	10002.24	
41	030909001002	水灭火控制装置调试	1.系统形式:喷淋系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	点	12.000	478.96	5747.52	
42	031002001008	金属阀门	1.类型:可调式减压孔板 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	609.58	3657.48	
本页小计							549810.02	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-消防工程　　第 7 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
43	031002001009	金属阀门	1.类型:孔板 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	586.34	3518.04	
44	031002001010	金属阀门	1.类型:波纹补偿器 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	5.000	990.55	4952.75	
45	031002001011	金属阀门	1.类型:波纹补偿器 2.规格、压力等级:DN100 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	652.5	652.5	
46	031002001012	金属阀门	1.类型:遥控信号阀 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	1148.51	13782.12	
47	031002001013	金属阀门	1.类型:自动排气阀 2.规格、压力等级:DN25 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	114.94	689.64	
48	030901008001	末端试水装置	1.名称:末端试水装置 2.组装形式:安装详见图集19S910中P62 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	6.000	519.22	3115.32	
49	030901008002	末端试水装置	1.名称:试水阀组 2.组装形式:安装详见图集19S910中P62 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	6.000	329.9	1979.4	
50	031301003008	套管	1.名称:一般钢套管 2.规格:DN200 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	42.000	261.07	10964.94	
		喷淋分部小计						
		消防水系统分部小计						
		气体灭火系统						
51	030910003001	超细干粉灭火装置	1.类型:悬挂超细干粉 2.型号、规格:2Kg 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	13.000	349.12	4538.56	
52	030910003002	超细干粉灭火装置	1.类型:悬挂超细干粉 2.型号、规格:3Kg 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	419.92	839.84	
本页小计							45033.11	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-消防工程　　第 8 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
53	030910003003	超细干粉灭火装置	1.类型:悬挂超细干粉 2.型号、规格:4Kg 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	12.000	481.86	5782.32	
54	030910003004	超细干粉灭火装置	1.类型:悬挂超细干粉 2.型号、规格:5Kg 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	12.000	570.36	6844.32	
55	030902008001	贮存装置	1.介质、类型:七氟丙烷气体灭火 2.型号、规格:GQQ90L/2.5 3.每瓶药剂量84Kg 4.包含但不限于柜体、钢瓶、信号反馈器、压力表、电磁阀、连接软管、喷头等全套装置 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	5.000	8765.81	43829.05	
56	030902011001	泄压装置	1.型号:泄压口 2.规格:面积0.25m2 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	466.31	466.31	
57	030909002001	气体灭火系统装置调试	1.气体灭火系统装置调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	点	5.000	1790.64	8953.2	
		气体灭火系统分部小计						
		挡烟垂壁						
58	011303003001	挡烟垂壁	1.名称：固定挡烟垂壁 2.材质：防火玻璃 3.根据天花颜色刷漆（无机涂料） 4.高度自行考虑 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	2571.000	235.83	606318.93	
		挡烟垂壁分部小计						
		消防电系统						
		火灾报警						
59	030904003001	按钮	1.名称:手动报警按钮 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	52.000	88.42	4597.84	
60	030904001001	点型探测器	1.名称:点型智能定温探测器 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	29.000	129.75	3762.75	
61	030904001002	点型探测器	1.名称:点型智能光电感烟探测器 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1085.000	130.35	141429.75	
本页小计							821984.47	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-消防工程　　第 9 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
62	030904006001	消防广播(扬声器)	1.名称:火警扬声器 2.安装方式:吸顶 3.底座、接线、单体调测 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	37.000	162.84	6025.08	
63	030904006002	消防广播(扬声器)	1.名称:火警扬声器 2.安装方式:壁装 3.底座、接线、单体调测 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	48.000	136.77	6564.96	
64	080803018001	放气指示灯	1.名称:气体灭火喷放指示灯 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	221.93	443.86	
65	030904004001	声光报警器	1.名称:声光报警器 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	52.000	359.69	18703.88	
66	030904005001	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:总线式消防直通电话分机 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	7.000	165.2	1156.4	
67	030904007001	消防模块	1.名称:隔离模块 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	72.000	237.51	17100.72	
68	030904007002	消防模块接线箱	1.名称:消防模块接线箱 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	457.45	5489.4	
69	030904007003	消防模块	1.名称:单输入模块 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	49.000	211.43	10360.07	
70	030904007004	消防模块	1.名称:单输入单输出控制模块 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	56.000	218.18	12218.08	
71	030904004002	声光报警器	1.名称:气体灭火声光警报器 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	359.69	1438.76	
72	030904003002	按钮	1.名称：气体灭火紧急启动/停止按钮 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	88.42	176.84	
73	030904005002	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:消防电话插孔 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	63.000	74.3	4680.9	
本页小计							84358.95	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-消防工程　　第 10 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
74	030904011001	远程控制器	1.气体灭火控制盘 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	3286.17	3286.17	
75	030904003003	按钮	1.名称:智能消火栓按钮 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	89.000	88.42	7869.38	
76	030412006007	接线盒	1.名称:接线盒 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1724.000	13.95	24049.8	
77	030412004021	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZCN-RYJS-B1(t1)-2*1.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	67112.000	5.83	391262.96	
78	030412004022	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZCN-BYJ-2.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	45108.000	4.32	194866.56	
79	030412004023	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZCN-BYJ-4 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1120.000	6.12	6854.4	
80	030409002002	控制电缆	1.名称:电缆 2.型号:WDZCN-KYJP(t1)-2*1.0 3.含电缆头、接线端子等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	280.000	10.5	2940	
81	030409002003	控制电缆	1.名称:电缆 2.型号:WDZCN-KYJP(t1)-4*1.0 3.含电缆头、接线端子等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	280.000	13.98	3914.4	
82	030412001028	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.含剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	22004.000	14.66	322578.64	
83	030412001029	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.含剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	22554.000	21.12	476340.48	
		火灾报警分部小计						
本页小计							1433962.79	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-消防工程　　第 11 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		应急照明通讯						
84	030412001030	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	150.000	14.66	2199	
85	030412004024	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZBN-B1-RYJSP-2x1.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	150.000	10.76	1614	
		应急照明通讯分部小计						
		防火门监控						
86	030904007005	消防模块	1.名称:双扇常闭防火门监控模块 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	37.000	237.51	8787.87	
87	030904007006	消防模块	1.名称:单扇常闭防火门监控模块 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	237.51	2850.12	
88	030904007007	消防模块	1.名称：电磁释放器 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	49.000	442.09	21662.41	
89	030904007008	消防模块	1.名称：电动闭门器 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	49.000	272.89	13371.61	
90	030904007009	消防模块	1.名称：门磁 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	86.000	173.47	14918.42	
91	030412001031	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	550.000	14.66	8063	
92	030412004025	配线	1.名称:配线 2.配线形式:穿管/线槽综合考虑 3.型号:WDZN-RYJSP-2*1.5 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	550.000	10.32	5676	
		防火门监控分部小计						
		余压监控						
本页小计							79142.43	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-消防工程　　第 12 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
93	030503005001	传感器	1.名称:压差传感器 2.与电动对开多叶调节阀联锁,控制阀门开度 距地1.5m安装,位置可调 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	支	28.000	199.68	5591.04	
94	030412004026	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZCN-RYJS-B1(t1)-2*1.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	336.000	5.83	1958.88	
95	030412001032	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	336.000	14.66	4925.76	
		余压监控分部小计						
		电气火灾						
96	030906003001	监控模块	1.名称:电气火灾监控模块 2.类型:剩余电流式 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	308.31	3699.72	
97	030412001033	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	180.000	14.66	2638.8	
98	030412004027	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZBN-RYJS-B1(t1)-2*1.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	180.000	5.83	1049.4	
		电气火灾分部小计						
		电源监控						
99	030906003002	监控模块	1.名称:电源监控模块 2.类型:电流式信号传感器 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	17.000	308.31	5241.27	
100	030906003003	监控模块	1.名称:电源监控模块 2.类型:电压信号传感器 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	17.000	308.31	5241.27	
本页小计							30346.14	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-消防工程　　第 13 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
101	030412001034	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	255.000	21.12	5385.6	
102	030412004028	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZBN-RYJS-B1-2*2.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	255.000	8.21	2093.55	
103	030412004029	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZBN-B1-RYJSP-2x1.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	255.000	10.76	2743.8	
		电源监控分部小计						
		消防电系统分部小计						
本页小计							10222.95	
合　　计							4300925.34	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-消防工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	96882.96	96882.96
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	79679.26	79679.26
3	（1.3）	安装工程		项	1	63915.84	63915.84
4	（1.2）	装饰工程		项	1	15763.42	15763.42
5	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
6	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
7	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
8	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	17203.7	17203.7
9	2	履约担保手续费		项	1		
10	3	夜间施工增加费		项	1		
11	4	赶工措施费		项	1		
12	5	冬雨季施工		项	1		
13	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
14	7	已完工程及设备保护		项	1		
15	8	二次搬运费		项	1		
16	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
17	10	脚手架费		项	1		
18	11	垂直运输机械费		项	1		
19	12	施工排水降水费		项	1		
20	13	专业工程措施项目费		项	1		
21	(13.1)	组装平台		项	1		
22	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
23	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
24	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
25	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
26	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
27	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
28	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
29	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
30	14	其他		项	1	60058.17	60058.17
31	03B006	高层建筑增加费		项	1	60058.17	60058.17
本页小计							156941.13

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-消防工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
32	031401001005	脚手架		项	1	55867.85	55867.85
本页小计							55867.85
合　　计							212808.98

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-消防工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	4513734.32	9	406236.09

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	7336906.64	
1.1	1#变配电房	3575999.49	
1.2	电力工程	3105080.2	
1.3	普通照明	214814.99	
1.4	应急照明	321905.46	
1.5	防雷接地	119106.5	
2	措施项目	251985.08	
2.1	安全文明施工费	156280.21	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	126932.58	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	29347.63	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	683000.25	
合计		8,271,891.97	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 1 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		1#变配电房						
1	030401002001	干式变压器	1.名称:干式变压器 2.型号:SCB-800-NX2 /10/0.4~0.23KV 3.容量(kV·A):800 4.包含:接地、基础槽钢、单体测试、温控箱等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	121424.48	485697.92	
2	030402009001	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 1AH1 2.型号:KYN28A-12 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	97009.9	97009.9	
3	030402009002	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 1AH2 2.型号:KYN28A-12 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	97009.9	97009.9	
4	030402009003	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 1AH3 2.型号:KYN28A-12 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	97009.9	97009.9	
本页小计							776727.62	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 2 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
5	030402009004	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 1AH4 2.型号:KYN28A-12 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	97009.9	97009.9	
6	030402009005	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 1AH5 2.型号:KYN28A-12 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	97009.9	97009.9	
7	030402009006	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 1AH6 2.型号:KYN28A-12 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	97009.9	97009.9	
8	030402009007	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 1AH7 2.型号:KYN28A-12 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	97009.9	97009.9	
本页小计							388039.6	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
9	030402009008	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 1AH8 2.型号:KYN28A-12 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	97009.9	97009.9	
10	030402009009	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 1AH9 2.型号:KYN28A-12 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	97009.9	97009.9	
11	030402009010	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 1AH10 2.型号:KYN28A-12 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	97009.9	97009.9	
12	030402009011	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 1AH11 2.型号:KYN28A-12 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	97009.9	97009.9	
本页小计							388039.6	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 4 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
13	030402010001	低压开关柜	1.名称:低压配电柜　11AA1 2.规格:800*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46182.09	46182.09	
14	030402010002	低压开关柜	1.名称:低压配电柜　11AA2 2.规格:800*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46182.09	46182.09	
15	030402010003	低压开关柜	1.名称:低压配电柜　11AA3 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
16	030402010004	低压开关柜	1.名称:低压配电柜　11AA4 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
17	030402010005	低压开关柜	1.名称:低压配电柜　11AA5 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
本页小计							230814.81	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 5 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
18	030402010006	低压开关柜	1.名称:低压配电柜　12FAA1 2.规格:800*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46182.09	46182.09	
19	030402010007	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 12FAA2 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
20	030402010008	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 12FAA3 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
21	030402010009	低压开关柜	1.名称:低压配电柜　12AA1 2.规格:800*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46182.09	46182.09	
22	030402010010	低压开关柜	1.名称:低压配电柜　12AA2 2.规格:800*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46182.09	46182.09	
本页小计							230846.69	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 6 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
23	030402010011	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 12AA3 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
24	030402010012	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 12AA4 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
25	030402010013	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 12AA5 2.规格:800*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46182.09	46182.09	
26	030402010014	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 13AA1 2.规格:800*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46182.09	46182.09	
27	030402010015	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 13AA2 2.规格:800*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46182.09	46182.09	
本页小计							230846.69	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 7 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
28	030402010016	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 13AA3 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
29	030402010017	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 13AA4 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
30	030402010018	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 13AA5 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
31	030402010019	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 13AA6 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
32	030402010020	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 14AA1 2.规格:800*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46182.09	46182.09	
本页小计							230782.93	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 8 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
33	030402010021	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 14AA2 2.规格:800*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46182.09	46182.09	
34	030402010022	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 14AA3 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
35	030402010023	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 14AA4 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
36	030402010024	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 14AA5 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
37	030402010025	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 14AA6 2.规格:800*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46182.09	46182.09	
本页小计							230814.81	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 9 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
38	030402010026	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 14FAA1 2.规格:800*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46182.09	46182.09	
39	030402010027	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 14FAA2 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
40	030402010028	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 14FAA3 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
41	030402010029	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 14FAA4 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
42	030402010030	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 14FAA5 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
本页小计							230782.93	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 10 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
43	030404001001	控制屏	1.名称:直流屏 2.型号:40AH 3.规格:综合考虑 4.包含:本体安装，基础支架，焊、压接线端子，盘柜配线、端子接线，小母线安装，屏边安装，接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	29353.31	58706.62	
44	030404001002	控制屏	1.名称:负荷控制柜 2.规格:综合考虑 3.包含:本体安装，基础支架，焊、压接线端子，盘柜配线、端子接线，小母线安装，屏边安装，接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	28886.03	115544.12	
45	030412003001	桥架	1.名称:高压电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架　400X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	42.000	145.37	6105.54	
46	030412003002	桥架	1.名称:高压电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架　300X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	150.000	116.94	17541	
47	030412003003	桥架	1.名称:低压电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架　800X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	55.000	304.82	16765.1	
本页小计							214662.38	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 11 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
48	030412003004	桥架	1.名称:低压电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架　600X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	55.000	220.2	12111	
49	030412003005	桥架	1.名称:低压电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架　400X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	145.37	7268.5	
50	030412003006	桥架	1.名称:低压电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架　300X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	116.94	5847	
51	030412003008	桥架	1.名称:消防电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架　600X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	35.000	251.59	8805.65	
52	031301005001	支/吊架	1.名称:支/吊架制作 2.包含:刷油等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	1080.000	16.89	18241.2	
53	030409001001	电力电缆	1.名称:高压电缆 2.型号:ZRYJY-12/20KV-3X120 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	62.000	400.37	24822.94	
本页小计							77096.29	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 12 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
54	030409003001	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:ZRYJY-3X120 3.包含:电缆头制作、安装，接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	282.93	2263.44	
55	030409002001	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:WDZCN-KYYP-4x1.5 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板、电缆头等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	77.000	14.72	1133.44	
56	030403006001	低压封闭式插接母线槽	1.名称:密集式母线 2.型号:XLC-Ⅱ-1600A/5 3.额定电流(A):1600A 4.线制:三相五线 5.包含:母线、附件、接地、支吊架制作安装等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	54.000	2374.5	128223	
57	030403006002	低压封闭式插接母线槽	1.名称:密集式母线 2.型号:XLC-Ⅱ-1250A/5 3.额定电流(A):1250A 4.线制:三相五线 5.包含:母线、附件、接地、支吊架制作安装等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	55.000	1859.72	102284.6	
58	030412001001	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC100 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	106.96	5348	
59	030403007001	始端箱、分线箱	1.名称:母线槽始端箱 2.额定电流(A):1600 3.包含:接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	8.000	2611.17	20889.36	
60	030403007002	始端箱、分线箱	1.名称:母线槽始端箱 2.额定电流(A):1250 3.包含:接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	2290.6	9162.4	
本页小计							269304.24	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 13 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
61	030416005001	电力变压器系统	1.名称:变压器系统调试 2.容量(kV·A):800 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	4.000	1644.05	6576.2	
62	030416007001	母线系统	1.名称:母线系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	段	4.000	763.2	3052.8	
63	030416006001	输配电装置系统	1.名称:10kV以下交流供电系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	11.000	2175.06	23925.66	
64	030416006002	输配电装置系统	1.名称:1.名称:1kV以下交流供电系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	30.000	905.82	27174.6	
65	030416006003	输配电装置系统	1.名称:1.名称:1.名称:直流屏供电调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	2.000	905.82	1811.64	
66	03B001	安建环设施	1.名称:安建环设施 2.含电房不锈钢工具架、绝缘手套(含试验）、绝缘靴(含试验)、配电房高压系统模拟图板、配电房低压模系统拟图板、"高压危险"警示牌、"有电危险"小警示牌、“未经允许，禁止进入”警示牌、“高压危险”警示牌、“电房门前禁止堆放”警示牌、不锈钢防鼠板等	系统	1.000	14700	14700	
		1#变配电房分部小计						
		电力工程						
67	030402011001	成套配电箱	1.名称:动力配电箱 1-2AP1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
68	030402011002	成套配电箱	1.名称:动力配电箱 1-3AP1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
本页小计							91442.4	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 14 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
69	030402011003	成套配电箱	1.名称:动力配电箱 1-3AP2 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
70	030402011004	成套配电箱	1.名称:动力配电箱 1-5AP1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
71	030402011005	成套配电箱	1.名称:动力配电箱 1-5AP2 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
72	030402011006	成套配电箱	1.名称:动力配电箱 1-6AP1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
73	030402011007	成套配电箱	1.名称:动力配电箱 1-6AP2 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
74	030402011008	成套配电箱	1.名称:动力配电箱 1-7AP1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
75	030402011009	成套配电箱	1.名称:动力配电箱 1-8AP1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
本页小计							49705.25	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 15 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
76	030402011010	成套配电箱	1.名称:动力配电箱 1-9AP1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
77	030402011011	成套配电箱	1.名称:动力配电箱 1-10AP1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
78	030402011012	成套配电箱	1.名称:动力配电箱 1-10AP2 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
79	030402011013	成套配电箱	1.名称:动力配电箱 1-11AP1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
80	030402011014	成套配电箱	1.名称:动力配电箱 1-11AP2 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
81	030402011015	成套配电箱	1.名称:动力配电箱 1-12AP1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
82	030402011016	成套配电箱	1.名称:动力配电箱 1-12AP2 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
本页小计							49705.25	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 16 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
83	030402011017	成套配电箱	1.名称:货梯配电箱 1-RAP-HT1~2 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	4888.36	9776.72	
84	030402011018	成套配电箱	1.名称:排风机配电箱 1-RAP-PF 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	2963.58	2963.58	
85	030404014001	控制箱	1.名称:排风机控制箱 1-RAP-PF1~2 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	2722.25	5444.5	
86	030402011019	成套配电箱	1.名称:消防风机配电箱 1-2ACPY1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
87	030402011020	成套配电箱	1.名称:消防风机配电箱 1-RACPY1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
88	030402011021	成套配电箱	1.名称:消防风机配电箱 1-RACJY1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
89	030402011022	成套配电箱	1.名称:消防风机配电箱 1-RACJY2 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
本页小计							46587.8	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 17 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
90	030402011023	成套配电箱	1.名称:消防风机配电箱 1-3ACPY1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
91	030402011024	成套配电箱	1.名称:双电源配电箱 1-2AT-BD 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7552.08	7552.08	
92	030402011025	成套配电箱	1.名称:普通客梯配电箱 1-RAT-KT 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	4888.36	4888.36	
93	030402011026	成套配电箱	1.名称:消防电梯配电箱 1-RAT-XT 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
94	030402011027	成套配电箱	1.名称:双电源配电箱 1-2AT1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7552.08	7552.08	
95	030402011028	成套配电箱	1.名称:双电源配电箱 1-3AT1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7552.08	7552.08	
96	030402011029	成套配电箱	1.名称:双电源配电箱 1-RAT1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7552.08	7552.08	
本页小计							49298.18	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 18 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
97	030403007003	始端箱、分线箱	1.名称:母线槽始端箱 2.额定电流(A):1000 3.包含:接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	3.000	1616.27	4848.81	
98	030403007004	始端箱、分线箱	1.名称:插接箱 2.规格:320A 3.安装形式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、铜排、元器件等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	3850.78	7701.56	
99	030403007005	始端箱、分线箱	1.名称:插接箱 2.规格:200A 3.安装形式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、铜排、元器件等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	11.000	3500.75	38508.25	
100	030403007006	始端箱、分线箱	1.名称:插接箱 2.规格:100A 3.安装形式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、铜排、元器件等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	3.000	2162.52	6487.56	
101	030412005001	接线箱	1.名称:T接箱 2.规格:160A 3.安装形式:壁挂 4.包含:焊、压接线端子、铜排、元器件等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	372.36	4468.32	
102	030412005002	接线箱	1.名称:T接箱 2.规格:100A 3.安装形式:壁挂 4.包含:焊、压接线端子、铜排、元器件等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	372.36	1489.44	
103	030412005003	接线箱	1.名称:T接箱 2.规格:63A 3.安装形式:壁挂 4.包含:焊、压接线端子、铜排、元器件等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	24.000	372.36	8936.64	
本页小计							72440.58	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 19 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
104	030412005004	接线箱	1.名称:T接箱 2.规格:25A 3.安装形式:壁挂 4.包含:焊、压接线端子、铜排、元器件等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	372.36	744.72	
105	030412003009	桥架	1.名称:强电非消防（充电桩）金属桥架 2.型号:400*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	96.000	145.37	13955.52	
106	030412003010	桥架	1.名称:强电非消防（充电桩）金属桥架 2.型号:800*200 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	13.600	319.27	4342.07	
107	030412003011	桥架	1.名称:强电非消防金属桥架 2.型号:400*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	860.000	145.37	125018.2	
108	030412003019	桥架	1.名称:强电非消防金属桥架 2.型号:300*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	63.000	116.94	7367.22	
109	030412003020	桥架	1.名称:强电非消防金属桥架 2.型号:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	41.000	82.72	3391.52	
本页小计							154819.25	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 20 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
110	030412003012	桥架	1.名称:强电非消防金属桥架 2.型号:800*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	60.000	286.99	17219.4	
111	030412003013	桥架	1.名称:强电非消防铝合金防水桥架 2.型号:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	10.000	122.55	1225.5	
112	030412003014	桥架	1.名称:强电非消防铝合金防水桥架 2.型号:300*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	35.000	200.56	7019.6	
113	030412003015	桥架	1.名称:消防防火金属桥架 2.型号:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	110.000	86.37	9500.7	
114	030412003021	桥架	1.名称:消防防火金属桥架 2.型号:300*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	58.000	136.27	7903.66	
115	030412003022	桥架	1.名称:消防防火金属桥架 2.型号:400*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	2.000	147.2	294.4	
本页小计							43163.26	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
116	030412003016	桥架	1.名称:消防防火金属桥架 2.型号:600*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	190.000	251.59	47802.1	
117	030412003017	桥架	1.名称:消防防火铝合金防水桥架 2.型号:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	23.050	112.93	2603.04	
118	030412003018	桥架	1.名称:消防防火铝合金防水桥架 2.型号:300*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	97.730	130.67	12770.38	
119	031301005002	支/吊架、基础型钢	1.名称:桥架支/吊架制作 2.包含:刷油等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	1352.690	16.89	22846.93	
120	030409011001	防火堵料(包)	1.名称:防火封堵 2.材质:防火材料 3.防火要求:满足设计要求 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	处	55.000	105.93	5826.15	
121	030403006003	低压封闭式插接母线槽	1.名称:封闭式母线槽 2.型号:1000A/5P 3.额定电流(A):1000A 4.线制:三相五线 5.包含:母线、附件、接地、支吊架制作安装等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	200.000	1766.09	353218	
122	030409001003	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:RTTZ-3*150+2*70 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	270.000	575.03	155258.1	
本页小计							600324.7	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 22 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
123	030409003003	电力电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.型号:截面3*150+2*70mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	455.4	1821.6	
124	030409001005	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:RTTZ-4*25+1*16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	476.000	178.66	85042.16	
125	030409003005	电力电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.型号:截面4*25+1*16mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	173.72	694.88	
126	030409001006	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:RTTZ-5*16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	270.000	136.7	36909	
127	030409003006	电力电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.型号:截面5*16mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	169.74	678.96	
128	030409001008	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZA-YJE-4x185+1x95 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	95.000	894.08	84937.6	
129	030409001009	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZA-YJE-B2 4x70+1x35 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	505.000	345.06	174255.3	
本页小计							384339.5	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 23 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
130	030409001010	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZA-YJE-B2 4x50+1x25 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	238.000	246.97	58778.86	
131	030409001011	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZA-YJE 4x25+1x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	238.000	134.03	31899.14	
132	030409001012	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZA-YJE-5x10 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	135.000	60.52	8170.2	
133	030409001013	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B2 4x150+1x70 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	945.000	740.01	699309.45	
134	030409001035	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B1-4x70+1x35 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	30.000	345.07	10352.1	
135	030409001015	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B2-4x35+1x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	100.000	182.07	18207	
136	030409001017	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B1-4x50+1x25 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	256.69	12834.5	
本页小计							839551.25	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 24 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
137	030409001018	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B1-4x25+1x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	60.000	140.13	8407.8	
138	030409001019	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B2-5x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	20.000	97.66	1953.2	
139	030409001021	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B1-5x10 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	30.000	64.77	1943.1	
140	030409001022	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-4x185+1x95 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	894.08	44704	
141	030409001024	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-4x70+1x35 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	345.07	17253.5	
142	030409001025	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-4x50+1x25 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	887.250	246.97	219124.13	
143	030409001028	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-5x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	819.000	92.49	75749.31	
本页小计							369135.04	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
144	030409001029	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-5*10 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1535.630	60.52	92936.33	
145	030409001030	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-5*4 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1057.880	29.41	31112.25	
146	030409001031	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B1-5x4 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	29.41	1470.5	
147	030409001032	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B1-4x10 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	80.000	52.89	4231.2	
148	030409001033	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B1-4x4 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	10.000	24.31	243.1	
149	030412004001	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-1.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	140.000	3.75	525	
150	030412004002	配线	1.名称:配线 2.型号:B1-WDUZB-BYJ-2.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	240.000	5.76	1382.4	
本页小计							131900.78	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 26 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
151	030409001034	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-KVV-4*1.5 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:电缆头揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	10.000	16.61	166.1	
152	030412004003	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZBN-BYJ-4 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	30.000	7.49	224.7	
153	030409003008	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面10mm2<S≤16mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	268.000	100.51	26936.68	
154	030409003009	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面16mm2<S≤35mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	204.000	154.26	31469.04	
155	030409003010	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面35mm2<S≤50mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	68.000	189.36	12876.48	
156	030409003011	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面50mm2<S≤70mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	44.000	224.46	9876.24	
157	030409003012	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面70mm2<S≤120mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	34.000	282.93	9619.62	
158	030409003013	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面120mm2<S≤240mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	10.000	429.33	4293.3	
本页小计							95462.16	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 27 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
159	030412001002	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC80 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	780.000	90.78	70808.4	
160	030412001003	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC65 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	477.750	65.94	31502.84	
161	030412001004	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	424.130	47.89	20311.59	
162	030412001005	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	438.750	40.34	17699.18	
163	030412001006	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	273.000	28.02	7649.46	
本页小计							147971.47	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 28 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
164	030412001007	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	433.880	24.4	10586.67	
165	030412001008	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	536.250	18.97	10172.66	
166	030412001012	配管	1.名称:金属软管 2.规格:综合考虑 3.包含:管件、接地等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	10.000	15.76	157.6	
167	031301005003	支/吊架、基础型钢	1.名称:配管支/吊架制作、安装 2.包含:刷油等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	523.300	29.42	15395.49	
168	030407004001	小型电动机	1.名称:电动机检查接线 2.额定功率(kW):3kW<P≤13kW 3.包含:所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	6.000	468.89	2813.34	
169	030407004002	小型电动机	1.名称:电动机检查接线 2.额定功率(kW):13kW<P≤30kW 3.包含:所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	3.000	716.98	2150.94	
170	030416006004	输配电装置系统	1.名称:1kV以下交流供电系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	14.000	905.82	12681.48	
171	030416009001	自动投入装置	1.名称:备用电源自投装置调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	5.000	503.21	2516.05	
		电力工程分部小计						
		普通照明						
本页小计							56474.23	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 29 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
172	030402011030	成套配电箱	1.名称:照明配电箱 1-1AL1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	4542.64	4542.64	
173	030402011031	成套配电箱	1.名称:照明配电箱 1-2~12AL1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	11.000	4445.88	48904.68	
174	030413001001	普通灯具	1.名称:LED壁灯 2.型号:220V,LED 12W;光通量≥840LM;RA=80;4000K 3.安装方式:水、电井门上方0.1m明装 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	65.000	74.96	4872.4	
175	030413001002	普通灯具	1.名称:LED红外感应吸顶灯(自带感应) 2.型号:~220V,LED 9W;光通量≥880LM;RA=80;4000K 3.安装方式:吸顶 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	51.000	107.52	5483.52	
176	030413001003	普通灯具	1.名称:LED防水吸顶灯 2.型号: ~220V,LED 7W;光通量≥640lm;Ra=80;4000K 3.安装方式:吸顶安装或以装饰要求为准 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	90.49	90.49	
177	030413003001	荧光灯	1.名称:单管LED T8直管 2.型号:~220V,LED灯管 1X18W;光通量≥1800LM;RA=80;4000K 3.安装方式:设备房、机房内、车道吊链式安装或侧墙支架安装 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	74.000	52.19	3862.06	
本页小计							67755.79	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
178	030413003002	荧光灯	1.名称:壁装单管LED T8直管 2.型号:~220V,LED灯管 1X18W;光通量≥1800LM;RA=80;4000K 3.安装方式:底距地2.6m壁挂 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	10.000	71	710	
179	030413003003	荧光灯	1.名称:双管LED T8直管 2.型号:220V,LED灯管 2X18W;光通量≥2*1800LM;RA=80;4000K 3.安装方式:设备房、机房内吊链式安装或侧墙支架安装 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	37.000	78.57	2907.09	
180	030413003004	荧光灯	1.名称:三管LED T8直管 2.型号:220V,LED灯管 3X18W;光通量≥3*1800LM;RA=80;4000K 3.安装方式:设备房、机房内吊链式安装或侧墙支架安装 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	27.000	88.39	2386.53	
181	030413003005	荧光灯	1.名称:单管LED(雷达感应) T8直管 2.型号:~220V,LED灯管 1X18W;光通量≥1800LM;RA=80;4000K 3.安装方式:车道吊链式安装 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	57.000	90.06	5133.42	
182	030413013001	照明开关、按钮	1.名称:86型大翘板无边框暗装开关 2.规格:单联，250V,10A 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	69.000	24.45	1687.05	
183	030413013002	照明开关、按钮	1.名称:86型大翘板无边框暗装开关 2.规格:双联，250V,10A 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	8.000	29.36	234.88	
本页小计							13058.97	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 31 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
184	030413013003	照明开关、按钮	1.名称:86型大翘板无边框暗装开关 2.规格:三联，250V,10A 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	34.26	68.52	
185	030413013004	照明开关、按钮	1.名称:86型大翘板无边框密闭暗装开关 2.规格:单联，250V,10A 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	26.05	26.05	
186	030413013005	照明开关、按钮	1.名称:86型大翘板无边框密闭暗装开关 2.规格:双联，250V,10A 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	31.58	31.58	
187	030413013006	照明开关、按钮	1.名称:86型大翘板无边框密闭暗装开关 2.规格:三联，250V,10A 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	35.79	35.79	
188	030413013007	照明开关、按钮	1.名称:人形红外开关 2.规格:250V,10A 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	99.71	99.71	
189	030413013008	照明开关、按钮	1.名称:86型大翘板无边框暗装双控开关 2.规格:单联,250V,10A,双触点 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	24.44	24.44	
190	030413013009	照明开关、按钮	1.名称:就地启动按钮 2.规格:综合考虑 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	6.000	19.62	117.72	
191	030413014001	插座	1.名称:错位五孔插座 2.规格:250V,10A　　安全型插座 3.安装方式:壁装 4.包含:接线等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	100.000	27.95	2795	
本页小计							3198.81	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
192	030413014002	插座	1.名称:地面插座 2.规格:错位五孔插座,250V,10A 安全型插座 3.安装方式:地面安装 4.包含:接线等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	86.67	86.67	
193	030413014003	插座	1.名称:暗装三孔空调插座 2.规格:三孔插座,250V,16A 安全型插座 3.安装方式:底边距地2.1m 4.包含:接线等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	33.37	66.74	
194	030413014004	插座	1.名称:小厨宝插座 2.规格:安全型,单相三孔 250V,16A 带开关暗装插座 3.安装方式:底边距地0.3m 4.包含:接线等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	27.96	55.92	
195	030413014005	插座	1.名称:电热水器插座 2.规格:三孔插座,250V,16A 安全型防溅型暗装插座 3.安装方式:底边距地2.1m 4.包含:接线等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	34	68	
196	030412006001	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:综合考虑 3.包含:盖板等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	233.000	13.95	3250.35	
197	030412006002	接线盒	1.名称:开关、插座接线盒 2.安装形式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	174.000	11.91	2072.34	
198	030412004004	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-2.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	6990.000	5.19	36278.1	
199	030412004005	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZN-BYJ-2.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	600.000	5.76	3456	
本页小计							45334.12	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 33 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
200	030412004006	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-4 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	3000.000	7.08	21240	
201	030412001009	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	3330.000	13.81	45987.3	
202	030412001010	配管	1.名称:电气配管 2.材质:塑料 3.规格:PC20 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	1200.000	15.2	18240	
		普通照明分部小计						
		应急照明						
203	030402011032	成套配电箱	1.名称:A型应急照明配电箱 1-1ALE1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	12.000	5282.18	63386.16	
204	030402011033	成套配电箱	1.名称:应急照明集中电源 1-1~12JZDY1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、基础等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	12.000	3463.58	41562.96	
205	030413002001	装饰灯	1.名称:A型安全出口标志灯 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型)持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,门框上方0.2M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	5.000	105.67	528.35	
本页小计							190944.77	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 34 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
206	030413002002	装饰灯	1.名称:A型壁装集中电源疏散照明灯 2.型号:LED光源 DC36V 6W(非持续型)应急点亮6W/>600LM,铝合金壳体,非燃材料灯罩,防护等级不低于IP30,持续时间不小于60MIN。 3.安装方式:明装,底距地2.5M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	248.000	118.64	29422.72	
207	030413002003	装饰灯	1.名称:A型方向标志灯(右向、向左) 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型) 持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,底距地0.5M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	244.000	96.09	23445.96	
208	030413002004	装饰灯	1.名称:A型方向标志灯(双向) 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型) 持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,底距地0.5M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	96.09	96.09	
209	030413002005	装饰灯	1.名称:A型集中电源疏散照明灯 2.型号:LED光源 DC36V 6W(非持续型)应急点亮6W/>600LM,铝合金壳体,非燃材料灯罩,防护等级不低于IP30,持续时间不小于60MIN。 3.安装方式:吸顶 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	46.000	118.87	5468.02	
210	030413002006	装饰灯	1.名称:A型楼层标志灯 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型) 持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,底距地2.4M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	26.000	89.02	2314.52	
本页小计							60747.31	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
211	030413002007	装饰灯	1.名称:A型疏散出口标志灯 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型)持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,门框上方0.2M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	52.000	105.67	5494.84	
212	030413002008	装饰灯	1.名称:A型双面多信息复合标志灯 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型) 持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,底距地2.4M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	35.000	100.24	3508.4	
213	030412006003	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	672.000	13.95	9374.4	
214	030412004007	配线	1.名称:配线 2.型号:B1-WDUZBN-RYJS-2*2.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	5376.000	6.57	35320.32	
215	030412001011	配管	1.名称:配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	5376.000	18.97	101982.72	
		应急照明分部小计						
		防雷接地						
216	030410002001	接地母线	1.名称:接地母线 2.规格:热镀锌扁钢40x4mm 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1300.000	43.95	57135	
217	030410002002	接地母线	1.名称:接地母线 2.规格:Φ12镀锌圆钢 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	30.000	67.6	2028	
本页小计							214843.68	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 36 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
218	030410007001	等电位端子箱、测试板	1.名称：总等电位联结端子箱 2.尺寸：包含端子箱、铜排、跨接线、接地母线、调试、保护管等全部工作内容 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	252.29	252.29	
219	030410007002	等电位端子箱、测试板	1.名称：局部等电位联结端子箱 2.尺寸：包含端子箱、铜排、跨接线、接地母线、调试、保护管等全部工作内容 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	200.89	803.56	
220	030410001001	接地极	1.名称:接地极 2.包含:焊接等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	根	4.000	155.28	621.12	
221	030410003001	引下线	1.名称:避雷引下线 2.规格:利用主筋作为引下线 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1800.000	16.38	29484	
222	030410004001	均压环	1.名称：均压环 2.规格：利用结构圈梁钢筋 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	923.710	12.83	11851.2	
223	030410005001	接闪带	1.名称：接闪带 2.规格：Φ16热镀锌圆钢 3.安装形式:明敷 4.包含:支架、焊接、刷油等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	350.000	26.24	9184	
224	030410005002	接闪带	1.名称：接闪带 2.规格：-40mmX4mm热镀锌扁钢 3.安装形式:暗敷 4.包含:焊接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	500.000	12.37	6185	
225	030410006001	接闪杆	1.名称:接闪短杆 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格:Φ16 4.安装形式、高度:杆高h=400mm 5.包含:刷油等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	根	13.000	47.44	616.72	
226	030410007003	等电位端子箱、测试板	1.名称:测试卡子 2.规格:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	84.98	339.92	
本页小计							59337.81	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 37 页 共 37 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
227	030416027001	接地装置	1.名称：接地电阻试验 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	1.000	605.69	605.69	
		防雷接地分部小计						

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	156280.21	156280.21
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	126932.58	126932.58
3	（1.3）	安装工程		项	1	126932.58	126932.58
4	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
5	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
6	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
7	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	29347.63	29347.63
8	2	履约担保手续费		项	1		
9	3	夜间施工增加费		项	1		
10	4	赶工措施费		项	1		
11	5	冬雨季施工		项	1		
12	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
13	7	已完工程及设备保护		项	1		
14	8	二次搬运费		项	1		
15	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
16	10	脚手架费		项	1		
17	11	垂直运输机械费		项	1		
18	12	施工排水降水费		项	1		
19	13	专业工程措施项目费		项	1		
20	(13.1)	组装平台		项	1		
21	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
22	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
23	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
24	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
25	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
26	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
27	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
28	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
29	031401001001	脚手架		项	1	37844.15	37844.15
30	03B002	高层建筑增加费		项	1	57860.72	57860.72
本页小计							251985.08
合　　计							251985.08

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-电气工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	7588891.72	9	683000.25

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-智能化工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	913332.25	
1.1	线槽	213002.53	
1.2	光纤入户系统	37596.68	
1.3	综合布线系统	53703.8	
1.4	信息发布系统	55307.02	
1.5	视频安防监控系统	185948.14	
1.6	出入口控制系统	50654.46	
1.7	电梯五方对讲系统	17195.84	
1.8	建筑设备监控系统	25583.83	
1.9	建筑能效监管系统	8720.2	
1.10	区域网络机房	265619.75	
2	措施项目	52176.37	
2.1	安全文明施工费	19454.99	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	15801.66	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	3653.33	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	86895.78	
合计		1,052,404.40	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-智能化工程　　第 1 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		线槽						
1	030412002001	线槽	1.名称:电源线槽 2.规格:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	10.880	61.9	673.47	
2	030412002002	线槽	1.名称:电源线槽 2.规格:100*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	87.180	41.19	3590.94	
3	030412002003	线槽	1.名称:电源线槽 2.规格:100*50 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	85.810	34.73	2980.18	
4	030412002004	线槽	1.名称:运营商线槽 2.规格:300*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	80.800	68.38	5525.1	
5	030412002005	线槽	1.名称:运营商线槽 2.规格:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	249.730	61.9	15458.29	
6	030412002006	线槽	1.名称:运营商线槽 2.规格:100*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1299.900	41.19	53542.88	
本页小计							81770.86	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-智能化工程　　第 2 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
7	030412002007	线槽	1.名称:综合弱电线槽 2.规格:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	335.640	61.91	20779.47	
8	030412002008	线槽	1.名称:综合弱电线槽 2.规格:100*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1311.880	41.2	54049.46	
9	031301005004	支/吊架、基础型钢	1.名称:桥架支/吊架制作 2.包含:刷油等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	3138.720	16.89	53012.98	
10	030409011002	防火堵料(包)	1.名称:防火封堵 2.材质:防火材料 3.防火要求:满足设计要求 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	处	32.000	105.93	3389.76	
		线槽分部小计						
		光纤入户系统						
11	030502013001	光缆终端盒	1.名称:24芯分纤箱 2.包含:耦合器、成端、尾纤、热缩管、光缆测试、标签等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	599.52	599.52	
12	030502013002	光缆终端盒	1.名称:48芯分纤箱 2.包含:耦合器、成端、尾纤、热缩管、光缆测试、标签等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	423.93	5087.16	
13	030502005001	光缆	1.名称:24芯单模光缆 2.敷设方式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	400.000	8.32	3328	
14	030502005002	光缆	1.名称:48芯单模光缆 2.敷设方式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1800.000	12.81	23058	
本页小计							163304.35	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-智能化工程　　第 3 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
15	030412001012	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	400.000	13.81	5524	
		光纤入户系统分部小计						
		综合布线系统						
16	030502008001	配线架	1.名称:RJ45配线架 2.规格:24口 3.包含:卡接等附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	架	6.000	378.43	2270.58	
17	030502015001	线管理器	1.名称:理线架 2.规格:1U，封闭滑槽式 3.包含:支架、理线板、盖板、绑扎等附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	126.34	758.04	
18	030502008002	配线架	1.名称:光纤配线架 2.规格:12口 3.包含:卡接等附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	架	8.000	219.84	1758.72	
19	030502015002	线管理器	1.名称:理线架 2.规格:1U，封闭滑槽式 3.包含:支架、理线板、盖板、绑扎等附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	126.34	1010.72	
20	030501003001	控制设备	1.名称:标准机柜 2.规格:15U 3.安装方式:壁挂 4.包含:支架、接地等 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	6.000	846.49	5078.94	
21	030502005003	光缆	1.名称:12芯室内单模光缆 2.敷设方式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1350.000	7.21	9733.5	
22	030502003001	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	4870.000	4.62	22499.4	
本页小计							48633.9	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-智能化工程　　第 4 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
23	030412001025	配管	1.名称:金属软管 2.规格:综合考虑 3.包含:管件、接地等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	15.000	15.76	236.4	
24	030412001013	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	750.000	13.81	10357.5	
		综合布线系统分部小计						
		信息发布系统						
25	030502010001	信息、网络插座	1.名称:多媒体终端盒 2.规格:支持最高分辨率 1280*720，720P的高清(HD)播放，支持HDTV中的1080P的节目播放 ；Windows 7或Windows 8.1操作系统;工业处理器：1.80GHZ 双核；工业缓存：DDR3 1066 2GB；数据存储：32G固态硬盘；显卡：Intel Graphics HD ；网络接口：1000M*1 输出接口：RS232，HDMI*1,VGA 3.包含:接线等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	11.000	166.63	1832.93	
26	030505016001	显示设备	1.名称:32寸LCD液晶显示器 2.规格:用于播出医院的文化宣传信息、公告与通知、宣教视频等内容。32寸LED液晶信息显示一体机，CPU≥四核1.4G,内存DDR3≥2G，存储≥8GB，分辨率≥1920*1080。应至少包含以下接口： USB3.0 接口 COM 口， HDMI 接口， RJ45 网口，电源插口；支持一键复位； 3.包含:接线、支架安装、调试等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	11.000	3102.55	34128.05	
27	030502003002	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:UTP-CAT6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1818.000	5.03	9144.54	
本页小计							55699.42	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-智能化工程　　第 5 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
28	030412001014	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	306.000	13.81	4225.86	
29	030412001015	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	297.000	20.12	5975.64	
		信息发布系统分部小计						
		视频安防监控系统						
30	030506010001	监控摄像设备	1.名称:室内枪式摄像机 2.规格:机壳：吸顶或壁挂安装，IP65，防爆；摄像机：1/3″CMOS，一体化镜头，高清3.3~12mm光圈，自动平衡0.01Lux@F1.2，逆光补偿/高亮度补偿；红外灯：LED，≥20米；性能：信噪比≥48dB，PAL制式，≥400万像素；接口：IP网口，485接口，报警接口，音频接口；电源：12V/24VDC，≤10W，POE供电 3.包含:支架安装、电源安装、防雷、接线、设备组装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	26.000	670.71	17438.46	
本页小计							27639.96	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-智能化工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
31	030506010002	监控摄像设备	1.名称:半球网络高清摄像机 2.规格:机壳：吸顶或壁挂安装，IP65，防爆；摄像机：1/3″CMOS，星光级，一体化镜头，高清2.8~12mm光圈，自动平衡0.01Lux@F1.2，逆光补偿/高亮度补偿；红外灯：LED，≥15米；性能：信噪比≥48dB，PAL制式，≥400万像素 PAL制式，移动视频监控；接口：IP网口，485接口，报警接口，音频接口；电源：12V/24VDC，≤10W，POE供电 3.包含:支架安装、电源安装、防雷、接线、设备组装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	57.000	656.1	37397.7	
32	030506010003	监控摄像设备	1.名称:室外枪式摄像机（红外） 2.规格:机壳：立杆安装，IP66，防爆；摄像机：1/3″CMOS，一体化镜头，高清3.3~12mm光圈，自动平衡 0.01Lux@F1.2，逆光补偿/高亮度补偿；红外灯：LED，≥20米；性能：信噪比≥48dB，PAL制式，≥400万像素；接口：IP网口，485接口，报警接口，音频接口；电源：24VDC，≤10W 3.包含:支架安装、电源安装、防雷、接线、设备组装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	15.000	756.1	11341.5	
33	030506010004	监控摄像设备	1.名称:电梯轿厢半球摄像机 2.规格:机壳：吸顶安装，飞碟型，IP65，防爆 ≥400万像素；摄像机：1/3″CMOS，一体化镜头，高清180° 鱼眼镜头 自动光圈，自动平衡0.01Lux@F1.2，逆光补偿/高亮度补偿；性能：信噪比≥48dB，PAL制式；接口：IP网口，485接口，报警接口，音频接口；电源：12V/24VDC，≤10W 3.包含:支架安装、电源安装、防雷、接线、设备组装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	802.12	3208.48	
34	030412006004	接线盒	1.名称:接线盒 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	102.000	13.95	1422.9	
本页小计							53370.58	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-智能化工程　　第 7 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
35	030502003003	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	10126.500	4.62	46784.43	
36	030412004008	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYY-2x1.5 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1947.000	8.03	15634.41	
37	030412001016	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	2178.000	20.12	43821.36	
38	030412001017	配管	1.名称:配管 2.规格:PVC25 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	525.000	16.5	8662.5	
39	030412001026	配管	1.名称:金属软管 2.规格:综合考虑 3.包含:管件、接地等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	15.000	15.76	236.4	
		视频安防监控系统分部小计						
		出入口控制系统						
本页小计							115139.1	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-智能化工程　　第 8 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
40	030506007001	出入口控制设备	1.名称:四门门禁控制器 2.规格:主控：采用120MHzCortex®-M4内核处理器支持DSP和MPU指令运算。 发卡量：50000张用户卡（标准版），500张巡更卡，可存储100000条门禁刷卡记录，50000条报警事件，5000条巡更记录。输入： 4组标准门磁状态输入， 4组出门请示按钮输入，4组标准防撬状态输入。输出：4组门锁继电器输出（有源、无源可选择），常开/常闭/常闭自动；4组常开报警继电器输出。电源：输入12V DC /4.2A额定功率：<5W；标准读卡：4组独立韦根读头接口，支持标准的韦根26/32/34读头数据存贮：Flash存贮，数据在停电的状态下10年不丢失。保护：自带电池，断电保护48小时；通讯方式：10M/100M自适应以太网通讯。扩展接口：两路RS232接口，一路RS485接口。支持DC24V消防信号。 3.包含:本体安装、接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	1167.87	2335.74	
本页小计							2335.74	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-智能化工程　　第 9 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
41	030506007002	出入口控制设备	1.名称:双门门禁控制器 2.规格:主控：采用120MHzCortex®-M4内核处理器支持DSP和MPU指令运算。 发卡量：50000张用户卡（标准版），500张巡更卡，可存储100000条门禁刷卡记录，50000条报警事件，5000条巡更记录。输入： 1组标准门磁状态输入， 1组出门请示按钮输入，1组标准防撬状态输入。输出：2组门锁继电器输出（有源、无源可选择），常开/常闭/常闭自动；2组常开报警继电器输出。电源：输入12V DC /4.2A额定功率：<5W；标准读卡：2组独立韦根读头接口，支持标准的韦根26/32/34读头数据存贮：Flash存贮，数据在停电的状态下10年不丢失。保护：自带电池，断电保护48小时；通讯方式：10M/100M自适应以太网通讯，扩展接口：两路RS232接口，一路RS485接口。支持DC24V消防信号。 3.包含:本体安装、接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	3.000	870.52	2611.56	
42	030506008001	出入口执行机构设备	1.名称:双门磁力锁 2.规格:外露型，12V电源，带门磁，抗拉力≥500磅 3.包含:本体安装、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	11.000	1167.75	12845.25	
43	030506006001	出入口目标识别设备	1.名称:读卡器 2.规格:通讯方式：Wiegand通讯，工作电压：DC12V，200mA，读卡频率：13.56MHz，读卡距离：0-5CM，认证方式：刷卡、密码，提示：带呼吸灯显示效果，安装方式:86盒安装，电源：控制器取电 3.安装方式:壁装 4.包含:本体安装、接线、调试等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	11.000	545.01	5995.11	
本页小计							21451.92	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：A栋-智能化工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 10 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
44	030506008002	出入口执行机构设备	1.名称:出门按钮 2.规格:使用寿命：50万次，塑料面板；白色，最大耐电流1.25A，翘板按键式，自复位。 3.安装方式:壁装 4.包含:本体安装、接线、调试等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	11.000	63.34	696.74	
45	030412006005	接线盒	1.名称:接线盒 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	33.000	13.95	460.35	
46	030502003004	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	813.000	4.62	3756.06	
47	030412004009	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYYP-6x0.75 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	322.500	9.47	3054.08	
48	030412004010	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYY-4x1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	310.500	7.19	2232.5	
49	030412004011	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYY-2x0.5 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	316.500	3.98	1259.67	
50	030412001018	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	648.000	13.81	8948.88	
51	030412001019	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	321.000	20.12	6458.52	
		出入口控制系统分部小计						
本页小计							26866.8	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-智能化工程　　第 11 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		电梯五方对讲系统						
52	030412004012	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYYP-6x1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	541.000	12	6492	
53	030412001020	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	532.000	20.12	10703.84	
		电梯五方对讲系统分部小计						
		建筑设备监控系统						
54	030503002001	控制器	1.名称:DDC控制箱 2.规格:箱体：IP54，电磁屏蔽，哑光喷塑光洁 现场数字控制器：IP控制器， BTL B-BC 认证 32位CPU，内存≥128M（SDRAM），固态存储≥512M（Flash） 具备下级RS232/485接口，具有板载物理IO点支持上级RJ45以太网通信，支持双网口提供足够的模拟信号I/O端口提供足够的数字信号I/O端口 预置可用的动力驱动输出接口 内置编程器、操作面板，可现场调制操作具备数据分析、处理、趋势记录等功能 具备现场、远程声光报警功能 内置WDG看门狗电路 内置信号处理、逻辑、PID模块 支持带电插拔 上位机脱机时，能够保持独立运行 内置后备电池，2h工作，5年RAM信号保持 内置实时操作系信号隔离；在强弱电接口之间配置隔离继电器 电源模块：AC220V，设备原厂配套 3.包含:接地、测试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	8287.86	16575.72	
55	030502003005	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	78.000	4.62	360.36	
本页小计							34131.92	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：A栋-智能化工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 12 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
56	030412004013	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-B1-RYYP-2*1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	657.000	4.29	2818.53	
57	030412004014	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-B1-RYY-3*2.5 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	35.000	13.85	484.75	
58	030412001021	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	387.000	13.81	5344.47	
		建筑设备监控系统分部小计						
		建筑能效监管系统						
59	030503010001	采集系统	1.名称:数据采集器 2.规格:箱体：IP53，挂墙式安装 硬件及软件参数要求：高性能ARM926EJ-S内核，主频：456MHz 256MB NAND FLASH、128M DDR RAM 数据存储时间≤30天 上行通讯：1路RJ45通信端口，TCP/IP下协议 下行通讯：4路RS485、1路M-BUS通信端口 下行可集成DL/T645标准协议电表 及CJ/T188标准协议水表和热量表 可带载末端数量为≧96个 可输出36W的DC12V和300W的DC24V电源 内置嵌入式Linux版的仪表巡检服务软件 可灵活设置抄表周期带状态显示，可显示采集、通讯、报警、网络错误等各种工作状态 支持远程校时功能 符合国家机关办公建筑和大型公共建筑能耗 监测系统技术导则要求 电源模块：AC220V，设备原厂配套 3.包含:接线、调试、电源模块等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	3302.23	3302.23	
60	030503010002	采集系统	1.名称:直读电表 2.规格: 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	1042.63	1042.63	
本页小计							12992.61	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-智能化工程　　第 13 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
61	030502003006	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	20.000	4.62	92.4	
62	030412004015	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.型号:WDZ-BYJ-2.5 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	60.000	4.35	261	
63	030412004016	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYYP-2*1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	105.000	4.29	450.45	
64	030412004017	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYY-3*1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	121.000	6.69	809.49	
65	030412001022	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	200.000	13.81	2762	
		建筑能效监管系统分部小计						
		区域网络机房						
		UPS配电						
66	030406002001	EPS、UPS电源	1.名称:UPS 2.参数:高频塔式UPS:40KVA/长机；超高的输入输出功率因数，电压制式：三进三出，高频塔式UPS，类模块设计，下前进线，含UPS主路输入开关、UPS旁路输入开关，UPS输出开关及UPS维修开关，最大可提供整机容量20%的充电能力，电池电压：±240VDC(±192V~±264VDC，即32~44节12V电池可设置，默认40节)， 峰值比3:1 ，丰富的通讯方式：RS485/RS232/干接点/SNMP卡/EPO 3.包含:接线、接地、试验等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	30353.96	30353.96	
本页小计							34729.3	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-智能化工程　　第 14 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
67	030406001001	蓄电池	1.名称:电池柜1 2.规格:40节12V120A/H电池 3.包含:电池开关、电池箱、电池连接线、接线、接地、充放电等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	组	1.000	28800.66	28800.66	
68	030406001002	蓄电池	1.名称:电池柜 2.规格:32节12V90A/H电池 3.包含:电池开关、电池箱、电池连接线、接线、接地、充放电等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	组	1.000	14483.2	14483.2	
69	031301005005	支/吊架、基础型钢	1.名称:承重支架制作、安装 2.材质:60*60方钢 3.包含:刷油等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	293.830	29.42	8644.48	
		UPS配电分部小计						
		通风						
70	030701003001	空调器	1.名称:精密空调 2.规格:45KW 3.包含:制冷剂、减震垫、接地、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	52915.25	105830.5	
		通风分部小计						
		防雷接地						
71	030410002003	接地母线	1.名称:接地母线 2.规格:ZR-BVR35 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	2.000	94.42	188.84	
72	030410002004	接地母线	1.名称:接地母线 2.规格:30*3紫铜带 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	121.11	6055.5	
73	030410002005	接地母线	1.名称:接地母线 2.规格:100*0.3铜箔 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	190.000	59.98	11396.2	
本页小计							175399.38	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-智能化工程　　第 15 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
74	030410007004	等电位端子箱、测试板	1.名称：局部等电位联结端子箱 2.尺寸：包含端子箱、铜排、跨接线、接地母线、调试、保护管等全部工作内容 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	200.89	200.89	
		防雷接地分部小计						
		配管配线						
75	030412003019	桥架	1.名称:金属线槽 2.型号:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	82.72	4136	
76	030412002009	线槽	1.名称:金属线槽 2.规格:100*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	100.000	41.12	4112	
77	030412001023	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	30.000	13.81	414.3	
78	030412001024	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	20.12	1006	
79	030409001035	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJY-B1-4x25+1x25 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	150.000	119.57	17935.5	
本页小计							27804.69	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-智能化工程　　第 16 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
80	030409003014	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面16mm2<S≤35mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	154.26	308.52	
81	030412004018	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-2.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	500.000	5.19	2595	
82	030412004019	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-4 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	3600.000	7.08	25488	
83	030412004020	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-16 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	120.000	28.49	3418.8	
84	030413014006	插座	1.名称:五孔插座 2.规格:五孔，10A 3.安装方式:壁装 4.包含:接线等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	6.000	27.95	167.7	
85	030412006006	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:综合考虑 3.包含:盖板等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	13.95	83.7	
		配管配线分部小计						
		区域网络机房分部小计						
本页小计							32061.72	
合　　计							913332.25	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-智能化工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	19454.99	19454.99
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	15801.66	15801.66
3	（1.3）	安装工程		项	1	15801.66	15801.66
4	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
5	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
6	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
7	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	3653.33	3653.33
8	2	履约担保手续费		项	1		
9	3	夜间施工增加费		项	1		
10	4	赶工措施费		项	1		
11	5	冬雨季施工		项	1		
12	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
13	7	已完工程及设备保护		项	1		
14	8	二次搬运费		项	1		
15	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
16	10	脚手架费		项	1		
17	11	垂直运输机械费		项	1		
18	12	施工排水降水费		项	1		
19	13	专业工程措施项目费		项	1		
20	(13.1)	组装平台		项	1		
21	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
22	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
23	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
24	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
25	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
26	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
27	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
28	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
29	14	其他		项	1		
30	031401001002	脚手架		项	1	12959.92	12959.92
本页小计							32414.91
合　　计							32414.91

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：A栋-智能化工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	965508.62	9	86895.78

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	21927226.22	
1.1	桩基工程	2711497.87	
1.2	砌筑工程	1447786.47	
1.3	混凝土及钢筋混凝土工程	9685005.58	
1.4	金属结构工程	3350726.71	
1.5	门窗工程	303312.95	
1.6	屋面及防水工程	1032965.45	
1.7	楼地面装饰工程	103332.03	
1.8	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	1671110.36	
1.9	外墙面	1107305.4	
1.10	天棚工程	241237.62	
1.11	其他工程	272945.78	
2	措施项目	10011703.57	
2.1	安全文明施工费	924985.24	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	798571.23	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	27158.94	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	99255.07	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	2874503.68	
合计		34,813,433.47	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 1 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		桩基工程						
		试验桩						
1	010301002003	预制钢筋混凝土空心桩 试验桩	1.试验桩，桩径：500mm 2.地层情况:综合考虑各种地质情况，包括遇孤石或硬夹层情况 3.桩长(包括桩尖)：大于30m，综合考虑，按设计图示尺寸以桩长计算 4.接桩：综合考虑，详见图纸节点图 5.沉桩方式:综合考虑 6.桩尖类型：综合考虑，当桩端持力层为易受地下水浸湿软化层时,应采用封口型桩尖,桩尖与端板焊缝要连续饱满不渗水,在每根桩的第一节桩入土后立即往管内填灌C30细石混凝土,灌注高度1.5~2.0m。 7.托板材料：综合考虑 8.送桩：送桩长度不大于2m 9.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	m	90.000	354.64	31917.6	
2	010502024003	填充混凝土	1.桩芯回填：灌芯1.5m C35预拌微膨胀混凝土 2.回填深度:综合考虑 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	m3	0.880	579.14	509.64	
3	010506021005	钢筋笼	1.使用部位:桩头钢筋笼 2.钢筋种类、规格:综合考虑 3.钢筋接头费用综合考虑 4.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 5.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	t	0.102	5152.75	525.58	
本页小计							32952.82	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 2 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
4	010301005004	截(凿)桩头	1.桩类型:ZH1 试验桩截桩头、直径500mm 2.桩头截面、高度:根据施工现场实际情况截取桩头 3.废弃料装卸及弃置，弃置运距自行考虑 4.工程桩钢筋的成品保护在综合单价中考虑 5.土石方装卸及运输:包含土石方装卸、垂直运输、坑内及场地内转运(转运方式、次数及运距自行考虑)等 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	根	3.000	135.93	407.79	
5	080307004003	桩头防水	1.位置:桩头 2.防水膜品种:2厚(1.5kg/m2)水泥基渗透结晶型防水涂料 3.基层处理:满足设计及规范要求 4.桩径综合考虑 5.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 6.其他具体详见招标文件及图纸，且满足相关施工、验收规范及技术要求	个	3.000	94.48	283.44	
		试验桩分部小计						
		正式桩						
6	010301002004	预制钢筋混凝土空心桩 正式桩	1.正式桩，桩径: 500mm 2.地层情况:综合考虑各种地质情况，包括遇孤石或硬夹层情况 3.桩长(包括桩尖)：大于30m，综合考虑，按设计图示尺寸以桩长计算 4.接桩：综合考虑，详见图纸节点图 5.沉桩方式:综合考虑 6.桩尖类型：综合考虑，当桩端持力层为易受地下水浸湿软化层时，应采用封口型桩尖,桩尖与端板焊缝要连续饱满不渗水,在每根桩的第一节桩入土后立即往管内填灌C30细石混凝土,灌注高度1.5~2.0m。 7.托板材料：综合考虑 8.送桩：送桩长度不大于2m 9.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	m	8220.000	306.57	2520005.4	
本页小计							2520696.63	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 3 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
7	010502024004	填充混凝土	1.桩芯回填：灌芯1.5m C35预拌微膨胀混凝土 2.回填深度:综合考虑 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	m3	80.660	579.14	46713.43	
8	010506021006	钢筋笼	1.使用部位:桩头钢筋笼 2.钢筋种类、规格:综合考虑 3.钢筋接头费用综合考虑 4.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 5.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	t	9.316	5152.71	48002.65	
9	010301005005	截(凿)桩头	1.桩类型:ZH1 试验桩截桩头、直径500mm 2.桩头截面、高度:根据施工现场实际情况截取桩头 3.废弃料装卸及弃置，弃置运距自行考虑 4.工程桩钢筋的成品保护在综合单价中考虑 5.土石方装卸及运输:包含土石方装卸、垂直运输、坑内及场地内转运(转运方式、次数及运距自行考虑)等 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	根	274.000	135.93	37244.82	
10	080307004004	桩头防水	1.位置:桩头 2.防水膜品种:2厚(1.5kg/m2)水泥基渗透结晶型防水涂料 3.基层处理:满足设计及规范要求 4.桩径综合考虑 5.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 6.其他具体详见招标文件及图纸，且满足相关施工、验收规范及技术要求	个	274.000	94.48	25887.52	
		正式桩分部小计						
		桩基工程分部小计						
		砌筑工程						
本页小计							157848.42	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 4 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
11	010402001004	砌块墙	1.部位：内墙，形状综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级：200厚蒸压加气混凝土砌块 3.墙体类型：直形内墙，高度3.6m以内 4.墙体厚度：200mm厚 5.砂浆强度等级:Ma5水泥砂浆(预拌砂浆) 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m3	956.000	733.31	701044.36	
12	010402001005	砌块墙	1.部位：内墙，形状综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级：200厚蒸压加气混凝土砌块 3.墙体类型：直形内墙，高度3.6-4.8m以内 4.墙体厚度：200mm厚 5.砂浆强度等级:Ma5水泥砂浆(预拌砂浆) 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m3	254.000	821.67	208704.18	
13	010402001006	砌块墙	1.部位：内墙，形状综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级：200厚蒸压加气混凝土砌块 3.墙体类型：直形内墙，高度4.8m以上 4.墙体厚度：200mm厚 5.砂浆强度等级:Ma5水泥砂浆(预拌砂浆) 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m3	583.000	910.01	530535.83	
本页小计							1440284.37	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 5 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
14	011201B001002	墙体挂网	1.基层类型:不同接触面墙体挂网 2.凡不同墙体粉刷前在交接处加铺钉一层Ø1镀锌钢丝网，网在交接缝处居中，两侧各150。九层以上外墙满挂Ø1钢丝网，网眼12x12,钢钉双向中距300。钢丝网应防雷接地，九层以下宜满贴纤维网格布。 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	510.000	14.71	7502.1	
		砌筑工程分部小计						
		混凝土及钢筋混凝土工程						
		混凝土工程						
15	010501001002	基础垫层	1.基础形式:桩承台垫层 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，聚合物水泥混凝土，C20 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	70.000	532.99	37309.3	
16	010502001002	桩承台	1.基础形式:桩承台 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C40,P8 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	990.000	551.45	545935.5	
本页小计							590746.9	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 6 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
17	010502004002	设备基础	1.基础形式:设备基础 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C30 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	20.000	512.64	10252.8	
18	010502006006	钢筋混凝土柱	1.构件名称:钢筋混凝土柱 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C60 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	521.000	646.83	336998.43	
19	010502006007	钢筋混凝土柱	1.构件名称:钢筋混凝土柱 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C50 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	69.000	614.75	42417.75	
本页小计							389668.98	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 7 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
20	010502006008	钢筋混凝土柱	1.构件名称:钢筋混凝土柱 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C45 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	53.000	596.83	31631.99	
21	010502006009	钢筋混凝土柱	1.构件名称:钢筋混凝土柱 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C40 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	158.000	572.36	90432.88	
22	010502010006	钢筋混凝土墙	1.构件名称:钢筋混凝土墙 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C60 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	510.000	646.83	329883.3	
本页小计							451948.17	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 8 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
23	010502010007	钢筋混凝土墙	1.构件名称:钢筋混凝土墙 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C50 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	175.000	614.75	107581.25	
24	010502010008	钢筋混凝土墙	1.构件名称:钢筋混凝土墙 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C45 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	131.000	596.83	78184.73	
25	010502010009	钢筋混凝土墙	1.构件名称:钢筋混凝土墙 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C40 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	392.000	572.36	224365.12	
本页小计							410131.1	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 9 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
26	010502011002	钢筋混凝土梁	1.构件名称:钢筋混凝土梁 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C30 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.不区分矩形梁、异形梁、弧形梁、斜梁等 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	15.000	531.74	7976.1	
27	010502013003	钢筋混凝土有梁板	1.构件名称:钢筋混凝土有梁板 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C30 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.不区分矩形板、异形板、弧形板、斜板等 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	4000.000	531.74	2126960	
28	010502018003	坡道板	1.构件名称:钢筋混凝土汽车坡道板 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C30 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.不区分矩形板、异形板、弧形板、斜板等 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	75.000	531.74	39880.5	
本页小计							2174816.6	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 10 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
29	010502018004	坡道板	1.构件名称:钢筋混凝土汽车坡道板 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C35 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.不区分矩形板、异形板、弧形板、斜板等 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	25.000	555.35	13883.75	
30	010502020002	楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.楼梯形式:直形、弧形楼梯综合考虑 4.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	69.000	663.68	45793.92	
31	010502021002	构造柱	1.构件名称:钢筋混凝土构造柱 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C25 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	156.000	782.15	122015.4	
本页小计							181693.07	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 11 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
32	010502022002	圈梁	1.构件名称:钢筋混凝土圈梁 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C25 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	49.000	775.49	37999.01	
33	010502023002	过梁	1.构件名称:钢筋混凝土过梁 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C25 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	3.000	775.49	2326.47	
34	010502025002	零星现浇构件	1.构件名称:设备门口混凝土门槛、其他混凝土零星构件 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C20 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	6.000	806.95	4841.7	
本页小计							45167.18	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 12 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
35	010502033002	后浇带	1.构件名称:梁、板后浇带 2.材料品种、强度要求、配比:C35补偿收缩商品混凝土，抗渗 P8 3.包含密目铝丝网构造做法 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	36.000	660.93	23793.48	
		混凝土工程分部小计						
		钢筋工程						
36	010506001081	现浇混凝土基础及联系梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	3.550	6652.64	23616.87	
本页小计							47410.35	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 13 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
37	010506001082	现浇混凝土基础及联系梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	3.550	6652.64	23616.87	
38	010506001083	现浇混凝土基础及联系梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	3.550	6657.46	23633.98	
本页小计							47250.85	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 14 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
39	010506001084	现浇混凝土基础及联系梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.150	6612.3	80339.45	
40	010506001085	现浇混凝土基础及联系梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.150	6644.04	80725.09	
本页小计							161064.54	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 15 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
41	010506001086	现浇混凝土基础及联系梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	49.331	5348.41	263842.41	
42	010506001087	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5402.52	50410.91	
本页小计							314253.32	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 16 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
43	010506001088	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ16 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5056.35	47180.8	
44	010506001089	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ18 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	4980.01	46468.47	
本页小计							93649.27	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 17 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
45	010506001090	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ20 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5065.1	47262.45	
46	010506001091	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ22 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5075.72	47361.54	
本页小计							94623.99	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 18 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
47	010506001092	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ25 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5099.89	47587.07	
48	010506001093	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ28 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	76.990	5002.05	385107.83	
本页小计							432694.9	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 19 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
49	010506001094	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ32 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	56.990	5003.02	285122.11	
50	010506001095	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	3.550	6652.64	23616.87	
本页小计							308738.98	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 20 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
51	010506001096	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	3.550	6652.64	23616.87	
52	010506001097	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10　（箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	3.550	6657.46	23633.98	
本页小计							47250.85	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 21 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
53	010506001098	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.150	6612.3	80339.45	
54	010506001099	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.150	6644.04	80725.09	
本页小计							161064.54	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 22 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
55	010506001100	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	49.331	6537.18	322485.63	
56	010506001101	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	6365.3	59394.61	
本页小计							381880.24	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 23 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
57	010506001102	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ16 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5359.94	50013.6	
58	010506001103	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ18 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	4980.01	46468.47	
本页小计							96482.07	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 24 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
59	010506001104	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ20 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5065.1	47262.45	
60	010506001105	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ22 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5075.72	47361.54	
本页小计							94623.99	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 25 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
61	010506001106	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ25 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5099.89	47587.07	
62	010506001107	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ28 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	53.979	5002.05	270005.66	
本页小计							317592.73	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 26 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
63	010506001108	现浇混凝土墙钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	3.550	6652.64	23616.87	
64	010506001109	现浇混凝土墙钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	3.550	6652.64	23616.87	
本页小计							47233.74	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 27 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
65	010506001110	现浇混凝土墙钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	3.550	6657.46	23633.98	
66	010506001111	现浇混凝土墙钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.150	6612.3	80339.45	
本页小计							103973.43	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 28 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
67	010506001112	现浇混凝土墙钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.150	6644.04	80725.09	
68	010506001113	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	30.192	5134.7	155026.86	
本页小计							235751.95	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
69	010506001114	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	7644.21	71328.12	
70	010506001115	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ16 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	6948.31	64834.68	
本页小计							136162.8	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
71	010506001116	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ18 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5138.87	47950.8	
72	010506001117	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ20 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5382.78	50226.72	
本页小计							98177.52	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 31 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
73	010506001118	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ22 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5075.72	47361.54	
74	010506001119	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ25 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5099.89	47587.07	
本页小计							94948.61	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 32 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
75	010506001120	现浇混凝土梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	3.550	6652.64	23616.87	
76	010506001121	现浇混凝土梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	3.550	6652.64	23616.87	
本页小计							47233.74	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 33 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
77	010506001122	现浇混凝土梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	3.550	6657.46	23633.98	
78	010506001123	现浇混凝土梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.150	6612.3	80339.45	
本页小计							103973.43	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 34 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
79	010506001124	现浇混凝土梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.150	6644.04	80725.09	
80	010506001125	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5134.7	47911.89	
本页小计							128636.98	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 35 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
81	010506001126	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5086.36	47460.83	
82	010506001127	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ16 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5359.94	50013.6	
本页小计							97474.43	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 36 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
83	010506001128	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ18 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	4980.01	46468.47	
84	010506001129	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ20 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5065.1	47262.45	
本页小计							93730.92	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 37 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
85	010506001130	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ22 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5075.72	47361.54	
86	010506001131	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ25 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	10.733	5894.08	63261.16	
本页小计							110622.7	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 38 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
87	010506001132	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ28 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	56.990	5002.05	285066.83	
88	010506001133	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	3.550	5730.74	20344.13	
本页小计							305410.96	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 39 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
89	010506001134	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	3.550	5730.74	20344.13	
90	010506001135	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	3.550	5735.49	20360.99	
本页小计							40705.12	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 40 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
91	010506001136	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.150	5418.82	65838.66	
92	010506001137	钢架楼承板后浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	3.360	5700.05	19152.17	
本页小计							84990.83	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 41 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
93	010506001138	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	20.581	5419.79	111544.7	
94	010506001139	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5134.7	47911.89	
本页小计							159456.59	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 42 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
95	010506001140	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5086.36	47460.83	
96	010506001141	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	3.550	5730.74	20344.13	
本页小计							67804.96	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 43 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
97	010506001142	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	3.550	5730.74	20344.13	
98	010506001143	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	3.550	5735.49	20360.99	
本页小计							40705.12	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 44 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
99	010506001144	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.150	5418.82	65838.66	
100	010506001145	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.150	5419.79	65850.45	
本页小计							131689.11	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 45 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
101	010506001146	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5134.7	47911.89	
102	010506001147	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5086.36	47460.83	
本页小计							95372.72	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 46 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
103	010506001148	现浇混凝土其他板钢筋 女儿墙、雨蓬	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5418.82	50563.01	
104	010506001149	现浇混凝土其他板钢筋 女儿墙、雨蓬	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5419.79	50572.06	
本页小计							101135.07	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 47 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
105	010506001150	现浇混凝土其他板钢筋 女儿墙、雨蓬	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5134.7	47911.89	
106	010506001151	现浇混凝土二次结构钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	3.550	6652.64	23616.87	
本页小计							71528.76	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 48 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
107	010506001152	现浇混凝土二次结构钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	3.550	6652.64	23616.87	
108	010506001153	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	3.550	5735.49	20360.99	
本页小计							43977.86	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 49 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
109	010506001154	现浇混凝土二次结构钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.150	6612.3	80339.45	
110	010506001155	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.150	5419.79	65850.45	
本页小计							146189.9	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 50 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
111	010506001156	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5134.7	47911.89	
112	010506001157	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	7.935	5086.37	40360.35	
本页小计							88272.24	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 51 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
113	010506001158	现浇混凝土零星构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.331	5418.82	50563.01	
114	010506001159	砌体工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	7.099	5730.74	40682.52	
本页小计							91245.53	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 52 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
115	010506B003002	植筋	1.钢筋种类、规格:植筋 直径6mm，综合各强度等级钢筋 2.钻孔深度:根据施工情况定、A级植筋胶 3.钢筋量不包含在单价内，另行计算 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	根	2939.000	28.36	83350.04	
		钢筋工程分部小计						
		混凝土及钢筋混凝土工程分部小计						
		金属结构工程						
116	010604001002	钢梁	1.梁类型：H 型钢、矩形型钢钢梁 2.钢材品种、规格：Q355B,钢板厚度≥40mm须满足相应板厚方向断面收缩率规范要求。栓钉采用 圆柱头焊钉,焊钉材料为ML15Al。 3.构件涂(镀)层 要求:防腐蚀涂层由底漆、中间漆及面漆组成，环氧富锌底漆1遍+环氧云铁中间漆1遍，丙烯酸聚硅氧烷面漆两遍；防火涂料为非膨胀型防火涂料或膨胀型防火涂料 4.探伤要求：满足设计及相关规范要求 5.含栓钉、临时耳板和现场拼装平台及支承钢胎架的费用 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	239.800	10414.59	2497418.68	
本页小计							2580768.72	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 53 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
117	010603002002	空腹钢柱	1.梁类型：矩形型钢钢柱 2.钢材品种、规格：Q355B,钢板厚度≥40mm须满足相应板厚方向断面收缩率规范要求。栓钉采用 圆柱头焊钉,焊钉材料为ML15Al。 3.构件涂(镀)层 要求:防腐蚀涂层由底漆、中间漆及面漆组成，环氧富锌底漆1遍+环氧云铁中间漆1遍，丙烯酸聚硅氧烷面漆两遍；防火涂料为非膨胀型防火涂料或膨胀型防火涂料 4.探伤要求：满足设计及相关规范要求 5.含栓钉、临时耳板和现场拼装平台及支承钢胎架的费用 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	60.500	10048.5	607934.25	
118	010605001002	钢板楼板	1. 构件类型：钢筋桁架楼承板（具体型号详见施工图设计），楼承板厚度150mm 2. 桁架高度、上 / 下弦、腹杆钢筋规格；底模镀锌钢板厚度（详见施工图设计） 3. 材质：HRB400、镀锌钢板； 4. 安装方式：现场安装，含吊装、拼接、封堵缝隙； 5. 成品含工厂预制桁架、底模钢板，不含现场附加钢筋、混凝土 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	900.200	268.92	242081.78	
119	010608002002	高强螺栓	1.高强螺栓，型号规格综合考虑 2. 安装方式：现场安装，满足现场需要； 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	套	200.000	16.46	3292	
		金属结构工程分部小计						
		门窗工程						
本页小计							853308.03	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 54 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
120	010802004013	钢质防火门-FM甲1223	FM甲1223 1.门洞口尺寸：1200*2300mm 2.防火等级：甲级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	2.760	700.77	1934.13	
121	010802004014	钢质防火门-FM甲1520	FM甲1520 1.门洞口尺寸：1500*2000mm 2.防火等级：甲级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	3.000	700.78	2102.34	
本页小计							4036.47	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 55 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
122	010802004015	钢质防火门-FM甲1523	FM甲1523 1.门洞口尺寸：1500*2300mm 2.防火等级：甲级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	48.300	700.77	33847.19	
123	010802004016	钢质防火门-FM甲1823	FM甲1823 1.门洞口尺寸：1800*2300mm 2.防火等级：甲级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	8.280	700.78	5802.46	
本页小计							39649.65	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 56 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
124	010802004017	钢质防火门-FM甲2023	FM甲2023 1.门洞口尺寸：2000*2300mm 2.防火等级：甲级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	9.200	700.78	6447.18	
125	010802004018	钢质防火门-FM甲3030	FM甲3030 1.门洞口尺寸：3000*3000mm 2.防火等级：甲级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	9.000	700.77	6306.93	
本页小计							12754.11	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 57 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
126	010802004019	钢质防火门-FM乙1323	FM乙1323 1.门洞口尺寸：1300*2300mm 2.防火等级：乙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	65.780	700.77	46096.65	
127	010802004020	钢质防火门-FM乙1523	FM乙1523 1.门洞口尺寸：1500*2300mm 2.防火等级：乙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	13.800	700.77	9670.63	
本页小计							55767.28	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 58 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
128	010802004021	钢质防火门-FM乙1830	FM乙1830 1.门洞口尺寸：1800*3000mm 2.防火等级：乙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	16.200	700.77	11352.47	
129	010802004022	钢质防火门-FM乙3030	FM乙3030 1.门洞口尺寸：3000*3000mm 2.防火等级：乙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	63.000	700.77	44148.51	
本页小计							55500.98	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 59 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
130	010802004023	钢质防火门-FM乙3035	FM乙3035 1.门洞口尺寸：3000*3500mm 2.防火等级：乙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	21.000	700.77	14716.17	
131	010802004024	钢质防火门-FM丙0820	FM丙0820 1.门洞口尺寸：800*2000mm 2.防火等级：丙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	17.600	700.77	12333.55	
本页小计							27049.72	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 60 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
132	010802004025	钢质防火门-FM丙1220	FM丙1220 1.门洞口尺寸：1200*2000mm 2.防火等级：丙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	57.600	700.77	40364.35	
133	010802001002	金属(塑钢)门	金属门 M1023、M1123 1.门洞口尺寸：1000*2300mm、1100*2300mm 2.开启方式：具体详见设计要求 3.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 4.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 5.五金种类、规格：所有特种防护门窗产品均需符合现行国家规范及对应专项产品标准，供货单位具备相应资质并可提供有效型式检验报告。门窗洞口预留、门框锚固、消防联动、门禁、观察窗、耐腐蚀构造等细部要求，具体详见施工图纸深化 6.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 7.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 8满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	92.920	506.92	47103.01	
本页小计							87467.36	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 61 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
134	010802001003	金属(塑钢)门联窗	金属门 MLC7423 1.门洞口尺寸：7400*2300mm 2.开启方式：具体详见设计要求 3.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 4.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 5.五金种类、规格：所有特种防护门窗产品均需符合现行国家规范及对应专项产品标准，供货单位具备相应资质并可提供有效型式检验报告。门窗洞口预留、门框锚固、消防联动、门禁、观察窗、耐腐蚀构造等细部要求，具体详见施工图纸深化 6.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 7.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 8满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	17.020	506.92	8627.78	
135	010803001003	特种卷帘门 TJL7530	特种卷帘门 TJL7530 1.门洞口尺寸：7500*3000 2.门材质：钢制，具体详见设计要求 3.五金种类、规格：具体详见设计要求 4.驱动类型：详见施工图深化设计 5.其他工艺要求：所有快速卷帘门两侧均设防撞桩,防撞柱为304不锈钢材质。 6.包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	22.500	553.76	12459.6	
		门窗工程分部小计						
		屋面及防水工程						
		屋面1						
本页小计							21087.38	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 62 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
136	010902004005	屋面1（种植屋面）	1. 种植覆土层500mm厚(景观工程范围内，不在本清单中报价) 2. 聚酯毡滤水层，300g/m2。 3. 40高凹凸蓄排水板(顶带泄水孔，抗压强度不少于300KN/m2)。 4. 50厚C25细石混凝土，内配钢筋双向の4@100分缝@6m方格，缝10宽，缝切断抗裂钢筋网，内嵌聚氨酯建筑密封胶，缝表面用JS粘贴150宽， 0.3厚聚乙烯丙纶保护 5. 聚酯毡隔离层，200g/m2。 6. 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺(燃烧性能等级B2级），（单独列项，不在本清单中报价，另计）。 7. 4.0mm厚自粘耐根穿刺改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 8. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 9. 2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(I型，内衬50g/m2无纺布)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 10. C25细石混凝土找2%坡(局部1%)原浆压光，最低处M20水泥地面砂浆过渡 11.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	170.000	134.79	22914.3	
137	010902001006	屋面1卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:4.0mm厚自粘耐根穿刺改性沥青防水卷材(PY类)，1层 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	170.000	84.17	14308.9	
138	010902001007	屋面1卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度: 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)，1层 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	170.000	64.76	11009.2	
本页小计							48232.4	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 63 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
139	010902002005	屋面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数：2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(I型，内衬50g/m2无纺布) 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	170.000	68.66	11672.2	
140	011001001005	保温隔热屋面	1.保温隔热方式及材料名称:挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺 2.保温隔热材料规格、性能、厚度:燃烧等级B2级，压缩强度或者抗压强度不应小于150Kpa 体积吸水率不应大于3% 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	170.000	53.32	9064.4	
		屋面1分部小计						
		屋面2						
本页小计							20736.6	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 64 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
141	010902004006	屋面2（倒置式上人屋面）	1. 8厚浅色防滑地砖，3.0厚聚合物水泥砂浆满浆铺贴，勾缝，分缝 2. 50厚C25细石混凝土，内配钢筋双向の4@100分缝@4m方格，缝10宽，缝切断抗裂钢筋网，内嵌聚氨酯建筑密封胶，深10,表面凹入3,聚合物水泥砂浆保 3. 干铺无纺布一层，200g/m2。 4. 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺(节能计算值约80厚),(燃烧性能等级B2级，压缩强度或抗压强度不应小于150kPa,体积吸水率不应大于3%)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 5. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 6. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 7. 2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(型，内衬50g/m2无纺布)（单独列项，不在本清单中报价，另计） 8. C25细石混凝土找2%坡(局部1%)原浆压光，最低处M20水泥地面砂浆过渡 9．满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	1100.000	204.39	224829	
142	010902001008	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材 2.防水层数:2层 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1100.000	123.57	135927	
143	010902002006	屋面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数: 2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(I型，内衬50g/m2无纺布) 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1100.000	68.67	75537	
本页小计							436293	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 65 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
144	011001001006	保温隔热屋面	1.保温隔热方式及材料名称:挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺 2.保温隔热材料规格、性能、厚度:燃烧等级B2级，压缩强度或者抗压强度不应小于150Kpa 体积吸水率不应大于3% 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1100.000	53.32	58652	
		屋面2分部小计						
		屋面3						
145	010902004007	屋面3（不上人屋面）	1. 50厚C25细石混凝土，内配钢筋双向の4@100分缝@4m方格，缝10宽，缝切断抗裂钢筋网，内嵌聚氨酯建筑密封胶，深10,表面凹入3,聚合物水泥砂浆保 2. 干铺无纺布一层，200g/m2。 3. 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺(节能计算值约80厚)，(燃烧性能等级B2级，压缩强度或抗压强度不应小于150kPa,体积吸水率不应大于3%)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 4. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 5. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 6. 2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(型，内衬50g/m2无纺布)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 7. C25细石混凝土找2%坡(局部1%)原浆压光，最低处M20水泥地面砂浆过渡 8. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	230.000	78.82	18128.6	
146	010902001009	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材 2.防水层数:2层 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	230.000	123.57	28421.1	
本页小计							105201.7	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 66 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
147	010902002007	屋面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数：2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(I型，内衬50g/m2无纺布) 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	230.000	68.67	15794.1	
148	011001001007	保温隔热屋面	1.保温隔热方式及材料名称:挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺 2.保温隔热材料规格、性能、厚度:燃烧等级B2级，压缩强度或者抗压强度不应小于150Kpa 体积吸水率不应大于3% 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	230.000	53.32	12263.6	
		屋面3分部小计						
		屋面4						
149	010902004008	屋面4（倒置式上人屋面(停车屋面)）	1. 80厚C20混凝土随捣随抹，内配06@200双向，分缝12宽，双向@3000,粗砂填缝 2. 30厚粗砂垫层 3. 干铺无纺布一层，200g/m2。 4. 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺(节能计算值约80厚)，(燃烧性能等级B2级，压缩强度或抗压强度不应小于150kPa,体积吸水率不应大于3%)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 5. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 6. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 7. 2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(型，内衬50g/m2无纺布)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 8. C25细石混凝土找2%坡(局部1%)原浆压光，最低处M20水泥地面砂浆过渡 9. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	1221.000	77.49	94615.29	
本页小计							122672.99	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 67 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
150	010902001010	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材 2.防水层数:2层 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1221.000	123.57	150878.97	
151	010902002008	屋面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数: 2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(I型，内衬50g/m2无纺布) 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1221.000	68.67	83846.07	
152	011001001008	保温隔热屋面	1.保温隔热方式及材料名称:挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺 2.保温隔热材料规格、性能、厚度:燃烧等级B2级，压缩强度或者抗压强度不应小于150Kpa 体积吸水率不应大于3% 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1221.000	53.32	65103.72	
		屋面4分部小计						
		屋面及防水工程分部小计						
		楼地面装饰工程						
		楼面1						
153	011101002003	楼面1:防静电楼面(适用于高低压配电房、开关房)	1.找平层厚度、材料种类及强度等级:40厚C25细石混凝土 随打随抹光 2.面层厚度、混凝土强度等级:3厚防静电环氧砂浆 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	135.000	131.51	17753.85	
		楼面1分部小计						
		楼面3						
本页小计							317582.61	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 68 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
154	011102003002	楼面3:地砖楼面1(适用于前室等)	1.面层及结合层做法在精装修工程中计取 2.砂浆种类及强度等级:素水泥浆一道 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	304.000	4.05	1231.2	
		楼面3分部小计						
		楼面4						
155	011101001002	楼面4:水泥砂浆楼面(适用于管道井、楼梯间，走道，前室等)	1.面层厚度、砂浆种类及强度等级:20厚DS M20预拌水泥砂浆抹面压光 2.素水泥浆一道 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	550.000	31.87	17528.5	
		楼面4分部小计						
		楼面5						
156	011101006002	楼面5:地砖楼面2(适用于卫生间等)	1.　防滑地砖(规格、厚度详室内设计),专用聚合物水泥浆擦缝（精装修范围内，不在本清单中报价） 2.　5厚聚合物水泥砂浆粘贴（精装修范围内，不在本清单中报价） 3.　2厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型),沿墙上翻至建筑完成面以上300mm（单独列项，不在本清单中报价，另计） 4.　最薄80厚C20混凝土垫层，随浇随抹压(0.5%精确找坡) 5. 1:3:6水泥陶粒混凝土填充层，1%找坡 6.　20厚M20水泥地面砂浆保护层 7.　防水层（单独列项，不在本清单中报价，另计） 8.　最薄10厚M20水泥地面砂浆找坡1%,坡向排水口 9.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 10.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	280.000	86.37	24183.6	
本页小计							42943.3	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 69 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
157	010904002004	楼(地)面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数:1.5厚聚氨酯防水涂料，沿墙上翻至地面完成面100，与上层防水层搭接 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	294.000	55.85	16419.9	
158	010904002005	楼(地)面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数: 2厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型),沿墙上翻至建筑完成面以上300mm	m2	308.000	73.66	22687.28	
		楼面5分部小计						
		楼面6						
		楼面6分部小计						
		踢脚1						
159	011105001002	踢脚1:水泥砂浆踢脚(100高)	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 12厚M15预拌专用抹灰水泥砂浆打底并划出纹道 3. 8厚M20预拌水泥砂浆抹光。 4. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	330.000	10.69	3527.7	
		踢脚1分部小计						
		楼地面装饰工程分部小计						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
		内墙1						
160	010903003002	内墙1:水泥砂浆墙面	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 15厚M15预拌专用抹灰水泥砂浆找平(分两次抹灰)。 3. 5厚M20预拌水泥砂浆抹面压光。 4. 5.0厚聚合物水泥防水砂浆一道（单独列项，不在本清单中报价） 5. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 6. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	6950.000	84.98	590611	
本页小计							633245.88	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 70 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
161	010903002008	墙面涂膜防水	1. 涂膜厚度、遍数:5.0厚聚合物水泥防水砂浆一道，高度1200(仅用于有水管井或设备房) 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	99.000	142.38	14095.62	
		内墙1分部小计						
		内墙2						
162	011404001002	内墙2:A级无机涂料墙面	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 8厚M5预拌专用抹灰水泥砂浆找平 3. 满刮腻子二道。 4. 喷或刷环保型A级无机涂料底涂料一遍。 5. 喷或刷环保型A级无机涂料面漆两遍。 6. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 7. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	5106.000	74.46	380192.76	
		内墙2分部小计						
		内墙3						
163	011203003003	内墙3:面砖内墙面1	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 6厚M5预拌专用抹灰水泥砂浆罩面 3. 6厚M20预拌专用抹灰水泥砂浆压实抹平 4. 专用瓷砖粘贴剂，满浆粘贴，揉挤压实（精装修范围内，不在本清单中报价） 5. 面砖(规格、厚度详室内设计)，专用聚合物水泥浆擦缝。（精装修范围内，不在本清单中报价） 6. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 7. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	3028.000	37.81	114488.68	
		内墙3分部小计						
		内墙5						
本页小计							508777.06	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 71 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
164	011205001002	内墙5:玻璃棉毡铝板网吸声墙面	1. 墙内预埋40X60X60防腐木砖，水平距离450~600,垂直距离400。 2. 1.5厚聚合物水泥防水涂料。（单独列项，不在本清单中报价） 3. 40X40木龙骨双向中距450~600。 4. 12厚1200宽耐火纸面石膏板，用M4X3.5木螺钉拧牢。 5. 聚醋酸乙烯胶结剂(白乳胶)点粘50厚超细玻璃棉毡填满龙骨格内。 6. 铺钉白色玻璃纤维布一层。 7. 钉铝板网一层9X20孔，板厚1.0。 8. 4X20铝压条，以自攻螺钉固定于龙骨(铝压条间距详专业公司设计安装)。 9. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 10. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	130.000	542.91	70578.3	
165	010903002009	墙面涂膜防水	1. 涂膜厚度、遍数:1.5厚聚合物水泥防水涂料。(分两遍纵横涂刷，首遍固化后刷第二遍) 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	130.000	48	6240	
		内墙5分部小计						
		内墙6						
166	011203003004	内墙6:面砖内墙面2	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 6厚M5砂浆打底抹灰 3. 8厚M20抹灰砂浆压实抹平，挂金属网 4. 3.0mm厚聚合物水泥防水砂浆（单独列项，不在本清单中报价） 6. 面砖(规格、厚度详室内设计)，专用聚合物水泥浆擦缝。（精装修范围内，不在本清单中报价） 7. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 8. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	2400.000	201.41	483384	
本页小计							560202.3	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 72 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
167	010903002010	墙面涂膜防水	1. 涂膜厚度、遍数：3.0mm厚聚合物水泥防水砂浆(用于厨房上返高出地面1200mm,用于卫生间，上返高出地面2000mm,用于厕浴共用卫生间，上返至天花板底) 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	240.000	48	11520	
		内墙6分部小计						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程分部小计						
		外墙面						
		外墙1						
168	011201001005	外墙1:涂料墙面(无保温)	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 10厚M15预拌专用抹灰水泥砂浆找平 3. 10厚M15预拌普通水泥防水砂浆(P6兼抹灰找平)。 4. 3厚M10聚合物水泥抗裂砂浆+Ø0.8@20热镀锌钢丝网，专用锚固件固定，锚入墙体50,@500,梅花状布置+7厚M10聚合物水泥抗裂砂浆， 5. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型）（单独列项，不在本清单中报价） 6. 外墙耐水腻子两遍 7. 外墙涂料一底两面(真石漆) 8. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 9. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1020.000	277.61	283162.2	
169	010903002011	墙面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数:1.5mm厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1020.000	56.19	57313.8	
		外墙1分部小计						
		外墙2						
本页小计							351996	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 73 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
170	011201001006	外墙2:涂料墙面(有保温)	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 10厚M15预拌专用抹灰水泥砂浆找平 3. 10厚M15预拌普通水泥防水砂浆(P6兼抹灰找平)。 4. 刷绝热层专用界面处理剂一道 5. 保温凝胶（单独列项，不在本清单中报价） 6. 3厚M10聚合物水泥抗裂砂浆+Ø0.8@20热镀锌钢丝网，专用锚固件固定，锚入墙体50,@500,梅花状布置+7厚M10聚合物水泥抗裂砂浆， 7. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（单独列项，不在本清单中报价） 8. 外墙耐水腻子两遍 9. 外墙涂料一底两面(真石漆) 10. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 11. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	420.000	277.61	116596.2	
171	011001003003	保温隔热墙面	1.保温隔热方式及材料名称:保温凝胶 燃烧等级A级，厚度约15mm 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	420.000	71.11	29866.2	
172	010903002012	墙面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数:1.5mm厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	420.000	56.19	23599.8	
		外墙2分部小计						
		外墙3						
本页小计							170062.2	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 74 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
173	011201001007	外墙3:干挂金属墙面	干挂金属及龙骨在幕墙工程范围内，不在本清单中报价 1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 5厚M10预拌专用抹灰水泥砂浆找平 3. 10厚M15预拌普通水泥防水砂浆(P6兼抹灰找平)。 4. 刷绝热层专用界面处理剂一道 5. 保温凝胶（单独列项，不在本清单中报价） 6. 3厚M10聚合物水泥抗裂砂浆+Ø0.8@20热镀锌钢丝网，专用锚固件固定，锚入墙体50,@500,梅花状布置+7厚M10聚合物水泥抗裂砂浆， 7. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（单独列项，不在本清单中报价） 8. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 9. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	2280.000	134.44	306523.2	
174	011001003004	保温隔热墙面	1.保温隔热方式及材料名称:保温凝胶 燃烧等级A级，厚度约15mm 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	2280.000	71.11	162130.8	
175	010903002013	墙面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数:1.5mm厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	2280.000	56.19	128113.2	
		外墙3分部小计						
		外墙面分部小计						
		天棚工程						
		顶棚2						
本页小计							596767.2	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 75 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
176	011404002003	顶棚2:A级无机涂料顶棚	1. 钢筋混凝土板底面清理干净。 2. 板底满刮了厚腻子分两遍找平。 3. 喷或刷环保型A级无机涂料底涂料一遍。 4. 喷或刷环保型A级无机涂料面漆两遍。 5. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 6. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	620.000	62.7	38874	
		顶棚2分部小计						
		顶棚4						
177	011302001004	顶棚4:轻钢龙骨纸面石膏板顶棚	1.钢筋混凝土板底面清理干净。 2.龙骨:轻钢龙骨标准骨架主龙骨中距900-1000，次龙骨中距450 横撑龙骨中距900 3.石膏板面层在精装修范围内，不在本清单报价 4. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	113.000	72.86	8233.18	
178	011302B003004	转换层、反向支撑	1. 构造形式：吊顶型钢转换层，钢骨架过渡层； 2. 材质规格：热镀锌角钢、槽钢、方钢管，规格由承包人依据吊顶荷载、吊顶内净空高度深化设计； 3. 工作内容：材料下料、加工、焊接、螺栓锚固、防锈防腐、安装校正，与结构顶板锚固、与下部吊顶吊杆连接； 4. 包含：预埋钢板、膨胀螺栓、连接件、焊缝防腐、全部辅材； 5. 其他：承包人完成节点深化，满足规范及验收要求，中标后不随吊顶高度、管线复杂程度调整价款。 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	0.500	10909.09	5454.55	
		顶棚4分部小计						
		顶棚5						
本页小计							52561.73	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 76 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
179	011302001005	平面吊顶天棚	1. 钢筋混凝土板底面清理干净。 2. 铝合金配套T型龙骨，双向中距600。 3. 13~15厚600X600玻璃棉装饰吸音板搁置于龙骨翼缘上。 4. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	33.000	120.79	3986.07	
180	011302B003005	转换层、反向支撑	1. 构造形式：吊顶型钢转换层，钢骨架过渡层； 2. 材质规格：热镀锌角钢、槽钢、方钢管，规格由承包人依据吊顶荷载、吊顶内净空高度深化设计； 3. 工作内容：材料下料、加工、焊接、螺栓锚固、防锈防腐、安装校正，与结构顶板锚固、与下部吊顶吊杆连接； 4. 包含：预埋钢板、膨胀螺栓、连接件、焊缝防腐、全部辅材； 5. 其他：承包人完成节点深化，满足规范及验收要求，中标后不随吊顶高度、管线复杂程度调整价款。 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	0.200	10909.07	2181.81	
		顶棚5分部小计						
		顶棚6						
181	011302001006	平面吊顶天棚	1. 钢筋混凝土板底面清理干净。 2. 1.20㎜厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)（单独列项，不在本清单中报价） 3. 基层材料种类、规格:铝合金扣板与配套龙骨固定 4. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	60.000	161.25	9675	
本页小计							15842.88	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
182	010903002014	天棚涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数:1.2mm厚聚合物水泥防水涂料 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	60.000	39.92	2395.2	
183	011302B003006	转换层、反向支撑	1. 构造形式：吊顶型钢转换层，钢骨架过渡层； 2. 材质规格：热镀锌角钢、槽钢、方钢管，规格由承包人依据吊顶荷载、吊顶内净空高度深化设计； 3. 工作内容：材料下料、加工、焊接、螺栓锚固、防锈防腐、安装校正，与结构顶板锚固、与下部吊顶吊杆连接； 4. 包含：预埋钢板、膨胀螺栓、连接件、焊缝防腐、全部辅材； 5. 其他：承包人完成节点深化，满足规范及验收要求，中标后不随吊顶高度、管线复杂程度调整价款。 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	0.200	10909.07	2181.81	
		顶棚6分部小计						
		顶棚7						
184	011404002004	天棚喷刷涂料	1. 钢筋混凝土板底面清理干净。 2. A级岩棉保温隔热板（单独列项，不在本清单中报价） 3. 6mm厚聚合物抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布(≥160g/m2) 4. 满刮腻子二道。 5. 喷或刷环保型A级无机涂料底涂料一遍。 6. 喷或刷环保型A级无机涂料面漆两遍。 7. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 8. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1600.000	76.04	121664	
本页小计							126241.01	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 78 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
185	011001002002	保温隔热天棚	1.A级岩棉保温隔热板 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1600.000	29.12	46592	
		顶棚7分部小计						
		天棚工程分部小计						
		其他工程						
186	011503004003	成品带扶手栏杆、栏板	1.成品栏杆(板)种类、规格:不锈钢楼梯栏杆 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	105.600	408.77	43166.11	
187	011503004004	成品带扶手栏杆、栏板	1.成品栏杆(板)种类、规格:成品不锈钢栏杆 2.幕墙前护栏 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	500.000	302.02	151010	
188	040402017004	沟道盖板	1.车库出入口采用成品树脂盖板树脂盖板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	60.000	148.85	8931	
189	040402017005	屋面沟道盖板	1.屋面成品树脂盖板树脂盖板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	114.000	148.85	16968.9	
本页小计							266668.01	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 79 页 共 79 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
190	011101002004	坡道1:防滑面层	1. 50厚C25细石混凝土面层，随捣随扫成粗麻面，内配Φ6@200双向分缝12宽，双向@3000,粗砂填缝 2. 现浇钢筋混凝土楼板，随浇随抹光。 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	430.000	64.28	27640.4	
191	010902005002	屋面排水管	1.屋面内排水雨水口 2.含雨水斗等 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材	m	336.000	25.54	8581.44	
192	010903004002	墙面变形缝	1.外墙变形缝 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	32.000	157.95	5054.4	
193	010901008002	屋面变形缝	1.屋面变形缝 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	73.400	157.95	11593.53	
		其他工程分部小计						
本页小计							52869.77	
合　　计							21927226.22	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	924985.24	924985.24
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	798571.23	798571.23
3	（1.1）	建筑工程		项	1	662239.05	662239.05
4	（1.2）	装饰工程		项	1	70078.51	70078.51
5	（1.9）	房屋修缮工程		项	1	744.43	744.43
6	（1.11）	土石方工程		项	1	64802.55	64802.55
7	（1.4）	市政道路、桥梁、隧道工程		项	1	186.1	186.1
8	（1.26）	园林建筑与绿化工程		项	1	520.59	520.59
9	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1	27158.94	27158.94
10	（2.1）	施工临时围挡费		项	1	27158.94	27158.94
11	01A001001003	装配式钢结构围挡(施工现场与外部环境隔离)		m	1	27158.94	27158.94
12	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
13	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	99255.07	99255.07
14	2	履约担保手续费		项	1		
15	3	夜间施工增加费		项	1		
16	4	赶工措施费		项	1		
17	5	冬雨季施工		项	1	438544.52	438544.52
18	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
19	7	已完工程及设备保护		项	1	219272.26	219272.26
20	8	二次搬运费		项	1	54818.07	54818.07
21	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1	276298.43	276298.43
22	011601003004	其他大型机械进出场及安拆		项	1	276298.43	276298.43
23	10	脚手架费		项	1	1268819.74	1268819.74
24	011601001005	脚手架		项	1	180586.88	180586.88
25	011601001006	脚手架		项	1	163361.16	163361.16
26	011601001007	脚手架		项	1	856001.8	856001.8
27	011601001008	脚手架		项	1	68869.9	68869.9
28	11	垂直运输机械费		项	1	1343128.61	1343128.61
29	011601002002	垂直运输		项	1	1301128.61	1301128.61
30	01B003	施工电梯及塔吊基础		项	1	42000	42000
本页小计							4525866.87

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
31	12	施工排水降水费		项	1		
32	13	专业工程措施项目费		项	1		
33	(13.1)	土方支护结构费		项	1		
34	14	模板		项	1	5485836.7	5485836.7
35	010505001003	垫层模板		m2	71	52.78	3747.38
36	010505002003	基础模板		m2	930	68.19	63416.7
37	010505004004	柱面模板		m2	2274	102.05	232061.7
38	010505004005	柱面模板		m2	1251	120.27	150457.77
39	010505004006	柱面模板		m2	675	129.38	87331.5
40	010505005004	墙面模板		m2	6674	92.59	617945.66
41	010505005005	墙面模板		m2	3241	108.66	352167.06
42	010505005006	墙面模板		m2	990	116.71	115542.9
43	010505006002	梁模板		m2	12935	119.54	1546249.9
44	010505007003	楼板、屋面板、坡道板模板		m2	13260	138.22	1832797.2
45	010505007004	坡道板模板		m2	700	114.81	80367
46	010505010002	楼梯模板		m2	800	206.06	164848
47	010505011002	构造柱模板		m2	1445	102.05	147462.25
48	010505012003	圈梁模板		m2	366	106.43	38953.38
49	010505013002	过梁模板		m2	70	122.22	8555.4
50	010505014002	零星现浇构件模板		m2	60	117.31	7038.6
51	010505019002	后浇带模板		m2	230	160.41	36894.3
本页小计							5485836.7
合　　计							10011703.57

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-建筑装饰工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	31938929.79	9	2874503.68

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-给水排水工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价（元）
1	分部分项工程	316796.82	
1.1	给水工程	113128.82	
1.2	排水工程	143320.66	
1.3	雨水工程	60347.34	
2	措施项目	15236.57	
2.1	安全文明施工费	6780.77	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	5513.58	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	1267.19	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	29883.01	
合计		361,916.40	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-给水排水工程　　第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		给水工程						
1	031001006002	不锈钢管	1.材质:薄壁不锈钢管 2.规格:DN65 3.连接形式:双卡压 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	109.820	118.49	13012.57	
2	031001006003	不锈钢管	1.材质:薄壁不锈钢管 2.规格:DN50 3.连接形式:双卡压 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	224.380	103.14	23142.55	
3	031001008014	塑料管	1.材质:ppr-S5 2.规格:De50 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	388.600	61.49	23895.01	
4	031001008015	塑料管	1.材质:ppr-S5 2.规格:De40 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	204.300	50.17	10249.73	
5	031001008016	塑料管	1.材质:ppr-S5 2.规格:De32 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	312.000	39.94	12461.28	
6	031001008017	塑料管	1.材质:ppr-S5 2.规格:De25 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	126.000	34.57	4355.82	
本页小计							87116.96	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-给水排水工程　　第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
7	031001008018	塑料管	1.材质:ppr-S5 2.规格:De20 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	48.000	29.31	1406.88	
8	031001008019	塑料管	1.材质:ppr-S3.2 2.规格:De20 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	48.000	29.31	1406.88	
9	031208002002	其他管道绝热	1.绝热材料品种:柔性泡沫橡塑绝热层（难燃型） 2.管道外径:DN≤50mm 3.外包0.08mm铝箔防潮层,防潮层外包0.5mm厚铝薄板保护层 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	1.490	2846.16	4240.78	
10	031301005016	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	270.630	36.48	9872.58	
11	031301001002	凿(压、切割)槽	1.名称:水管墙体剔槽 2.含恢复 3.规格:管外径16mm<dn≤20mm 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	412.800	6.6	2724.48	
12	031002001014	金属阀门	1.类型:球阀 2.材质:不锈钢硬密封 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	7.000	130.64	914.48	
13	031002001015	金属阀门	1.类型:截止阀 2.材质:不锈钢硬密封 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	7.000	308.96	2162.72	
14	031002011002	水表	1.类型:远传水表 2.规格:DN50 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	7.000	257.3	1801.1	
本页小计							24529.9	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-给水排水工程　　第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
15	031002001016	金属阀门	1.类型:自动排气阀 2.规格、压力等级:DN25 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	114.94	229.88	
16	031301003009	套管	1.名称:一般钢套管 2.规格:DN65 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	18.000	69.56	1252.08	
		给水工程分部小计						
		排水工程						
17	031001001004	铸铁管	1.材质:离心机制铸铁排水管(W型接口)（明装） 2.规格:DN100 3.连接形式:不锈钢加强型卡箍连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含检查口、透气帽等管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	52.000	163.91	8523.32	
18	031001001005	铸铁管	1.材质:离心机制铸铁排水管(W型接口)（明装） 2.规格:DN75 3.连接形式:不锈钢加强型卡箍连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含检查口、透气帽等管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	117.000	114.05	13343.85	
19	031001001006	铸铁管	1.材质:离心机制铸铁排水管(W型接口)（明装） 2.规格:DN50 3.连接形式:不锈钢加强型卡箍连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含检查口、透气帽等管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	71.000	86.94	6172.74	
20	031201001002	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.油漆品种：内壁刷冷底子油和热沥青各一道,外壁先刷樟丹后刷面漆各两道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	240.000	9.89	2373.6	
本页小计							31895.47	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-给水排水工程　　第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
21	031001008020	塑料管	1.材质:UPVC冷凝管 2.规格:De110 3.连接形式:粘接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含检查口、透气帽等管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	648.000	71.59	46390.32	
22	031001008021	塑料管	1.材质:UPVC通气管 2.规格:De110 3.连接形式:粘接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含检查口、透气帽等管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	52.000	71.59	3722.68	
23	031001008022	塑料管	1.材质:UPVC排水管 2.规格:De110 3.连接形式:粘接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	250.600	71.59	17940.45	
24	031001008023	塑料管	1.材质:UPVC排水管 2.规格:De75 3.连接形式:粘接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	189.300	53.03	10038.58	
25	031001008024	塑料管	1.材质:UPVC排水管 2.规格:De50 3.连接形式:粘接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	189.300	60.06	11369.36	
26	031301005017	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	444.960	36.48	16232.14	
本页小计							105693.53	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-给水排水工程　　第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
27	031003008004	其他成品卫生器具	1.类型:地漏 2.规格:DN50 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	组	14.000	76.23	1067.22	
28	031003008005	其他成品卫生器具	1.类型:地漏 2.规格:DN100 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	组	14.000	138.17	1934.38	
29	031003008006	其他成品卫生器具	1.类型:地面清扫口 2.规格:DN100 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	组	14.000	24.75	346.5	
30	031301003010	套管	1.名称:一般钢套管 2.规格:DN125 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	15.000	164.48	2467.2	
31	031301003011	套管	1.名称:一般钢套管 2.规格:DN65 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	69.56	556.48	
32	031301003012	套管	1.名称:刚性防水套管 2.规格:DN150 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	242.96	485.92	
33	031301003013	套管	1.名称:刚性防水套管 2.规格:DN100 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	177.96	355.92	
		排水工程分部小计						
		雨水工程						
34	031001008025	塑料管	1.材质:UPVC排水管 2.规格:De150 3.连接形式:粘接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	529.000	104.92	55502.68	
35	031301005018	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	83.200	36.48	3035.14	
本页小计							65751.44	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-给水排水工程　　第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
36	031003014002	给、排水附件	1.类型:87雨水斗 2.材质:铸铁 3.规格:DN150 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	226.19	1809.52	
		雨水工程分部小计						

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-给水排水工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	6780.77	6780.77
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	5513.58	5513.58
3	（1.1）	建筑工程		项	1	67.43	67.43
4	（1.3）	安装工程		项	1	5446.15	5446.15
5	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
6	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
7	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
8	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	1267.19	1267.19
9	2	履约担保手续费		项	1		
10	3	夜间施工增加费		项	1		
11	4	赶工措施费		项	1		
12	5	冬雨季施工		项	1		
13	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
14	7	已完工程及设备保护		项	1		
15	8	二次搬运费		项	1		
16	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
17	10	脚手架费		项	1		
18	11	垂直运输机械费		项	1		
19	12	施工排水降水费		项	1		
20	13	专业工程措施项目费		项	1		
21	(13.1)	组装平台		项	1		
22	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
23	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
24	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
25	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
26	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
27	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
28	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
29	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
30	14	其他		项	1		
31	031401001008	脚手架		项	1	8455.8	8455.8
本页小计							15236.57

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-给水排水工程　　第 2 页 共 2 页

合　　计				15236.57

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-给水排水工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	332033.39	9	29883.01

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-通风空调工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价（元）
1	分部分项工程	1159877.88	
1.1	空调	56947.25	
1.2	排风	44137.06	
1.3	防排烟	1058793.57	
2	措施项目	61871.25	
2.1	安全文明施工费	24705.46	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	20065.95	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	4639.51	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	109957.42	
合计		1,331,706.55	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-通风空调工程　　第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		空调						
1	030701003003	空调器	1.名称:4匹空调 2.考虑减震装置、单机试运转 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	7336.32	14672.64	
2	030701003004	空调器	1.名称:5匹空调 2.考虑减震装置、单机试运转 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	8221.28	32885.12	
3	031001002002	镀锌钢管	1.名称：镀锌钢管 2.规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验、通水试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	35.000	47.17	1650.95	
4	031001005003	铜管	1.名称：冷媒管 2.材质：去磷无缝紫铜管 3.规格：6.4 4.冲洗、压力试验、泄露试验 5.含管件安装、制冷剂、分歧管 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	35.000	30.78	1077.3	
5	031001005004	铜管	1.名称：冷媒管 2.材质：去磷无缝紫铜管 3.规格：12.7 4.冲洗、压力试验、泄露试验 5.含管件安装、制冷剂、分歧管 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	35.000	54.56	1909.6	
6	030702001011	碳钢通风管道	1.名称:空调风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格: 大边长630mm<L≤1000mm 4.板材厚度:0.75mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	36.000	131.99	4751.64	
		空调分部小计						
		排风						
7	030108001011	风机	1.名称:风机 S-2F-02 2.规格:风量:18000 m3/h，全压:400 Pa，功率:5.5 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	6915.77	6915.77	
本页小计							63863.02	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-通风空调工程　　第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
8	030108001012	风机	1.名称:风机 P-2F-02 2.规格:风量:22000 m3/h，全压:500 Pa，功率:7.5 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	8515.77	8515.77	
9	030108001013	风机	1.名称:风机 P-WF-02 2.规格:风量:10000 m3/h，全压:500 Pa，功率:4kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	5635.77	5635.77	
10	030405015003	风扇	1.名称:天花式排气扇(自带止回阀) 2.规格:300CMH;180Pa;18W 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	24.000	342.08	8209.92	
11	030702001012	碳钢通风管道	1.名称:通风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长200mm<L≤320mm 4.板材厚度:0.5mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	50.330	191.22	9624.1	
12	030702001013	碳钢通风管道	1.名称:通风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长320mm<L≤450mm 4.板材厚度:0.5mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	22.820	154.16	3517.93	
13	030703001016	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.型号:400*250 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	286.3	1717.8	
		排风分部小计						
		防排烟						
14	030108001014	风机	1.名称:轴流式消防排烟风机 PY-3-03、04 2.规格:风量:73200 m3/h，全压:650 Pa，功率:22 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	21319.03	42638.06	
本页小计							79859.35	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-通风空调工程　　第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
15	030108001015	风机	1.名称:轴流式消防排烟风机 PY-WF-02 2.规格:风量:36000 m3/h，全压:650 Pa，转速:1450 r/min，功率:11 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	17819.03	17819.03	
16	030108001016	风机	1.名称:轴流式消防加压风机 JY-WF-05,07 2.规格:风量:35313 m3/h，全压:700 Pa，转速:1450 r/min，功率:11 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	16319.03	32638.06	
17	030108001017	风机	1.名称:轴流式消防加压风机 JY-WF-06 2.规格:风量:42168 m3/h，全压:700 Pa，转速:1450 r/min，功率:22 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	18319.03	18319.03	
18	030108001018	风机	1.名称:轴流式消防加压风机 JY-WF-08 2.规格:风量:32329 m3/h，全压:70 Pa，转速:1450 r/min，功率:11 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	14819.03	14819.03	
19	030702001014	碳钢通风管道	1.名称:防排烟风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长630mm<L≤1000mm 4.板材厚度:1mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	256.770	138.48	35557.51	
本页小计							119152.66	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-通风空调工程　　第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
20	030702001015	碳钢通风管道	1.名称:防排烟风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长1000mm<L≤1500mm 4.板材厚度:1.2mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	1808.400	162.03	293015.05	
21	030702001016	碳钢通风管道	1.名称:防排烟风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长1500mm<L≤2000mm 4.板材厚度:1.5mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	743.620	169.08	125731.27	
22	030702001017	碳钢通风管道	1.名称:防排烟风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:圆形，大边长1500mm<L≤2000mm 4.板材厚度:1.5mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	18.640	197.58	3682.89	
23	030702001018	碳钢通风管道	1.名称:防排烟风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长2000mm<L≤4000mm 4.板材厚度:1.5mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	881.010	174.48	153718.62	
24	031208003002	通风管道绝热	1.绝热材料品种:绝热玻璃棉 2.耐水型阻燃FFR铝箔夹筋贴面 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	143.250	1166.43	167091.1	
25	030702001019	帆布接口	1.名称:风机与风管之间的软连接 2.材质:不燃材料 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	24.000	577.31	13855.44	
本页小计							757094.37	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-通风空调工程　　第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
26	030703007008	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口带人字阀 2.型号:500*500 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	16.000	206.73	3307.68	
27	030703007009	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.型号:700*700 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	90.000	336.68	30301.2	
28	030703007010	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.型号:1500*1000 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	711.11	5688.88	
29	030703007011	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.型号:2000*1200 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	1034.46	3103.38	
30	030703007012	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:常闭多叶送风口 2.型号:500*1000 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	819.58	6556.64	
31	030703007013	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:常闭多叶送风口 2.型号:400*2000 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	1133.77	9070.16	
32	030703001017	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.型号:1000*250 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	554.33	1108.66	
33	030703001018	碳钢阀门	1.名称:电动多叶对开调节阀 2.型号:1000*250 3.含配套执行机构 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	471.42	1885.68	
34	030703001019	碳钢阀门	1.名称:止回阀 2.型号:1000*250 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	266.06	532.12	
35	030703001020	碳钢阀门	1.名称:电动防火阀 2.型号:1250*250 3.含配套执行机构 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	30.000	716.47	21494.1	
36	030703001021	碳钢阀门	1.名称:电动多叶对开调节阀 2.型号:1000*400 3.含配套执行机构 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	545.91	545.91	
本页小计							83594.41	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-通风空调工程　　第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
37	030703001022	碳钢阀门	1.名称:电动多叶对开调节阀 2.型号:500*1000 3.含配套执行机构 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	648.81	5190.48	
38	030703001023	碳钢阀门	1.名称:电动多叶对开调节阀 2.型号:400*2000 3.含配套执行机构 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	780.33	6242.64	
39	030703001024	碳钢阀门	1.名称:多叶对开调节阀 2.型号:D1600 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	1463.46	1463.46	
40	030703001025	碳钢阀门	1.名称:电动多叶对开调节阀 2.型号:2500*630 3.含配套执行机构 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	1410.07	1410.07	
41	030703001026	碳钢阀门	1.名称:电动防火阀 2.型号:2800*700 3.含配套执行机构 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	1970.21	1970.21	
42	030703001027	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:1000*250 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	554.33	554.33	
43	030703001028	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:1250*250 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	30.000	586.38	17591.4	
44	030703001029	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:800*320 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	557.41	1114.82	
45	030703001030	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:1400*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	713.29	4279.74	
46	030703001031	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:2500*500 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	1476.07	1476.07	
47	030703001032	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:2500*630 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	1642.7	1642.7	
本页小计							42935.92	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-通风空调工程　　第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
48	030703001033	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:2800*700 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	1840.11	1840.11	
49	030703001034	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:直径1600 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	3070.22	6140.44	
50	031301005019	支/吊架、基础型钢	1.名称:风机与风阀的支吊架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	240.000	22.49	5397.6	
		防排烟分部小计						
本页小计							13378.15	
合　　计							1159877.88	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-通风空调工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	24705.46	24705.46
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	20065.95	20065.95
3	（1.3）	安装工程		项	1	20065.95	20065.95
4	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
5	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
6	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
7	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	4639.51	4639.51
8	2	履约担保手续费		项	1		
9	3	夜间施工增加费		项	1		
10	4	赶工措施费		项	1		
11	5	冬雨季施工		项	1		
12	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
13	7	已完工程及设备保护		项	1		
14	8	二次搬运费		项	1		
15	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
16	10	脚手架费		项	1		
17	11	垂直运输机械费		项	1		
18	12	施工排水降水费		项	1		
19	13	专业工程措施项目费		项	1		
20	(13.1)	组装平台		项	1		
21	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
22	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
23	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
24	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
25	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
26	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
27	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
28	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
29	14	其他		项	1	24185.09	24185.09
30	03B010	系统调试费		项	1	24185.09	24185.09
31	031401001009	脚手架		项	1	12980.7	12980.7
本页小计							61871.25

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-通风空调工程　　第 2 页 共 2 页

合　　计				61871.25

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-通风空调工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	1221749.13	9	109957.42

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-消防工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	1645844.09	
1.1	消防水系统	704414.86	
1.2	气体灭火系统	66951.39	
1.3	挡烟垂壁	135757.9	
1.4	消防电系统	738719.94	
2	措施项目	57433.61	
2.1	安全文明施工费	36237.24	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	29653.86	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	6583.38	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	153294.99	
合计		1,856,572.69	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-消防工程　　第 1 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		消防水系统						
		消火栓						
1	030901010004	室内消火栓	1.名称:室内消火栓 2.型号、规格:薄型单栓带自救软管卷盘组合式消防柜(1800x700x180) 内配置DN65mm消火栓一个,Φ19mm水枪一支,消防软管卷盘,DN65mmX25m水龙带一条 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	38.000	1120.31	42571.78	
2	030901010005	室内消火栓	1.名称:减压稳压消火栓 2.型号、规格:薄型单栓带自救软管卷盘组合式消防柜(1800x700x180) 内配置DN65mm减压稳压消火栓一个,Φ19mm水枪一支,消防软管卷盘,DN65mmX25m水龙带一条。 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	13.000	1717.5	22327.5	
3	030901002007	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN150 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	808.770	171.82	138962.86	
4	030901002008	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN65 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	42.480	82.25	3493.98	
5	031301005020	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	255.380	36.47	9313.71	
6	031002001017	金属阀门	1.类型:蝶阀 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	10.000	882.76	8827.6	
本页小计							225497.43	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-消防工程　　第 2 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
7	030909001003	水灭火控制装置调试	1.系统形式:消火栓系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	点	51.000	287.1	14642.1	
8	030910001002	灭火器	1.形式:灭火器 2.规格、型号:型号:MF/ABC4 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	具	118.000	89.1	10513.8	
9	030910002002	灭火器箱	1.名称：灭火器箱 2.含支架 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	84	672	
10	030601002001	压力仪表	1.名称:压力表 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	189.33	189.33	
11	031002001018	金属阀门	1.类型:自动排气阀 2.规格、压力等级:DN25 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	114.94	1379.28	
12	031301003014	套管	1.名称:一般钢套管 2.规格:DN200 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	261.07	2088.56	
13	031301003015	套管	1.名称:一般钢套管 2.规格:DN125 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	36.000	164.48	5921.28	
		消火栓分部小计						
		喷淋						
14	030901003003	水喷淋(雾)喷头	1.名称:直立式玻璃球闭式喷头 2.材质、型号、规格:DN15,动作温度为68℃ 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1230.000	34.99	43037.7	
15	030901003004	水喷淋(雾)喷头	1.名称:下垂式装饰型玻璃球闭式喷头 2.吊顶区域 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	410.000	67.11	27515.1	
本页小计							105959.15	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-消防工程　　第 3 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
16	030901001019	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN150 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	335.600	171.82	57662.79	
17	030901001020	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN125 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	60.000	144.2	8652	
18	030901001021	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN100 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	80.650	115.83	9341.69	
19	030901001022	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN80 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	543.390	92.17	50084.26	
20	030901001023	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN65 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	181.910	82.25	14962.1	
本页小计							140702.84	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：B栋-消防工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 4 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
21	030901001024	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	195.720	77.73	15213.32	
22	030901001025	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	116.880	69.01	8065.89	
23	030901001026	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	932.450	58.73	54762.79	
24	030901001027	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN25 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	2172.530	50.97	110733.85	
25	031301005021	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	335.350	36.47	12230.21	
26	030901006002	水流指示器	1.规格、型号:水流指示器、DN150 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	833.52	6668.16	
27	030909001004	水灭火控制装置调试	1.系统形式:喷淋系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	点	8.000	478.96	3831.68	
28	031002001019	金属阀门	1.类型:可调式减压孔板 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	609.58	4876.64	
本页小计							216382.54	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-消防工程　　第 5 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
29	031002001020	金属阀门	1.类型:遥控信号阀 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	1148.51	9188.08	
30	031002001021	金属阀门	1.类型:自动排气阀 2.规格、压力等级:DN25 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	114.94	344.82	
31	030901008003	末端试水装置	1.名称:末端试水装置 2.组装形式:安装详见图集19S910中P62 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	3.000	519.22	1557.66	
32	030901008004	末端试水装置	1.名称:试水阀组 2.组装形式:安装详见图集19S910中P62 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	5.000	329.9	1649.5	
33	031301003016	套管	1.名称:一般钢套管 2.规格:DN200 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	261.07	3132.84	
		喷淋分部小计						
		消防水系统分部小计						
		气体灭火系统						
34	030910003002	超细干粉灭火装置	1.类型:悬挂超细干粉 2.型号、规格:3Kg 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	419.92	839.84	
35	030910003003	超细干粉灭火装置	1.类型:悬挂超细干粉 2.型号、规格:4Kg 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	481.86	963.72	
36	030910003004	超细干粉灭火装置	1.类型:悬挂超细干粉 2.型号、规格:5Kg 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	10.000	570.36	5703.6	
37	030910003005	超细干粉灭火装置	1.类型:悬挂超细干粉 2.型号、规格:6Kg 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	623.46	1246.92	
38	030910003006	超细干粉灭火装置	1.类型:悬挂超细干粉 2.型号、规格:10Kg 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	756.2	756.2	
本页小计							25383.18	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-消防工程　　第 6 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
39	030902008002	贮存装置	1.介质、类型:七氟丙烷气体灭火 2.型号、规格:GQQ120L-2/2.5 3.每瓶药剂量118Kg 4.包含但不限于柜体、钢瓶、信号反馈器、压力表、电磁阀、连接软管、喷头等全套装置 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	11075.83	22151.66	
40	030902008003	贮存装置	1.介质、类型:七氟丙烷气体灭火 2.型号、规格:GQQ90L-2/2.5 3.每瓶药剂量97Kg 4.包含但不限于柜体、钢瓶、信号反馈器、压力表、电磁阀、连接软管、喷头等全套装置 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	3.000	9067.79	27203.37	
41	030902011002	泄压装置	1.型号:泄压口 2.规格:面积0.12m2 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	457.21	457.21	
42	030902011003	泄压装置	1.型号:泄压口 2.规格:面积0.25m2 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	466.31	466.31	
43	030909002002	气体灭火系统装置调试	1.气体灭火系统装置调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	点	4.000	1790.64	7162.56	
		气体灭火系统分部小计						
		挡烟垂壁						
44	011303003002	挡烟垂壁	1.名称：固定挡烟垂壁 2.材质：防火玻璃 3.根据天花颜色刷漆（无机涂料） 4.高度自行考虑 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	575.660	235.83	135757.9	
		挡烟垂壁分部小计						
		消防电系统						
		火灾报警						
45	030904003004	按钮	1.名称:手动报警按钮 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	29.000	88.42	2564.18	
46	030904001003	点型探测器	1.名称:点型智能定温探测器 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	16.000	129.75	2076	
本页小计							197839.19	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-消防工程　　第 7 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
47	030904001004	点型探测器	1.名称:点型智能光电感烟探测器 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	400.000	130.35	52140	
48	030904006003	消防广播(扬声器)	1.名称:火警扬声器 2.安装方式:吸顶 3.底座、接线、单体调测 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	31.000	162.84	5048.04	
49	030904006004	消防广播(扬声器)	1.名称:火警扬声器 2.安装方式:壁装 3.底座、接线、单体调测 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	16.000	136.77	2188.32	
50	030904004003	声光报警器	1.名称:声光报警器 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	29.000	359.69	10431.01	
51	030904005003	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:总线式消防直通电话分机 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	10.000	165.2	1652	
52	030904007010	消防模块	1.名称:隔离模块 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	35.000	237.51	8312.85	
53	030904007011	消防模块接线箱	1.名称:消防模块接线箱 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	9.000	457.45	4117.05	
54	030904007012	消防模块	1.名称:单输入模块 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	36.000	211.43	7611.48	
55	030904007013	消防模块	1.名称:单输入单输出控制模块 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	79.000	218.18	17236.22	
56	030904005004	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:消防电话插孔 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	36.000	74.3	2674.8	
57	030904003005	按钮	1.名称:智能消火栓按钮 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	30.000	88.42	2652.6	
本页小计							114064.37	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-消防工程　　第 8 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
58	030904003006	按钮	1.名称：气体灭火紧急启动/停止按钮 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	88.42	88.42	
59	030904004004	声光报警器	1.名称:气体灭火声光警报器 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	359.69	719.38	
60	030904011002	远程控制器	1.气体灭火控制盘 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	3286.17	3286.17	
61	030412006013	接线盒	1.名称:接线盒 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	800.000	13.95	11160	
62	030412004046	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZCN-RYJS-B1(t1)-2*1.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	24600.000	5.83	143418	
63	030412004047	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZCN-BYJ-2.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	16600.000	4.32	71712	
64	030412004048	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZCN-BYJ-4 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	800.000	6.12	4896	
65	030409002005	控制电缆	1.名称:电缆 2.型号:WDZCN-KYJP(t1)-2*1.0 3.含电缆头、接线端子等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	200.000	10.5	2100	
66	030409002006	控制电缆	1.名称:电缆 2.型号:WDZCN-KYJP(t1)-4*1.0 3.含电缆头、接线端子等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	200.000	13.98	2796	
67	030412001060	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	8000.000	14.66	117280	
本页小计							357455.97	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-消防工程　　第 9 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
68	030412001061	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	8300.000	21.12	175296	
		火灾报警分部小计						
		应急照明通讯						
69	030412001062	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	150.000	14.66	2199	
70	030412004049	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZBN-B1-RYJSP-2x1.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	150.000	10.76	1614	
		应急照明通讯分部小计						
		防火门监控						
71	030904007014	消防模块	1.名称:双扇常闭防火门监控模块 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	35.000	237.51	8312.85	
72	030904007015	消防模块	1.名称：电磁释放器 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	35.000	442.09	15473.15	
73	030904007016	消防模块	1.名称：电动闭门器 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	35.000	272.89	9551.15	
74	030904007017	消防模块	1.名称：门磁 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	70.000	173.47	12142.9	
75	030412001063	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	300.000	14.66	4398	
76	030412004050	配线	1.名称:配线 2.配线形式:穿管/线槽综合考虑 3.型号:WDZN-RYJSP-2*1.5 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	300.000	10.32	3096	
		防火门监控分部小计						
本页小计							232083.05	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-消防工程　　第 10 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		余压监控						
77	030503005002	传感器	1.名称:压差传感器 2.与电动对开多叶调节阀联锁,控制阀门开度 距地1.5m安装,位置可调 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	支	20.000	199.68	3993.6	
78	030412004051	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZCN-RYJS-B1(t1)-2*1.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	248.000	5.83	1445.84	
79	030412001064	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	248.000	14.66	3635.68	
		余压监控分部小计						
		电气火灾						
80	030906003004	监控模块	1.名称:电气火灾监控模块 2.类型:剩余电流式 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	13.000	308.31	4008.03	
81	030412001065	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	195.000	14.66	2858.7	
82	030412004052	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZBN-RYJS-B1(t1)-2*1.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	195.000	5.83	1136.85	
		电气火灾分部小计						
		电源监控						
83	030906003005	监控模块	1.名称:电源监控模块 2.类型:电流式信号传感器 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	11.000	308.31	3391.41	
84	030906003006	监控模块	1.名称:电源监控模块 2.类型:电压信号传感器 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	11.000	308.31	3391.41	
本页小计							23861.52	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-消防工程　　第 11 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
85	030412001066	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	165.000	21.12	3484.8	
86	030412004053	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZBN-RYJS-B1-2*2.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	165.000	8.21	1354.65	
87	030412004054	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZBN-B1-RYJSP-2x1.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	165.000	10.76	1775.4	
		电源监控分部小计						
		消防电系统分部小计						
本页小计							6614.85	
合　　计							1645844.09	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-消防工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	36237.24	36237.24
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	29653.86	29653.86
3	（1.3）	安装工程		项	1	26124.35	26124.35
4	（1.2）	装饰工程		项	1	3529.51	3529.51
5	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
6	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
7	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
8	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	6583.38	6583.38
9	2	履约担保手续费		项	1		
10	3	夜间施工增加费		项	1		
11	4	赶工措施费		项	1		
12	5	冬雨季施工		项	1		
13	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
14	7	已完工程及设备保护		项	1		
15	8	二次搬运费		项	1		
16	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
17	10	脚手架费		项	1		
18	11	垂直运输机械费		项	1		
19	12	施工排水降水费		项	1		
20	13	专业工程措施项目费		项	1		
21	(13.1)	组装平台		项	1		
22	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
23	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
24	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
25	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
26	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
27	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
28	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
29	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
30	14	其他		项	1		
31	031401001010	脚手架		项	1	21196.37	21196.37
本页小计							57433.61

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-消防工程　　第 2 页 共 2 页

合　　计				57433.61

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-消防工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	1703277.7	9	153294.99

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	4843312.44	
1.1	B栋	4843312.44	
2	措施项目	159235.67	
2.1	安全文明施工费	103164.78	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	83791.53	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	19373.25	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	450229.33	
合计		5,452,777.44	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 1 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		B栋						
		2#变配电房						
1	030401002002	干式变压器	1.名称:干式变压器 2.型号:SCB-2500-NX2 /10/0.4~0.23KV 3.容量(kV·A):2500 4.包含:接地、基础槽钢、单体测试、温控箱等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	266556.03	533112.06	
2	030402009012	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 2AH1 2.型号:KYN28A-12 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	97009.9	97009.9	
3	030402009013	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 2AH2 2.型号:KYN28A-12 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	97009.9	97009.9	
4	030402009014	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 2AH3 2.型号:KYN28A-12 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	97009.9	97009.9	
本页小计							824141.76	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
5	030402009015	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 2AH4 2.型号:KYN28A-12 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	97009.9	97009.9	
6	030402009016	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 2AH5 2.型号:KYN28A-12 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	97009.9	97009.9	
7	030402009017	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 2AH6 2.型号:KYN28A-12 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	97009.9	97009.9	
8	030402010031	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 21AA1 2.规格:1200*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46245.88	46245.88	
9	030402010032	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 21AA2 2.规格:1000*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46213.99	46213.99	
本页小计							383489.57	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 3 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
10	030402010033	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 21AA3 2.规格:1000*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46213.99	46213.99	
11	030402010034	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 21AA4 2.规格:1000*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46213.99	46213.99	
12	030402010035	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 21AA5 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
13	030402010036	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 21AA6 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
14	030402010037	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 21AA7 2.规格:1200*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46245.88	46245.88	
本页小计							230974.28	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
15	030402010038	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 22AA1 2.规格:1200*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46245.88	46245.88	
16	030402010039	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 22AA2 2.规格:1000*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46213.99	46213.99	
17	030402010040	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 22AA3 2.规格:1000*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46213.99	46213.99	
18	030402010041	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 22AA4 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
19	030402010042	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 22AA5 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
本页小计							230974.28	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 5 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
20	030402010043	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 22AA6 2.规格:800*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46182.09	46182.09	
21	030402010044	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 22AA7 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
22	030402010045	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 22AA8 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
23	030402010046	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 22FAA1 2.规格:800*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46182.09	46182.09	
24	030402010047	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 22FAA2 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
本页小计							230814.81	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 6 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
25	030402010048	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 22FAA3 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
26	030404001003	控制屏	1.名称:直流屏 2.型号:40AH 3.规格:综合考虑 4.包含:本体安装，基础支架，焊、压接线端子，盘柜配线、端子接线，小母线安装，屏边安装，接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	29353.29	29353.29	
27	030404001004	控制屏	1.名称:负荷控制柜 2.规格:综合考虑 3.包含:本体安装，基础支架，焊、压接线端子，盘柜配线、端子接线，小母线安装，屏边安装，接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	28886.04	57772.08	
28	030412003020	桥架	1.名称:高压电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架 400X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	40.320	145.37	5861.32	
29	030412003021	桥架	1.名称:高压电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架 300X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	40.320	116.94	4715.02	
本页小计							143851.92	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 7 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
30	030412003022	桥架	1.名称:低压电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架　800X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	52.800	304.82	16094.5	
31	030412003023	桥架	1.名称:低压电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架　600X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	52.800	220.2	11626.56	
32	030412003024	桥架	1.名称:低压电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架　400X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	145.37	7268.5	
33	030412003025	桥架	1.名称:低压电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架　300X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	116.94	5847	
34	030412003026	桥架	1.名称:消防电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架　800X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	44.160	304.8	13459.97	
本页小计							54296.53	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 8 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
35	030412003027	桥架	1.名称:消防电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架　600X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	35.000	251.59	8805.65	
36	031301005012	支/吊架、基础型钢	1.名称:支/吊架制作 2.包含:刷油等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	740.000	16.89	12498.6	
37	030409001036	电力电缆	1.名称:高压电缆 2.型号:ZRYJY-12/20KV-3X120 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	60.000	400.37	24022.2	
38	030409003015	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:ZRYJY-3X120 3.包含:电缆头制作、安装，接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	282.93	2263.44	
39	030409002004	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:WDZCN-KYYP-4x1.5 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板、电缆头等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	70.000	14.72	1030.4	
40	030403006004	低压封闭式插接母线槽	1.名称:密集式母线 2.型号:XLC-Ⅱ-5000A/4 3.额定电流(A):5000A 4.线制:三相四线 5.包含:母线、附件、接地、支吊架制作安装等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	39.600	9603.77	380309.29	
41	030403006005	低压封闭式插接母线槽	1.名称:密集式母线 2.型号:XLC-Ⅱ-4000A/5 3.额定电流(A):4000A 4.线制:三相五线 5.包含:母线、附件、接地、支吊架制作安装等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	39.600	6055.12	239782.75	
本页小计							668712.33	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 9 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
42	030412001032	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC10 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	20.000	106.96	2139.2	
43	030403007007	始端箱、分线箱	1.名称:母线槽始端箱 2.额定电流(A):5000 3.包含:接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	5705.3	22821.2	
44	030403007008	始端箱、分线箱	1.名称:母线槽始端箱 2.额定电流(A):4000 3.包含:接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	6305.26	12610.52	
45	030416005002	电力变压器系统	1.名称:变压器系统调试 2.容量(kV·A):2500 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	2.000	3807.36	7614.72	
46	030416007002	母线系统	1.名称:母线系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	段	4.000	763.2	3052.8	
47	030416006005	输配电装置系统	1.名称:10kV以下交流供电系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	6.000	2175.06	13050.36	
48	030416006006	输配电装置系统	1.名称:1.名称:1kV以下交流供电系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	18.000	905.82	16304.76	
49	030416006007	输配电装置系统	1.名称:1.名称:1.名称:直流屏供电调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	1.000	905.82	905.82	
50	03B007	安建环设施	1.名称:安建环设施 2.含电房不锈钢工具架、绝缘手套(含试验）、绝缘靴(含试验)、配电房高压系统模拟图板、配电房低压模系统拟图板、"高压危险"警示牌、"有电危险"小警示牌、“未经允许，禁止进入”警示牌、“高压危险”警示牌、“电房门前禁止堆放”警示牌、不锈钢防鼠板等	系统	1.000	14700	14700	
		2#变配电房分部小计						
		电力工程						
本页小计							93199.38	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 10 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
51	030402011034	成套配电箱	1.名称:动力配电箱 2-4~6AP1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	3.000	7100.75	21302.25	
52	030402011035	成套配电箱	1.名称:动力配电箱2-7~8AP1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	7100.75	14201.5	
53	030402011036	成套配电箱	1.名称:动力配电箱2-7~8AP1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	7100.75	14201.5	
54	030402011037	成套配电箱	1.名称:货梯配电箱 2-RAP-HT1~2 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	4888.36	9776.72	
55	030402011038	成套配电箱	1.名称:消防风机配电箱 2-RACPY1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	3963.58	3963.58	
56	030402011039	成套配电箱	1.名称:消防风机配电箱 2-2ACPY1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
57	030402011040	成套配电箱	1.名称:消防风机配电箱 2-RACJY1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	3963.58	3963.58	
本页小计							74509.88	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 11 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
58	030402011041	成套配电箱	1.名称:消防风机配电箱 2-RACJY2 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	3963.58	3963.58	
59	030402011042	成套配电箱	1.名称:空调配电箱 2-1APK1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	3889.07	3889.07	
60	030402011043	成套配电箱	1.名称:空调配电箱 2-2APK1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	3889.07	3889.07	
61	030402011044	成套配电箱	1.名称:空调配电箱2-4APK1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	3889.07	3889.07	
62	030402011045	成套配电箱	1.名称:空调配电箱2-5APK1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	3889.07	3889.07	
63	030402011046	成套配电箱	1.名称:空调配电箱2-6APK1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	3889.07	3889.07	
64	030402011047	成套配电箱	1.名称:空调配电箱2-7APK1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	3889.07	3889.07	
本页小计							27298	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 12 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
65	030402011048	成套配电箱	1.名称:空调配电箱2-8APK1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	3889.07	3889.07	
66	030404014002	控制箱	1.名称:排风机控制箱　2-RAP-PF 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	2722.25	2722.25	
67	030402011049	成套配电箱	1.名称:双电源配电箱 2-1AT-BD1~2 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	7552.08	15104.16	
68	030402011050	成套配电箱	1.名称:消防电梯配电箱 2-RAT-XT 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7552.08	7552.08	
69	030402011051	成套配电箱	1.名称:消防配电箱 2-2AT1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7552.08	7552.08	
70	030402011052	成套配电箱	1.名称:消防配电箱 2-RAT1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7552.08	7552.08	
71	030402011053	成套配电箱	1.名称:普通客梯配电箱 2-RAT-KT1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7552.08	7552.08	
本页小计							51923.8	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 13 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
72	030403007009	始端箱、分线箱	1.名称:母线槽始端箱 2.额定电流(A):1600 3.包含:接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	2611.17	2611.17	
73	030403007010	始端箱、分线箱	1.名称:插接箱 2.规格:320A 3.安装形式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、铜排、元器件等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	3.000	3850.78	11552.34	
74	030403007011	始端箱、分线箱	1.名称:插接箱 2.规格:200A 3.安装形式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、铜排、元器件等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	3500.75	7001.5	
75	030412005005	接线箱	1.名称:T接箱 2.规格:160A 3.安装形式:壁挂 4.包含:焊、压接线端子、铜排、元器件等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	372.36	2234.16	
76	030412005006	接线箱	1.名称:T接箱 2.规格:150A 3.安装形式:壁挂 4.包含:焊、压接线端子、铜排、元器件等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	372.36	2978.88	
77	030412005007	接线箱	1.名称:T接箱 2.规格:125A 3.安装形式:壁挂 4.包含:焊、压接线端子、铜排、元器件等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	372.36	744.72	
78	030412005008	接线箱	1.名称:T接箱 2.规格:63A 3.安装形式:壁挂 4.包含:焊、压接线端子、铜排、元器件等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	23.000	372.36	8564.28	
本页小计							35687.05	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 14 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
79	030412003028	桥架	1.名称:10kV高压金属桥架 2.型号:300*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	112.930	116.94	13206.03	
80	030412003029	桥架	1.名称:强电非消防金属桥架 2.型号:400*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	327.910	145.37	47668.28	
81	030412003030	桥架	1.名称:强电非消防金属桥架 2.型号:800*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	94.580	286.99	27143.51	
82	030412003031	桥架	1.名称:强电非消防铝合金防水桥架 2.型号:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	16.800	122.55	2058.84	
83	030412003032	桥架	1.名称:强电非消防铝合金防水桥架 2.型号:300*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	25.250	200.56	5064.14	
84	030412003033	桥架	1.名称:消防防火金属桥架 2.型号:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.100	86.37	4327.14	
本页小计							99467.94	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 15 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
85	030412003034	桥架	1.名称:消防防火金属桥架 2.型号:400*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	52.300	147.19	7698.04	
86	030412003035	桥架	1.名称:消防防火金属桥架 2.型号:600*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	41.850	251.59	10529.04	
87	030412003036	桥架	1.名称:消防防火铝合金防水桥架 2.型号:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	18.450	112.93	2083.56	
88	030412003037	桥架	1.名称:消防防火铝合金防水桥架 2.型号:300*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	53.400	130.67	6977.78	
89	031301005013	支/吊架、基础型钢	1.名称:桥架支/吊架制作 2.包含:刷油等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	1364.930	16.89	23053.67	
90	03B008	防火封堵	1.名称:防火封堵 2.材质:防火材料 3.防火要求:满足设计要求 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	处	42.000	153.02	6426.84	
91	030403006006	低压封闭式插接母线槽	1.名称:封闭式母线槽 2.型号:1600A/5P 3.额定电流(A):1600A 4.线制:三相五线 5.包含:母线、附件、接地、支吊架制作安装等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	90.000	2374.5	213705	
本页小计							270473.93	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 16 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
92	030409001037	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:RTTZ-3*150+2*70 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	310.000	575.03	178259.3	
93	030409003016	电力电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.型号:截面3*150+2*70mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	455.4	1821.6	
94	030409001038	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:RTTZ-4*25+1*16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	340.000	178.66	60744.4	
95	030409003017	电力电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.型号:截面4*25+1*16mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	173.72	694.88	
96	030409001039	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:RTTZ-5*16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	200.000	136.7	27340	
97	030409003018	电力电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.型号:截面5*16mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	169.74	678.96	
98	030409001040	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZA-YJE-B2 4x50+1x25 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	100.000	246.97	24697	
本页小计							294236.14	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 17 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
99	030409001058	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B1-4x70+1x35 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	30.000	345.07	10352.1	
100	030409001041	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B1-4x50+1x25 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	30.000	256.69	7700.7	
101	030409001042	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B1-4x25+1x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	60.000	140.13	8407.8	
102	030409001043	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B2-5x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	80.000	97.66	7812.8	
103	030409001044	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B1-5x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	20.000	97.66	1953.2	
104	030409001045	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B1-5x10 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	20.000	64.77	1295.4	
105	030409001046	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2 4x150+1x70 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	100.000	722.69	72269	
本页小计							109791	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 18 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
106	030409001047	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-4x185+1x95 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	200.000	894.08	178816	
107	030409001048	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-4x70+1x35 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	275.000	345.06	94891.5	
108	030409001049	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-4x50+1x25 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	312.000	246.97	77054.64	
109	030409001050	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-4x25+1x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	280.000	134.03	37528.4	
110	030409001051	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-5x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	378.000	92.49	34961.22	
111	030409001052	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-5*10 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	540.000	60.52	32680.8	
112	030409001053	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-5*4 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	372.000	29.41	10940.52	
本页小计							466873.08	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 19 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
113	030409001054	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B1-4x10 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	80.000	52.89	4231.2	
114	030409001055	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B1-4x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	40.000	79.25	3170	
115	030409001056	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B1-4x4 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	10.000	24.31	243.1	
116	030409001057	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-KVV-4*1.5 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:电缆头揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	10.000	16.61	166.1	
117	030412004030	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZBN-BYJ-4 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	30.000	7.49	224.7	
118	030412004031	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-1.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	140.000	3.75	525	
119	030412004032	配线	1.名称:配线 2.型号:B1-WDUZB-BYJ-2.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	240.000	5.76	1382.4	
本页小计							9942.5	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 20 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
120	030409003019	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面10mm2<S≤16mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	268.000	100.51	26936.68	
121	030409003020	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面16mm2<S≤35mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	104.000	154.26	16043.04	
122	030409003021	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面35mm2<S≤50mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	34.000	189.36	6438.24	
123	030409003022	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面50mm2<S≤70mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	22.000	224.46	4938.12	
124	030409003023	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面70mm2<S≤120mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	18.000	282.93	5092.74	
125	030409003024	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面120mm2<S≤240mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	429.33	3434.64	
126	030412001033	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC80 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	192.000	90.78	17429.76	
本页小计							80313.22	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 21 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
127	030412001034	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC65 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	117.600	65.94	7754.54	
128	030412001035	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	104.400	47.89	4999.72	
129	030412001036	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	108.000	40.34	4356.72	
130	030412001037	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	67.200	28.02	1882.94	
131	030412001038	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	106.800	24.4	2605.92	
本页小计							21599.84	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 22 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
132	030412001039	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	132.000	18.97	2504.04	
133	030412001043	配管	1.名称:金属软管 2.规格:综合考虑 3.包含:管件、接地等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	10.000	15.76	157.6	
134	031301005014	支/吊架、基础型钢	1.名称:配管支/吊架制作、安装 2.包含:刷油等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	523.300	29.42	15395.49	
135	030407004003	小型电动机	1.名称:电动机检查接线 2.额定功率(kW):3kW<P≤13kW 3.包含:所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	5.000	468.89	2344.45	
136	030407004004	小型电动机	1.名称:电动机检查接线 2.额定功率(kW):13kW<P≤30kW 3.包含:所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	3.000	716.98	2150.94	
137	030416006008	输配电装置系统	1.名称:1kV以下交流供电系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	20.000	905.82	18116.4	
138	030416009002	自动投入装置	1.名称:备用电源自投装置调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	6.000	503.21	3019.26	
		电力工程分部小计						
		普通照明						
139	030402011054	成套配电箱	1.名称:照明配电箱 2-1AL1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	4542.64	4542.64	
本页小计							48230.82	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 23 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
140	030402011055	成套配电箱	1.名称:照明配电箱 2-2~8AL1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	7.000	4542.64	31798.48	
141	030402011056	成套配电箱	1.名称:照明配电箱 2-1ALg1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	4542.64	4542.64	
142	030402011057	成套配电箱	1.名称:照明配电箱 2-2ALg1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	4542.64	4542.64	
143	030402011058	成套配电箱	1.名称:照明配电箱 2-JALg1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	4542.64	4542.64	
144	030402011059	成套配电箱	1.名称:照明配电箱 2-4~8ALg1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	5.000	4542.64	22713.2	
145	030413001004	普通灯具	1.名称:LED壁灯 2.型号:220V,LED 12W;光通量≥840LM;RA=80;4000K 3.安装方式:水、电井门上方0.1m明装 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	26.000	74.96	1948.96	
本页小计							70088.56	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 24 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
146	030413001005	普通灯具	1.名称:LED红外感应吸顶灯(自带感应) 2.型号:~220V,LED 9W;光通量≥880LM;RA=80;4000K 3.安装方式:吸顶 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	35.000	107.52	3763.2	
147	030413003006	荧光灯	1.名称:单管LED T8直管 2.型号:~220V,LED灯管 1X18W;光通量≥1800LM;RA=80;4000K 3.安装方式:设备房、机房内、车道吊链式安装或侧墙支架安装 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	37.000	52.19	1931.03	
148	030413003007	荧光灯	1.名称:壁装单管LED T8直管 2.型号:~220V,LED灯管 1X18W;光通量≥1800LM;RA=80;4000K 3.安装方式:底距地2.6m壁挂 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	8.000	71	568	
149	030413003008	荧光灯	1.名称:双管LED T8直管 2.型号:220V,LED灯管 2X18W;光通量≥2*1800LM;RA=80;4000K 3.安装方式:设备房、机房内吊链式安装或侧墙支架安装 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	38.000	78.57	2985.66	
150	030413003009	荧光灯	1.名称:壁装双管LED T8直管 2.型号:220V,LED灯管 2X18W;光通量≥2*1800LM;RA=80;4000K 3.安装方式:设备房、机房内吊链式安装或侧墙支架安装 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	104.54	209.08	
本页小计							9456.97	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 25 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
151	030413003010	荧光灯	1.名称:单管LED(雷达感应) T8直管 2.型号:~220V,LED灯管 1X18W;光通量≥1800LM;RA=80;4000K 3.安装方式:车道吊链式安装 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	29.000	90.06	2611.74	
152	030413013010	照明开关、按钮	1.名称:86型大翘板无边框暗装开关 2.规格:单联，250V,10A 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	27.000	24.45	660.15	
153	030413013011	照明开关、按钮	1.名称:86型大翘板无边框暗装开关 2.规格:双联，250V,10A 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	9.000	29.36	264.24	
154	030413013012	照明开关、按钮	1.名称:86型大翘板无边框暗装开关 2.规格:三联，250V,10A 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	34.25	68.5	
155	030413013013	照明开关、按钮	1.名称:就地启动按钮 2.规格:综合考虑 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	6.000	19.62	117.72	
156	030413014007	插座	1.名称:错位五孔插座 2.规格:250V,10A　　安全型插座 3.安装方式:壁装 4.包含:接线等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	50.000	27.95	1397.5	
157	030413014008	插座	1.名称:地面插座 2.规格:错位五孔插座,250V,10A安全型插座 3.安装方式:地面安装 4.包含:接线等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	86.67	86.67	
158	030412006008	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:综合考虑 3.包含:盖板等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	136.000	13.95	1897.2	
本页小计							7103.72	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 26 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
159	030412006009	接线盒	1.名称:开关、插座接线盒 2.安装形式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	86.000	11.91	1024.26	
160	030412004033	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-2.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	4080.000	5.19	21175.2	
161	030412004034	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-4 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1500.000	7.08	10620	
162	030412001040	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1860.000	13.81	25686.6	
163	030412001041	配管	1.名称:电气配管 2.材质:塑料 3.规格:PC20 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	600.000	15.2	9120	
		普通照明分部小计						
		应急照明						
164	030402011060	成套配电箱	1.名称:A型应急照明配电箱 2-1~8 ALE1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	8.000	5282.18	42257.44	
本页小计							109883.5	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 27 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
165	030402011061	成套配电箱	1.名称:应急照明集中电源 2-1~8JZDY1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、基础等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	8.000	3463.58	27708.64	
166	030413002009	装饰灯	1.名称:A型安全出口标志灯 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型)持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,门框上方0.2M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	9.000	105.67	951.03	
167	030413002010	装饰灯	1.名称:A型壁装集中电源疏散照明灯 2.型号:LED光源 DC36V 6W(非持续型)应急点亮6W/>600LM,铝合金壳体,非燃材料灯罩,防护等级不低于IP30,持续时间不小于60MIN。 3.安装方式:明装,底距地2.5M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	108.000	118.64	12813.12	
168	030413002011	装饰灯	1.名称:A型方向标志灯(右向、向左) 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型) 持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,底距地0.5M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	97.000	96.09	9320.73	
169	030413002012	装饰灯	1.名称:A 型方向标志灯双面 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型) 持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,底距地0.5M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	6.000	96.09	576.54	
本页小计							51370.06	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 28 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
170	030413002013	装饰灯	1.名称:A型集中电源疏散照明灯 2.型号:LED光源 DC36V 6W(非持续型)应急点亮6W/>600LM,铝合金壳体,非燃材料灯罩,防护等级不低于IP30,持续时间不小于60MIN。 3.安装方式:吸顶 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	36.000	118.87	4279.32	
171	030413002014	装饰灯	1.名称:A型楼层标志灯 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型) 持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,底距地2.4M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	19.000	89.02	1691.38	
172	030413002015	装饰灯	1.名称:A型疏散出口标志灯 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型)持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,门框上方0.2M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	42.000	105.67	4438.14	
173	030413002016	装饰灯	1.名称:A型双面多信息复合标志灯 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型) 持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,底距地2.4M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	100.24	200.48	
174	030412006010	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	351.000	13.95	4896.45	
175	030412004035	配线	1.名称:配线 2.型号:B1-WDUZBN-RYJS-2*2.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	2560.000	6.57	16819.2	
本页小计							32324.97	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 29 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
176	030412001042	配管	1.名称:配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	2560.000	18.97	48563.2	
		应急照明分部小计						
		防雷接地						
177	030410002006	接地母线	1.名称:接地母线 2.规格:热镀锌扁钢40x4mm 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	600.000	43.95	26370	
178	030410002007	接地母线	1.名称:接地母线 2.规格:Φ12镀锌圆钢 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	10.000	67.6	676	
179	030410007005	等电位端子箱、测试板	1.名称：总等电位联结端子箱 2.尺寸：包含端子箱、铜排、跨接线、接地母线、调试、保护管等全部工作内容 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	252.29	252.29	
180	030410007006	等电位端子箱、测试板	1.名称：局部等电位联结端子箱 2.尺寸：包含端子箱、铜排、跨接线、接地母线、调试、保护管等全部工作内容 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	200.89	803.56	
181	030410001002	接地极	1.名称:接地极 2.包含:焊接等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	根	4.000	155.28	621.12	
182	030410003002	引下线	1.名称:避雷引下线 2.规格:利用主筋作为引下线 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	950.000	16.38	15561	
183	030410004002	均压环	1.名称：均压环 2.规格：利用结构圈梁钢筋 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	650.000	12.83	8339.5	
本页小计							101186.67	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 30 页 共 30 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
184	030410005003	接闪带	1.名称：接闪带 2.规格：Φ16热镀锌圆钢 3.安装形式:明敷 4.包含:支架、焊接、刷油等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	260.000	26.24	6822.4	
185	030410005004	接闪带	1.名称：接闪带 2.规格：-40mmX4mm热镀锌扁钢 3.安装形式:暗敷 4.包含:焊接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	200.000	12.37	2474	
186	030410006002	接闪杆	1.名称:接闪短杆 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格:Φ16 4.安装形式、高度:杆高h=400mm 5.包含:刷油等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	根	18.000	47.44	853.92	
187	030410007007	等电位端子箱、测试板	1.名称:测试卡子 2.规格:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	84.98	339.92	
188	030416027002	接地装置	1.名称：接地电阻试验 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	1.000	605.69	605.69	
		防雷接地分部小计						
		B栋分部小计						
本页小计							11095.93	
合　　计							4843312.44	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	103164.78	103164.78
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	83791.53	83791.53
3	（1.3）	安装工程		项	1	83791.53	83791.53
4	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
5	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
6	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
7	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	19373.25	19373.25
8	2	履约担保手续费		项	1		
9	3	夜间施工增加费		项	1		
10	4	赶工措施费		项	1		
11	5	冬雨季施工		项	1		
12	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
13	7	已完工程及设备保护		项	1		
14	8	二次搬运费		项	1		
15	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
16	10	脚手架费		项	1		
17	11	垂直运输机械费		项	1		
18	12	施工排水降水费		项	1		
19	13	专业工程措施项目费		项	1		
20	(13.1)	组装平台		项	1		
21	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
22	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
23	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
24	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
25	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
26	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
27	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
28	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
29	14	其他		项	1		
30	031401001006	脚手架		项	1	22227.18	22227.18
31	03B009	高层建筑增加费		项	1	33843.71	33843.71
本页小计							159235.67

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程　　第 2 页 共 2 页

合　　计				159235.67

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-电气工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	5002548.11	9	450229.33

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-智能化工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	447106.37	
1.1	B栋	447106.37	
2	措施项目	27916.25	
2.1	安全文明施工费	9523.64	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	7735.21	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	1788.43	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	42752.04	
合计		517,774.66	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-智能化工程　　第 1 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		B栋						
		线槽						
1	030412002010	线槽	1.名称:电源线槽 2.规格:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	16.110	61.9	997.21	
2	030412002011	线槽	1.名称:电源线槽 2.规格:100*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	126.780	41.18	5220.8	
3	030412002012	线槽	1.名称:运营商线槽 2.规格:300*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	61.900	68.37	4232.1	
4	030412002013	线槽	1.名称:运营商线槽 2.规格:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	174.560	61.91	10807.01	
5	030412002014	线槽	1.名称:运营商线槽 2.规格:100*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	528.510	41.2	21774.61	
6	030412002015	线槽	1.名称:综合弱电线槽 2.规格:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	253.490	61.9	15691.03	
本页小计							58722.76	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-智能化工程　　第 2 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
7	030412002016	线槽	1.名称:综合弱电线槽 2.规格:100*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	513.010	41.2	21136.01	
8	031301005015	支/吊架、基础型钢	1.名称:桥架支/吊架制作 2.包含:刷油等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	1518.080	16.89	25640.37	
9	030409011003	防火堵料(包)	1.名称:防火封堵 2.材质:防火材料 3.防火要求:满足设计要求 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	处	24.000	105.93	2542.32	
		线槽分部小计						
		光纤入户系统						
10	030502013003	光缆终端盒	1.名称:48芯分纤箱 2.包含:耦合器、成端、尾纤、热缩管、光缆测试、标签等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	9.000	423.93	3815.37	
11	030502005004	光缆	1.名称:48芯单模光缆 2.敷设方式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1200.000	12.81	15372	
12	030412001043	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	400.000	13.81	5524	
		光纤入户系统分部小计						
		综合布线系统						
13	030502008003	配线架	1.名称:RJ45配线架 2.规格:24口 3.包含:卡接等附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	架	5.000	378.43	1892.15	
本页小计							75922.22	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-智能化工程　　第 3 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
14	030502015003	线管理器	1.名称:理线架 2.规格:1U，封闭滑槽式 3.包含:支架、理线板、盖板、绑扎等附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	5.000	126.34	631.7	
15	030502008004	配线架	1.名称:光纤配线架 2.规格:12口 3.包含:卡接等附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	架	6.000	219.84	1319.04	
16	030502015004	线管理器	1.名称:理线架 2.规格:1U，封闭滑槽式 3.包含:支架、理线板、盖板、绑扎等附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	126.34	758.04	
17	030501003002	控制设备	1.名称:标准机柜 2.规格:15U　3.安装方式:壁挂 4.包含:支架、接地等 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	6.000	846.49	5078.94	
18	030502005005	光缆	1.名称:24芯单模光缆 2.敷设方式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	900.000	8.32	7488	
19	030502005006	光缆	1.名称:12芯单模光缆 2.敷设方式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	900.000	7.21	6489	
20	030502005007	光缆	1.名称:4芯单模光缆 2.敷设方式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	900.000	6.7	6030	
21	030502003007	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	2500.000	4.62	11550	
22	030412001044	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	500.000	13.81	6905	
本页小计							46249.72	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-智能化工程　　第 4 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
23	030412001054	配管	1.名称:金属软管 2.规格:综合考虑 3.包含:管件、接地等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	15.000	15.76	236.4	
		综合布线系统分部小计						
		信息发布系统						
24	030502010002	信息、网络插座	1.名称:多媒体终端盒 2.规格:支持最高分辨率 1280*720，720P的高清(HD)播放，支持HDTV中的1080P的节目播放 ；Windows 7或Windows 8.1操作系统;工业处理器：1.80GHZ 双核；工业缓存：DDR3 1066 2GB；数据存储：32G固态硬盘；显卡：Intel Graphics HD ；网络接口：1000M*1 输出接口：RS232，HDMI*1,VGA 3.包含:接线等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	9.000	166.63	1499.67	
25	030505016002	显示设备	1.名称:32寸LCD液晶显示器 2.规格:用于播出医院的文化宣传信息、公告与通知、宣教视频等内容。32寸LED液晶信息显示一体机，CPU≥四核1.4G,内存DDR3≥2G，存储≥8GB，分辨率≥1920*1080。应至少包含以下接口： USB3.0 接口 COM 口， HDMI 接口， RJ45 网口，电源插口；支持一键复位； 3.包含:接线、支架安装、调试等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	9.000	3102.55	27922.95	
26	030502003008	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1258.000	4.62	5811.96	
27	030412001045	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	203.000	13.81	2803.43	
本页小计							38274.41	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-智能化工程　　第 5 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
28	030412001046	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	203.000	20.12	4084.36	
		信息发布系统分部小计						
		视频安防监控系统						
29	030506010005	监控摄像设备	1.名称:室内枪式摄像机 2.规格:机壳：吸顶或壁挂安装，IP65，防爆；摄像机：1/3″CMOS，一体化镜头，高清3.3~12mm光圈，自动平衡0.01Lux@F1.2，逆光补偿/高亮度补偿；红外灯：LED，≥20米；性能：信噪比≥48dB，PAL制式，≥400万像素；接口：IP网口，485接口，报警接口，音频接口；电源：12V/24VDC，≤10W，POE供电 3.包含:支架安装、电源安装、防雷、接线、设备组装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	34.000	670.71	22804.14	
30	030506010006	监控摄像设备	1.名称:半球网络高清摄像机 2.规格:机壳：吸顶或壁挂安装，IP65，防爆；摄像机：1/3″CMOS，星光级，一体化镜头，高清2.8~12mm光圈，自动平衡0.01Lux@F1.2，逆光补偿/高亮度补偿；红外灯：LED，≥15米；性能：信噪比≥48dB，PAL制式，≥400万像素 PAL制式，移动视频监控；接口：IP网口，485接口，报警接口，音频接口；电源：12V/24VDC，≤10W，POE供电 3.包含:支架安装、电源安装、防雷、接线、设备组装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	13.000	656.1	8529.3	
本页小计							35417.8	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：B栋-智能化工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 6 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
31	030506010007	监控摄像设备	1.名称:室外枪式摄像机（红外） 2.规格:机壳：立杆安装，IP66，防爆；摄像机：1/3″CMOS，一体化镜头，高清3.3~12mm光圈，自动平衡 0.01Lux@F1.2，逆光补偿/高亮度补偿；红外灯：LED，≥20米；性能：信噪比≥48dB，PAL制式，≥400万像素；接口：IP网口，485接口，报警接口，音频接口；电源：24VDC，≤10W 3.包含:支架安装、电源安装、防雷、接线、设备组装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	11.000	756.1	8317.1	
32	030506010008	监控摄像设备	1.名称:电梯轿厢半球摄像机 2.规格:机壳：吸顶安装，飞碟型，IP65，防爆　≥400万像素；摄像机：1/3″CMOS，一体化镜头，高清180° 鱼眼镜头 自动光圈，自动平衡0.01Lux@F1.2，逆光补偿/高亮度补偿；性能：信噪比≥48dB，PAL制式；接口：IP网口，485接口，报警接口，音频接口；电源：12V/24VDC，≤10W 3.包含:支架安装、电源安装、防雷、接线、设备组装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	802.12	3208.48	
33	030412006011	接线盒	1.名称:接线盒 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	62.000	13.95	864.9	
34	030502003009	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	5751.000	4.62	26569.62	
35	030412004036	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYY-2x1.5 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1298.000	8.03	10422.94	
36	030412001047	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1452.000	13.81	20052.12	
本页小计							69435.16	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-智能化工程　　第 7 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
37	030412001048	配管	1.名称:配管 2.规格:PVC25 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	350.000	16.5	5775	
38	030412001055	配管	1.名称:金属软管 2.规格:综合考虑 3.包含:管件、接地等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	15.000	15.76	236.4	
		视频安防监控系统分部小计						
		出入口控制系统						
39	030506007003	出入口控制设备	1.名称:四门门禁控制器 2.规格:主控：采用120MHzCortex®-M4内核处理器支持DSP和MPU指令运算。 发卡量：50000张用户卡（标准版），500张巡更卡，可存储100000条门禁刷卡记录，50000条报警事件，5000条巡更记录。输入： 4组标准门磁状态输入， 4组出门请示按钮输入，4组标准防撬状态输入。输出：4组门锁继电器输出（有源、无源可选择），常开/常闭/常闭自动；4组常开报警继电器输出。电源：输入12V DC /4.2A额定功率：<5W；标准读卡：4组独立韦根读头接口，支持标准的韦根26/32/34读头数据存贮：Flash存贮，数据在停电的状态下10年不丢失。保护：自带电池，断电保护48小时；通讯方式：10M/100M自适应以太网通讯。扩展接口：两路RS232接口，一路RS485接口。支持DC24V消防信号。 3.包含:本体安装、接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	5.000	1167.87	5839.35	
本页小计							11850.75	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-智能化工程　　第 8 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
40	030506007004	出入口控制设备	1.名称:双门门禁控制器 2.规格:主控：采用120MHzCortex®-M4内核处理器支持DSP和MPU指令运算。 发卡量：50000张用户卡（标准版），500张巡更卡，可存储100000条门禁刷卡记录，50000条报警事件，5000条巡更记录。输入： 1组标准门磁状态输入， 1组出门请示按钮输入，1组标准防撬状态输入。输出：2组门锁继电器输出（有源、无源可选择），常开/常闭/常闭自动；2组常开报警继电器输出。电源：输入12V DC /4.2A额定功率：<5W；标准读卡：2组独立韦根读头接口，支持标准的韦根26/32/34读头数据存贮：Flash存贮，数据在停电的状态下10年不丢失。保护：自带电池，断电保护48小时；通讯方式：10M/100M自适应以太网通讯，扩展接口：两路RS232接口，一路RS485接口。支持DC24V消防信号。 3.包含:本体安装、接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	870.52	870.52	
41	030506008003	出入口执行机构设备	1.名称:双门磁力锁 2.规格:外露型，12V电源，带门磁，抗拉力≥500磅 3.包含:本体安装、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	16.000	1167.75	18684	
42	030506006002	出入口目标识别设备	1.名称:读卡器 2.规格:通讯方式：Wiegand通讯，工作电压：DC12V，200mA，读卡频率：13.56MHz，读卡距离：0-5CM，认证方式：刷卡、密码，提示：带呼吸灯显示效果，安装方式:86盒安装，电源：控制器取电 3.安装方式:壁装 4.包含:本体安装、接线、调试等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	15.000	545.01	8175.15	
本页小计							27729.67	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-智能化工程　　第 9 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
43	030506008004	出入口执行机构设备	1.名称:出门按钮 2.规格:使用寿命：50万次，塑料面板；白色，最大耐电流1.25A，翘板按键式，自复位。 3.安装方式:壁装 4.包含:本体安装、接线、调试等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	15.000	63.34	950.1	
44	030412006012	接线盒	1.名称:1.名称:接线盒 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	46.000	13.95	641.7	
45	030502003010	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	542.000	4.62	2504.04	
46	030412004037	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYYP-6x0.75 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	215.000	9.47	2036.05	
47	030412004038	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYY-4x1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	207.000	7.19	1488.33	
48	030412004039	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYY-2x0.5 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	211.000	3.98	839.78	
49	030412001049	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	432.000	13.81	5965.92	
50	030412001050	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	214.000	20.12	4305.68	
		出入口控制系统分部小计						
本页小计							18731.6	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：B栋-智能化工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 10 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		电梯五方对讲系统						
51	030412004040	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYYP-6x1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	541.000	12	6492	
52	030412001051	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	532.000	20.12	10703.84	
		电梯五方对讲系统分部小计						
		建筑设备监控系统						
53	030503002002	控制器	1.名称:DDC控制箱 2.规格:箱体：IP54，电磁屏蔽，哑光喷塑光洁 现场数字控制器：IP控制器， BTL B-BC 认证 32位CPU，内存≥128M（SDRAM），固态存储≥512M（Flash） 具备下级RS232/485接口，具有板载物理IO点支持上级RJ45以太网通信，支持双网口提供足够的模拟信号I/O端口提供足够的数字信号I/O端口 预置可用的动力驱动输出接口 内置编程器、操作面板，可现场调制操作具备数据分析、处理、趋势记录等功能 具备现场、远程声光报警功能 内置WDG看门狗电路 内置信号处理、逻辑、PID模块 支持带电插拔 上位机脱机时，能够保持独立运行 内置后备电池，2h工作，5年RAM信号保持 内置实时操作系信号隔离；在强弱电接口之间配置隔离继电器 电源模块：AC220V，设备原厂配套 3.包含:接地、测试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	3.000	8287.86	24863.58	
54	030502003011	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	221.000	4.62	1021.02	
本页小计							43080.44	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：B栋-智能化工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 11 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
55	030412004041	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-B1-RYYP-2*1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	985.500	4.29	4227.8	
56	030412004042	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-B1-RYY-3*2.5 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	52.500	13.85	727.13	
57	030412001052	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	580.500	13.81	8016.71	
		建筑设备监控系统分部小计						
		建筑能效监管系统						
58	030503010003	采集系统	1.名称:数据采集器 2.规格:箱体：IP53，挂墙式安装 硬件及软件参数要求：高性能ARM926EJ-S内核，主频：456MHz 256MB NAND FLASH、128M DDR RAM 数据存储时间≤30天 上行通讯：1路RJ45通信端口，TCP/IP下协议 下行通讯：4路RS485、1路M-BUS通信端口 下行可集成DL/T645标准协议电表 及CJ/T188标准协议水表和热量表 可带载末端数量为≧96个 可输出36W的DC12V和300W的DC24V电源 内置嵌入式Linux版的仪表巡检服务软件 可灵活设置抄表周期带状态显示，可显示采集、通讯、报警、网络错误等各种工作状态 支持远程校时功能 符合国家机关办公建筑和大型公共建筑能耗 监测系统技术导则要求 电源模块：AC220V，设备原厂配套 3.包含:接线、调试、电源模块等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	3302.23	3302.23	
59	030503010004	采集系统	1.名称:直读电表 2.包含:接线、接地等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	1042.63	1042.63	
本页小计							17316.5	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-智能化工程　　第 12 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
60	030502003012	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	20.000	4.62	92.4	
61	030412004043	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.型号:WDZ-BYJ-2.5 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	60.000	4.35	261	
62	030412004044	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYYP-2*1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	105.000	4.29	450.45	
63	030412004045	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYY-3*1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	121.000	6.69	809.49	
64	030412001053	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	200.000	13.81	2762	
		建筑能效监管系统分部小计						
		B栋分部小计						
本页小计							4375.34	
合　　计							447106.37	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-智能化工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	9523.64	9523.64
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	7735.21	7735.21
3	（1.3）	安装工程		项	1	7735.21	7735.21
4	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
5	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
6	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
7	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	1788.43	1788.43
8	2	履约担保手续费		项	1		
9	3	夜间施工增加费		项	1		
10	4	赶工措施费		项	1		
11	5	冬雨季施工		项	1		
12	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
13	7	已完工程及设备保护		项	1		
14	8	二次搬运费		项	1		
15	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
16	10	脚手架费		项	1		
17	11	垂直运输机械费		项	1		
18	12	施工排水降水费		项	1		
19	13	专业工程措施项目费		项	1		
20	(13.1)	组装平台		项	1		
21	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
22	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
23	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
24	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
25	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
26	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
27	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
28	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
29	14	其他		项	1		
30	031401001007	脚手架		项	1	7306.14	7306.14
本页小计							16829.78
合　　计							16829.78

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：B栋-智能化工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	475022.62	9	42752.04

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价（元）
1	分部分项工程	19724312.49	
1.1	桩基工程	2000507.9	
1.2	砌筑工程	1086501.41	
1.3	混凝土及钢筋混凝土工程	11718410.67	
1.4	门窗工程	240507	
1.5	屋面及防水工程	688030.76	
1.6	楼地面装饰工程	160586.37	
1.7	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	2127944.74	
1.8	外墙面	1058772	
1.9	天棚工程	214368.69	
1.10	其他工程	428682.95	
2	措施项目	10749300.17	
2.1	安全文明施工费	846346.78	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	728467.43	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	27158.94	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	90720.41	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	2742625.14	
合计		33,216,237.80	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 1 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		桩基工程						
		试验桩						
1	010301002005	预制钢筋混凝土空心桩 试验桩	1.试验桩，桩径：500mm 2.地层情况:综合考虑各种地质情况，包括遇孤石或硬夹层情况 3.桩长(包括桩尖)：大于30m，综合考虑，按设计图示尺寸以桩长计算 4.接桩：综合考虑，详见图纸节点图 5.沉桩方式:综合考虑 6.桩尖类型：综合考虑，当桩端持力层为易受地下水浸湿软化层时,应采用封口型桩尖,桩尖与端板焊缝要连续饱满不渗水,在每根桩的第一节桩入土后立即往管内填灌C30细石混凝土,灌注高度1.5~2.0m。 7.托板材料：综合考虑 8.送桩：送桩长度不大于2m 9.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	m	90.000	354.64	31917.6	
2	010502024005	填充混凝土	1.桩芯回填：灌芯1.5m C35预拌微膨胀混凝土 2.回填深度:综合考虑 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	m3	0.880	579.14	509.64	
3	010506021007	钢筋笼	1.使用部位:桩头钢筋笼 2.钢筋种类、规格:综合考虑 3.钢筋接头费用综合考虑 4.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 5.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	t	0.102	5152.75	525.58	
本页小计							32952.82	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 2 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
4	010301005006	截(凿)桩头	1.桩类型:ZH1 试验桩截桩头、直径500mm 2.桩头截面、高度:根据施工现场实际情况截取桩头 3.废弃料装卸及弃置，弃置运距自行考虑 4.工程桩钢筋的成品保护在综合单价中考虑 5.土石方装卸及运输:包含土石方装卸、垂直运输、坑内及场地内转运(转运方式、次数及运距自行考虑)等 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	根	3.000	135.93	407.79	
5	080307004005	桩头防水	1.位置:桩头 2.防水膜品种:2厚(1.5kg/m2)水泥基渗透结晶型防水涂料 3.基层处理:满足设计及规范要求 4.桩径综合考虑 5.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 6.其他具体详见招标文件及图纸，且满足相关施工、验收规范及技术要求	个	3.000	96.15	288.45	
		试验桩分部小计						
		正式桩						
6	010301002006	预制钢筋混凝土空心桩 正式桩	1.正式桩，桩径: 500mm 2.地层情况:综合考虑各种地质情况，包括遇孤石或硬夹层情况 3.桩长(包括桩尖)：大于30m，综合考虑，按设计图示尺寸以桩长计算 4.接桩：综合考虑，详见图纸节点图 5.沉桩方式:综合考虑 6.桩尖类型：综合考虑，当桩端持力层为易受地下水浸湿软化层时，应采用封口型桩尖,桩尖与端板焊缝要连续饱满不渗水,在每根桩的第一节桩入土后立即往管内填灌C30细石混凝土,灌注高度1.5~2.0m。 7.托板材料：综合考虑 8.送桩：送桩长度不大于2m 9.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	m	5760.000	322.21	1855929.6	
本页小计							1856625.84	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 3 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
7	010502024006	填充混凝土	1.桩芯回填：灌芯1.5m C35预拌微膨胀混凝土 2.回填深度:综合考虑 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	m3	56.520	579.14	32732.99	
8	010506021008	钢筋笼	1.使用部位:桩头钢筋笼 2.钢筋种类、规格:综合考虑 3.钢筋接头费用综合考虑 4.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 5.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	t	6.528	5152.71	33636.89	
9	010301005007	截(凿)桩头	1.桩类型:ZH1 试验桩截桩头、直径500mm 2.桩头截面、高度:根据施工现场实际情况截取桩头 3.废弃料装卸及弃置，弃置运距自行考虑 4.工程桩钢筋的成品保护在综合单价中考虑 5.土石方装卸及运输:包含土石方装卸、垂直运输、坑内及场地内转运(转运方式、次数及运距自行考虑)等 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	根	192.000	135.93	26098.56	
10	080307004006	桩头防水	1.位置:桩头 2.防水膜品种:2厚(1.5kg/m2)水泥基渗透结晶型防水涂料 3.基层处理:满足设计及规范要求 4.桩径综合考虑 5.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 6.其他具体详见招标文件及图纸，且满足相关施工、验收规范及技术要求	个	192.000	96.15	18460.8	
		正式桩分部小计						
		桩基工程分部小计						
		砌筑工程						
本页小计							110929.24	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 4 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
11	010402001007	砌块墙	1.部位：内墙，形状综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级：200厚蒸压加气混凝土砌块 3.墙体类型：直形内墙，高度3.6m以内 4.墙体厚度：200mm厚 5.砂浆强度等级:Ma5水泥砂浆(预拌砂浆) 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m3	817.000	746.19	609637.23	
12	010402001008	砌块墙	1.部位：内墙，形状综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级：200厚蒸压加气混凝土砌块 3.墙体类型：直形内墙，高度3.6-4.8m以内 4.墙体厚度：200mm厚 5.砂浆强度等级:Ma5水泥砂浆(预拌砂浆) 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m3	253.000	837.09	211783.77	
13	010402001009	砌块墙	1.部位：内墙，形状综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级：200厚蒸压加气混凝土砌块 3.墙体类型：直形内墙，高度4.8m以上 4.墙体厚度：200mm厚 5.砂浆强度等级:Ma5水泥砂浆(预拌砂浆) 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m3	275.000	927.99	255197.25	
本页小计							1076618.25	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 5 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
14	011201B001003	墙体挂网	1.基层类型:不同接触面墙体挂网 2.凡不同墙体粉刷前在交接处加铺钉一层Ø1镀锌钢丝网，网在交接缝处居中，两侧各150。九层以上外墙满挂Ø1钢丝网，网眼12x12,钢钉双向中距300。钢丝网应防雷接地，九层以下宜满贴纤维网格布。 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	658.000	15.02	9883.16	
		砌筑工程分部小计						
		混凝土及钢筋混凝土工程						
		混凝土工程						
15	010501001003	基础垫层	1.基础形式:桩承台垫层 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，聚合物水泥混凝土，C20 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	50.000	535.63	26781.5	
16	010502001003	桩承台	1.基础形式:桩承台 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C35 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	870.000	536.25	466537.5	
本页小计							503202.16	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 6 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
17	010502004003	设备基础	1.基础形式:设备基础 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C30 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	20.000	512.64	10252.8	
18	010502006010	钢筋混凝土柱	1.构件名称:钢筋混凝土柱 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C60 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	394.000	650.44	256273.36	
19	010502006011	钢筋混凝土柱	1.构件名称:钢筋混凝土柱 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C55 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	81.000	622.08	50388.48	
本页小计							316914.64	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 7 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
20	010502006012	钢筋混凝土柱	1.构件名称:钢筋混凝土柱 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C50 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	275.000	618.37	170051.75	
21	010502006013	钢筋混凝土柱	1.构件名称:钢筋混凝土柱 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C45 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	53.000	600.44	31823.32	
22	010502006014	钢筋混凝土柱	1.构件名称:钢筋混凝土柱 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C40 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	110.000	575.97	63356.7	
本页小计							265231.77	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 8 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
23	010502010010	钢筋混凝土墙	1.构件名称:钢筋混凝土墙 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C60 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	650.000	650.44	422786	
24	010502010011	钢筋混凝土墙	1.构件名称:钢筋混凝土墙 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C55 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	120.000	622.08	74649.6	
25	010502010012	钢筋混凝土墙	1.构件名称:钢筋混凝土墙 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C50 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	465.000	618.37	287542.05	
本页小计							784977.65	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 9 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
26	010502010013	钢筋混凝土墙	1.构件名称:钢筋混凝土墙 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C45 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	110.000	600.44	66048.4	
27	010502010014	钢筋混凝土墙	1.构件名称:钢筋混凝土墙 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C40 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	270.000	575.97	155511.9	
28	010502011003	钢筋混凝土梁	1.构件名称:钢筋混凝土梁 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C30 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.不区分矩形梁、异形梁、弧形梁、斜梁等 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	11.000	535.03	5885.33	
本页小计							227445.63	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 10 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
29	010502013004	钢筋混凝土有梁板	1.构件名称:钢筋混凝土有梁板 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C30 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.不区分矩形板、异形板、弧形板、斜板等 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	4160.000	535.03	2225724.8	
30	010502020003	楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.楼梯形式:直形、弧形楼梯综合考虑 4.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	69.000	671.7	46347.3	
31	010502021003	构造柱	1.构件名称:钢筋混凝土构造柱 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C25 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	127.000	793.34	100754.18	
本页小计							2372826.28	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 11 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
32	010502022003	圈梁	1.构件名称:钢筋混凝土圈梁 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C25 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	37.000	786.52	29101.24	
33	010502023003	过梁	1.构件名称:钢筋混凝土过梁 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C25 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	4.000	786.52	3146.08	
34	010502025003	零星现浇构件	1.构件名称:设备门口混凝土门槛、其他混凝土零星构件 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C20 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	7.800	818.88	6387.26	
		混凝土工程分部小计						
		钢筋工程						
本页小计							38634.58	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 12 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
35	010506001160	现浇混凝土基础及联系梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.704	6712.1	31573.72	
36	010506001161	现浇混凝土基础及联系梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.704	6712.1	31573.72	
本页小计							63147.44	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 13 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
37	010506001162	现浇混凝土基础及联系梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.704	6716.92	31596.39	
38	010506001163	现浇混凝土基础及联系梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.099	6671.75	107408.5	
本页小计							139004.89	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 14 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
39	010506001164	现浇混凝土基础及联系梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.099	6703.49	107919.49	
40	010506001165	现浇混凝土基础及联系梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	65.364	5386.46	352080.57	
本页小计							460000.06	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 15 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
41	010506001166	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5436.13	67212.31	
42	010506001167	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ16 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5089.96	62932.27	
本页小计							130144.58	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 16 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
43	010506001168	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ18 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5013.62	61988.4	
44	010506001169	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ20 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5098.71	63040.45	
本页小计							125028.85	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 17 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
45	010506001170	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ22 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5109.33	63171.76	
46	010506001171	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ25 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5133.5	63470.59	
本页小计							126642.35	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 18 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
47	010506001172	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ28 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	102.011	5030.54	513170.42	
48	010506001173	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ32 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	75.511	5031.51	379934.35	
本页小计							893104.77	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 19 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
49	010506001174	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.704	6712.1	31573.72	
50	010506001175	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.704	6712.1	31573.72	
本页小计							63147.44	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 20 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
51	010506001176	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.704	6716.92	31596.39	
52	010506001177	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.099	6671.75	107408.5	
本页小计							139004.89	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 21 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
53	010506001178	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.099	6703.49	107919.49	
54	010506001179	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	65.364	6596.64	431182.78	
本页小计							539102.27	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 22 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
55	010506001180	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	6428.74	79484.94	
56	010506001181	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ16 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5393.55	66685.85	
本页小计							146170.79	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 23 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
57	010506001182	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ18 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5013.62	61988.4	
58	010506001183	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ20 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5098.71	63040.45	
本页小计							125028.85	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 24 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
59	010506001184	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ22 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5109.33	63171.76	
60	010506001185	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ25 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5133.5	63470.59	
本页小计							126642.35	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 25 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
61	010506001186	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ28 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	71.522	5030.54	359794.28	
62	010506001187	现浇混凝土墙钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.704	6712.1	31573.72	
本页小计							391368	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 26 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
63	010506001188	现浇混凝土墙钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.704	6712.1	31573.72	
64	010506001189	现浇混凝土墙钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.704	6716.92	31596.39	
本页小计							63170.11	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 27 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
65	010506001190	现浇混凝土墙钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.099	6671.75	107408.5	
66	010506001191	现浇混凝土墙钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.099	6703.49	107919.49	
本页小计							215327.99	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 28 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
67	010506001192	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	40.004	5168.31	206753.07	
68	010506001193	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	7737.52	95666.7	
本页小计							302419.77	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 29 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
69	010506001194	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ16 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	7345.45	90819.14	
70	010506001195	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ18 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5176.28	63999.53	
本页小计							154818.67	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 30 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
71	010506001196	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ20 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5424.03	67062.71	
72	010506001197	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ22 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5109.33	63171.76	
本页小计							130234.47	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 31 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
73	010506001198	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ25 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5133.5	63470.59	
74	010506001199	现浇混凝土梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.704	6712.1	31573.72	
本页小计							95044.31	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 32 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
75	010506001200	现浇混凝土梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.704	6712.1	31573.72	
76	010506001201	现浇混凝土梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.704	6716.92	31596.39	
本页小计							63170.11	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 33 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
77	010506001202	现浇混凝土梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.099	6671.75	107408.5	
78	010506001203	现浇混凝土梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.099	6703.49	107919.49	
本页小计							215327.99	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 34 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
79	010506001204	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5168.31	63900.98	
80	010506001205	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5119.97	63303.31	
本页小计							127204.29	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 35 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
81	010506001206	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ16 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5393.55	66685.85	
82	010506001207	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ18 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5013.62	61988.4	
本页小计							128674.25	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 36 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
83	010506001208	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ20 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5098.71	63040.45	
84	010506001209	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ22 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5109.33	63171.76	
本页小计							126212.21	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 37 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
85	010506001210	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ25 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	14.221	5946.8	84569.44	
86	010506001211	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ28 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	75.511	5030.54	379861.11	
本页小计							464430.55	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 38 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
87	010506001212	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.704	5774.3	27162.31	
88	010506001213	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.704	5774.3	27162.31	
本页小计							54324.62	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 39 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
89	010506001214	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.704	5779.04	27184.6	
90	010506001215	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.099	5457.18	87855.14	
本页小计							115039.74	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 40 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
91	010506001216	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	27.270	5458.14	148843.48	
92	010506001217	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5168.31	63900.98	
本页小计							212744.46	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 41 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
93	010506001218	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5119.97	63303.31	
94	010506001219	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.704	5774.3	27162.31	
本页小计							90465.62	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 42 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
95	010506001220	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.704	5774.3	27162.31	
96	010506001221	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.704	5779.04	27184.6	
本页小计							54346.91	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 43 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
97	010506001222	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.099	5457.18	87855.14	
98	010506001223	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.099	5458.14	87870.6	
本页小计							175725.74	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 44 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
99	010506001224	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5168.31	63900.98	
100	010506001225	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5119.97	63303.31	
本页小计							127204.29	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 45 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
101	010506001226	现浇混凝土其他板钢筋 女儿墙、雨蓬	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5457.18	67472.57	
102	010506001227	现浇混凝土其他板钢筋 女儿墙、雨蓬	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5458.14	67484.44	
本页小计							134957.01	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 46 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
103	010506001228	现浇混凝土其他板钢筋 女儿墙、雨蓬	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5168.31	63900.98	
104	010506001229	现浇混凝土二次结构钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.704	6712.1	31573.72	
本页小计							95474.7	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 47 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
105	010506001230	现浇混凝土二次结构钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.704	6712.1	31573.72	
106	010506001231	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.704	5779.04	27184.6	
本页小计							58758.32	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 48 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
107	010506001232	现浇混凝土二次结构钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.099	6671.75	107408.5	
108	010506001233	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.099	5458.14	87870.6	
本页小计							195279.1	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 49 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
109	010506001234	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5168.31	63900.98	
110	010506001235	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	10.514	5119.97	53831.36	
本页小计							117732.34	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 50 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
111	010506001236	现浇混凝土零星构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.364	5457.18	67472.57	
112	010506001237	砌体工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.406	5774.3	54313.07	
本页小计							121785.64	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 51 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
113	010506B003003	植筋	1.钢筋种类、规格:植筋 直径6mm，综合各强度等级钢筋 2.钻孔深度:根据施工情况定、A级植筋胶 3.钢筋量不包含在单价内，另行计算 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	根	3854.000	28.97	111650.38	
		钢筋工程分部小计						
		混凝土及钢筋混凝土工程分部小计						
		门窗工程						
114	010802004026	钢质防火门-FM甲1223	FM甲1223 1.门洞口尺寸：1200*2300mm 2.防火等级：甲级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	16.560	703.56	11650.95	
本页小计							123301.33	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 52 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
115	010802004027	钢质防火门-FM甲1523	FM甲1523 1.门洞口尺寸：1500*2300mm 2.防火等级：甲级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	10.350	703.56	7281.85	
116	010802004028	钢质防火门-FM甲1830	FM甲1830 1.门洞口尺寸：1800*3000mm 2.防火等级：甲级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	5.400	703.56	3799.22	
本页小计							11081.07	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 53 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
117	010802004029	钢质防火门-FM乙1323	FM乙1323 1.门洞口尺寸：1300*2300mm 2.防火等级：乙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	59.800	703.56	42072.89	
118	010802004030	钢质防火门-FM乙1523	FM乙1523 1.门洞口尺寸：1500*2300mm 2.防火等级：乙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	31.050	703.56	21845.54	
本页小计							63918.43	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 54 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
119	010802004031	钢质防火门-FM乙1830	FM乙1830 1.门洞口尺寸：1800*3000mm 2.防火等级：乙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	48.600	703.56	34193.02	
120	010802004032	钢质防火门-FM丙0820	FM丙0820 1.门洞口尺寸：800*2000mm 2.防火等级：丙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	16.000	703.56	11256.96	
本页小计							45449.98	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 55 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
121	010802004033	钢质防火门-FM丙1220	FM丙1220 1.门洞口尺寸：1200*2000mm 2.防火等级：丙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	52.800	703.56	37147.97	
122	010802001004	金属(塑钢)门	金属门 M1023、M1123、M1223 1.门洞口尺寸：1000*2300mm、1100*2300mm、1200*2300mm 2.开启方式：具体详见设计要求 3.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 4.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 5.五金种类、规格：所有特种防护门窗产品均需符合现行国家规范及对应专项产品标准，供货单位具备相应资质并可提供有效型式检验报告。门窗洞口预留、门框锚固、消防联动、门禁、观察窗、耐腐蚀构造等细部要求，具体详见施工图纸深化 6.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 7.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 8满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	140.000	508.99	71258.6	
		门窗工程分部小计						
		屋面及防水工程						
		屋面1						
本页小计							108406.57	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 56 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
123	010902004009	屋面1（种植屋面）	1. 种植覆土层500mm厚(景观工程范围内，不在本清单中报价) 2. 聚酯毡滤水层，300g/m2。 3. 40高凹凸蓄排水板(顶带泄水孔，抗压强度不少于300KN/m2)。 4. 50厚C25细石混凝土，内配钢筋双向の4@100分缝@6m方格，缝10宽，缝切断抗裂钢筋网，内嵌聚氨酯建筑密封胶，缝表面用JS粘贴150宽， 0.3厚聚乙烯丙纶保护 5. 聚酯毡隔离层，200g/m2。 6. 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺(燃烧性能等级B2级），（单独列项，不在本清单中报价，另计）。 7. 4.0mm厚自粘耐根穿刺改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 8. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 9. 2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(I型，内衬50g/m2无纺布)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 10. C25细石混凝土找2%坡(局部1%)原浆压光，最低处M20水泥地面砂浆过渡 11.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	188.000	136.76	25710.88	
124	010902001011	屋面1卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:4.0mm厚自粘耐根穿刺改性沥青防水卷材(PY类)，1层 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	188.000	84.93	15966.84	
125	010902001012	屋面1卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度: 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)，1层 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	188.000	65.43	12300.84	
本页小计							53978.56	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 57 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
126	010902002009	屋面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数：2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(I型，内衬50g/m2无纺布) 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	188.000	69.34	13035.92	
127	011001001009	保温隔热屋面	1.保温隔热方式及材料名称:挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺 2.保温隔热材料规格、性能、厚度:燃烧等级B2级，压缩强度或者抗压强度不应小于150Kpa 体积吸水率不应大于3% 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	188.000	53.64	10084.32	
		屋面1分部小计						
		屋面2						
本页小计							23120.24	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 58 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
128	010902004010	屋面2（倒置式上人屋面）	1. 8厚浅色防滑地砖，3.0厚聚合物水泥砂浆满浆铺贴，勾缝，分缝 2. 50厚C25细石混凝土，内配钢筋双向の4@100分缝@4m方格，缝10宽，缝切断抗裂钢筋网，内嵌聚氨酯建筑密封胶，深10,表面凹入3,聚合物水泥砂浆保 3. 干铺无纺布一层，200g/m2。 4. 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺(节能计算值约80厚),(燃烧性能等级B2级，压缩强度或抗压强度不应小于150kPa,体积吸水率不应大于3%)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 5. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 6. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 7. 2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(型，内衬50g/m2无纺布)（单独列项，不在本清单中报价，另计） 8. C25细石混凝土找2%坡(局部1%)原浆压光，最低处M20水泥地面砂浆过渡 9．满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	1200.000	207.51	249012	
129	010902001013	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材 2.防水层数:2层 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1200.000	124.79	149748	
130	010902002010	屋面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数: 2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(I型，内衬50g/m2无纺布) 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1200.000	69.35	83220	
本页小计							481980	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 59 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
131	011001001010	保温隔热屋面	1.保温隔热方式及材料名称:挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺 2.保温隔热材料规格、性能、厚度:燃烧等级B2级，压缩强度或者抗压强度不应小于150Kpa 体积吸水率不应大于3% 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1200.000	53.64	64368	
		屋面2分部小计						
		屋面3						
132	010902004011	屋面3（不上人屋面）	1. 50厚C25细石混凝土，内配钢筋双向の4@100分缝@4m方格，缝10宽，缝切断抗裂钢筋网，内嵌聚氨酯建筑密封胶，深10,表面凹入3,聚合物水泥砂浆保 2. 干铺无纺布一层，200g/m2。 3. 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺(节能计算值约80厚)，(燃烧性能等级B2级，压缩强度或抗压强度不应小于150kPa,体积吸水率不应大于3%)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 4. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 5. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 6. 2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(型，内衬50g/m2无纺布)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 7. C25细石混凝土找2%坡(局部1%)原浆压光，最低处M20水泥地面砂浆过渡 8. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	196.000	81.73	16019.08	
133	010902001014	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材 2.防水层数:2层 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	196.000	124.79	24458.84	
本页小计							104845.92	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 60 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
134	010902002011	屋面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数：2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(I型，内衬50g/m2无纺布) 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	196.000	69.35	13592.6	
135	011001001011	保温隔热屋面	1.保温隔热方式及材料名称:挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺 2.保温隔热材料规格、性能、厚度:燃烧等级B2级，压缩强度或者抗压强度不应小于150Kpa 体积吸水率不应大于3% 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	196.000	53.64	10513.44	
		屋面3分部小计						
		屋面及防水工程分部小计						
		楼地面装饰工程						
		楼面1						
136	011101002005	楼面1:防静电楼面(适用于高低压配电房、开关房)	1.找平层厚度、材料种类及强度等级:40厚C25细石混凝土 随打随抹光 2.面层厚度、混凝土强度等级:3厚防静电环氧砂浆 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	185.000	133.65	24725.25	
		楼面1分部小计						
		楼面3						
137	011102003003	楼面3:地砖楼面1(适用于前室等)	1.面层及结合层做法在精装修工程中计取 2.砂浆种类及强度等级:素水泥浆一道 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	456.000	4.05	1846.8	
本页小计							50678.09	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 61 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		楼面3分部小计						
		楼面4						
138	011101001003	楼面4:水泥砂浆楼面(适用于管道井、楼梯间，走道，前室等)	1.面层厚度、砂浆种类及强度等级:20厚DS M20预拌水泥砂浆抹面压光 2.素水泥浆一道 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	980.000	32.42	31771.6	
		楼面4分部小计						
		楼面5						
139	011101006003	楼面5:地砖楼面2(适用于卫生间等)	1.　防滑地砖(规格、厚度详室内设计),专用聚合物水泥浆擦缝（精装修范围内，不在本清单中报价） 2.　5厚聚合物水泥砂浆粘贴（精装修范围内，不在本清单中报价） 3.　2厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型),沿墙上翻至建筑完成面以上300mm（单独列项，不在本清单中报价，另计） 4.　最薄80厚C20混凝土垫层，随浇随抹压(0.5%精确找坡) 5. 1:3:6水泥陶粒混凝土填充层，1%找坡 6.　20厚M20水泥地面砂浆保护层 7.　防水层（单独列项，不在本清单中报价，另计） 8.　最薄10厚M20水泥地面砂浆找坡1%,坡向排水口 9.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 10.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	425.000	87.63	37242.75	
140	010904002006	楼(地)面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数:1.5厚聚氨酯防水涂料，沿墙上翻至地面完成面100，与上层防水层搭接 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	446.250	56.34	25141.73	
141	010904002007	楼(地)面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数: 2厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型),沿墙上翻至建筑完成面以上300mm	m2	467.500	74.3	34735.25	
本页小计							128891.33	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 62 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		楼面5分部小计						
		踢脚1						
142	011105001003	踢脚1:水泥砂浆踢脚(100高)	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 12厚M15预拌专用抹灰水泥砂浆打底并划出纹道 3. 8厚M20预拌水泥砂浆抹光。 4. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	467.000	10.97	5122.99	
		踢脚1分部小计						
		楼地面装饰工程分部小计						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
		内墙1						
143	010903003003	内墙1:水泥砂浆墙面	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 15厚M15预拌专用抹灰水泥砂浆找平(分两次抹灰)。 3. 5厚M20预拌水泥砂浆抹面压光。 4. 5.0厚聚合物水泥防水砂浆一道（单独列项，不在本清单中报价） 5. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 6. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	7536.000	85.52	644478.72	
144	010903002015	墙面涂膜防水	1. 涂膜厚度、遍数:5.0厚聚合物水泥防水砂浆一道，高度1200(仅用于有水管井或设备房) 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	80.000	143.72	11497.6	
		内墙1分部小计						
		内墙2						
本页小计							661099.31	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 63 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
145	011404001003	内墙2:A级无机涂料墙面	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 8厚M5预拌专用抹灰水泥砂浆找平 3. 满刮腻子二道。 4. 喷或刷环保型A级无机涂料底涂料一遍。 5. 喷或刷环保型A级无机涂料面漆两遍。 6. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 7. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	8374.000	75.41	631483.34	
		内墙2分部小计						
		内墙3						
146	011203003005	内墙3:面砖内墙面1	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 6厚M5预拌专用抹灰水泥砂浆罩面 3. 6厚M20预拌专用抹灰水泥砂浆压实抹平 4. 专用瓷砖粘贴剂，满浆粘贴，揉挤压实（精装修范围内，不在本清单中报价） 5. 面砖(规格、厚度详室内设计)，专用聚合物水泥浆擦缝。（精装修范围内，不在本清单中报价） 6. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 7. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	3400.000	37.81	128554	
		内墙3分部小计						
		内墙5						
本页小计							760037.34	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 64 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
147	011205001003	内墙5:玻璃棉毡铝板网吸声墙面	1. 墙内预埋40X60X60防腐木砖，水平距离450~600,垂直距离400。 2. 1.5厚聚合物水泥防水涂料。（单独列项，不在本清单中报价） 3. 40X40木龙骨双向中距450~600。 4. 12厚1200宽耐火纸面石膏板，用M4X3.5木螺钉拧牢。 5. 聚醋酸乙烯胶结剂(白乳胶)点粘50厚超细玻璃棉毡填满龙骨格内。 6. 铺钉白色玻璃纤维布一层。 7. 钉铝板网一层9X20孔，板厚1.0。 8. 4X20铝压条，以自攻螺钉固定于龙骨(铝压条间距详专业公司设计安装)。 9. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 10. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	92.000	542.91	49947.72	
148	010903002016	墙面涂膜防水	1. 涂膜厚度、遍数:1.5厚聚合物水泥防水涂料。(分两遍纵横涂刷，首遍固化后刷第二遍) 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	92.000	48.48	4460.16	
		内墙5分部小计						
		内墙6						
149	011203003006	内墙6:面砖内墙面2	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 6厚M5砂浆打底抹灰 3. 8厚M20抹灰砂浆压实抹平，挂金属网 4. 3.0mm厚聚合物水泥防水砂浆（单独列项，不在本清单中报价） 6. 面砖(规格、厚度详室内设计)，专用聚合物水泥浆擦缝。（精装修范围内，不在本清单中报价） 7. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 8. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	3200.000	201.84	645888	
本页小计							700295.88	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 65 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
150	010903002017	墙面涂膜防水	1. 涂膜厚度、遍数：3.0mm厚聚合物水泥防水砂浆(用于厨房上返高出地面1200mm,用于卫生间，上返高出地面2000mm,用于厕浴共用卫生间，上返至天花板底) 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	240.000	48.48	11635.2	
		内墙6分部小计						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程分部小计						
		外墙面						
		外墙1						
151	011201001008	外墙1:涂料墙面(无保温)	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 10厚M15预拌专用抹灰水泥砂浆找平 3. 10厚M15预拌普通水泥防水砂浆(P6兼抹灰找平)。 4. 3厚M10聚合物水泥抗裂砂浆+Ø0.8@20热镀锌钢丝网，专用锚固件固定，锚入墙体50,@500,梅花状布置+7厚M10聚合物水泥抗裂砂浆， 5. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型）（单独列项，不在本清单中报价） 6. 外墙耐水腻子两遍 7. 外墙涂料一底两面(真石漆) 8. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 9. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	180.000	281.43	50657.4	
152	010903002018	墙面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数:1.5mm厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型） 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	180.000	56.85	10233	
		外墙1分部小计						
		外墙2						
本页小计							72525.6	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 66 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
153	011201001009	外墙2:涂料墙面(有保温)	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 10厚M15预拌专用抹灰水泥砂浆找平 3. 10厚M15预拌普通水泥防水砂浆(P6兼抹灰找平)。 4. 刷绝热层专用界面处理剂一道 5. 保温凝胶（单独列项，不在本清单中报价） 6. 3厚M10聚合物水泥抗裂砂浆+Ø0.8@20热镀锌钢丝网，专用锚固件固定，锚入墙体50,@500,梅花状布置+7厚M10聚合物水泥抗裂砂浆， 7. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（单独列项，不在本清单中报价） 8. 外墙耐水腻子两遍 9. 外墙涂料一底两面(真石漆) 10. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 11. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	420.000	281.43	118200.6	
154	011001003005	保温隔热墙面	1.保温隔热方式及材料名称:保温凝胶 燃烧等级A级，厚度约15mm 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	420.000	72.4	30408	
155	010903002019	墙面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数:1.5mm厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	420.000	56.85	23877	
		外墙2分部小计						
		外墙3						
本页小计							172485.6	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 67 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
156	011201001010	外墙3:干挂金属墙面	干挂金属及龙骨在幕墙工程范围内，不在本清单中报价 1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 5厚M10预拌专用抹灰水泥砂浆找平 3. 10厚M15预拌普通水泥防水砂浆(P6兼抹灰找平)。 4. 刷绝热层专用界面处理剂一道 5. 保温凝胶（单独列项，不在本清单中报价） 6. 3厚M10聚合物水泥抗裂砂浆+Ø0.8@20热镀锌钢丝网，专用锚固件固定，锚入墙体50,@500,梅花状布置+7厚M10聚合物水泥抗裂砂浆， 7. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（单独列项，不在本清单中报价） 8. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 9. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	3120.000	135.3	422136	
157	011001003006	保温隔热墙面	1.保温隔热方式及材料名称:保温凝胶 燃烧等级A级，厚度约15mm 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	3120.000	72.4	225888	
158	010903002020	墙面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数:1.5mm厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	3120.000	56.85	177372	
		外墙3分部小计						
		外墙面分部小计						
		天棚工程						
		顶棚2						
本页小计							825396	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 68 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
159	011404002005	顶棚2:A级无机涂料顶棚	1. 钢筋混凝土板底面清理干净。 2. 板底满刮了厚腻子分两遍找平。 3. 喷或刷环保型A级无机涂料底涂料一遍。 4. 喷或刷环保型A级无机涂料面漆两遍。 5. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 6. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1130.000	64.33	72692.9	
		顶棚2分部小计						
		顶棚5						
160	011302001007	平面吊顶天棚	1. 钢筋混凝土板底面清理干净。 2. 铝合金配套T型龙骨，双向中距600。 3. 13~15厚600X600玻璃棉装饰吸音板搁置于龙骨翼缘上。 4. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	35.000	122.7	4294.5	
161	011302B003007	转换层、反向支撑	1. 构造形式：吊顶型钢转换层，钢骨架过渡层； 2. 材质规格：热镀锌角钢、槽钢、方钢管，规格由承包人依据吊顶荷载、吊顶内净空高度深化设计； 3. 工作内容：材料下料、加工、焊接、螺栓锚固、防锈防腐、安装校正，与结构顶板锚固、与下部吊顶吊杆连接； 4. 包含：预埋钢板、膨胀螺栓、连接件、焊缝防腐、全部辅材； 5. 其他：承包人完成节点深化，满足规范及验收要求，中标后不随吊顶高度、管线复杂程度调整价款。 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	0.050	10909.2	545.46	
		顶棚5分部小计						
		顶棚6						
本页小计							77532.86	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 69 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
162	011302001008	平面吊顶天棚	1. 钢筋混凝土板底面清理干净。 2. 1.20㎜厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)（单独列项，不在本清单中报价） 3. 基层材料种类、规格:铝合金扣板与配套龙骨固定 4. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	60.000	163.31	9798.6	
163	010903002021	墙面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数:1.2㎜厚聚合物水泥防水涂料 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	60.000	40.32	2419.2	
164	011302B003008	转换层、反向支撑	1. 构造形式：吊顶型钢转换层，钢骨架过渡层； 2. 材质规格：热镀锌角钢、槽钢、方钢管，规格由承包人依据吊顶荷载、吊顶内净空高度深化设计； 3. 工作内容：材料下料、加工、焊接、螺栓锚固、防锈防腐、安装校正，与结构顶板锚固、与下部吊顶吊杆连接； 4. 包含：预埋钢板、膨胀螺栓、连接件、焊缝防腐、全部辅材； 5. 其他：承包人完成节点深化，满足规范及验收要求，中标后不随吊顶高度、管线复杂程度调整价款。 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	0.400	10909.08	4363.63	
		顶棚6分部小计						
		顶棚7						
本页小计							16581.43	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 70 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
165	011404002006	天棚喷刷涂料	1. 钢筋混凝土板底面清理干净。 2. A级岩棉保温隔热板（单独列项，不在本清单中报价） 3. 6mm厚聚合物抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布(≥160g/m2) 4. 满刮腻子二道。 5. 喷或刷环保型A级无机涂料底涂料一遍。 6. 喷或刷环保型A级无机涂料面漆两遍。 7. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 8. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1120.000	77.93	87281.6	
166	011001002003	保温隔热天棚	1.A级岩棉保温隔热板 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1120.000	29.44	32972.8	
		顶棚7分部小计						
		天棚工程分部小计						
		其他工程						
167	011503004005	成品带扶手栏杆、栏板	1.成品栏杆(板)种类、规格:不锈钢楼梯栏杆 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	158.400	413.35	65474.64	
168	011503004006	成品带扶手栏杆、栏板	1.成品栏杆(板)种类、规格:成品不锈钢栏杆 2.幕墙前护栏 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	1015.000	304.78	309351.7	
本页小计							495080.74	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 71 页 共 71 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
169	040402017006	沟道盖板	1.车库出入口采用成品树脂盖板树脂盖板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	60.000	148.85	8931	
170	040402017007	屋面沟道盖板	1.屋面成品树脂盖板树脂盖板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	114.000	148.85	16968.9	
171	010902005003	屋面排水管	1.屋面内排水雨水口 2.含雨水斗等 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材	m	438.000	25.54	11186.52	
172	010903004003	墙面变形缝	1.外墙变形缝 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	32.000	159.11	5091.52	
173	010901008003	屋面变形缝	1.屋面变形缝 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	73.400	159.11	11678.67	
		其他工程分部小计						
本页小计							53856.61	
合　　计							19724312.49	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	846346.78	846346.78
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	728467.43	728467.43
3	（1.1）	建筑工程		项	1	598808.57	598808.57
4	（1.2）	装饰工程		项	1	80401.61	80401.61
5	（1.9）	房屋修缮工程		项	1	635.25	635.25
6	（1.11）	土石方工程		项	1	47858.81	47858.81
7	（1.4）	市政道路、桥梁、隧道工程		项	1	242.6	242.6
8	（1.26）	园林建筑与绿化工程		项	1	520.59	520.59
9	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1	27158.94	27158.94
10	（2.1）	施工临时围挡费		项	1	27158.94	27158.94
11	01A001001004	装配式钢结构围挡(施工现场与外部环境隔离)		m	1	27158.94	27158.94
12	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
13	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	90720.41	90720.41
14	2	履约担保手续费		项	1		
15	3	夜间施工增加费		项	1		
16	4	赶工措施费		项	1		
17	5	冬雨季施工		项	1	394486.25	394486.25
18	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
19	7	已完工程及设备保护		项	1	197243.12	197243.12
20	8	二次搬运费		项	1	49310.78	49310.78
21	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1	199505.73	199505.73
22	011601003005	其他大型机械进出场及安拆		项	1	199505.73	199505.73
23	10	脚手架费		项	1	1410308.93	1410308.93
24	011601001009	脚手架		项	1	183515.56	183515.56
25	011601001010	脚手架		项	1	177745.58	177745.58
26	011601001011	脚手架		项	1	963691.77	963691.77
27	011601001012	脚手架		项	1	85356.02	85356.02
28	11	垂直运输机械费		项	1	1356054.7	1356054.7
29	011601002003	垂直运输		项	1	1314054.7	1314054.7
30	01B004	施工电梯及塔吊基础		项	1	42000	42000
本页小计							4453256.29

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
31	12	施工排水降水费		项	1		
32	13	专业工程措施项目费		项	1		
33	(13.1)	土方支护结构费		项	1		
34	14	模板		项	1	6296043.88	6296043.88
35	010505001004	垫层模板		m2	34	52.78	1794.52
36	010505002004	基础模板		m2	575	68.19	39209.25
37	010505004007	柱面模板		m2	3507	104.6	366832.2
38	010505004008	柱面模板		m2	535	123.33	65981.55
39	010505004009	柱面模板		m2	201	132.7	26672.7
40	010505005007	墙面模板		m2	8900	94.75	843275
41	010505005008	墙面模板		m2	4300	111.27	478461
42	010505005009	墙面模板		m2	1300	119.53	155389
43	010505006003	梁模板		m2	13905	116.95	1626189.75
44	010505007005	楼板、屋面板		m2	15700	141.77	2225789
45	010505010003	楼梯模板		m2	800	210.7	168560
46	010505011003	构造柱模板		m2	2035	104.6	212861
47	010505012004	圈梁模板		m2	600	109.17	65502
48	010505013003	过梁模板		m2	81	125.19	10140.39
49	010505014003	零星现浇构件模板		m2	78	120.34	9386.52
本页小计							6296043.88
合　　计							10749300.17

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-建筑装饰工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	30473612.66	9	2742625.14

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-给水排水工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价（元）
1	分部分项工程	519611.28	
1.1	给水工程	173778.96	
1.2	排水工程	241475.43	
1.3	雨水工程	104356.89	
2	措施项目	39261.21	
2.1	安全文明施工费	11110.42	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	9031.97	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	2078.45	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	50298.52	
合计		609,171.01	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-给水排水工程　　第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		给水工程						
1	031001006004	不锈钢管	1.材质:薄壁不锈钢管 2.规格:DN65 3.连接形式:双卡压 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	25.000	118.49	2962.25	
2	031001006005	不锈钢管	1.材质:薄壁不锈钢管 2.规格:DN50 3.连接形式:双卡压 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	231.200	103.14	23845.97	
3	031001008026	塑料管	1.材质:ppr-S5 2.规格:De50 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	632.200	61.49	38873.98	
4	031001008027	塑料管	1.材质:ppr-S5 2.规格:De40 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	268.600	50.17	13475.66	
5	031001008028	塑料管	1.材质:ppr-S5 2.规格:De32 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	528.000	39.94	21088.32	
6	031001008029	塑料管	1.材质:ppr-S5 2.规格:De25 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	208.000	34.57	7190.56	
本页小计							107436.74	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-给水排水工程　　第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
7	031001008030	塑料管	1.材质:ppr-S5 2.规格:De20 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	148.000	29.31	4337.88	
8	031001008031	塑料管	1.材质:ppr-S3.2 2.规格:De20 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	29.31	1465.5	
9	031208002003	其他管道绝热	1.绝热材料品种:柔性泡沫橡塑绝热层（难燃型） 2.管道外径:DN≤50mm 3.外包0.08mm铝箔防潮层,防潮层外包0.5mm厚铝薄板保护层 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	2.380	2846.16	6773.86	
10	031301001003	凿(压、切割)槽	1.名称:水管墙体剔槽 2.含恢复 3.规格:管外径16mm<dn≤20mm 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	619.200	6.6	4086.72	
11	031301005026	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	306.600	36.47	11181.7	
12	031002001022	金属阀门	1.类型:球阀 2.材质:不锈钢硬密封 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	20.000	130.64	2612.8	
13	031002001023	金属阀门	1.类型:截止阀 2.材质:不锈钢硬密封 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	10.000	308.96	3089.6	
14	031002001024	金属阀门	1.类型:Y型过滤器 2.材质:不锈钢硬密封 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	10.000	122.2	1222	
本页小计							34770.06	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-给水排水工程　　第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
15	031002001025	金属阀门	1.类型:止回阀 2.材质:不锈钢硬密封 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	10.000	318.34	3183.4	
16	031002001026	金属阀门	1.类型:液压水位控制阀 2.材质:不锈钢硬密封 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	10.000	1453.92	14539.2	
17	031002011003	水表	1.类型:远传水表 2.规格:DN50 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	257.3	3087.6	
18	031002001027	金属阀门	1.类型:可调式减压阀 2.材质:不锈钢硬密封 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	1453.92	8723.52	
19	031002001028	金属阀门	1.类型:自动排气阀 2.规格、压力等级:DN25 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	114.94	229.88	
20	031301003017	套管	1.名称:一般钢套管 2.规格:DN65 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	26.000	69.56	1808.56	
		给水工程分部小计						
		排水工程						
21	031001001007	铸铁管	1.材质:离心机制铸铁排水管(W型接口)（明装） 2.规格:DN100 3.连接形式:不锈钢加强型卡箍连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含检查口、透气帽等管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	78.000	163.91	12784.98	
本页小计							44357.14	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-给水排水工程　　第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
22	031001001008	铸铁管	1.材质:离心机制铸铁排水管(W型接口)（明装） 2.规格:DN75 3.连接形式:不锈钢加强型卡箍连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含检查口、透气帽等管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	129.100	114.05	14723.86	
23	031001001009	铸铁管	1.材质:离心机制铸铁排水管(W型接口)（明装） 2.规格:DN50 3.连接形式:不锈钢加强型卡箍连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含检查口、透气帽等管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	102.000	86.94	8867.88	
24	031201001003	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.油漆品种：内壁刷冷底子油和热沥青各一道,外壁先刷樟丹后刷面漆各两道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	309.000	9.89	3056.01	
25	031001008032	塑料管	1.材质:UPVC通气管 2.规格:De110 3.连接形式:粘接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含检查口、透气帽等管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	70.000	71.59	5011.3	
26	031001008033	塑料管	1.材质:UPVC冷凝管 2.规格:De50 3.连接形式:粘接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含检查口、透气帽等管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	892.000	60.06	53573.52	
本页小计							85232.57	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-给水排水工程　　第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
27	031001008034	塑料管	1.材质:UPVC排水管 2.规格:De110 3.连接形式:粘接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	587.200	71.59	42037.65	
28	031001008035	塑料管	1.材质:UPVC排水管 2.规格:De75 3.连接形式:粘接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	430.200	53.03	22813.51	
29	031001008036	塑料管	1.材质:UPVC排水管 2.规格:De50 3.连接形式:粘接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	617.200	60.06	37069.03	
30	031301005027	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	840.480	36.47	30652.31	
31	031003008007	其他成品卫生器具	1.类型:地漏 2.规格:DN50 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	组	22.000	76.23	1677.06	
32	031003008008	其他成品卫生器具	1.类型:地漏 2.规格:DN100 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	组	22.000	138.17	3039.74	
33	031003008009	其他成品卫生器具	1.类型:地面清扫口 2.规格:DN100 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	组	22.000	24.75	544.5	
34	031301003018	套管	1.名称:一般钢套管 2.规格:DN125 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	24.000	164.48	3947.52	
本页小计							141781.32	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-给水排水工程　　第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
35	031301003019	套管	1.名称:一般钢套管 2.规格:DN65 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	69.56	834.72	
36	031301003020	套管	1.名称:刚性防水套管 2.规格:DN150 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	242.96	485.92	
37	031301003021	套管	1.名称:刚性防水套管 2.规格:DN100 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	177.96	355.92	
		排水工程分部小计						
		雨水工程						
38	031001008037	塑料管	1.材质:内外涂塑钢管 2.规格:De150 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	500.000	194.97	97485	
39	031001008038	塑料管	1.材质:内外涂塑钢管（埋地） 2.规格:De150 3.连接形式:焊接法兰连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	10.000	171.45	1714.5	
40	031301005028	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	98.000	36.47	3574.06	
41	031003014003	给、排水附件	1.类型:87雨水斗 2.材质:铸铁 3.规格:DN150 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	7.000	226.19	1583.33	
		雨水工程分部小计						
本页小计							106033.45	
合　　计							519611.28	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-给水排水工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	11110.42	11110.42
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	9031.97	9031.97
3	（1.1）	建筑工程		项	1	86.82	86.82
4	（1.3）	安装工程		项	1	8945.15	8945.15
5	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
6	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
7	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
8	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	2078.45	2078.45
9	2	履约担保手续费		项	1		
10	3	夜间施工增加费		项	1		
11	4	赶工措施费		项	1		
12	5	冬雨季施工		项	1		
13	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
14	7	已完工程及设备保护		项	1		
15	8	二次搬运费		项	1		
16	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
17	10	脚手架费		项	1		
18	11	垂直运输机械费		项	1		
19	12	施工排水降水费		项	1		
20	13	专业工程措施项目费		项	1		
21	(13.1)	组装平台		项	1		
22	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
23	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
24	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
25	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
26	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
27	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
28	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
29	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
30	14	其他		项	1	14306.62	14306.62
31	03B014	高层建筑增加费		项	1	14306.62	14306.62
本页小计							25417.04

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-给水排水工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
32	031401001013	脚手架		项	1	13844.17	13844.17

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-给水排水工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	558872.49	9	50298.52

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-通风空调工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价（元）
1	分部分项工程	1469770.06	
1.1	空调	21339.19	
1.2	通风	67703.16	
1.3	防排烟	1380727.71	
2	措施项目	120654.39	
2.1	安全文明施工费	31306.12	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	25427.04	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	5879.08	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	143138.2	
合计		1,733,562.65	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-通风空调工程　　第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		空调						
1	030701003005	空调器	1.名称:5匹空调 2.减振形式:考虑减震装置、单机试运转 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	8221.28	16442.56	
2	031001002003	镀锌钢管	1.名称：镀锌钢管 2.规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验、通水试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	25.000	47.17	1179.25	
3	031001005005	铜管	1.名称：冷媒管 2.材质：去磷无缝紫铜管 3.规格：6.4 4.冲洗、压力试验、泄露试验 5.含管件安装、制冷剂、分歧管 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	25.000	30.78	769.5	
4	031001005006	铜管	1.名称：冷媒管 2.材质：去磷无缝紫铜管 3.规格：12.7 4.冲洗、压力试验、泄露试验 5.含管件安装、制冷剂、分歧管 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	25.000	54.56	1364	
5	030702001020	碳钢通风管道	1.名称:空调风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格: 大边长630mm<L≤1000mm 4.板材厚度:0.75mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	12.000	131.99	1583.88	
		空调分部小计						
		通风						
6	030108001019	风机	1.名称:风机 P-WF-03 2.规格:风量:15000 m3/h，全压:500 Pa，功率:5.5 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	5635.77	5635.77	
本页小计							26974.96	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-通风空调工程　　第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
7	030108001020	风机	1.名称:风机 P-3F-01 2.规格:风量:22000 m3/h，全压:500 Pa，功率:7.5 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	10250.28	10250.28	
8	030108001021	风机	1.名称:风机 S-3F-01 2.规格:风量:18000 m3/h，全压:400 Pa，功率:5.5 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	6915.77	6915.77	
9	030405015004	风扇	1.名称:天花式排气扇(自带止回阀) 2.规格:300CMH;180Pa;18W 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	48.000	342.08	16419.84	
10	030702001021	碳钢通风管道	1.名称:通风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长200mm<L≤320mm 4.板材厚度:0.5mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	63.930	191.21	12224.06	
11	030702001022	碳钢通风管道	1.名称:通风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长450mm<L≤630mm 4.板材厚度:0.6mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	14.400	165.38	2381.47	
12	030702001023	碳钢通风管道	1.名称:通风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长1000mm<L≤1500mm 4.板材厚度:1.0mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	48.000	153.87	7385.76	
13	030703007014	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.型号:1200*800 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	502.89	1508.67	
本页小计							57085.85	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-通风空调工程　　第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
14	030703001035	碳钢阀门	1.名称:电动多叶对开调节阀 2.型号:1500*500 3.含配套执行机构 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	772.97	1545.94	
15	030703001036	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.型号:400*250 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	286.3	3435.6	
		通风分部小计						
		防排烟						
16	030108001022	风机	1.名称:轴流式消防排烟风机 PY-WF-03 2.规格:风量:36000 m3/h，全压:650 Pa，转速:1450 r/min，功率:11 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	17819.03	17819.03	
17	030108001023	风机	1.名称:轴流式消防排烟风机 PY-3-05.06 2.规格:风量:73200 m3/h，全压:650 Pa，功率:22 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	21319.03	42638.06	
18	030108001024	风机	1.名称:轴流式消防加压风机 JY-WF-09,11 2.规格:风量:35313 m3/h，全压:700 Pa，转速:1450 r/min，功率:11 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	16319.03	32638.06	
19	030108001025	风机	1.名称:轴流式消防加压风机 JY-WF-10 2.规格:风量:51893 m3/h，全压:700 Pa，转速:1450 r/min，功率:18.5 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	18819.03	18819.03	
本页小计							116895.72	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-通风空调工程　　第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
20	030108001026	风机	1.名称:轴流式消防加压风机 JY-WF-12 2.规格:风量:33153 m3/h，全压:700 Pa，转速:1450 r/min，功率:11 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	16319.03	16319.03	
21	030702001024	碳钢通风管道	1.名称:防排烟风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长320mm<L≤450mm 4.板材厚度:0.5mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	73.870	153.31	11325.01	
22	030702001025	碳钢通风管道	1.名称:防排烟风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长630mm<L≤1000mm 4.板材厚度:1mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	220.200	138.48	30493.3	
23	030702001026	碳钢通风管道	1.名称:防排烟风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长1000mm<L≤1500mm 4.板材厚度:1.2mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	3723.920	162.02	603349.52	
24	030702001027	碳钢通风管道	1.名称:防排烟风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长1500mm<L≤2000mm 4.板材厚度:1.5mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	308.280	169.08	52123.98	
本页小计							713610.84	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-通风空调工程　　第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
25	030702001028	碳钢通风管道	1.名称:防排烟风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格:直径1500mm<D≤2000mm 5.板材厚度:1.5mm 6.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	21.080	197.58	4164.99	
26	030702001029	碳钢通风管道	1.名称:防排烟风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长2000mm<L≤4000mm 4.板材厚度:1.5mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	594.580	174.48	103742.32	
27	030702001030	帆布接口	1.名称:风机与风管之间的软连接 2.材质:不燃材料 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	19.200	577.31	11084.35	
28	031208003003	通风管道绝热	1.绝热材料品种:绝热玻璃棉 2.耐水型阻燃FFR铝箔夹筋贴面 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	183.150	1166.43	213631.65	
29	030703007015	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:常闭多叶送风口 2.型号:400*2000 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	1133.77	13605.24	
30	030703007016	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:常闭多叶送风口 2.型号:400*1600 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	13.000	984.24	12795.12	
31	030703007017	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口带人字阀 2.型号:500*600 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	214.17	2570.04	
32	030703007018	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.型号:700*700 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	162.000	336.68	54542.16	
33	030703007019	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.型号:1500*1000 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	16.000	711.11	11377.76	
本页小计							427513.63	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-通风空调工程　　第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
34	030703007020	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨百叶 2.型号:600*600 3.含外墙封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	363.81	727.62	
35	030703001037	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.型号:1000*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	631.25	1262.5	
36	030703001038	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.型号:800*320 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	557.41	1114.82	
37	030703001039	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:500*320 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	348.66	348.66	
38	030703001040	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:1250*250 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	45.000	586.38	26387.1	
39	030703001041	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:1400*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	9.000	713.29	6419.61	
40	030703001042	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:2800*700 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	1840.11	11040.66	
41	030703001043	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:直径1600 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	3070.22	6140.44	
42	030703001044	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.型号:直径1600 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	1463.46	2926.92	
43	030703001045	碳钢阀门	1.名称:电动多叶对开调节阀 2.型号:1000*400 3.含配套执行机构 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	545.91	1637.73	
44	030703001046	碳钢阀门	1.名称:多叶对开调节阀 2.型号:1000*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	545.91	1637.73	
本页小计							59643.79	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-通风空调工程　　第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
45	030703001047	碳钢阀门	1.名称:电动多叶对开调节阀 2.型号:400*2000 3.含配套执行机构 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	780.33	9363.96	
46	030703001048	碳钢阀门	1.名称:电动多叶对开调节阀 2.型号:400*1600 3.含配套执行机构 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	13.000	718.34	9338.42	
47	030703001049	碳钢阀门	1.名称:电动防火阀 2.型号:1250*250 3.含配套执行机构 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	45.000	716.47	32241.15	
48	030703001050	碳钢阀门	1.名称:电动防火阀 2.型号:2800*700 3.含配套执行机构 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	1970.21	7880.84	
49	031301005029	支/吊架、基础型钢	1.名称:风机与风阀的支吊架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	410.000	22.49	9220.9	
		防排烟分部小计						
本页小计							68045.27	
合　　计							1469770.06	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-通风空调工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	31306.12	31306.12
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	25427.04	25427.04
3	（1.3）	安装工程		项	1	25427.04	25427.04
4	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
5	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
6	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
7	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	5879.08	5879.08
8	2	履约担保手续费		项	1		
9	3	夜间施工增加费		项	1		
10	4	赶工措施费		项	1		
11	5	冬雨季施工		项	1		
12	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
13	7	已完工程及设备保护		项	1		
14	8	二次搬运费		项	1		
15	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
16	10	脚手架费		项	1		
17	11	垂直运输机械费		项	1		
18	12	施工排水降水费		项	1		
19	13	专业工程措施项目费		项	1		
20	(13.1)	组装平台		项	1		
21	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
22	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
23	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
24	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
25	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
26	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
27	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
28	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
29	14	其他		项	1	70885.56	70885.56
30	03B015	系统调试费		项	1	33598.75	33598.75
31	03B016	高层建筑增加费		项	1	37286.81	37286.81
本页小计							102191.68

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-通风空调工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
32	031401001014	脚手架		项	1	18462.71	18462.71

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-通风空调工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	1590424.45	9	143138.2

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-消防工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	2484882.9	
1.1	消防水系统	1133273.3	
1.2	气体灭火系统	85067.72	
1.3	挡烟垂壁	234957.43	
1.4	消防电系统	1031584.45	
2	措施项目	123343.75	
2.1	安全文明施工费	54971.49	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	45031.96	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	9939.53	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	234740.4	
合计		2,842,967.05	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-消防工程　　第 1 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		消防水系统						
		消火栓						
1	030901010006	室内消火栓	1.名称:室内消火栓 2.型号、规格:薄型单栓带自救软管卷盘组合式消防柜(1800x700x180) 内配置DN65mm消火栓一个,Φ19mm水枪一支,消防软管卷盘,DN65mmX25m水龙带一条。 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	58.000	1120.31	64977.98	
2	030901010007	室内消火栓	1.名称:减压稳压消火栓 2.型号、规格:薄型单栓带自救软管卷盘组合式消防柜(1800x700x180) 内配置DN65mm减压稳压消火栓一个,Φ19mm水枪一支,消防软管卷盘,DN65mmX25m水龙带一条。 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	17.000	1717.5	29197.5	
3	030901002009	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN150 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	135.230	170.33	23033.73	
4	030901002010	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN150 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	405.680	171.82	69703.94	
5	030901001028	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN125 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	25.000	142.73	3568.25	
本页小计							190481.4	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-消防工程　　第 2 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
6	030901001029	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN125 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	75.000	144.2	10815	
7	030901002011	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN100 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	112.500	114.81	12916.13	
8	030901002012	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN100 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	337.500	115.83	39092.63	
9	030901002013	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN65 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	8.960	81.04	726.12	
10	030901002014	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN65 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	26.880	82.25	2210.88	
11	030901002015	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN50 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	12.500	77.21	965.13	
本页小计							66725.89	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-消防工程　　第 3 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
12	030901002016	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN50 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	37.500	77.73	2914.88	
13	031208002004	其他管道绝热	1.绝热材料品种:柔性泡沫橡塑绝热层（难燃型） 2.管道外径:DN≤125mm 3.外包0.08mm铝箔防潮层,防潮层外包0.5mm厚铝薄板保护层 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	0.620	2503.04	1551.88	
14	031301005030	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	428.030	36.47	15610.25	
15	031002001029	金属阀门	1.类型:蝶阀 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	882.76	10593.12	
16	031002001030	金属阀门	1.类型:蝶阀 2.规格、压力等级:DN65 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	413.83	4965.96	
17	031002001031	金属阀门	1.类型:明杆闸阀 2.规格、压力等级:DN50 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	402.81	2416.86	
18	031002001032	金属阀门	1.类型:软接头 2.规格、压力等级:DN50 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	5.000	116.57	582.85	
19	031002001033	金属阀门	1.类型:缓闭消声止回阀 2.规格、压力等级:DN50 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	750.05	2250.15	
20	031002001034	金属阀门	1.类型:明杆闸阀 2.规格、压力等级:DN100 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	753.07	1506.14	
21	031002001035	金属阀门	1.类型:流量开关 2.规格、压力等级:DN100 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	567.23	567.23	
本页小计							42959.32	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-消防工程　　第 4 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
22	031002001036	金属阀门	1.类型:止回阀 2.规格、压力等级:DN100 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	567.23	1134.46	
23	031002001037	金属阀门	1.类型:旋流防止器 2.规格、压力等级:DN100 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	633.92	1267.84	
24	030901010008	室内消火栓	1.名称:试验消火栓 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	659.32	659.32	
25	030909001005	水灭火控制装置调试	1.系统形式:消火栓系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	点	75.000	287.1	21532.5	
26	030910001003	灭火器	1.形式:灭火器 2.规格、型号:型号:MF/ABC4 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	具	162.000	89.1	14434.2	
27	030910002003	灭火器箱	1.名称：灭火器箱 2.含支架 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	84	504	
28	030601002002	压力仪表	1.名称:压力表 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	189.33	189.33	
29	031002001038	金属阀门	1.类型:自动排气阀 2.规格、压力等级:DN25 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	114.94	689.64	
30	031005002001	稳压给水设备	1.名称:室内消火栓系统增压稳压设备 2.型号:WXZ(L)-1-55-I 3.水泵主要技术参数:稳压泵:Q=1.0L/s,H=55m,N=1.5kW,共2台,1用1备。 运行压力:P0=0.46MPa,Ps1=0.49MPa,Ps2=0.61MPa。 立式隔膜式气压水罐:⌀800x2230,总容积:800L,调节水容积:150L。 4.减震装置、单机试运转 5.上置式,自带电控柜 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	22640.44	22640.44	
本页小计							63051.73	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-消防工程　　第 5 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
31	031005016001	水箱	1.类型:消防水箱 2.材质:304食品级不锈钢装配水箱人孔、爬梯、玻璃管液位计、溢流管、放空管等由厂家随设备提供。 3.容量:箱体尺寸:7.0*2.0*2.0m(h);有效容积:18m3。 4.保温、满水试验 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	34558.22	34558.22	
32	031301003022	套管	1.名称:一般钢套管 2.规格:DN200 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	23.000	261.07	6004.61	
33	031301003023	套管	1.名称:一般钢套管 2.规格:DN125 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	55.000	164.48	9046.4	
		消火栓分部小计						
		喷淋						
34	030901003005	水喷淋(雾)喷头	1.名称:直立式玻璃球闭式喷头 2.材质、型号、规格:DN15,动作温度为68℃ 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1845.000	34.99	64556.55	
35	030901003006	水喷淋(雾)喷头	1.名称:下垂式装饰型玻璃球闭式喷头 2.吊顶区域 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	615.000	67.11	41272.65	
36	030901001030	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN150 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	154.980	170.33	26397.74	
37	030901001031	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN150 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	464.930	171.82	79884.27	
本页小计							261720.44	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：C栋-消防工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 6 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
38	030901001032	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN100 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	165.730	114.81	19027.46	
39	030901001033	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN100 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	55.240	115.83	6398.45	
40	030901001034	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN80 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	203.770	90.92	18526.77	
41	030901001035	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN80 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	611.310	92.17	56344.44	
42	030901001036	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN65 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	68.220	81.04	5528.55	
43	030901001037	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN65 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	204.650	82.25	16832.46	
本页小计							122658.13	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-消防工程　　第 7 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
44	030901001038	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	73.400	77.21	5667.21	
45	030901001039	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	220.190	77.73	17115.37	
46	030901001040	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	43.830	68.17	2987.89	
47	030901001041	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	131.490	69.02	9075.44	
48	030901001042	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	349.670	57.93	20256.38	
49	030901001043	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1049.000	58.73	61607.77	
本页小计							116710.06	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-消防工程　　第 8 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
50	030901001044	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN25 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	814.700	50.07	40792.03	
51	030901001045	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN25 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	2444.100	50.97	124575.78	
52	031301005031	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	509.380	36.47	18577.09	
53	030901006003	水流指示器	1.规格、型号:水流指示器、DN150 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	833.52	10002.24	
54	030909001006	水灭火控制装置调试	1.系统形式:喷淋系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	点	12.000	478.96	5747.52	
55	031002001039	金属阀门	1.类型:可调式减压孔板 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	9.000	609.58	5486.22	
56	031002001040	金属阀门	1.类型:孔板 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	586.34	1759.02	
57	031002001041	金属阀门	1.类型:遥控信号阀 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	1148.51	13782.12	
58	031002001042	金属阀门	1.类型:自动排气阀 2.规格、压力等级:DN25 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	114.94	459.76	
59	031002001043	金属阀门	1.类型:明杆闸阀 2.规格、压力等级:DN50 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	402.81	2416.86	
本页小计							223598.64	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-消防工程　　第 9 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
60	031002001044	金属阀门	1.类型:软接头 2.规格、压力等级:DN50 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	5.000	116.57	582.85	
61	031002001045	金属阀门	1.类型:缓闭消声止回阀 2.规格、压力等级:DN50 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	750.05	2250.15	
62	031002001046	金属阀门	1.类型:明杆闸阀 2.规格、压力等级:DN100 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	753.07	1506.14	
63	031002001047	金属阀门	1.类型:流量开关 2.规格、压力等级:DN100 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	567.23	567.23	
64	031002001048	金属阀门	1.类型:止回阀 2.规格、压力等级:DN100 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	567.23	1134.46	
65	030901008005	末端试水装置	1.名称:末端试水装置 2.组装形式:安装详见图集19S910中P62 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	4.000	519.22	2076.88	
66	030901008006	末端试水装置	1.名称:试水阀组 2.组装形式:安装详见图集19S910中P62 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	8.000	329.9	2639.2	
67	031005002002	稳压给水设备	1.名称:自动喷水灭火系统增压稳压设备 2.型号:WXZ(L)-1-55-I 3.水泵主要技术参数:稳压泵:Q=1.0L/s,H=55m,N=1.5kW,共2台,1用1备。 运行压力:P0=0.46MPa,Ps1=0.49MPa,Ps2=0.61MPa。 立式隔膜式气压水罐:⌀800x2230,总容积:800L,调节水容积:150L。 4.上置式,自带电控柜 5.减震装置、单机试运转 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	24640.44	24640.44	
68	031301003024	套管	1.名称:一般钢套管 2.规格:DN200 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	30.000	261.07	7832.1	
本页小计							43229.45	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-消防工程　　第 10 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
69	031301003025	套管	1.名称:一般钢套管 2.规格:DN125 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	13.000	164.48	2138.24	
		喷淋分部小计						
		消防水系统分部小计						
		气体灭火系统						
70	030910003001	超细干粉灭火装置	1.类型:悬挂超细干粉 2.型号、规格:3Kg 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	419.92	419.92	
71	030910003002	超细干粉灭火装置	1.类型:悬挂超细干粉 2.型号、规格:4Kg 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	11.000	481.86	5300.46	
72	030910003003	超细干粉灭火装置	1.类型:悬挂超细干粉 2.型号、规格:5Kg 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	570.36	570.36	
73	030910003004	超细干粉灭火装置	1.类型:悬挂超细干粉 2.型号、规格:6Kg 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	623.46	1246.92	
74	030910003006	超细干粉灭火装置	1.类型:悬挂超细干粉 2.型号、规格:8Kg 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	10.000	694.25	6942.5	
75	030910003005	超细干粉灭火装置	1.类型:悬挂超细干粉 2.型号、规格:10Kg 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	756.2	1512.4	
76	030902008004	贮存装置	1.介质、类型:七氟丙烷气体灭火 2.型号、规格:GQQ90L-2/2.5 3.每瓶药剂量85kg 4.包含但不限于柜体、钢瓶、信号反馈器、压力表、电磁阀、连接软管、喷头等全套装置 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	6.000	9566.45	57398.7	
77	030902011004	泄压装置	1.型号:泄压口 2.规格:面积0.25m2 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	466.31	932.62	
78	030909002003	气体灭火系统装置调试	1.气体灭火系统装置调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	点	6.000	1790.64	10743.84	
		气体灭火系统分部小计						
本页小计							87205.96	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-消防工程　　第 11 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		挡烟垂壁						
79	011303003003	挡烟垂壁	1.名称：固定挡烟垂壁 2.材质：防火玻璃 3.根据天花颜色刷漆（无机涂料） 4.高度自行考虑 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	996.300	235.83	234957.43	
		挡烟垂壁分部小计						
		消防电系统						
		火灾报警						
80	030904003007	按钮	1.名称:手动报警按钮 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	34.000	88.42	3006.28	
81	030904001005	点型探测器	1.名称:点型智能定温探测器 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	14.000	129.75	1816.5	
82	030904001006	点型探测器	1.名称:点型智能光电感烟探测器 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	670.000	130.35	87334.5	
83	030904006005	消防广播(扬声器)	1.名称:火警扬声器 2.安装方式:吸顶 3.底座、接线、单体调测 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	44.000	162.84	7164.96	
84	030904006006	消防广播(扬声器)	1.名称:火警扬声器 2.安装方式:壁装 3.底座、接线、单体调测 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	37.000	136.77	5060.49	
85	030904004005	声光报警器	1.名称:声光报警器 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	34.000	359.69	12229.46	
86	030904005005	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:总线式消防直通电话分机 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	5.000	165.2	826	
87	030904007018	消防模块	1.名称:隔离模块 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	50.000	237.51	11875.5	
88	030904007019	消防模块接线箱	1.名称:消防模块接线箱 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	13.000	457.45	5946.85	
本页小计							370217.97	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-消防工程　　第 12 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
89	030904007020	消防模块	1.名称:单输入模块 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	34.000	211.43	7188.62	
90	030904007021	消防模块	1.名称:单输入单输出控制模块 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	46.000	218.18	10036.28	
91	030904004006	声光报警器	1.名称:气体灭火声光报警器 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	359.69	1438.76	
92	030904003008	按钮	1.名称：气体灭火紧急启动/停止按钮 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	88.42	176.84	
93	030904011003	远程控制器	1.气体灭火控制盘 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	3286.17	3286.17	
94	030904005006	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:消防电话插孔 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	47.000	74.3	3492.1	
95	030904003009	按钮	1.名称:智能消火栓按钮 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	58.000	88.42	5128.36	
96	030412006019	接线盒	1.名称:接线盒 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1125.000	13.95	15693.75	
97	030412004072	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZCN-RYJS-B1(t1)-2*1.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	34430.000	5.83	200726.9	
98	030412004073	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZCN-BYJ-2.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	23320.000	4.32	100742.4	
99	030412004074	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZCN-BYJ-4 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1600.000	6.12	9792	
本页小计							357702.18	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-消防工程　　第 13 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
100	030409002008	控制电缆	1.名称:电缆 2.型号:WDZCN-KYJP(t1)-2*1.0 3.含电缆头、接线端子等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	400.000	10.5	4200	
101	030409002009	控制电缆	1.名称:电缆 2.型号:WDZCN-KYJP(t1)-4*1.0 3.配线形式:含电缆头、接线端子等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	400.000	13.98	5592	
102	030412001092	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	11110.000	14.66	162872.6	
103	030412001093	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	11660.000	21.12	246259.2	
		火灾报警分部小计						
		应急照明通讯						
104	030412001094	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	150.000	14.66	2199	
105	030412004075	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZBN-B1-RYJSP-2x1.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	150.000	10.76	1614	
		应急照明通讯分部小计						
		防火门监控						
106	030904007022	消防模块	1.名称:双扇常闭防火门监控模块 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	47.000	237.51	11162.97	
107	030904007023	消防模块	1.名称：电磁释放器 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	47.000	442.09	20778.23	
108	030904007024	消防模块	1.名称：电动闭门器 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	47.000	272.89	12825.83	
本页小计							467503.83	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：C栋-消防工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 14 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
109	030904007025	消防模块	1.名称：门磁 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	94.000	173.47	16306.18	
110	030412001095	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	550.000	14.66	8063	
111	030412004076	配线	1.名称:配线 2.配线形式:穿管/线槽综合考虑 3.型号:WDZN-RYJSP-2*1.5 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	550.000	10.32	5676	
		防火门监控分部小计						
		余压监控						
112	030503005003	传感器	1.名称:压差传感器 2.与电动对开多叶调节阀联锁,控制阀门开度 距地1.5m安装,位置可调 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	支	28.000	199.68	5591.04	
113	030412004077	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZCN-RYJS-B1(t1)-2*1.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	336.000	5.83	1958.88	
114	030412001096	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	336.000	14.66	4925.76	
		余压监控分部小计						
		电气火灾						
115	030906003007	监控模块	1.名称:电气火灾监控模块 2.类型:剩余电流式 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	308.31	3699.72	
116	030412001097	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	180.000	14.66	2638.8	
本页小计							48859.38	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-消防工程　　第 15 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
117	030412004078	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZBN-RYJS-B1(t1)-2*1.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	180.000	5.83	1049.4	
		电气火灾分部小计						
		电源监控						
118	030906003008	监控模块	1.名称:电源监控模块 2.类型:电流式信号传感器 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	16.000	308.31	4932.96	
119	030906003009	监控模块	1.名称:电源监控模块 2.类型:电压信号传感器 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	16.000	308.31	4932.96	
120	030412001098	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	240.000	21.12	5068.8	
121	030412004079	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZBN-RYJS-B1-2*2.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	240.000	8.21	1970.4	
122	030412004080	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZBN-B1-RYJSP-2x1.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	400.000	10.76	4304	
		电源监控分部小计						
		消防电系统分部小计						
本页小计							22258.52	
合　　计							2484882.9	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-消防工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	54971.49	54971.49
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	45031.96	45031.96
3	（1.3）	安装工程		项	1	38923.4	38923.4
4	（1.2）	装饰工程		项	1	6108.56	6108.56
5	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
6	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
7	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
8	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	9939.53	9939.53
9	2	履约担保手续费		项	1		
10	3	夜间施工增加费		项	1		
11	4	赶工措施费		项	1		
12	5	冬雨季施工		项	1		
13	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
14	7	已完工程及设备保护		项	1		
15	8	二次搬运费		项	1		
16	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
17	10	脚手架费		项	1		
18	11	垂直运输机械费		项	1		
19	12	施工排水降水费		项	1		
20	13	专业工程措施项目费		项	1		
21	(13.1)	组装平台		项	1		
22	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
23	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
24	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
25	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
26	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
27	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
28	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
29	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
30	14	其他		项	1	35438.13	35438.13
31	03B017	高层建筑增加费		项	1	35438.13	35438.13
本页小计							90409.62

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-消防工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
32	031401001015	脚手架		项	1	32934.13	32934.13

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-消防工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	2608226.65	9	234740.4

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	3754345.44	
1.1	C栋	3754345.44	
2	措施项目	144078.41	
2.1	安全文明施工费	79970.72	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	64953.34	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	15017.38	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	350858.15	
合计		4,249,282.00	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 1 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		C栋						
		3#变配电房						
1	030401002003	干式变压器	1.名称:干式变压器 2.型号:SCB-1250-NX2 /20/0.4~0.23KV 3.容量(kV·A):1250 4.包含:接地、基础槽钢、单体测试、温控箱等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	163705.75	327411.5	
2	030402009018	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 3AH1 2.型号:KYN28A-24 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	97009.9	97009.9	
3	030402009019	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 3AH2 2.型号:KYN28A-24 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	97009.9	97009.9	
4	030402009020	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 3AH3 2.型号:KYN28A-24 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	97009.9	97009.9	
本页小计							618441.2	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 2 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
5	030402009021	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 3AH4 2.型号:KYN28A-24 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	97009.9	97009.9	
6	030402009022	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 3AH5 2.型号:KYN28A-24 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	97009.9	97009.9	
7	030402009023	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 3AH6 2.型号:KYN28A-24 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	97009.9	97009.9	
8	030402010049	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 31AA1 2.规格:1000*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46213.99	46213.99	
9	030402010050	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 31AA2 2.规格:1000*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46213.99	46213.99	
本页小计							383457.68	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 3 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
10	030402010051	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 31AA3 2.规格:800*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46213.99	46213.99	
11	030402010052	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 31AA4 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
12	030402010053	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 31AA5 2.规格:1000*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46213.99	46213.99	
13	030402010054	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 32AA1 2.规格:1000*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46213.99	46213.99	
14	030402010055	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 32AA2 2.规格:1000*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46213.99	46213.99	
本页小计							231006.17	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 4 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
15	030402010056	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 32AA3 2.规格:800*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46182.09	46182.09	
16	030402010057	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 32AA4 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46182.09	46182.09	
17	030402010058	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 32FAA1 2.规格:800*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46182.09	46182.09	
18	030402010059	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 32FAA2 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
19	030402010060	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 32FAA3 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	46150.21	46150.21	
本页小计							230846.69	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 5 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
20	030404001005	控制屏	1.名称:直流屏 2.型号:40AH 3.规格:综合考虑 4.包含:本体安装，基础支架，焊、压接线端子，盘柜配线、端子接线，小母线安装，屏边安装，接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	29353.29	29353.29	
21	030404001006	控制屏	1.名称:负荷控制柜 2.规格:综合考虑 3.包含:本体安装，基础支架，焊、压接线端子，盘柜配线、端子接线，小母线安装，屏边安装，接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	28886.04	57772.08	
22	030412003038	桥架	1.名称:高压电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架　400X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.400	145.37	7326.65	
23	030412003039	桥架	1.名称:高压电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架　300X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	30.240	116.95	3536.57	
24	030412003040	桥架	1.名称:低压电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架　800X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	39.600	304.82	12070.87	
本页小计							110059.46	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 6 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
25	030412003041	桥架	1.名称:低压电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架　600X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	39.600	220.2	8719.92	
26	030412003042	桥架	1.名称:低压电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架　400X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	145.37	7268.5	
27	030412003043	桥架	1.名称:低压电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架　300X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	116.94	5847	
28	030412003044	桥架	1.名称:消防电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架　800X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	33.120	304.8	10094.98	
29	030412003045	桥架	1.名称:消防电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架　600X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	35.000	251.59	8805.65	
30	031301005022	支/吊架、基础型钢	1.名称:支/吊架制作 2.包含:刷油等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	400.000	16.89	6756	
本页小计							47492.05	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 7 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
31	030409001058	电力电缆	1.名称:高压电缆 2.型号:ZRYJY-12/20KV-3X120 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	42.000	400.37	16815.54	
32	030409003025	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:ZRYJY-3X120 3.包含:电缆头制作、安装，接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	282.93	2263.44	
33	030409002007	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:WDZCN-KYYP-4x1.5 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板、电缆头等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	70.000	14.72	1030.4	
34	030403006007	低压封闭式插接母线槽	1.名称:密集式母线 2.型号:XLC-Ⅱ-2500A/5 3.额定电流(A):2500A 4.线制:三相五线 5.包含:母线、附件、接地、支吊架制作安装等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	39.600	3599.23	142529.51	
35	030412001061	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC10 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	20.000	106.96	2139.2	
36	030403007012	始端箱、分线箱	1.名称:母线槽始端箱 2.额定电流(A):2500 3.包含:接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	3562.26	7124.52	
37	030416005003	电力变压器系统	1.名称:变压器系统调试 2.容量(kV·A):1250 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	2.000	2156.1	4312.2	
38	030416007003	母线系统	1.名称:母线系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	段	2.000	763.2	1526.4	
本页小计							177741.21	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 8 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
39	030416006009	输配电装置系统	1.名称:10kV以下交流供电系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	6.000	2175.06	13050.36	
40	030416006010	输配电装置系统	1.名称:1.名称:1kV以下交流供电系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	12.000	905.82	10869.84	
41	030416006011	输配电装置系统	1.名称:1.名称:1.名称:直流屏供电调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	1.000	905.82	905.82	
42	03B011	安建环设施	1.名称:安建环设施 2.含电房不锈钢工具架、绝缘手套(含试验）、绝缘靴(含试验)、配电房高压系统模拟图板、配电房低压模系统拟图板、"高压危险"警示牌、"有电危险"小警示牌、“未经允许，禁止进入”警示牌、“高压危险”警示牌、“电房门前禁止堆放”警示牌、不锈钢防鼠板等	系统	1.000	14700	14700	
		3#变配电房分部小计						
		电力工程						
43	030402011062	成套配电箱	1.名称:动力配电箱 3-6~12AP1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	7.000	7100.75	49705.25	
44	030402011063	成套配电箱	1.名称:货梯配电箱 3-RAP-HT1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
45	030402011064	成套配电箱	1.名称:消防风机配电箱 3-2ACPY1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
本页小计							103432.77	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 9 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
46	030402011065	成套配电箱	1.名称:消防风机配电箱 3-RACJY1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
47	030402011066	成套配电箱	1.名称:消防风机配电箱 3-RACJY2 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
48	030402011067	成套配电箱	1.名称:消防风机配电箱 3-RACJY3 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
49	030402011068	成套配电箱	1.名称:排风机配电箱 3-RAP-PF 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
50	030402011069	成套配电箱	1.名称:双电源配电箱 3-2AT-BD 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7552.08	7552.08	
51	030402011070	成套配电箱	1.名称:普通客梯配电箱 3-RAT-KT1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7552.08	7552.08	
52	030402011071	成套配电箱	1.名称:消防电梯配电箱 3-RAT-XT 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7552.08	7552.08	
本页小计							51059.24	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 10 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
53	030402011072	成套配电箱	1.名称:消防配电箱 3-2RAT1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7552.08	7552.08	
54	030402011073	成套配电箱	1.名称:消防配电箱 3-RAT1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7552.08	7552.08	
55	030403007013	始端箱、分线箱	1.名称:母线槽始端箱 2.额定电流(A):1600 3.包含:接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	2611.17	2611.17	
56	030403007014	始端箱、分线箱	1.名称:插接箱 2.规格:320A 3.安装形式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、铜排、元器件等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	7.000	3850.78	26955.46	
57	030412005009	接线箱	1.名称:T接箱 2.规格:160A 3.安装形式:壁挂 4.包含:焊、压接线端子、铜排、元器件等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	372.36	4468.32	
58	030412005010	接线箱	1.名称:T接箱 2.规格:80A 3.安装形式:壁挂 4.包含:焊、压接线端子、铜排、元器件等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	372.36	744.72	
59	030412005011	接线箱	1.名称:T接箱 2.规格:63A 3.安装形式:壁挂 4.包含:焊、压接线端子、铜排、元器件等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	22.000	372.36	8191.92	
本页小计							58075.75	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 11 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
60	030412003046	桥架	1.名称:10kV高压金属桥架 2.型号:300*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	86.030	116.94	10060.35	
61	030412003047	桥架	1.名称:强电非消防金属桥架 2.型号:300*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	60.950	89.19	5436.13	
62	030412003048	桥架	1.名称:强电非消防金属桥架 2.型号:400*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	546.560	145.37	79453.43	
63	030412003049	桥架	1.名称:强电非消防金属桥架 2.型号:800*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	88.990	286.99	25539.24	
64	030412003050	桥架	1.名称:强电非消防铝合金防水桥架 2.型号:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	43.440	122.55	5323.57	
65	030412003051	桥架	1.名称:强电非消防铝合金防水桥架 2.型号:300*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	13.050	200.56	2617.31	
本页小计							128430.03	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 12 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
66	030412003052	桥架	1.名称:消防防火金属桥架 2.型号:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	9.580	86.37	827.42	
67	030412003053	桥架	1.名称:消防防火金属桥架 2.型号:300*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	14.800	136.27	2016.8	
68	030412003054	桥架	1.名称:消防防火金属桥架 2.型号:400*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	68.500	147.19	10082.52	
69	030412003055	桥架	1.名称:消防防火金属桥架 2.型号:600*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	18.440	251.59	4639.32	
70	030412003056	桥架	1.名称:消防防火铝合金防水桥架 2.型号:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	46.000	112.93	5194.78	
71	030412003057	桥架	1.名称:消防防火铝合金防水桥架 2.型号:300*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	34.800	130.67	4547.32	
本页小计							27308.16	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 13 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
72	031301005023	支/吊架、基础型钢	1.名称:桥架支/吊架制作 2.包含:刷油等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	1773.570	16.89	29955.6	
73	030409011004	防火堵料(包)	1.名称:防火封堵 2.材质:防火材料 3.防火要求:满足设计要求 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	处	58.000	105.93	6143.94	
74	030409001059	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:RTTZ-3x150+2x70 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	230.000	575.03	132256.9	
75	030409003026	电力电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.型号:截面3*150+2*70mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	455.4	1821.6	
76	030409001060	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:RTTZ-4x25+1x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	270.000	172.97	46701.9	
77	030409003027	电力电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.型号:截面4*25+1*16mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	173.72	694.88	
78	030409001061	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:RTTZ-5x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	180.000	136.7	24606	
79	030409003028	电力电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.型号:截面5*16mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	169.74	678.96	
本页小计							242859.78	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 14 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
80	030409001062	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZA-YJE-B2-4x70+1x35 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	127.000	345.06	43822.62	
81	030409001063	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZA-YJE-4x25+1x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	254.000	134.03	34043.62	
82	030409001064	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B2-4x70+1x35 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	85.000	356.5	30302.5	
83	030409001065	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B1-4x50+1x25 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	30.000	256.69	7700.7	
84	030409001066	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B1-4x35+1x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	20.000	182.07	3641.4	
85	030409001067	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B1-4x25+1x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	60.000	140.13	8407.8	
86	030409001068	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B2-5x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	40.000	97.66	3906.4	
本页小计							131825.04	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 15 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
87	030409001069	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B1-5x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	10.000	97.66	976.6	
88	030409001070	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B1-5x10 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	15.000	64.77	971.55	
89	030409001071	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B1-5x4 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	20.000	32.21	644.2	
90	030409001072	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-4x50+1x25 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	936.000	246.97	231163.92	
91	030409001073	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-4x25+1x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	134.03	6701.5	
92	030409001074	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-5x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	864.000	92.49	79911.36	
93	030409001075	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-5*10 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1620.000	60.52	98042.4	
本页小计							418411.53	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 16 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
94	030409001076	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-5*4 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1116.000	29.41	32821.56	
95	030409001077	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B1-4x10 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	80.000	52.89	4231.2	
96	030409001078	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B1-4x4 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	10.000	24.31	243.1	
97	030409001079	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-KVV-4*1.5 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:电缆头揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	10.000	16.61	166.1	
98	030412004055	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZBN-BYJ-4 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	30.000	7.49	224.7	
99	030412004056	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-1.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	140.000	3.75	525	
100	030412004057	配线	1.名称:配线 2.型号:B1-WDUZB-BYJ-2.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	240.000	5.76	1382.4	
本页小计							39594.06	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 17 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
101	030409003029	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面10mm2<S≤16mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	268.000	100.51	26936.68	
102	030409003030	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面16mm2<S≤35mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	104.000	154.26	16043.04	
103	030409003031	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面35mm2<S≤50mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	34.000	189.36	6438.24	
104	030409003032	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面50mm2<S≤70mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	22.000	224.46	4938.12	
105	030409003033	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面70mm2<S≤120mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	18.000	282.93	5092.74	
106	030409003034	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面120mm2<S≤240mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	429.33	3434.64	
107	030412001062	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC80 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	576.000	90.78	52289.28	
本页小计							115172.74	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 18 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
108	030412001063	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC65 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	352.800	65.94	23263.63	
109	030412001064	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	313.200	47.89	14999.15	
110	030412001065	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	324.000	40.34	13070.16	
111	030412001066	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	201.600	28.02	5648.83	
112	030412001067	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	320.400	24.4	7817.76	
本页小计							64799.53	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 19 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
113	030412001068	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	396.000	18.97	7512.12	
114	030412001072	配管	1.名称:金属软管 2.规格:综合考虑 3.包含:管件、接地等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	10.000	15.76	157.6	
115	031301005024	支/吊架、基础型钢	1.名称:配管支/吊架制作、安装 2.包含:刷油等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	523.300	29.42	15395.49	
116	030407004005	小型电动机	1.名称:电动机检查接线 2.额定功率(kW):3kW<P≤13kW 3.包含:所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	5.000	468.89	2344.45	
117	030407004006	小型电动机	1.名称:电动机检查接线 2.额定功率(kW):13kW<P≤30kW 3.包含:所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	3.000	716.98	2150.94	
118	030416006012	输配电装置系统	1.名称:1kV以下交流供电系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	13.000	905.82	11775.66	
119	030416009003	自动投入装置	1.名称:备用电源自投装置调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	5.000	503.21	2516.05	
		电力工程分部小计						
		普通照明						
120	030402011074	成套配电箱	1.名称:照明配电箱 3-1AL1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	4542.64	4542.64	
本页小计							46394.95	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 20 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
121	030402011075	成套配电箱	1.名称:照明配电箱 3-2~12AL1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	11.000	4542.64	49969.04	
122	030413001006	普通灯具	1.名称:LED壁灯 2.型号:220V,LED 12W;1.名称:LED壁灯 2.型号:220V,LED 12W;光通量≥840LM;RA=80;4000K 3.安装方式:水、电井门上方0.1m明装 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集;RA=80;4000K	套	48.000	74.96	3598.08	
123	030413001007	普通灯具	1.名称:LED红外感应吸顶灯(自带感应) 2.型号:~220V,LED 9W;光通量≥880LM;RA=80;4000K 3.安装方式:吸顶 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	65.000	107.52	6988.8	
124	030413003011	荧光灯	1.名称:壁装单管LED T8直管 2.型号:~220V,LED灯管 1X18W;光通量≥1800LM;RA=80;4000K 3.安装方式:底距地2.6m壁挂 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	13.000	71	923	
125	030413003012	荧光灯	1.名称:单管LED T8直管 2.型号:~220V,LED灯管 1X18W;光通量≥1800LM;RA=80;4000K 3.安装方式:设备房、机房内、车道吊链式安装或侧墙支架安装 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	68.000	52.19	3548.92	
本页小计							65027.84	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 21 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
126	030413003013	荧光灯	1.名称:双管LED T8直管 2.型号:220V,LED灯管 2X18W;光通量≥2*1800LM;RA=80;4000K 3.安装方式:设备房、机房内吊链式安装或侧墙支架安装 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	24.000	78.57	1885.68	
127	030413003014	荧光灯	1.名称:单管LED(雷达感应) T8直管 2.型号:~220V,LED灯管 1X18W;光通量≥1800LM;RA=80;4000K 3.安装方式:车道吊链式安装 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	31.000	90.06	2791.86	
128	030413013014	照明开关、按钮	1.名称:86型大翘板无边框暗装开关 2.规格:单联，250V,10A 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	79.000	24.45	1931.55	
129	030413013015	照明开关、按钮	1.名称:86型大翘板无边框暗装开关 2.规格:双联，250V,10A 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	7.000	29.36	205.52	
130	030413013016	照明开关、按钮	1.名称:就地启动按钮 2.规格:综合考虑 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	6.000	19.62	117.72	
131	030413014009	插座	1.名称:错位五孔插座 2.规格:250V,10A　　安全型插座 3.安装方式:壁装 4.包含:接线等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	50.000	27.95	1397.5	
132	030413014010	插座	1.名称:地面插座 2.规格:错位五孔插座,250V,10A 安全型插座 3.安装方式:地面安装 4.包含:接线等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	86.67	86.67	
本页小计							8416.5	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 22 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
133	030412006014	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:综合考虑 3.包含:盖板等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	194.000	13.95	2706.3	
134	030412006015	接线盒	1.名称:开关、插座接线盒 2.安装形式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	123.000	11.91	1464.93	
135	030412004058	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-2.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	5820.000	5.19	30205.8	
136	030412004059	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZN-BYJ-2.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	600.000	5.76	3456	
137	030412004060	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-4 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1500.000	7.08	10620	
138	030412001069	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	2440.000	13.81	33696.4	
139	030412001070	配管	1.名称:电气配管 2.材质:塑料 3.规格:PC20 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	800.000	15.2	12160	
		普通照明分部小计						
		应急照明						
本页小计							94309.43	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 23 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
140	030402011076	成套配电箱	1.名称:A型应急照明配电箱 3-1~12ALE1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	12.000	5282.18	63386.16	
141	030402011077	成套配电箱	1.名称:应急照明集中电源 3-1~12JZDY1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、基础等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	12.000	3463.58	41562.96	
142	030413002017	装饰灯	1.名称:A型安全出口标志灯 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型)持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,门框上方0.2M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	7.000	105.67	739.69	
143	030413002018	装饰灯	1.名称:A型壁装集中电源疏散照明灯 2.型号:LED光源 DC36V 6W(非持续型)应急点亮6W/>600LM,铝合金壳体,非燃材料灯罩,防护等级不低于IP30,持续时间不小于60MIN。 3.安装方式:明装,1.名称:A型壁装集中电源疏散照明灯 2.型号:LED光源 DC36V 6W(非持续型)应急点亮6W/>600LM,铝合金壳体,非燃材料灯罩,防护等级不低于IP30,持续时间不小于60MIN。 3.安装方式:明装,底距地2.5M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集.5M	套	207.000	118.64	24558.48	
本页小计							130247.29	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 24 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
144	030413002019	装饰灯	1.名称:A型方向标志灯(右向、向左) 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型) 持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,底距地0.5M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	190.000	96.09	18257.1	
145	030413002020	装饰灯	1.名称:A型集中电源疏散照明灯 2.型号:LED光源 DC36V 6W(非持续型)应急点亮6W/>600LM,铝合金壳体,非燃材料灯罩,防护等级不低于IP30,持续时间不小于60MIN。 3.安装方式:吸顶 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	48.000	118.87	5705.76	
146	030413002021	装饰灯	1.名称:A型楼层标志灯 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型) 持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,底距地2.4M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	32.000	89.02	2848.64	
147	030413002022	装饰灯	1.名称:A型疏散出口标志灯 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型)持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,门框上方0.2M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	62.000	105.67	6551.54	
148	030413002023	装饰灯	1.名称:A型双面多信息复合标志灯 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型) 持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,底距地2.4M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	5.000	100.24	501.2	
本页小计							33864.24	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 25 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
149	030413002024	装饰灯	1.名称:A 型方向标志灯双面 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型) 持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,底距地0.5M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	24.000	96.09	2306.16	
150	030412006016	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	632.000	13.95	8816.4	
151	030412004061	配线	1.名称:配线 2.型号:B1-WDUZBN-RYJS-2*2.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	3704.000	6.57	24335.28	
152	030412001071	配管	1.名称:配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	3704.000	18.97	70264.88	
		应急照明分部小计						
		防雷接地						
153	030410002008	接地母线	1.名称:接地母线 2.规格:热镀锌扁钢40x4mm 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1000.000	43.95	43950	
154	030410002009	接地母线	1.名称:接地母线 2.规格:Φ12镀锌圆钢 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	30.000	67.6	2028	
155	030410007008	等电位端子箱、测试板	1.名称：总等电位联结端子箱 2.尺寸：包含端子箱、铜排、跨接线、接地母线、调试、保护管等全部工作内容 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	252.29	252.29	
本页小计							151953.01	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 26 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
156	030410007009	等电位端子箱、测试板	1.名称：局部等电位联结端子箱 2.尺寸：包含端子箱、铜排、跨接线、接地母线、调试、保护管等全部工作内容 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	200.89	803.56	
157	030410001003	接地极	1.名称:接地极 2.包含:焊接等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	根	4.000	155.28	621.12	
158	030410003003	引下线	1.名称:避雷引下线 2.规格:利用主筋作为引下线 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1200.000	16.38	19656	
159	030410004003	均压环	1.名称：均压环 2.规格：利用结构圈梁钢筋 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	700.000	12.83	8981	
160	030410005005	接闪带	1.名称：接闪带 2.规格：Φ16热镀锌圆钢 3.安装形式:明敷 4.包含:支架、焊接、刷油等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	350.000	26.24	9184	
161	030410005006	接闪带	1.名称：接闪带 2.规格：-40mmX4mm热镀锌扁钢 3.安装形式:暗敷 4.包含:焊接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	260.000	12.37	3216.2	
162	030410006003	接闪杆	1.名称:接闪短杆 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格:Φ16 4.安装形式、高度:杆高h=400mm 5.包含:刷油等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	根	15.000	47.44	711.6	
163	030410007010	等电位端子箱、测试板	1.名称:测试卡子 2.规格:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	84.98	339.92	
164	030416027003	接地装置	1.名称：接地电阻试验 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	1.000	605.69	605.69	
		防雷接地分部小计						
		C栋分部小计						
本页小计							44119.09	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 27 页 共 27 页

合　　计	3754345.44	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	79970.72	79970.72
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	64953.34	64953.34
3	（1.3）	安装工程		项	1	64953.34	64953.34
4	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
5	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
6	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
7	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	15017.38	15017.38
8	2	履约担保手续费		项	1		
9	3	夜间施工增加费		项	1		
10	4	赶工措施费		项	1		
11	5	冬雨季施工		项	1		
12	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
13	7	已完工程及设备保护		项	1		
14	8	二次搬运费		项	1		
15	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
16	10	脚手架费		项	1		
17	11	垂直运输机械费		项	1		
18	12	施工排水降水费		项	1		
19	13	专业工程措施项目费		项	1		
20	(13.1)	组装平台		项	1		
21	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
22	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
23	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
24	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
25	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
26	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
27	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
28	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
29	14	其他		项	1		
30	031401001011	脚手架		项	1	25390.96	25390.96
31	03B012	高层建筑增加费		项	1	38716.73	38716.73
本页小计							144078.41

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程　　第 2 页 共 2 页

合　　计				144078.41

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-电气工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	3898423.85	9	350858.15

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-智能化工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	469858.04	
1.1	C栋	469858.04	
2	措施项目	30333.07	
2.1	安全文明施工费	10008.44	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	8129.01	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	1879.43	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	45017.2	
合计		545,208.31	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-智能化工程　　第 1 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		C栋						
		线槽						
1	030412002017	线槽	1.名称:电源线槽 2.规格:100*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	146.350	41.2	6029.62	
2	030412002018	线槽	1.名称:运营商线槽 2.规格:300*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	128.850	68.37	8809.47	
3	030412002019	线槽	1.名称:运营商线槽 2.规格:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	122.250	61.9	7567.28	
4	030412002020	线槽	1.名称:运营商线槽 2.规格:100*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	762.470	41.19	31406.14	
5	030412002021	线槽	1.名称:综合弱电线槽 2.规格:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	251.840	61.9	15588.9	
6	030412002022	线槽	1.名称:综合弱电线槽 2.规格:100*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	755.970	41.19	31138.4	
本页小计							100539.81	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-智能化工程　　第 2 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
7	031301005025	支/吊架、基础型钢	1.名称:桥架支/吊架制作 2.包含:刷油等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	1965.410	16.89	33195.77	
8	030409011005	防火堵料(包)	1.名称:防火封堵 2.材质:防火材料 3.防火要求:满足设计要求 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	处	32.000	105.93	3389.76	
		线槽分部小计						
		光纤入户系统						
9	030502013004	光缆终端盒	1.名称:24芯分纤箱 2.包含:耦合器、成端、尾纤、热缩管、光缆测试、标签等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	599.52	599.52	
10	030502013005	光缆终端盒	1.名称:48芯分纤箱 2.包含:耦合器、成端、尾纤、热缩管、光缆测试、标签等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	423.93	5087.16	
11	030502005008	光缆	1.名称:24芯单模光缆 2.敷设方式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	200.000	8.32	1664	
12	030502005009	光缆	1.名称:48芯单模光缆 2.敷设方式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1800.000	12.81	23058	
13	030412001072	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	400.000	13.81	5524	
		光纤入户系统分部小计						
		综合布线系统						
14	030502008005	配线架	1.名称:RJ45配线架 2.规格:24口 3.包含:卡接等附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	架	6.000	378.43	2270.58	
本页小计							74788.79	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-智能化工程　　第 3 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
15	030502015005	线管理器	1.名称:理线架 2.规格:1U，封闭滑槽式 3.包含:支架、理线板、盖板、绑扎等附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	126.34	758.04	
16	030502008006	配线架	1.名称:光纤配线架 2.规格:12口 3.包含:卡接等附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	架	8.000	219.84	1758.72	
17	030502015006	线管理器	1.名称:理线架 2.规格:1U，封闭滑槽式 3.包含:支架、理线板、盖板、绑扎等附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	126.34	1010.72	
18	030501003003	控制设备	1.名称:标准机柜 2.规格:15U　3.安装方式:壁挂 4.包含:支架、接地等 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	8.000	846.49	6771.92	
19	030502005010	光缆	1.名称:24芯单模光缆 2.敷设方式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	900.000	8.32	7488	
20	030502005011	光缆	1.名称:12芯单模光缆 2.敷设方式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	900.000	7.21	6489	
21	030502005012	光缆	1.名称:4芯单模光缆 2.敷设方式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	900.000	6.7	6030	
22	030502003013	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	2500.000	4.62	11550	
23	030412001073	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	500.000	13.81	6905	
本页小计							48761.4	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-智能化工程　　第 4 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
24	030412001083	配管	1.名称:金属软管 2.规格:综合考虑 3.包含:管件、接地等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	15.000	15.76	236.4	
		综合布线系统分部小计						
		信息发布系统						
25	030502010003	信息、网络插座	1.名称:多媒体终端盒 2.规格:支持最高分辨率 1280*720，720P的高清(HD)播放，支持HDTV中的1080P的节目播放 ；Windows 7或Windows 8.1操作系统;工业处理器：1.80GHZ 双核；工业缓存：DDR3 1066 2GB；数据存储：32G固态硬盘；显卡：Intel Graphics HD ；网络接口：1000M*1 输出接口：RS232，HDMI*1,VGA 3.包含:接线等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	166.63	1999.56	
26	030505016003	显示设备	1.名称:32寸LCD液晶显示器 2.规格:用于播出医院的文化宣传信息、公告与通知、宣教视频等内容。32寸LED液晶信息显示一体机，CPU≥四核1.4G,内存DDR3≥2G，存储≥8GB，分辨率≥1920*1080。应至少包含以下接口： USB3.0 接口 COM 口， HDMI 接口， RJ45 网口，电源插口；支持一键复位； 3.包含:接线、支架安装、调试等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	12.000	3102.55	37230.6	
27	030502003014	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	2212.000	4.62	10219.44	
28	030412001074	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	414.000	13.81	5717.34	
本页小计							55403.34	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-智能化工程　　第 5 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
29	030412001075	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	414.000	20.12	8329.68	
		信息发布系统分部小计						
		视频安防监控系统						
30	030506010009	监控摄像设备	1.名称:室内枪式摄像机 2.规格:机壳：吸顶或壁挂安装，IP65，防爆；摄像机：1/3″CMOS，一体化镜头，高清3.3~12mm光圈，自动平衡0.01Lux@F1.2，逆光补偿/高亮度补偿；红外灯：LED，≥20米；性能：信噪比≥48dB，PAL制式，≥400万像素；接口：IP网口，485接口，报警接口，音频接口；电源：12V/24VDC，≤10W，POE供电 3.包含:支架安装、电源安装、防雷、接线、设备组装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	23.000	670.71	15426.33	
31	030506010010	监控摄像设备	1.名称:半球网络高清摄像机 2.规格:机壳：吸顶或壁挂安装，IP65，防爆；摄像机：1/3″CMOS，星光级，一体化镜头，高清2.8~12mm光圈，自动平衡0.01Lux@F1.2，逆光补偿/高亮度补偿；红外灯：LED，≥15米；性能：信噪比≥48dB，PAL制式，≥400万像素 PAL制式，移动视频监控；接口：IP网口，485接口，报警接口，音频接口；电源：12V/24VDC，≤10W，POE供电 3.包含:支架安装、电源安装、防雷、接线、设备组装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	24.000	656.1	15746.4	
本页小计							39502.41	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-智能化工程　　第 6 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
32	030506010011	监控摄像设备	1.名称:室外枪式摄像机（红外） 2.规格:机壳：立杆安装，IP66，防爆；摄像机：1/3″CMOS，一体化镜头，高清3.3~12mm光圈，自动平衡 0.01Lux@F1.2，逆光补偿/高亮度补偿；红外灯：LED，≥20米；性能：信噪比≥48dB，PAL制式，≥400万像素；接口：IP网口，485接口，报警接口，音频接口；电源：24VDC，≤10W 3.包含:支架安装、电源安装、防雷、接线、设备组装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	13.000	756.1	9829.3	
33	030506010012	监控摄像设备	1.名称:电梯轿厢半球摄像机 2.规格:机壳：吸顶安装，飞碟型，IP65，防爆　≥400万像素；摄像机：1/3″CMOS，一体化镜头，高清180° 鱼眼镜头 自动光圈，自动平衡0.01Lux@F1.2，逆光补偿/高亮度补偿；性能：信噪比≥48dB，PAL制式；接口：IP网口，485接口，报警接口，音频接口；电源：12V/24VDC，≤10W 3.包含:支架安装、电源安装、防雷、接线、设备组装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	3.000	802.12	2406.36	
34	030412006017	接线盒	1.名称:接线盒 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	63.000	13.95	878.85	
35	030502003015	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	5751.000	4.62	26569.62	
36	030412004062	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYY-2x1.5 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1298.000	8.03	10422.94	
37	030412001076	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1452.000	13.81	20052.12	
本页小计							70159.19	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-智能化工程　　第 7 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
38	030412001077	配管	1.名称:配管 2.规格:PVC25 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	350.000	16.5	5775	
39	030412001084	配管	1.名称:金属软管 2.规格:综合考虑 3.包含:管件、接地等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	15.000	15.76	236.4	
		视频安防监控系统分部小计						
		出入口控制系统						
40	030506007005	出入口控制设备	1.名称:四门门禁控制器 2.规格:主控：采用120MHzCortex®-M4内核处理器支持DSP和MPU指令运算。 发卡量：50000张用户卡（标准版），500张巡更卡，可存储100000条门禁刷卡记录，50000条报警事件，5000条巡更记录。输入： 4组标准门磁状态输入， 4组出门请示按钮输入，4组标准防撬状态输入。输出：4组门锁继电器输出（有源、无源可选择），常开/常闭/常闭自动；4组常开报警继电器输出。电源：输入12V DC /4.2A额定功率：<5W；标准读卡：4组独立韦根读头接口，支持标准的韦根26/32/34读头数据存贮：Flash存贮，数据在停电的状态下10年不丢失。保护：自带电池，断电保护48小时；通讯方式：10M/100M自适应以太网通讯。扩展接口：两路RS232接口，一路RS485接口。支持DC24V消防信号。 3.包含:本体安装、接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	3.000	1167.87	3503.61	
本页小计							9515.01	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-智能化工程　　第 8 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
41	030506007006	出入口控制设备	1.名称:双门门禁控制器 2.规格:主控：采用120MHzCortex®-M4内核处理器支持DSP和MPU指令运算。 发卡量：50000张用户卡（标准版），500张巡更卡，可存储100000条门禁刷卡记录，50000条报警事件，5000条巡更记录。输入： 1组标准门磁状态输入， 1组出门请示按钮输入，1组标准防撬状态输入。输出：2组门锁继电器输出（有源、无源可选择），常开/常闭/常闭自动；2组常开报警继电器输出。电源：输入12V DC /4.2A额定功率：<5W；标准读卡：2组独立韦根读头接口，支持标准的韦根26/32/34读头数据存贮：Flash存贮，数据在停电的状态下10年不丢失。保护：自带电池，断电保护48小时；通讯方式：10M/100M自适应以太网通讯，扩展接口：两路RS232接口，一路RS485接口。支持DC24V消防信号。 3.包含:本体安装、接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	870.52	870.52	
42	030506008005	出入口执行机构设备	1.名称:双门磁力锁 2.规格:外露型，12V电源，带门磁，抗拉力≥500磅 3.包含:本体安装、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	11.000	1167.75	12845.25	
43	030506006003	出入口目标识别设备	1.名称:读卡器 2.规格:通讯方式：Wiegand通讯，工作电压：DC12V，200mA，读卡频率：13.56MHz，读卡距离：0-5CM，认证方式：刷卡、密码，提示：带呼吸灯显示效果，安装方式:86盒安装，电源：控制器取电 3.安装方式:壁装 4.包含:本体安装、接线、调试等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	10.000	545.01	5450.1	
本页小计							19165.87	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-智能化工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
44	030506008006	出入口执行机构设备	1.名称:出门按钮 2.规格:使用寿命：50万次，塑料面板；白色，最大耐电流1.25A，翘板按键式，自复位。 3.安装方式:壁装 4.包含:本体安装、接线、调试等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	10.000	63.34	633.4	
45	030412006018	接线盒	1.名称:接线盒 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	24.000	13.95	334.8	
46	030502003016	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	431.000	4.62	1991.22	
47	030412004063	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYYP-6x0.75 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	176.000	9.47	1666.72	
48	030412004064	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYY-4x1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	187.000	7.19	1344.53	
49	030412004065	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYY-2x0.5 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	173.000	3.98	688.54	
50	030412001078	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	325.000	13.81	4488.25	
51	030412001079	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	175.000	20.12	3521	
		出入口控制系统分部小计						
本页小计							14668.46	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-智能化工程　　第 10 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		电梯五方对讲系统						
52	030412004066	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYYP-6x1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	541.000	12	6492	
53	030412001080	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	532.000	20.12	10703.84	
		电梯五方对讲系统分部小计						
		建筑设备监控系统						
54	030503002003	控制器	1.名称:DDC控制箱 2.规格:箱体：IP54，电磁屏蔽，哑光喷塑光洁 现场数字控制器：IP控制器， BTL B-BC 认证 32位CPU，内存≥128M（SDRAM），固态存储≥512M（Flash） 具备下级RS232/485接口，具有板载物理IO点支持上级RJ45以太网通信，支持双网口提供足够的模拟信号I/O端口提供足够的数字信号I/O端口 预置可用的动力驱动输出接口 内置编程器、操作面板，可现场调制操作具备数据分析、处理、趋势记录等功能 具备现场、远程声光报警功能 内置WDG看门狗电路 内置信号处理、逻辑、PID模块 支持带电插拔 上位机脱机时，能够保持独立运行 内置后备电池，2h工作，5年RAM信号保持 内置实时操作系信号隔离；在强弱电接口之间配置隔离继电器 电源模块：AC220V，设备原厂配套 3.包含:接地、测试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	8287.86	8287.86	
55	030502003017	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	55.000	4.62	254.1	
本页小计							25737.8	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：C栋-智能化工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 11 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
56	030412004067	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-B1-RYYP-2*1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	224.000	4.29	960.96	
57	030412004068	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-B1-RYY-3*2.5 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	35.000	13.85	484.75	
58	030412001081	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	105.000	13.81	1450.05	
		建筑设备监控系统分部小计						
		建筑能效监管系统						
59	030503010005	采集系统	1.名称:数据采集器 2.规格:箱体：IP53，挂墙式安装 硬件及软件参数要求：高性能ARM926EJ-S内核，主频：456MHz 256MB NAND FLASH、128M DDR RAM 数据存储时间≤30天 上行通讯：1路RJ45通信端口，TCP/IP下协议 下行通讯：4路RS485、1路M-BUS通信端口 下行可集成DL/T645标准协议电表 及CJ/T188标准协议水表和热量表 可带载末端数量为≧96个 可输出36W的DC12V和300W的DC24V电源 内置嵌入式Linux版的仪表巡检服务软件 可灵活设置抄表周期带状态显示，可显示采集、通讯、报警、网络错误等各种工作状态 支持远程校时功能 符合国家机关办公建筑和大型公共建筑能耗 监测系统技术导则要求 电源模块：AC220V，设备原厂配套 3.包含:接线、调试、电源模块等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	3302.23	3302.23	
60	030503010006	采集系统	1.名称:直读电表 2.包含:接线、接地等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	1042.63	1042.63	
本页小计							7240.62	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-智能化工程　　第 12 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
61	030502003018	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	20.000	4.62	92.4	
62	030412004069	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.型号:WDZ-BYJ-2.5 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	60.000	4.35	261	
63	030412004070	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYYP-2*1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	105.000	4.29	450.45	
64	030412004071	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYY-3*1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	121.000	6.69	809.49	
65	030412001082	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	200.000	13.81	2762	
		建筑能效监管系统分部小计						
		C栋分部小计						
本页小计							4375.34	
合　　计							469858.04	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-智能化工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	10008.44	10008.44
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	8129.01	8129.01
3	（1.3）	安装工程		项	1	8129.01	8129.01
4	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
5	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
6	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
7	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	1879.43	1879.43
8	2	履约担保手续费		项	1		
9	3	夜间施工增加费		项	1		
10	4	赶工措施费		项	1		
11	5	冬雨季施工		项	1		
12	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
13	7	已完工程及设备保护		项	1		
14	8	二次搬运费		项	1		
15	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
16	10	脚手架费		项	1		
17	11	垂直运输机械费		项	1		
18	12	施工排水降水费		项	1		
19	13	专业工程措施项目费		项	1		
20	(13.1)	组装平台		项	1		
21	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
22	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
23	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
24	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
25	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
26	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
27	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
28	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
29	14	其他		项	1		
30	031401001012	脚手架		项	1	8081.14	8081.14
31	03B013	高层建筑增加费		项	1	12243.49	12243.49
本页小计							30333.07

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-智能化工程　　第 2 页 共 2 页

合　　计				30333.07

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：C栋-智能化工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	500191.11	9	45017.2

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	11743306.4	
1.1	砌筑工程	1561423.04	
1.2	混凝土及钢筋混凝土工程	5895038.82	
1.3	门窗工程	250031.9	
1.4	屋面及防水工程	1114769.9	
1.5	楼地面装饰工程	141386.44	
1.6	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	1775028.3	
1.7	外墙面	645469.65	
1.8	天棚工程	142083.65	
1.9	其他工程	218074.7	
2	措施项目	4905893.67	
2.1	安全文明施工费	505234.21	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	425952.02	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	27158.94	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	52123.25	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	1498428.01	
合计		18,147,628.08	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 1 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		砌筑工程						
1	010402001010	砌块墙	1.部位：内墙，形状综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级：200厚蒸压加气混凝土砌块 3.墙体类型：直形内墙，高度3.6m以内 4.墙体厚度：200mm厚 5.砂浆强度等级:Ma5水泥砂浆(预拌砂浆) 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m3	1250.000	716.13	895162.5	
2	010402001011	砌块墙	1.部位：内墙，形状综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级：200厚蒸压加气混凝土砌块 3.墙体类型：直形内墙，高度3.6-4.8m以内 4.墙体厚度：200mm厚 5.砂浆强度等级:Ma5水泥砂浆(预拌砂浆) 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m3	400.000	801.08	320432	
3	010402001012	砌块墙	1.部位：内墙，形状综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级：200厚蒸压加气混凝土砌块 3.墙体类型：直形内墙，高度4.8m以上 4.墙体厚度：200mm厚 5.砂浆强度等级:Ma5水泥砂浆(预拌砂浆) 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m3	316.000	886.03	279985.48	
本页小计							1495579.98	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 2 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
4	010402001013	砌块墙	1.部位：内墙，形状综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级：100厚蒸压加气混凝土砌块 3.墙体类型：直形内墙，高度3.6m以内 4.墙体厚度：100mm厚 5.砂浆强度等级:Ma5水泥砂浆(预拌砂浆) 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m3	20.000	716.13	14322.6	
5	010402001014	砌块墙	1.部位：内墙，形状综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级：100厚蒸压加气混凝土砌块 3.墙体类型：直形内墙，高度3.6-4.8m以内 4.墙体厚度：100mm厚 5.砂浆强度等级:Ma5水泥砂浆(预拌砂浆) 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m3	10.000	801.08	8010.8	
6	010402001015	砌块墙	1.部位：内墙，形状综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级：100厚蒸压加气混凝土砌块 3.墙体类型：直形内墙，高度4.8m以上 4.墙体厚度：100mm厚 5.砂浆强度等级:Ma5水泥砂浆(预拌砂浆) 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m3	42.000	886.03	37213.26	
7	011201B001004	墙体挂网	1.基层类型:不同接触面墙体挂网 2.凡不同墙体粉刷前在交接处加铺钉一层Ø1镀锌钢丝网，网在交接缝处居中，两侧各150。九层以上外墙满挂Ø1钢丝网，网眼12x12,钢钉双向中距300。钢丝网应防雷接地，九层以下宜满贴纤维网格布。 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	440.000	14.31	6296.4	
本页小计							65843.06	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 3 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		砌筑工程分部小计						
		混凝土及钢筋混凝土工程						
		混凝土工程						
8	010502006015	钢筋混凝土柱	1.构件名称:钢筋混凝土柱 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C60 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	140.000	642.01	89881.4	
9	010502011004	钢筋混凝土梁	1.构件名称:钢筋混凝土梁 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C30 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.不区分矩形梁、异形梁、弧形梁、斜梁等 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	80.000	527.35	42188	
10	010502013005	钢筋混凝土有梁板	1.构件名称:钢筋混凝土有梁板 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C30 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.不区分矩形板、异形板、弧形板、斜板等 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	2380.000	527.35	1255093	
本页小计							1387162.4	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 4 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
11	010502020004	楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.楼梯形式:直形、弧形楼梯综合考虑 4.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	54.000	653.01	35262.54	
12	010502021004	构造柱	1.构件名称:钢筋混凝土构造柱 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C25 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	127.000	767.24	97439.48	
13	010502022004	圈梁	1.构件名称:钢筋混凝土圈梁 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C25 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	35.000	760.77	26626.95	
本页小计							159328.97	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 5 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
14	010502023004	过梁	1.构件名称:钢筋混凝土过梁 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C25 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	6.000	760.77	4564.62	
15	010502025004	零星现浇构件	1.构件名称:设备门口混凝土门槛、其他混凝土零星构件 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C20 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	1.200	791.01	949.21	
16	010502033003	后浇带	1.构件名称:梁、板后浇带 2.材料品种、强度要求、配比:C35补偿收缩商品混凝土，抗渗 P8 3.包含密目铝丝网构造做法 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	73.000	654.6	47785.8	
		混凝土工程分部小计						
		钢筋工程						
本页小计							53299.63	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 6 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
17	010506001238	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	5.609	6573.38	36870.09	
18	010506001239	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	5.609	6573.38	36870.09	
本页小计							73740.18	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 7 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
19	010506001240	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	5.609	6578.2	36897.12	
20	010506001241	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	19.197	6533.03	125414.58	
本页小计							162311.7	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 8 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
21	010506001242	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	19.197	6564.77	126023.89	
22	010506001243	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	77.943	6457.91	503348.88	
本页小计							629372.77	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 9 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
23	010506001244	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	14.743	6280.68	92596.07	
24	010506001245	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ16 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	14.743	5315.13	78360.96	
本页小计							170957.03	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 10 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
25	010506001246	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ18 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	14.743	4935.21	72759.8	
26	010506001247	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ20 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	14.743	5020.29	74014.14	
本页小计							146773.94	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 11 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
27	010506001248	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ22 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	14.743	5030.92	74170.85	
28	010506001249	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ25 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	14.743	5055.09	74527.19	
本页小计							148698.04	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 12 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
29	010506001250	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ28 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	103.465	4964.09	513609.57	
30	010506001251	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ32 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	45.022	4965.05	223536.48	
本页小计							737146.05	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 13 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
31	010506001252	现浇混凝土墙钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	2.805	6573.38	18438.33	
32	010506001253	现浇混凝土墙钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	2.805	6573.38	18438.33	
本页小计							36876.66	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 14 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
33	010506001254	现浇混凝土墙钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	2.805	6578.2	18451.85	
34	010506001255	现浇混凝土墙钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.599	6533.03	62710.55	
本页小计							81162.4	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 15 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
35	010506001256	现浇混凝土墙钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.599	6564.77	63015.23	
36	010506001257	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	23.852	5089.9	121404.29	
本页小计							184419.52	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 16 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
37	010506001258	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	7.372	7519.81	55436.04	
38	010506001259	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ16 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	7.372	6852.53	50516.85	
本页小计							105952.89	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 17 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
39	010506001260	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ18 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	7.372	5088.95	37515.74	
40	010506001261	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ20 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	7.372	5327.77	39276.32	
本页小计							76792.06	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 18 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
41	010506001262	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ22 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	7.372	5030.92	37087.94	
42	010506001263	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ25 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	7.372	5055.09	37266.12	
本页小计							74354.06	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 19 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
43	010506001264	现浇混凝土梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	2.805	6573.38	18438.33	
44	010506001265	现浇混凝土梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	2.805	6573.38	18438.33	
本页小计							36876.66	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 20 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
45	010506001266	现浇混凝土梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	2.805	6578.2	18451.85	
46	010506001267	现浇混凝土梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.599	6533.03	62710.55	
本页小计							81162.4	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 21 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
47	010506001268	现浇混凝土梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.599	6564.77	63015.23	
48	010506001269	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	7.372	5089.9	37522.74	
本页小计							100537.97	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 22 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
49	010506001270	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	7.372	5041.55	37166.31	
50	010506001271	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ16 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	7.372	5315.13	39183.14	
本页小计							76349.45	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 23 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
51	010506001272	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ18 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	7.372	4935.21	36382.37	
52	010506001273	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ20 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	7.372	5020.29	37009.58	
本页小计							73391.95	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 24 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
53	010506001274	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ22 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	7.372	5030.92	37087.94	
54	010506001275	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ25 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	8.479	5823.78	49379.83	
本页小计							86467.77	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 25 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
55	010506001276	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ28 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	45.022	4964.09	223493.26	
56	010506001277	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	2.805	5672.68	15911.87	
本页小计							239405.13	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 26 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
57	010506001278	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	2.805	5672.68	15911.87	
58	010506001279	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	2.805	5677.42	15925.16	
本页小计							31837.03	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 27 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
59	010506001280	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.599	5367.69	51524.46	
60	010506001281	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.259	5368.66	87289.04	
本页小计							138813.5	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 28 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
61	010506001282	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	7.372	5089.9	37522.74	
62	010506001283	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	7.372	5041.55	37166.31	
本页小计							74689.05	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 29 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
63	010506001284	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢Φ6 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	2.805	5672.68	15911.87	
64	010506001285	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	2.805	5672.68	15911.87	
本页小计							31823.74	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 30 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
65	010506001286	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	2.805	5677.42	15925.16	
66	010506001287	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.599	5367.69	51524.46	
本页小计							67449.62	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 31 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
67	010506001288	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.599	5368.66	51533.77	
68	010506001289	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	7.372	5089.9	37522.74	
本页小计							89056.51	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 32 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
69	010506001290	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	7.372	5041.55	37166.31	
70	010506001291	现浇混凝土其他板钢筋 女儿墙、雨蓬	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	7.372	5367.69	39570.61	
本页小计							76736.92	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 33 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
71	010506001292	现浇混凝土其他板钢筋 女儿墙、雨蓬	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	7.372	5368.66	39577.76	
72	010506001293	现浇混凝土其他板钢筋 女儿墙、雨蓬	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	7.372	5089.9	37522.74	
本页小计							77100.5	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 34 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
73	010506001294	现浇混凝土二次结构钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	2.805	6573.38	18438.33	
74	010506001295	现浇混凝土二次结构钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	2.805	6573.38	18438.33	
本页小计							36876.66	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 35 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
75	010506001296	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	2.805	5677.42	15925.16	
76	010506001297	现浇混凝土二次结构钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.599	6533.03	62710.55	
本页小计							78635.71	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 36 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
77	010506001298	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.599	5368.66	51533.77	
78	010506001299	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	7.372	5089.9	37522.74	
本页小计							89056.51	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 37 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
79	010506001300	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	6.269	5041.55	31605.48	
80	010506001301	现浇混凝土零星构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	7.372	5367.69	39570.61	
本页小计							71176.09	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 38 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
81	010506001302	砌体工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	5.626	5672.68	31914.5	
82	010506B003004	植筋	1.钢筋种类、规格:植筋 直径6mm，综合各强度等级钢筋 2.钻孔深度:根据施工情况定、A级植筋胶 3.钢筋量不包含在单价内，另行计算 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	根	2807.000	27.55	77332.85	
		钢筋工程分部小计						
		混凝土及钢筋混凝土工程分部小计						
		门窗工程						
本页小计							109247.35	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 39 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
83	010802004034	钢质防火门-FM甲1023A	FM甲1023A 1.门洞口尺寸：1000*2300mm 2.防火等级：丙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	18.400	697.06	12825.9	
84	010802004035	钢质防火门-FM甲1523	FM甲1523 1.门洞口尺寸：1500*2300mm 2.防火等级：甲级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	17.250	697.06	12024.29	
本页小计							24850.19	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 40 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
85	010802004036	钢质防火门-FM乙1223	FM乙1223 1.门洞口尺寸：1200*2300mm 2.防火等级：乙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	2.760	697.05	1923.86	
86	010802004037	钢质防火门-FM乙1323	FM乙1323 1.门洞口尺寸：1300*2300mm 2.防火等级：乙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	5.980	697.05	4168.36	
本页小计							6092.22	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 41 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
87	010802004038	钢质防火门-FM乙1423	FM乙1423 1.门洞口尺寸：1400*2300mm 2.防火等级：乙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	6.440	697.06	4489.07	
88	010802004039	钢质防火门-FM乙1523	FM乙1523 1.门洞口尺寸：1500*2300mm 2.防火等级：乙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	89.700	697.06	62526.28	
本页小计							67015.35	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 42 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
89	010802004040	钢质防火门-FM丙0820	FM丙0820 1.门洞口尺寸：800*2000mm 2.防火等级：丙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	20.800	697.06	14498.85	
90	010802004041	钢质防火门-FM丙1023A	FM丙1023A 1.门洞口尺寸：1000*2300mm 2.防火等级：丙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	13.800	697.06	9619.43	
本页小计							24118.28	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 43 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
91	010802001005	金属(塑钢)门	金属门 M1023、M1123、M1223 1.门洞口尺寸：1000*2300mm、1100*2300mm、1200*2300mm 2.开启方式：具体详见设计要求 3.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 4.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 5.五金种类、规格：所有特种防护门窗产品均需符合现行国家规范及对应专项产品标准，供货单位具备相应资质并可提供有效型式检验报告。门窗洞口预留、门框锚固、消防联动、门禁、观察窗、耐腐蚀构造等细部要求，具体详见施工图纸深化 6.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 7.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 8满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	210.000	504.16	105873.6	
92	010803001004	特种卷帘门 TJL6730	特种卷帘门 TJL6730 1.门洞口尺寸：6700*3000 2.门材质：钢制，具体详见设计要求 3.五金种类、规格：具体详见设计要求 4.驱动类型：详见施工图深化设计 5.其他工艺要求：所有快速卷帘门两侧均设防撞桩,防撞柱为304不锈钢材质。 6.包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	40.200	549.31	22082.26	
		门窗工程分部小计						
		屋面及防水工程						
		屋面1						
本页小计							127955.86	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 44 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
93	010902004012	屋面1（种植屋面）	1. 种植覆土层500mm厚(景观工程范围内，不在本清单中报价) 2. 聚酯毡滤水层，300g/m2。 3. 40高凹凸蓄排水板(顶带泄水孔，抗压强度不少于300KN/m2)。 4. 50厚C25细石混凝土，内配钢筋双向の4@100分缝@6m方格，缝10宽，缝切断抗裂钢筋网，内嵌聚氨酯建筑密封胶，缝表面用JS粘贴150宽， 0.3厚聚乙烯丙纶保护 5. 聚酯毡隔离层，200g/m2。 6. 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺(燃烧性能等级B2级），（单独列项，不在本清单中报价，另计）。 7. 4.0mm厚自粘耐根穿刺改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 8. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 9. 2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(I型，内衬50g/m2无纺布)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 10. C25细石混凝土找2%坡(局部1%)原浆压光，最低处M20水泥地面砂浆过渡 11.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	550.000	132.16	72688	
94	010902001015	屋面1卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:4.0mm厚自粘耐根穿刺改性沥青防水卷材(PY类)，1层 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	550.000	83.13	45721.5	
95	010902001016	屋面1卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度: 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)，1层 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	550.000	63.89	35139.5	
本页小计							153549	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 45 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
96	010902002012	屋面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数：2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(I型，内衬50g/m2无纺布) 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	550.000	67.74	37257	
97	011001001012	保温隔热屋面	1.保温隔热方式及材料名称:挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺 2.保温隔热材料规格、性能、厚度:燃烧等级B2级，压缩强度或者抗压强度不应小于150Kpa 体积吸水率不应大于3% 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	550.000	52.91	29100.5	
		屋面1分部小计						
		屋面2						
本页小计							66357.5	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 46 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
98	010902004013	屋面2（倒置式上人屋面）	1. 8厚浅色防滑地砖，3.0厚聚合物水泥砂浆满浆铺贴，勾缝，分缝 2. 50厚C25细石混凝土，内配钢筋双向の4@100分缝@4m方格，缝10宽，缝切断抗裂钢筋网，内嵌聚氨酯建筑密封胶，深10,表面凹入3,聚合物水泥砂浆保 3. 干铺无纺布一层，200g/m2。 4. 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺(节能计算值约80厚),(燃烧性能等级B2级，压缩强度或抗压强度不应小于150kPa,体积吸水率不应大于3%)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 5. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 6. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 7. 2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(型，内衬50g/m2无纺布)（单独列项，不在本清单中报价，另计） 8. C25细石混凝土找2%坡(局部1%)原浆压光，最低处M20水泥地面砂浆过渡 9 . 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	460.000	200.21	92096.6	
99	010902001017	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材 2.防水层数:2层 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	460.000	121.96	56101.6	
100	010902002013	屋面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数: 2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(I型，内衬50g/m2无纺布) 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	460.000	67.75	31165	
本页小计							179363.2	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 47 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
101	011001001013	保温隔热屋面	1.保温隔热方式及材料名称:挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺 2.保温隔热材料规格、性能、厚度:燃烧等级B2级，压缩强度或者抗压强度不应小于150Kpa 体积吸水率不应大于3% 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	460.000	52.91	24338.6	
		屋面2分部小计						
		屋面3						
102	010902004014	屋面3（不上人屋面）	1. 50厚C25细石混凝土，内配钢筋双向の4@100分缝@4m方格，缝10宽，缝切断抗裂钢筋网，内嵌聚氨酯建筑密封胶，深10,表面凹入3,聚合物水泥砂浆保 2. 干铺无纺布一层，200g/m2。 3. 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺(节能计算值约80厚)，(燃烧性能等级B2级，压缩强度或抗压强度不应小于150kPa,体积吸水率不应大于3%)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 4. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 5. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 6. 2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(型，内衬50g/m2无纺布)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 7. C25细石混凝土找2%坡(局部1%)原浆压光，最低处M20水泥地面砂浆过渡 8. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	240.000	76.68	18403.2	
103	010902001018	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材 2.防水层数:2层 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	240.000	121.96	29270.4	
本页小计							72012.2	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 48 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
104	010902002014	屋面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数：2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(I型，内衬50g/m2无纺布) 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	240.000	67.75	16260	
105	011001001014	保温隔热屋面	1.保温隔热方式及材料名称:挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺 2.保温隔热材料规格、性能、厚度:燃烧等级B2级，压缩强度或者抗压强度不应小于150Kpa 体积吸水率不应大于3% 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	240.000	52.91	12698.4	
		屋面3分部小计						
		屋面4						
106	010902004015	屋面4（倒置式上人屋面(停车屋面)）	1. 80厚C20混凝土随捣随抹，内配06@200双向，分缝12宽，双向@3000,粗砂填缝 2. 30厚粗砂垫层 3. 干铺无纺布一层，200g/m2。 4. 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺(节能计算值约80厚)，(燃烧性能等级B2级，压缩强度或抗压强度不应小于150kPa,体积吸水率不应大于3%)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 5. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 6. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 7. 2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(型，内衬50g/m2无纺布)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 8. C25细石混凝土找2%坡(局部1%)原浆压光，最低处M20水泥地面砂浆过渡 9. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	1700.000	76.38	129846	
本页小计							158804.4	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 49 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
107	010902001019	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材 2.防水层数:2层 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1700.000	121.96	207332	
108	010902002015	屋面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数: 2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(I型，内衬50g/m2无纺布) 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1700.000	67.75	115175	
109	011001001015	保温隔热屋面	1.保温隔热方式及材料名称:挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺 2.保温隔热材料规格、性能、厚度:燃烧等级B2级，压缩强度或者抗压强度不应小于150Kpa 体积吸水率不应大于3% 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1700.000	52.91	89947	
		屋面4分部小计						
		止水带						
110	010905003001	止水带	1.止水带材料种类:外墙钢板止水带 2. 200x2厚止水钢板 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	330.000	76.84	25357.2	
111	010905003002	止水带	1.止水带材料种类:后浇带钢板止水带 2. 300*3厚止水钢板 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	610.000	76.84	46872.4	
本页小计							484683.6	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 50 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		止水带分部小计						
		屋面及防水工程分部小计						
		楼地面装饰工程						
		楼面3						
112	011102003004	楼面3:地砖楼面1(适用于前室等)	1.面层及结合层做法在精装修工程中计取 2.砂浆种类及强度等级:素水泥浆一道 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	100.000	4.05	405	
		楼面3分部小计						
		楼面4						
113	011101001004	楼面4:水泥砂浆楼面(适用于管道井、楼梯间，走道，前室等)	1.面层厚度、砂浆种类及强度等级:20厚DS M20预拌水泥砂浆抹面压光 2.素水泥浆一道 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	970.000	31.11	30176.7	
		楼面4分部小计						
		楼面5						
本页小计							30581.7	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 51 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
114	011101006004	楼面5:地砖楼面2(适用于卫生间等)	1. 防滑地砖(规格、厚度详室内设计),专用聚合物水泥浆擦缝（精装修范围内，不在本清单中报价） 2. 5厚聚合物水泥砂浆粘贴（精装修范围内，不在本清单中报价） 3. 2厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型),沿墙上翻至建筑完成面以上300mm（单独列项，不在本清单中报价，另计） 4. 最薄80厚C20混凝土垫层，随浇随抹压(0.5%精确找坡) 5. 1:3:6水泥陶粒混凝土填充层，1%找坡 6. 20厚M20水泥地面砂浆保护层 7. 防水层（单独列项，不在本清单中报价，另计） 8. 最薄10厚M20水泥地面砂浆找坡1%,坡向排水口 9.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 10.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	380.000	84.7	32186	
115	010904002008	楼(地)面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数:1.5厚聚氨酯防水涂料，沿墙上翻至地面完成面100，与上层防水层搭接 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	399.000	55.21	22028.79	
116	010904002009	楼(地)面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数: 2厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型),沿墙上翻至建筑完成面以上300mm	m2	418.000	72.83	30442.94	
		楼面5分部小计						
		楼面6						
本页小计							84657.73	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 52 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
117	011104003002	防静电楼面(适用于消防控制室)	1. 200高防静电活动地板（精装修范围内，不在本清单中报价） 2. 保护层界面剂1道 3. 20厚M15水泥砂浆保护层 4. 1.5厚聚氨酯防水涂料2遍防潮层（单独列项，不在本清单中报价，另计） 5. 20厚M15水泥砂浆找平层 6.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	113.000	62.3	7039.9	
118	010904002010	楼(地)面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数:1.5厚聚氨酯防水涂料2遍防潮层 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	124.300	110.41	13723.96	
		楼面6分部小计						
		踢脚1						
119	011105001004	踢脚1:水泥砂浆踢脚(100高)	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 12厚M15预拌专用抹灰水泥砂浆打底并划出纹道 3. 8厚M20预拌水泥砂浆抹光。 4. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	410.000	10.31	4227.1	
		踢脚1分部小计						
		踢脚2						
120	011105003002	踢脚2:面砖踢脚(100高)	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 10厚M5预拌专用抹灰水泥砂浆打底并划出纹道 3. 5厚DTA砂浆粘贴 4. 10厚面砖，DTG砂浆勾缝。 5. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 6. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	45.000	25.69	1156.05	
		踢脚2分部小计						
本页小计							26147.01	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 53 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		楼地面装饰工程分部小计						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
		内墙1						
121	010903003004	内墙1:水泥砂浆墙面	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 15厚M15预拌专用抹灰水泥砂浆找平(分两次抹灰)。 3. 5厚M20预拌水泥砂浆抹面压光。 4. 5.0厚聚合物水泥防水砂浆一道（单独列项，不在本清单中报价） 5. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 6. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	11700.000	84.24	985608	
122	010903002022	墙面涂膜防水	1. 涂膜厚度、遍数:5.0厚聚合物水泥防水砂浆一道，高度1200(仅用于有水管井或设备房) 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	200.000	140.56	28112	
		内墙1分部小计						
		内墙2						
123	011404001004	内墙2:A级无机涂料墙面	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 8厚M5预拌专用抹灰水泥砂浆找平 3. 满刮腻子二道。 4. 喷或刷环保型A级无机涂料底涂料一遍。 5. 喷或刷环保型A级无机涂料面漆两遍。 6. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 7. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	4020.000	73.21	294304.2	
		内墙2分部小计						
		内墙3						
本页小计							1308024.2	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 54 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
124	011203003007	内墙3:面砖内墙面1	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 6厚M5预拌专用抹灰水泥砂浆罩面 3. 6厚M20预拌专用抹灰水泥砂浆压实抹平 4. 专用瓷砖粘贴剂，满浆粘贴，揉挤压实（精装修范围内，不在本清单中报价） 5. 面砖(规格、厚度详室内设计)，专用聚合物水泥浆擦缝。（精装修范围内，不在本清单中报价） 6. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 7. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	400.000	37.81	15124	
		内墙3分部小计						
		内墙5						
125	011205001004	内墙5:玻璃棉毡铝板网吸声墙面	1. 墙内预埋40X60X60防腐木砖，水平距离450~600,垂直距离400。 2. 1.5厚聚合物水泥防水涂料。（单独列项，不在本清单中报价） 3. 40X40木龙骨双向中距450~600。 4. 12厚1200宽耐火纸面石膏板，用M4X3.5木螺钉拧牢。 5. 聚醋酸乙烯胶结剂(白乳胶)点粘50厚超细玻璃棉毡填满龙骨格内。 6. 铺钉白色玻璃纤维布一层。 7. 钉铝板网一层9X20孔，板厚1.0。 8. 4X20铝压条，以自攻螺钉固定于龙骨(铝压条间距详专业公司设计安装)。 9. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 10. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	120.000	542.91	65149.2	
126	010903002023	墙面涂膜防水	1. 涂膜厚度、遍数:1.5厚聚合物水泥防水涂料。(分两遍纵横涂刷，首遍固化后刷第二遍) 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	120.000	47.37	5684.4	
本页小计							85957.6	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 55 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		内墙5分部小计						
		内墙6						
127	011203003008	内墙6:面砖内墙面2	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 6厚M5砂浆打底抹灰 3. 8厚M20抹灰砂浆压实抹平，挂金属网 4. 3.0mm厚聚合物水泥防水砂浆（单独列项，不在本清单中报价） 6. 面砖(规格、厚度详室内设计)，专用聚合物水泥浆擦缝。（精装修范围内，不在本清单中报价） 7. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 8. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1850.000	200.85	371572.5	
128	010903002024	墙面涂膜防水	1. 涂膜厚度、遍数: 3.0mm厚聚合物水泥防水砂浆(用于厨房上返高出地面1200mm,用于卫生间，上返高出地面2000mm,用于厕浴共用卫生间，上返至天花板底) 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	200.000	47.37	9474	
		内墙6分部小计						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程分部小计						
		外墙面						
		外墙1						
本页小计							381046.5	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 56 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
129	011201001011	外墙1:涂料墙面(无保温)	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 10厚M15预拌专用抹灰水泥砂浆找平 3. 10厚M15预拌普通水泥防水砂浆(P6兼抹灰找平)。 4. 3厚M10聚合物水泥抗裂砂浆+Ø0.8@20热镀锌钢丝网，专用锚固件固定，锚入墙体50,@500,梅花状布置+7厚M10聚合物水泥抗裂砂浆， 5. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型）（单独列项，不在本清单中报价） 6. 外墙耐水腻子两遍 7. 外墙涂料一底两面(真石漆) 8. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 9. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	300.000	272.51	81753	
130	010903002025	墙面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数:1.5mm厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	300.000	55.32	16596	
		外墙1分部小计						
		外墙2						
本页小计							98349	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 57 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
131	011201001012	外墙2:涂料墙面(有保温)	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 10厚M15预拌专用抹灰水泥砂浆找平 3. 10厚M15预拌普通水泥防水砂浆(P6兼抹灰找平)。 4. 刷绝热层专用界面处理剂一道 5. 保温凝胶（单独列项，不在本清单中报价） 6. 3厚M10聚合物水泥抗裂砂浆+Ø0.8@20热镀锌钢丝网，专用锚固件固定，锚入墙体50,@500,梅花状布置+7厚M10聚合物水泥抗裂砂浆， 7. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（单独列项，不在本清单中报价） 8. 外墙耐水腻子两遍 9. 外墙涂料一底两面(真石漆) 10. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 11. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	900.000	272.51	245259	
132	011001003007	保温隔热墙面	1.保温隔热方式及材料名称:保温凝胶 燃烧等级A级，厚度约15mm 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	900.000	69.39	62451	
133	010903002026	墙面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数:1.5mm厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	900.000	55.32	49788	
		外墙2分部小计						
		外墙3						
本页小计							357498	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 58 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
134	011201001013	外墙3:干挂金属墙面	干挂金属及龙骨在幕墙工程范围内，不在本清单中报价 1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 5厚M10预拌专用抹灰水泥砂浆找平 3. 10厚M15预拌普通水泥防水砂浆(P6兼抹灰找平)。 4. 刷绝热层专用界面处理剂一道 5. 保温凝胶（单独列项，不在本清单中报价） 6. 3厚M10聚合物水泥抗裂砂浆+Ø0.8@20热镀锌钢丝网，专用锚固件固定，锚入墙体50,@500,梅花状布置+7厚M10聚合物水泥抗裂砂浆， 7. 1.5mm厚聚合物水泥防水涂料（单独列项，不在本清单中报价） 8. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 9. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	735.000	133.28	97960.8	
135	011001003008	保温隔热墙面	1.保温隔热方式及材料名称:保温凝胶 燃烧等级A级，厚度约15mm 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	735.000	69.39	51001.65	
136	010903002027	墙面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数:1.5mm厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	735.000	55.32	40660.2	
		外墙3分部小计						
		外墙面分部小计						
		天棚工程						
		顶棚2						
本页小计							189622.65	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 59 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
137	011404002007	顶棚2:A级无机涂料顶棚	1. 钢筋混凝土板底面清理干净。 2. 板底满刮了厚腻子分两遍找平。 3. 喷或刷环保型A级无机涂料底涂料一遍。 4. 喷或刷环保型A级无机涂料面漆两遍。 5. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 6. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	925.000	60.52	55981	
		顶棚2分部小计						
		顶棚4						
138	011302001009	顶棚4:轻钢龙骨纸面石膏板顶棚	1.钢筋混凝土板底面清理干净。 2.龙骨:轻钢龙骨标准骨架主龙骨中距900-1000，次龙骨中距450 横撑龙骨中距900 3.石膏板面层在精装修范围内，不在本清单报价 4. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	160.000	71.14	11382.4	
139	011302B003009	转换层、反向支撑	1. 构造形式：吊顶型钢转换层，钢骨架过渡层； 2. 材质规格：热镀锌角钢、槽钢、方钢管，规格由承包人依据吊顶荷载、吊顶内净空高度深化设计； 3. 工作内容：材料下料、加工、焊接、螺栓锚固、防锈防腐、安装校正，与结构顶板锚固、与下部吊顶吊杆连接； 4. 包含：预埋钢板、膨胀螺栓、连接件、焊缝防腐、全部辅材； 5. 其他：承包人完成节点深化，满足规范及验收要求，中标后不随吊顶高度、管线复杂程度调整价款。 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	0.200	10909.07	2181.81	
		顶棚4分部小计						
		顶棚5						
本页小计							69545.21	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 60 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
140	011302001010	平面吊顶天棚	1. 钢筋混凝土板底面清理干净。 2. 铝合金配套T型龙骨，双向中距600。 3. 13~15厚600X600玻璃棉装饰吸音板搁置于龙骨翼缘上。 4. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	60.000	118.24	7094.4	
141	011302B003010	转换层、反向支撑	1. 构造形式：吊顶型钢转换层，钢骨架过渡层； 2. 材质规格：热镀锌角钢、槽钢、方钢管，规格由承包人依据吊顶荷载、吊顶内净空高度深化设计； 3. 工作内容：材料下料、加工、焊接、螺栓锚固、防锈防腐、安装校正，与结构顶板锚固、与下部吊顶吊杆连接； 4. 包含：预埋钢板、膨胀螺栓、连接件、焊缝防腐、全部辅材； 5. 其他：承包人完成节点深化，满足规范及验收要求，中标后不随吊顶高度、管线复杂程度调整价款。 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	0.300	10909.07	3272.72	
		顶棚5分部小计						
		顶棚6						
142	011302001011	平面吊顶天棚	1. 钢筋混凝土板底面清理干净。 2. 1.20㎜厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)（单独列项，不在本清单中报价） 3. 基层材料种类、规格:铝合金扣板与配套龙骨固定 4. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	60.000	158.49	9509.4	
本页小计							19876.52	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 61 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
143	010903002028	天棚涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数:1.2mm厚聚合物水泥防水涂料 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	60.000	39.39	2363.4	
144	011302B003011	转换层、反向支撑	1. 构造形式：吊顶型钢转换层，钢骨架过渡层； 2. 材质规格：热镀锌角钢、槽钢、方钢管，规格由承包人依据吊顶荷载、吊顶内净空高度深化设计； 3. 工作内容：材料下料、加工、焊接、螺栓锚固、防锈防腐、安装校正，与结构顶板锚固、与下部吊顶吊杆连接； 4. 包含：预埋钢板、膨胀螺栓、连接件、焊缝防腐、全部辅材； 5. 其他：承包人完成节点深化，满足规范及验收要求，中标后不随吊顶高度、管线复杂程度调整价款。 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	0.300	10909.07	3272.72	
		顶棚6分部小计						
		顶棚7						
145	011404002008	天棚喷刷涂料	1. 钢筋混凝土板底面清理干净。 2. A级岩棉保温隔热板（单独列项，不在本清单中报价） 3. 6mm厚聚合物抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布(≥160g/m2) 4. 满刮腻子二道。 5. 喷或刷环保型A级无机涂料底涂料一遍。 6. 喷或刷环保型A级无机涂料面漆两遍。 7. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 8. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	460.000	73.52	33819.2	
本页小计							39455.32	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 62 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
146	011001002004	保温隔热天棚	1.A级岩棉保温隔热板 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	460.000	28.71	13206.6	
		顶棚7分部小计						
		天棚工程分部小计						
		其他工程						
147	011503004007	成品带扶手栏杆、栏板	1.成品栏杆(板)种类、规格:不锈钢楼梯栏杆 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	297.000	402.66	119590.02	
148	011503004008	成品带扶手栏杆、栏板	1.成品栏杆(板)种类、规格:成品不锈钢栏杆 2.幕墙前护栏 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	130.000	298.35	38785.5	
149	040402017008	沟道盖板	1.车库出入口采用成品树脂盖板树脂盖板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	80.000	148.85	11908	
150	040402017009	屋面沟道盖板	1.屋面成品树脂盖板树脂盖板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	200.000	148.85	29770	
本页小计							213260.12	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 63 页 共 63 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
151	010902005004	屋面排水管	1.屋面内排水雨水口 2.含雨水斗等 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材	m	60.000	25.54	1532.4	
152	010903004004	墙面变形缝	1.外墙变形缝 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	32.000	156.44	5006.08	
153	010901008004	屋面变形缝	1.屋面变形缝 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	73.400	156.44	11482.7	
		其他工程分部小计						
本页小计							18021.18	
合　　计							11743306.4	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	505234.21	505234.21
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	425952.02	425952.02
3	（1.1）	建筑工程		项	1	364595.51	364595.51
4	（1.2）	装饰工程		项	1	59850.94	59850.94
5	（1.9）	房屋修缮工程		项	1	350.13	350.13
6	（1.11）	土石方工程		项	1	284.48	284.48
7	（1.4）	市政道路、桥梁、隧道工程		项	1	33.23	33.23
8	（1.26）	园林建筑与绿化工程		项	1	837.73	837.73
9	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1	27158.94	27158.94
10	（2.1）	施工临时围挡费		项	1	27158.94	27158.94
11	01A001001005	装配式钢结构围挡(施工现场与外部环境隔离)		m	1	27158.94	27158.94
12	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
13	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	52123.25	52123.25
14	2	履约担保手续费		项	1		
15	3	夜间施工增加费		项	1		
16	4	赶工措施费		项	1		
17	5	冬雨季施工		项	1	234866.13	234866.13
18	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
19	7	已完工程及设备保护		项	1	117433.06	117433.06
20	8	二次搬运费		项	1	29358.27	29358.27
21	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
22	10	脚手架费		项	1	1048664.47	1048664.47
23	011601001013	脚手架		项	1	27135.34	27135.34
24	011601001014	脚手架		项	1	185048.99	185048.99
25	011601001015	脚手架		项	1	789558.96	789558.96
26	011601001016	脚手架		项	1	46921.18	46921.18
27	11	垂直运输机械费		项	1	238841.56	238841.56
28	011601002004	垂直运输		项	1	238841.56	238841.56
29	12	施工排水降水费		项	1		
30	13	专业工程措施项目费		项	1		
31	(13.1)	土方支护结构费		项	1		
本页小计							2174397.7

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
32	14	模板		项	1	2731495.97	2731495.97
33	010505004010	柱面模板		m2	1700	98.65	167705
34	010505004011	柱面模板		m2	780	116.18	90620.4
35	010505004012	柱面模板		m2	120	124.96	14995.2
36	010505006004	梁模板		m2	9600	113.16	1086336
37	010505007006	楼板、屋面板		m2	8210	124.9	1025429
38	010505010004	楼梯模板		m2	360	205.18	73864.8
39	010505011004	构造柱模板		m2	1420	98.65	140083
40	010505012005	圈梁模板		m2	380	102.77	39052.6
41	010505013004	过梁模板		m2	85	118.25	10051.25
42	010505019003	后浇带模板		m2	536	155.52	83358.72
本页小计							2731495.97
合　　计							4905893.67

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-建筑装饰工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	16649200.07	9	1498428.01

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价（元）
1	分部分项工程	7554.05	
2	措施项目	192.97	
2.1	安全文明施工费	7	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	7	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费		
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	697.23	
合计		8,444.25	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
1	031001003001	无缝钢管	1.材质:无缝钢管 2.规格:D89*4.5 20# 3.含管件制作安装 4.压力试验、吹扫与清洗:冲洗清扫、严密性试验 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	30.000	131.42	3942.6	
2	031002011004	水表	1.类型:皮膜表 2.规格:G40(0.16~65Nm/h) 3.含附件等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	组	1.000	957.45	957.45	
3	031002001049	金属阀门	1.类型:法兰球阀(含配套法兰、垫片及紧固件) 2.规格、压力等级:DN80 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	642.93	1285.86	
4	031002001050	金属阀门	1.类型:铜球阀 2.规格、压力等级:Q11F-16T_DN25_n4 3.含配套紧固件等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	7.000	36.2	253.4	
5	031002009001	法兰	1.材质:法兰盖(配套1片法兰、配套紧固件及垫片) 2.规格、压力等级:BL80-16 RF 20# 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	副	1.000	97.56	97.56	
6	031301005036	支/吊架、基础型钢	1.名称:室内燃气管道支架制作、安装 2.含刷油等 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	13.500	34.56	466.56	
7	030308001001	X射线探伤	1.名称:X射线探伤 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	张	6.000	91.77	550.62	
本页小计							7554.05	
合　　计							7554.05	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-燃气工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	7	7
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	7	7
3	（1.3）	安装工程		项	1		
4	（1.5）	市政给排水、燃气、照明、交通工程		项	1	7	7
5	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
6	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
7	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
8	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1		
9	2	履约担保手续费		项	1		
10	3	夜间施工增加费		项	1		
11	4	赶工措施费		项	1		
12	5	冬雨季施工		项	1		
13	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
14	7	已完工程及设备保护		项	1		
15	8	二次搬运费		项	1		
16	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
17	10	脚手架费		项	1		
18	11	垂直运输机械费		项	1		
19	12	施工排水降水费		项	1		
20	13	专业工程措施项目费		项	1		
21	(13.1)	组装平台		项	1		
22	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
23	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
24	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
25	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
26	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
27	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
28	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
29	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
30	14	其他		项	1		
本页小计							7

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-燃气工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
31	031401001018	脚手架		项	1	185.97	185.97

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-燃气工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	7747.02	9	697.23

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-给水排水工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价（元）
1	分部分项工程	620705.66	
1.1	给水工程	343635.68	
1.2	排水工程	163299.18	
1.3	雨水工程	113770.8	
2	措施项目	26121.06	
2.1	安全文明施工费	13302.8	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	10819.98	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	2482.82	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	58214.4	
合计		705,041.12	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-给水排水工程　　第 1 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		给水工程						
1	031001006006	不锈钢管	1.材质:薄壁不锈钢管 2.规格:DN80 3.连接形式:双卡压 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	240.660	131.18	31569.78	
2	031001006007	不锈钢管	1.材质:薄壁不锈钢管 2.规格:DN50 3.连接形式:双卡压 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	131.420	124.78	16398.59	
3	031001006008	不锈钢管	1.材质:薄壁不锈钢管 2.规格:DN40 3.连接形式:双卡压 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	253.000	104.1	26337.3	
4	031001006009	不锈钢管	1.材质:薄壁不锈钢管 2.规格:DN32 3.连接形式:双卡压 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	258.000	86.33	22273.14	
5	031001008039	塑料管	1.材质:ppr-S5 2.规格:De50 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	537.200	61.49	33032.43	
6	031001008040	塑料管	1.材质:ppr-S5 2.规格:De40 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	128.000	50.17	6421.76	
本页小计							136033	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-给水排水工程　　第 2 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
7	031001008041	塑料管	1.材质:ppr-S3.2 2.规格:De40 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	128.000	50.17	6421.76	
8	031001008042	塑料管	1.材质:ppr-S5 2.规格:De32 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	466.000	39.94	18612.04	
9	031001008043	塑料管	1.材质:ppr-S3.2 2.规格:De32 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	150.000	43.12	6468	
10	031001008044	塑料管	1.材质:ppr-S5 2.规格:De25 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	69.000	34.57	2385.33	
11	031001008045	塑料管	1.材质:ppr-S3.2 2.规格:De25 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	23.000	34.57	795.11	
12	031001008046	塑料管	1.材质:ppr-S5 2.规格:De20 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	40.000	29.31	1172.4	
本页小计							35854.64	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-给水排水工程　　第 3 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
13	031001008047	塑料管	1.材质:ppr-S3.2 2.规格:De20 3.连接形式:热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	20.000	29.31	586.2	
14	031208002005	其他管道绝热	1.绝热材料品种:柔性泡沫橡塑绝热层（难燃型） 2.管道外径:DN≤50mm 3.外包0.08mm铝箔防潮层,防潮层外包0.5mm厚铝薄板保护层 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	1.910	2846.16	5436.17	
15	031301001004	凿(压、切割)槽	1.名称:水管墙体剔槽 2.含恢复 3.规格:管外径16mm<dn≤20mm 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	882.800	6.6	5826.48	
16	031301001005	凿(压、切割)槽	1.名称:水管墙体剔槽 2.含恢复 3.规格:管外径20mm<dn≤25mm 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	79.200	8.79	696.17	
17	031301005037	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	496.910	36.47	18122.31	
18	031002001051	金属阀门	1.类型:闸阀 2.材质:不锈钢硬密封 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	5.000	2375.89	11879.45	
19	031002001052	金属阀门	1.类型:波纹补偿器 2.材质:不锈钢 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	7.000	504.47	3531.29	
20	031002001053	金属阀门	1.类型:电动三通阀 2.材质:不锈钢硬密封 3.规格、压力等级:DN65 4.连接形式:法兰连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	3799.1	3799.1	
本页小计							49877.17	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-给水排水工程　　第 4 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
21	031002001054	金属阀门	1.类型:截止阀 2.材质:不锈钢硬密封 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	22.000	269.55	5930.1	
22	031002001055	金属阀门	1.类型:波纹补偿器 2.材质:不锈钢硬密封 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	172.87	345.74	
23	031002001056	金属阀门	1.类型:截止阀 2.材质:不锈钢硬密封 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	14.000	214.22	2999.08	
24	031002001057	金属阀门	1.类型:截止阀 2.材质:不锈钢硬密封 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	11.000	156.17	1717.87	
25	031002001058	金属阀门	1.类型:截止阀 2.材质:不锈钢硬密封 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	81.41	325.64	
26	031002001059	金属阀门	1.类型:可调式减压阀 2.材质:不锈钢硬密封 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	17.000	1453.92	24716.64	
27	031002001060	金属阀门	1.类型:可调式减压阀 2.材质:不锈钢硬密封 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	806.41	806.41	
28	031002001061	金属阀门	1.类型:Y型过滤器 2.材质:不锈钢硬密封 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	122.2	122.2	
本页小计							36963.68	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-给水排水工程　　第 5 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
29	031002001062	金属阀门	1.类型:Y型过滤器 2.材质:不锈钢硬密封 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	68.89	275.56	
30	031002001063	金属阀门	1.类型:止回阀 2.材质:不锈钢硬密封 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	174.8	349.6	
31	031002001064	金属阀门	1.类型:止回阀 2.材质:不锈钢硬密封 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	112.06	448.24	
32	031002011005	水表	1.类型:远传水表 2.规格:DN40 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	196.56	196.56	
33	031002011006	水表	1.类型:远传水表 2.规格:DN32 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	141.42	141.42	
34	030503005004	传感器	1.名称:温度传感器 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	支	6.000	313.9	1883.4	
35	030601002003	压力仪表	1.名称:压力表 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	6.000	189.33	1135.98	
36	031002001065	金属阀门	1.类型:自动排气阀 2.规格、压力等级:DN20 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	5.000	92.61	463.05	
37	030112003001	热泵机组	1.名称:承压变频直热式热泵主机 2.型号:CAHP-PI-42V 3.规格:热泵制热量1:42kW(环境温度20℃),输入功率1:9.13kW 热泵制热量2:30kW(环境温度7℃),输入功率1:7.69kW 热泵最大输入功率:14kW 4.减震装置、单机试运转 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	35334.6	35334.6	
本页小计							40228.41	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-给水排水工程　　第 6 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
38	031005016002	水箱	1.名称:辅助电加热水箱 2.规格:CAHP-TANK-G12 3.容量:电加热功率:12kW 水箱容积:455L,净重:168kg,运行重量:623kg 4.规格:消毒、清洗、满水试验 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	5005.9	5005.9	
39	031005016003	水箱	1.名称:承压储热水箱 2.规格:CAHP-TANK-120G 3.材质:不锈钢 4.容量:水箱容积:455L,净重:127kg,运行质量:582kg 额定工作压力:1.1MPa,外形尺寸:Φ712×H1712 5.含保温、防潮层、消毒、清洗、满水试验 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	8.000	3430.9	27447.2	
40	030109001001	泵	1.名称:热泵循环泵 2.规格:Q=4T/h,H=20m.N=0.55kW 3.减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	2215.4	4430.8	
41	030109001002	泵	1.名称:热水回水泵 2.规格:Q=3T/h,H=20m.N=0.37kW 3.减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	2015.4	4030.8	
42	031005014001	消毒器、消毒锅	1.类型:银离子消毒装置 2.规格:处理量10立,运行重量40kg,700*400*200 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	2176.88	2176.88	
43	031301003026	套管	1.名称:一般钢套管 2.规格:DN100 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	128.84	1030.72	
44	031301003027	套管	1.名称:一般钢套管 2.规格:DN65 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	69.56	556.48	
		给水工程分部小计						
		排水工程						
本页小计							44678.78	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-给水排水工程　　第 7 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
45	031001001010	铸铁管	1.材质:离心机制铸铁排水管(W型接口)（埋地） 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含检查口、透气帽等管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	136.000	154.27	20980.72	
46	031001001011	铸铁管	1.材质:离心机制铸铁排水管(W型接口)（明装） 2.规格:DN100 3.连接形式:不锈钢加强型卡箍连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含检查口、透气帽等管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	98.000	163.91	16063.18	
47	031001001012	铸铁管	1.材质:离心机制铸铁排水管(W型接口)（埋地） 2.规格:DN50 3.连接形式:法兰连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含检查口、透气帽等管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	65.000	82.69	5374.85	
48	031001001013	铸铁管	1.材质:离心机制铸铁排水管(W型接口)（明装） 2.规格:DN50 3.连接形式:不锈钢加强型卡箍连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含检查口、透气帽等管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	83.600	86.94	7268.18	
49	031201001004	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.油漆品种：内壁刷冷底子油和热沥青各一道,外壁先刷樟丹后刷面漆各两道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	408.000	9.89	4035.12	
本页小计							53722.05	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-给水排水工程　　第 8 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
50	031001008048	塑料管	1.材质:UPVC排水管 2.规格:De110 3.连接形式:粘接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	662.000	71.59	47392.58	
51	031001008049	塑料管	1.材质:UPVC排水管 2.规格:De90 3.连接形式:粘接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	243.000	53.03	12886.29	
52	031001008050	塑料管	1.材质:UPVC排水管 2.规格:De50 3.连接形式:粘接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含管件及阻水圈制作安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	293.000	60.06	17597.58	
53	031301005038	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	385.200	36.47	14048.24	
54	031202008001	埋地管道防腐蚀	1.除锈级别:加强防腐 2.四油三布石油沥青涂料外防腐层,总厚度不小于6mm 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	201.000	10.45	2100.45	
55	031003008010	其他成品卫生器具	1.类型:地漏 2.材质:UPVC 3.安装位置:非精装区域 4.规格:DN50 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	组	12.000	76.23	914.76	
56	031003008011	其他成品卫生器具	1.类型:地漏 2.材质:304不锈钢 3.规格:DN50 4.安装位置:精装区域 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	组	21.000	76.23	1600.83	
57	031003008012	其他成品卫生器具	1.类型:地漏 2.规格:DN100 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	组	21.000	138.17	2901.57	
本页小计							99442.3	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-给水排水工程　　第 9 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
58	031003008013	其他成品卫生器具	1.类型:地面清扫口 2.材质:UPVC 3.规格:DN100 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	组	15.000	24.75	371.25	
59	031003008014	其他成品卫生器具	1.类型:地面清扫口 2.材质:铸铁 3.规格:DN100 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	组	6.000	56.43	338.58	
60	031301003028	套管	1.名称:刚性防水套管 2.规格:DN125 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	208.48	1667.84	
61	031301003029	套管	1.名称:一般钢套管 2.规格:DN125 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	164.48	1973.76	
62	031301003030	套管	1.名称:一般钢套管 2.规格:DN65 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	69.56	834.72	
63	031301003031	套管	1.名称:刚性防水套管 2.规格:DN65 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	152.87	1222.96	
64	010101001007	挖单独土方	1.土类别:综合考虑1.土类别:综合考虑 2.挖基础土方 3.弃土运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	102.900	8.94	919.93	
本页小计							7329.04	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-给水排水工程　　第 10 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
65	010101003010	单独土石方回填	1.密实度要求:满足规范要求 2.填方材料品种:原土回填 3.填方来源、运距:承包方需根据项目特点综合考虑 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	101.250	26.67	2700.34	
66	010103002002	余方弃置	1.土石类别:综合考虑，包含不限于渣土装车运输 2.场外弃土 3.运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通，因此产生的土方倒运费用不另计费 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	1.650	63.91	105.45	
		排水工程分部小计						
		雨水工程						
67	031001008051	塑料管	1.材质:UPVC排水管 2.规格:De110 3.连接形式:粘接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验、灌水实验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	381.800	62.11	23713.6	
68	031001008052	塑料管	1.材质:UPVC排水管 2.规格:De150 3.连接形式:粘接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验、灌水实验 5.含管件及管件安装 6.含铸铁雨水斗 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	735.400	104.92	77158.17	
69	031003014004	给、排水附件	1.类型:87雨水斗 2.材质:铸铁 3.规格:DN100 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	23.000	172.85	3975.55	
本页小计							107653.11	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-给水排水工程　　第 11 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
70	031003014005	给、排水附件	1.类型:87雨水斗 2.材质:铸铁 3.规格:DN150 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	14.000	226.19	3166.66	
71	031002001066	金属阀门	1.类型:波纹补偿器 2.规格:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	819.48	1638.96	
72	031301005039	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	112.880	36.48	4117.86	
		雨水工程分部小计						
本页小计							8923.48	
合　　计							620705.66	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-给水排水工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	13302.8	13302.8
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	10819.98	10819.98
3	（1.1）	建筑工程		项	1	114.63	114.63
4	（1.3）	安装工程		项	1	10615.54	10615.54
5	（1.11）	土石方工程		项	1	89.81	89.81
6	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
7	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
8	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
9	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	2482.82	2482.82
10	2	履约担保手续费		项	1		
11	3	夜间施工增加费		项	1		
12	4	赶工措施费		项	1		
13	5	冬雨季施工		项	1		
14	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
15	7	已完工程及设备保护		项	1		
16	8	二次搬运费		项	1		
17	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
18	10	脚手架费		项	1		
19	11	垂直运输机械费		项	1		
20	12	施工排水降水费		项	1		
21	13	专业工程措施项目费		项	1		
22	(13.1)	组装平台		项	1		
23	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
24	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
25	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
26	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
27	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
28	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
29	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
30	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
31	14	其他		项	1		
本页小计							13302.8

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-给水排水工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
32	031401001019	脚手架		项	1	12818.26	12818.26

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-给水排水工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	646826.72	9	58214.4

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-通风空调工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	3237764.39	
1.1	通风	84129.53	
1.2	排烟	512614.1	
1.3	空调风	2380757.86	
1.4	空调水	260262.9	
2	措施项目	124370.3	
2.1	安全文明施工费	68964.5	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	56013.44	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	12951.06	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	302592.12	
合计		3,664,726.81	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-通风空调工程　　第 1 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		通风						
1	030108001027	风机	1.名称:事故排风机　SP-JF-01 2.规格:20000m3/h,500Pa,7.5kW 吊装 内外设启动开关 3.考虑减震垫 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	8015.77	8015.77	
2	030405015005	风扇	1.名称:天花式排气扇(自带止回阀) 2.规格:300CMH;180Pa;18W 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	31.000	342.08	10604.48	
3	030405015006	风扇	1.名称:天花式排气扇(自带止回阀) 2.规格:400CMH;180Pa;18W 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	23.000	432.35	9944.05	
4	030702001031	碳钢通风管道	1.名称:通风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长200mm<L≤450mm 4.板材厚度:0.5mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	102.280	191.21	19556.96	
5	030702001032	碳钢通风管道	1.名称:通风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长320mm<L≤450mm 4.板材厚度:0.5mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图	m2	207.690	154.16	32017.49	
6	030703007021	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.型号:700*700 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	336.68	1346.72	
7	030703001051	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.型号:500*320 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	348.66	2091.96	
8	030703001052	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.型号:400*200 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	276.05	552.1	
本页小计							84129.53	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-通风空调工程　　第 2 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		通风分部小计						
		排烟						
9	030108001028	风机	1.名称:轴流式消防排烟风机 PY-2F-02 2.规格:风量:36000 m3/h，全压:650 Pa，转速:1450 r/min，功率:11 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	17015.77	17015.77	
10	030108001029	风机	1.名称:轴流式消防排烟风机 PY-3-07 2.规格:风量:73200 m3/h，全压:650 Pa，功率:22 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	10301.67	10301.67	
11	030108001030	风机	1.名称:柜式离心风机 PYY-JF-01~02 2.型号:风量:45000 m3/h，全压:900 Pa，转速:1450 r/min，功率:22k 3.考虑减震垫 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	20279.24	40558.48	
12	030702001033	碳钢通风管道	1.名称:防排烟风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长450mm<L≤630mm 4.板材厚度:1.0mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	441.560	177.69	78460.8	
13	030702001034	碳钢通风管道	1.名称:防排烟风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长630mm<L≤1000mm 4.板材厚度:1.0mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	200.000	138.48	27696	
本页小计							174032.72	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-通风空调工程　　第 3 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
14	030702001035	碳钢通风管道	1.名称:防排烟风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格:直径1000mm<D≤1500mm 5.板材厚度:1.2mm 6.支架制作安装及刷油 7.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 8.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集集	m2	21.830	166.26	3629.46	
15	030702001036	碳钢通风管道	1.名称:防排烟风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格: 大边长1000mm<L≤1500mm 4.板材厚度:1.2mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	1043.790	162.03	169125.29	
16	031208003004	通风管道绝热	1.绝热材料品种:绝热玻璃棉 2.耐水型阻燃FFR铝箔夹筋贴面 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	100.800	1166.43	117576.14	
17	030703007022	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.型号:700*700 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	59.000	336.68	19864.12	
18	030703007023	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨百叶 2.型号:600*600 3.含外墙封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	363.81	727.62	
19	030703001053	碳钢阀门	1.名称:电动多叶对开调节阀 2.型号:1250*250 3.含配套执行机构 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	11.000	555.68	6112.48	
20	030703001054	碳钢阀门	1.名称:电动多叶对开调节阀 2.型号:1250*400 3.含配套执行机构 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	9.000	648.81	5839.29	
21	030703001055	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:1400*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	713.29	8559.48	
本页小计							331433.88	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-通风空调工程　　第 4 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
22	030703001056	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:500*320 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	348.66	697.32	
23	030703001057	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:1250*250 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	11.000	586.38	6450.18	
		排烟分部小计						
		空调风						
24	030701003006	空调器	1.名称:多联式室外机 SWJ-3F-01~12 2.规格:制冷量:133KW;制热量:150.5KW，机外静压:80 Pa，外机风量:11400+14000+16000CMH，功率:40 kW 3.含减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	12.000	47515.94	570191.28	
25	030701003007	空调器	1.名称:新风机组室外机 SWJ(XF-2-04),SWJ(XF-3-04) 2.规格:制冷量:30KW;制热量:40KW，机外静压:80 Pa外机风量: 功率:9.6 kW 3.含减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	27114.28	54228.56	
26	030701003008	空调器	1.名称:新风机组室外机 SWJ(XF-2-01~03),SWJ(XF-3-01) 2.规格:制冷量:40KW;制热量:50KW 机外静压:80 Pa 外机风量: 功率:13 kW 3.含减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	33480.15	133920.6	
27	030701003009	空调器	1.名称:新风机组室外机 SWJ(XF-3-02~03) 2.规格:制冷量:60KW;制热量:70KW，机外静压:80 Pa，外机风量: 功率:20 kW 3.含减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	47340.02	94680.04	
本页小计							860167.98	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-通风空调工程　　第 5 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
28	030701004001	风机盘管	1.名称:多联式全新风处理机XF-1-01\02 2.规格:风量:1200 m3/h，机外静压:350 Pa，制冷量:11.0KW;制热量:32.0KW，功率:0.55 kW，噪声:52 dB(A) 3.含减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	9267.95	18535.9	
29	030701004002	风机盘管	1.名称:多联式全新风处理机 2.规格:风量:2000 m3/h，机外静压:400 Pa，制冷量:22.0KW;制热量:28.0KW，功率:0.75 kW，噪声:52 dB(A) 3.机体本体设置隔音罩 4.含减震装置、单机试运转 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	13827.95	13827.95	
30	030701004003	风机盘管	1.名称:多联式全新风处理机XF-02-01~04、XF-3-01 2.规格:风量:3000 m3/h，机外静压:400 Pa，制冷量:33.0KW;制热量:40.0KW，功率:1.1 kW，噪声:52 dB(A) 3.机体本体设置隔音罩 4.含减震装置、单机试运转 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	5.000	18867.95	94339.75	
31	030701004004	风机盘管	1.名称:多联式全新风处理机XF-3-02、03 2.规格:风量:5000 m3/h，机外静压:400 Pa，制冷量:56.0KW;制热量:63.0KW，功率:2.2 kW，噪声:52 dB(A) 3.机体本体设置隔音罩 4.含减震装置、单机试运转 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	28307.95	56615.9	
32	030701004005	风机盘管	1.名称:多联式室内机-高静压风管型 2.规格:风量:1440 m3/h，机外静压:90 Pa，制冷量:8.4KW;制热量:9.6KW，功率:0.24 kW(220)，噪声:35 dB(A)，重量:45 k 3.含减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	65.000	4707.95	306016.75	
本页小计							489336.25	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-通风空调工程　　第 6 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
33	030701004006	风机盘管	1.名称:多联式室内机-高静压风管型 2.规格:风量:1740 m3/h，机外静压:90 Pa，制冷量:12.5KW;制热量:14KW，功率:0.29 kW(220)，噪声:43 dB(A) 3.含减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	66.000	5427.95	358244.7	
34	030701003010	空调器	1.名称:5P空调 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	8221.28	8221.28	
35	030701016001	油烟净化装置	1.名称:静电油烟净化器 2.规格:风量:48000 m3/h，终阻:<100Pa，转速:1450 r/min，功率:3.0kW，油烟净化效率:>90%，带除臭段 3.考虑减震装置 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	25069.03	50138.06	
36	030702001037	碳钢通风管道	1.名称:空调风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格: 大边长320mm<L≤450mm 4.板材厚度:0.5mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	208.660	157.15	32790.92	
37	030702001038	碳钢通风管道	1.名称:空调风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格: 大边长450mm<L≤630mm 4.板材厚度:0.6mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	56.600	165.38	9360.51	
38	030702001039	碳钢通风管道	1.名称:空调风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格: 大边长630mm<L≤1000mm 4.板材厚度:0.75mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	662.000	131.99	87377.38	
本页小计							546132.85	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-通风空调工程　　第 7 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
39	030702001040	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:304不锈钢板 3.规格: 大边长1000mm<L≤1500mm 4.板材厚度:1.5mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	92.080	870.6	80164.85	
40	031208003005	通风管道绝热	1.绝热材料品种:橡塑自带不燃铝箔 2.绝热厚度:15-30mm 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	27.840	4131	115007.04	
41	031208003006	通风管道绝热	1.绝热材料品种:离心玻璃棉管壳保温 2.容重≥48kg/m3,导热系数≤0.033w/m.k 3.绝热厚度:50mm厚 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	4.600	4131	19002.6	
42	030702001041	帆布接口	1.名称:风机与风管之间的软连接 2.材质:不燃材料 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	124.800	577.31	72048.29	
43	030703007024	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.型号:400*300 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	53.000	149.39	7917.67	
44	030703007025	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.型号:1000*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	130.000	382.4	49712	
45	030703007026	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:方形散流器 2.型号:300*300 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	251.000	116.71	29294.21	
46	030703001058	碳钢阀门	1.名称:电动防火阀 2.型号:1000*250 3.含配套执行机构 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	684.42	5475.36	
本页小计							378622.02	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-通风空调工程　　第 8 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
47	030703021001	静压箱	1.名称：回风/消声静压箱 2.材质：厚1.2mm镀锌铁皮制作外壳, 内部粘贴40mm厚超细玻璃棉吸音板再设一层防护玻璃丝布,之后再加设穿孔率不小于25%孔径不大于3mm的厚度为0.8mm的镀锌钢板 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	311.500	267.8	83419.7	
48	031301005040	支/吊架、基础型钢	1.名称:设备支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	1344.000	22.49	30226.56	
		空调风分部小计						
		空调水						
49	031001002004	镀锌钢管	1.名称：镀锌钢管 2.规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验、通水试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	69.2	3460	
50	031001002005	镀锌钢管	1.名称：镀锌钢管 2.规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验、通水试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	150.000	68.11	10216.5	
51	031001002006	镀锌钢管	1.名称：镀锌钢管 2.规格:DN25 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验、通水试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	250.000	59.06	14765	
52	031001002007	镀锌钢管	1.名称：镀锌钢管 2.规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验、通水试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	390.000	47.17	18396.3	
本页小计							160484.06	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-通风空调工程　　第 9 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
53	031001005007	铜管	1.名称：冷媒管 2.材质：去磷无缝紫铜管 3.规格：6.4 4.冲洗、压力试验、泄露试验 5.含管件安装、制冷剂、分歧管 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	29.73	1486.5	
54	031001005008	铜管	1.名称：冷媒管 2.材质：去磷无缝紫铜管 3.规格：9.5 4.冲洗、压力试验、泄露试验 5.含管件安装、制冷剂、分歧管 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	250.000	40.07	10017.5	
55	031001005009	铜管	1.名称：冷媒管 2.材质：去磷无缝紫铜管 3.规格：12.7 4.冲洗、压力试验、泄露试验 5.含管件安装、制冷剂、分歧管 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	280.000	53.51	14982.8	
56	031001005010	铜管	1.名称：冷媒管 2.材质：去磷无缝紫铜管 3.规格：15.9 4.冲洗、压力试验、泄露试验 5.含管件安装、制冷剂、分歧管 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	250.000	55.74	13935	
57	031001005011	铜管	1.名称：冷媒管 2.材质：去磷无缝紫铜管 3.规格：19.1 4.冲洗、压力试验、泄露试验 5.含管件安装、制冷剂、分歧管 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	280.000	69.59	19485.2	
58	031001005012	铜管	1.名称：冷媒管 2.材质：去磷无缝紫铜管 3.规格：22.2 4.冲洗、压力试验、泄露试验 5.含管件安装、制冷剂、分歧管 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	85	4250	
59	031001005013	铜管	1.名称：冷媒管 2.材质：去磷无缝紫铜管 3.规格：28.6 4.冲洗、压力试验、泄露试验 5.含管件安装、制冷剂、分歧管 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	400.000	99.3	39720	
本页小计							103877	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-通风空调工程　　第 10 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
60	031001005014	铜管	1.名称：冷媒管 2.材质：去磷无缝紫铜管 3.规格：31.8 4.冲洗、压力试验、泄露试验 5.含管件安装、制冷剂、分歧管 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	121.41	6070.5	
61	031001005015	铜管	1.名称：冷媒管 2.材质：去磷无缝紫铜管 3.规格：41.28 4.冲洗、压力试验、泄露试验 5.含管件安装、制冷剂、分歧管 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	400.000	152.6	61040	
62	031208002006	其他管道绝热	1.名称：管道保温 2.材质：闭孔橡塑保温 3.管径：DN≤50mm 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	5.600	2846.16	15938.5	
63	031301005041	支/吊架、基础型钢	1.名称:空调水管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道、托架 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	726.600	36.47	26499.1	
		空调水分部小计						
本页小计							109548.1	
合　　计							3237764.39	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-通风空调工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	68964.5	68964.5
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	56013.44	56013.44
3	（1.3）	安装工程		项	1	56013.44	56013.44
4	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
5	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
6	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
7	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	12951.06	12951.06
8	2	履约担保手续费		项	1		
9	3	夜间施工增加费		项	1		
10	4	赶工措施费		项	1		
11	5	冬雨季施工		项	1		
12	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
13	7	已完工程及设备保护		项	1		
14	8	二次搬运费		项	1		
15	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
16	10	脚手架费		项	1		
17	11	垂直运输机械费		项	1		
18	12	施工排水降水费		项	1		
19	13	专业工程措施项目费		项	1		
20	(13.1)	组装平台		项	1		
21	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
22	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
23	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
24	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
25	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
26	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
27	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
28	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
29	14	其他		项	1	36054.51	36054.51
30	03B021	系统调试费		项	1	36054.51	36054.51
31	031401001020	脚手架		项	1	19351.29	19351.29
本页小计							124370.3

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-通风空调工程

合　　计				124370.3

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-通风空调工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	3362134.69	9	302592.12

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-消防工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价（元）
1	分部分项工程	2098765.81	
1.1	消防水系统	1026331.21	
1.2	气体灭火系统	38663.38	
1.3	挡烟垂壁	81335.17	
1.4	消防电系统	952436.05	
2	措施项目	79689.36	
2.1	安全文明施工费	45359.75	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	36964.69	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	8395.06	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	196060.97	
合计		2,374,516.14	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-消防工程　　第 1 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		消防水系统						
		消火栓						
1	030901010009	室内消火栓	1.名称:室内消火栓 2.型号、规格:薄型单栓带自救软管卷盘组合式消防柜(1800x700x180) 内配置DN65mm消火栓一个,Φ19mm水枪一支,消防软管卷盘,DN65mmX25m水龙带一条。 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	35.000	1120.31	39210.85	
2	030901010010	室内消火栓	1.名称:室内减压稳压消火栓 2.型号、规格:薄型单栓带自救软管卷盘组合式消防柜(1800x700x180) 内配置DN65mm减压稳压消火栓一个,Φ19mm水枪一支,消防软管卷盘,DN65mmX25m水龙带一条。 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	17.000	1717.5	29197.5	
3	030901002017	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN150 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	881.890	194.69	171695.16	
4	030901002018	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN150 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	220.470	171.82	37881.16	
5	030901002019	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN65 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	158.980	90.34	14362.25	
本页小计							292346.92	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-消防工程　　第 2 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
6	030901002020	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN65 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	39.740	82.25	3268.62	
7	031208002007	其他管道绝热	1.绝热材料品种:柔性泡沫橡塑绝热层（难燃型） 2.管道外径:DN≤125mm 3.外包0.08mm铝箔防潮层,防潮层外包0.5mm厚铝薄板保护层 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	1.270	2503.03	3178.85	
8	031301005042	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	390.330	36.48	14239.24	
9	031002001067	金属阀门	1.类型:蝶阀 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	882.76	7062.08	
10	031002001068	金属阀门	1.类型:波纹补偿器 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	13.000	990.55	12877.15	
11	030909001007	水灭火控制装置调试	1.系统形式:消火栓系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	点	52.000	287.1	14929.2	
12	030910001004	灭火器	1.形式:灭火器 2.规格、型号:型号:MF/ABC4 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	具	104.000	89.1	9266.4	
13	030601002004	压力仪表	1.名称:压力表 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	189.33	189.33	
14	031002001069	金属阀门	1.类型:自动排气阀 2.规格、压力等级:DN25 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	114.94	689.64	
15	031301003032	套管	1.名称:一般钢套管 2.规格:DN200 3.填料材质:套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	20.000	261.07	5221.4	
		消火栓分部小计						
本页小计							70921.91	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-消防工程　　第 3 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		喷淋						
16	030901001046	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN150 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	319.600	194.69	62222.92	
17	030901001047	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN150 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	79.900	171.82	13728.42	
18	030901001048	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN125 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	72.000	162.14	11674.08	
19	030901001049	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN125 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	18.000	144.2	2595.6	
20	030901001050	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN100 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	90.330	129.08	11659.8	
本页小计							101880.82	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-消防工程　　第 4 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
21	030901001051	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN100 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	22.580	115.83	2615.44	
22	030901001052	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN80 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	608.590	101.51	61777.97	
23	030901001053	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN80 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	152.150	92.17	14023.67	
24	030901001054	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN65 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	203.740	90.34	18405.87	
25	030901001055	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN65 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.930	82.25	4188.99	
本页小计							101011.94	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-消防工程　　第 5 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
26	030901001056	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	219.210	84.23	18464.06	
27	030901001057	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	54.800	77.73	4259.6	
28	030901001058	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	130.910	73.36	9603.56	
29	030901001059	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	32.730	69.01	2258.7	
30	030901001060	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1044.340	62.41	65177.26	
本页小计							99763.18	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-消防工程　　第 6 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
31	030901001061	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	261.090	58.73	15333.82	
32	030901001062	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN25 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	2433.240	51.73	125871.51	
33	030901001063	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌加厚钢管 2.材质、规格:DN25 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	608.310	50.97	31005.56	
34	031301005043	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	446.980	36.48	16305.83	
35	030901006004	水流指示器	1.名称:水流指示器 2.规格:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	833.52	2500.56	
36	030909001008	水灭火控制装置调试	1.系统形式:喷淋系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	点	3.000	478.96	1436.88	
37	031002001070	金属阀门	1.类型:可调式减压孔板 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	609.58	1828.74	
38	031002001071	金属阀门	1.类型:波纹补偿器 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	11.000	990.55	10896.05	
本页小计							205178.95	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-消防工程　　第 7 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
39	031002001072	金属阀门	1.类型:波纹补偿器 2.规格、压力等级:DN100 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	652.5	652.5	
40	031002001073	金属阀门	1.类型:遥控信号阀 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	1148.51	3445.53	
41	030901003007	水喷淋(雾)喷头	1.名称:下垂式装饰型玻璃球闭式喷头 2.吊顶区域 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1931.000	67.11	129589.41	
42	030901003008	水喷淋(雾)喷头	1.名称:直立式玻璃球闭式喷头 2.材质、型号、规格:DN15,动作温度为68℃ 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	200.000	34.99	6998	
43	030901003009	水喷淋(雾)喷头	1.名称:璃球闭式喷头 2.动作温度为93℃ 3.厨房区域 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	25.000	67.11	1677.75	
44	030901003010	水喷淋(雾)喷头	1.名称:K=80家用边墙型快速响应喷头 2.动作温度为68℃ 3.宿舍区域 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	100.000	67.11	6711	
45	030901003011	水喷淋(雾)喷头	1.名称:标准型喷头,K=80 2.净空高度h≤8m 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	20.000	67.11	1342.2	
46	030901003012	水喷淋(雾)喷头	1.名称:快速响应喷头,K=115 2.净空高度8m<h≤12m 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	20.000	67.11	1342.2	
47	031002001074	金属阀门	1.类型:自动排气阀 2.规格、压力等级:DN25 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	114.94	344.82	
48	030901008007	末端试水装置	1.名称:末端试水装置 2.组装形式:安装详见图集19S910中P62 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	3.000	519.22	1557.66	
本页小计							153661.07	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-消防工程　　第 8 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
49	031301003033	套管	1.名称:一般钢套管 2.规格:DN200 3.填料材质:套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	261.07	1566.42	
		喷淋分部小计						
		消防水系统分部小计						
		气体灭火系统						
50	030902010016	无管网气体灭火装置	1.类型:悬挂超细干粉 2.型号、规格:2Kg 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	3.000	671.16	2013.48	
51	030902010017	无管网气体灭火装置	1.类型:悬挂超细干粉 2.型号、规格:3Kg 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	3.000	741.96	2225.88	
52	030902010018	无管网气体灭火装置	1.类型:悬挂超细干粉 2.型号、规格:4Kg 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	8.000	741.96	5935.68	
53	030902010019	无管网气体灭火装置	1.类型:悬挂超细干粉 2.型号、规格:6Kg 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	967.62	1935.24	
54	030902010020	无管网气体灭火装置	1.类型:悬挂超细干粉 2.型号、规格:10Kg 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	4.000	1100.36	4401.44	
55	030902008005	贮存装置	1.介质、类型:七氟丙烷气体灭火 2.型号、规格:GQQ120L-2/2.5 3.每瓶药剂量118Kg 4.包含但不限于柜体、钢瓶、信号反馈器、压力表、电磁阀、连接软管、喷头等全套装置 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	11075.83	22151.66	
		气体灭火系统分部小计						
		挡烟垂壁						
56	011303003004	挡烟垂壁	1.名称：固定挡烟垂壁 2.材质：防火玻璃 3.根据天花颜色刷漆（无机涂料） 4.高度自行考虑 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	15.000	235.83	3537.45	
本页小计							43767.25	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-消防工程　　第 9 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
57	011303003005	挡烟垂壁	1.名称：电动挡烟垂壁 2.材质：耐火极限不低于0.5h的防火布 3.根据天花颜色刷漆（无机涂料） 4.含电动装置、控制箱及控制按钮、管线 5.高度自行考虑 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	223.300	348.4	77797.72	
		挡烟垂壁分部小计						
		消防电系统						
		电气消防						
		火灾报警						
58	030904003010	按钮	1.名称:手动报警按钮 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	24.000	88.42	2122.08	
59	030904001007	点型探测器	1.名称:点型智能定温探测器 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	25.000	129.75	3243.75	
60	030904001008	点型探测器	1.名称:点型智能光电感烟探测器 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	302.000	130.35	39365.7	
61	030904006007	消防广播(扬声器)	1.名称:火警扬声器 2.安装方式:吸顶 3.底座、接线、单体调测 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	29.000	162.84	4722.36	
62	030904006008	消防广播(扬声器)	1.名称:火警扬声器 2.安装方式:壁装 3.底座、接线、单体调测 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	136.77	820.62	
63	030412001128	配管	1.名称:金属软管 2.规格:综合考虑 3.包含:管件、接地等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	356.000	15.76	5610.56	
64	030904004007	声光报警器	1.名称:声光报警器 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	24.000	359.69	8632.56	
本页小计							142315.35	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-消防工程　　第 10 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
65	030904005007	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:总线式消防直通电话分机 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	165.2	330.4	
66	030904007026	消防模块	1.名称:隔离模块 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	31.000	237.51	7362.81	
67	030904007027	消防模块接线箱	1.名称:消防模块接线箱 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	7.000	457.45	3202.15	
68	030904007028	消防模块	1.名称:单输入模块 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	20.000	211.43	4228.6	
69	030904007029	消防模块	1.名称:单输入单输出控制模块 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	10.000	218.18	2181.8	
70	030904001009	线型光束感烟探测器	1.名称:线型光束感烟探测器 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	16.000	258.99	4143.84	
71	030904005008	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:消防电话插孔 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	21.000	74.3	1560.3	
72	030904003011	按钮	1.名称:智能消火栓按钮 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	19.000	88.42	1679.98	
73	030904003012	按钮	1.名称：气体灭火紧急启动/停止按钮 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	88.42	176.84	
74	030904004008	声光报警器	1.名称:气体灭火声光报警器 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	359.69	1438.76	
75	030904011004	远程控制器	1.气体灭火控制盘 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	3286.17	3286.17	
76	030904001010	点型探测器	1.名称：可燃气体探测器 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	980.4	2941.2	
本页小计							32532.85	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-消防工程　　第 11 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
77	030904003013	按钮	1.名称:可燃气体手动报警按钮 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	88.42	88.42	
78	030904004009	声光报警器	1.名称:可燃气体声光报警器 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	359.69	359.69	
79	030405008001	快速自动开关	1.名称：防爆安全栅 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	496.4	496.4	
80	030412006029	接线盒	1.名称:接线盒 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	538.000	13.95	7505.1	
81	030412004107	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZCN-RYJS-B1(t1)-2*1.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	21780.000	5.83	126977.4	
82	030412004108	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZCN-BYJ-2.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	14820.000	4.32	64022.4	
83	030412004109	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZCN-BYJ-4 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	600.000	6.12	3672	
84	030409002010	控制电缆	1.名称:电缆 2.型号:WDZCN-KYJP(t1)-2*1.0 3.含电缆头、接线端子等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	300.000	10.5	3150	
85	030409002011	控制电缆	1.名称:电缆 2.型号:WDZCN-KYJP(t1)-4*1.0 3.含电缆头、接线端子等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	300.000	13.98	4194	
86	030412001129	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	6960.000	14.66	102033.6	
本页小计							312499.01	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-消防工程　　第 12 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
87	030412001130	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	7410.000	21.12	156499.2	
		火灾报警分部小计						
		应急照明通讯						
88	030412001131	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	150.000	14.66	2199	
89	030412004110	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZBN-B1-RYJSP-2x1.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	150.000	10.76	1614	
		应急照明通讯分部小计						
		防火门监控						
90	030904007030	消防模块	1.名称:双扇常闭防火门监控模块 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	22.000	237.51	5225.22	
91	030904007031	消防模块	1.名称：电磁释放器 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	22.000	442.09	9725.98	
92	030904007032	消防模块	1.名称：电动闭门器 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	22.000	272.89	6003.58	
93	030904007033	消防模块	1.名称：门磁 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	44.000	173.47	7632.68	
94	030412001132	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	450.000	14.66	6597	
95	030412004111	配线	1.名称:配线 2.配线形式:穿管/线槽综合考虑 3.型号:WDZN-RYJSP-2*1.5 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	450.000	10.32	4644	
		防火门监控分部小计						
本页小计							200140.66	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-消防工程　　第 13 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		电气火灾						
96	030906003010	监控模块	1.名称:电气火灾监控模块 2.类型:剩余电流式 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	308.31	2466.48	
97	030412001133	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	200.000	14.66	2932	
98	030412004112	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZBN-RYJS-B1(t1)-2*1.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	200.000	5.83	1166	
		电气火灾分部小计						
		电源监控						
99	030906003011	监控模块	1.名称:电源监控模块 2.类型:电流式信号传感器 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	9.000	308.31	2774.79	
100	030906003012	监控模块	1.名称:电源监控模块 2.类型:电压信号传感器 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	9.000	308.31	2774.79	
101	030412001134	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	225.000	21.12	4752	
102	030412004113	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZBN-RYJS-B1-2*2.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	225.000	8.21	1847.25	
103	030412004114	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZBN-B1-RYJSP-2x1.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	225.000	10.76	2421	
		电源监控分部小计						
		电气消防分部小计						
		消控室设备						
本页小计							21134.31	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-消防工程　　第 14 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
104	030904012001	火灾报警系统控制主机	1.名称:火灾报警控制器（联动型） 2.接线、调试、接地等 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	42250.59	84501.18	
105	030904014001	消防广播及对讲电话主机	1.名称:图形显示器装置 2.接线、调试、接地等 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	8773.73	8773.73	
106	030904014002	消防广播及对讲电话主机	1.名称:总线制消防电话总机 2.接线、调试、接地等 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	6197.25	6197.25	
107	030904014003	消防广播及对讲电话主机	1.名称:广播区域控制盘/MP3播放器 2.接线、调试、接地等 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	14590.83	14590.83	
108	030505004001	功率放大器	1.名称:功率放大器 2.规格:100W 3.接线、调试、接地等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	5.000	2475.37	12376.85	
109	030505004002	功率放大器	1.名称:功率放大器 2.规格:400W 3.接线、调试、接地等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	4245.28	8490.56	
110	030505006001	电源	1.名称:电源 2.接线、调试、接地等 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	2212.32	2212.32	
111	030904013001	联动控制主机	1.名称:电气火灾监控器 2.接线、调试、接地等 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	8938.49	8938.49	
112	030904013002	联动控制主机	1.名称:消防电源监控器 2.接线、调试、接地等 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	8938.49	8938.49	
113	030904013003	联动控制主机	1.名称:防火门监控器 2.接线、调试、接地等 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	8938.49	8938.49	
114	030904015001	火灾报警控制微机	1.名称:消防水池水位监测报警主机 2.接线、调试、接地等 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7446.29	7446.29	
本页小计							171404.48	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-消防工程　　第 15 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
115	030904012002	火灾报警系统控制主机	1.名称:可燃气体监控系统主机 2.接线、调试、接地等 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7151.06	7151.06	
116	03B022	五方对讲系统主机	1.名称:五方对讲系统主机 2.接线、调试、接地等 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	7151.06	7151.06	
117	030904012003	火灾报警系统控制主机	1.名称:电梯状态监视及迫降监控主机 2.接线、调试、接地等 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	5823.63	5823.63	
118	030904012004	火灾报警系统控制主机	1.名称:智能应急照明控制器 2.接线、调试、接地等 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	14673.19	14673.19	
119	030904012005	火灾报警系统控制主机	1.名称:气体灭火控制器 2.接线、调试、接地等 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	4053.72	4053.72	
120	030904012006	火灾报警系统控制主机	1.名称:加压送风余压监控主机 2.接线、调试、接地等 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	5823.63	5823.63	
121	030909003001	自动报警系统调试	1.名称:自动报警系统装置调试 点数2000点<dr≤5000点 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	1.000	52610.03	52610.03	
122	030909004001	消防广播系统调试	1.名称:消防广播系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	241.000	25.94	6251.54	
123	030909005001	消防电话系统调试	1.消防电话系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	150.000	25.94	3891	
124	030909006001	防火控制装置调试	1.名称:防火门监控系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	157.000	66.05	10369.85	
125	030909008001	防火门监控系统调试	1.名称:电梯监控系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	部	14.000	1120.04	15680.56	
126	030909009001	电气火灾监控系统调试	1.名称:电气火灾监控系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	1.000	12703.27	12703.27	
127	030909010001	消防电源监控系统调试	1.名称:消防电源监控系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	1.000	4024.57	4024.57	
		消控室设备分部小计						
本页小计							150207.11	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-消防工程　　第 16 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		消防电系统分部小计						

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-消防工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	45359.75	45359.75
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	36964.69	36964.69
3	（1.3）	安装工程		项	1	35002.26	35002.26
4	（1.2）	装饰工程		项	1	1962.43	1962.43
5	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
6	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
7	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
8	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	8395.06	8395.06
9	2	履约担保手续费		项	1		
10	3	夜间施工增加费		项	1		
11	4	赶工措施费		项	1		
12	5	冬雨季施工		项	1		
13	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
14	7	已完工程及设备保护		项	1		
15	8	二次搬运费		项	1		
16	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
17	10	脚手架费		项	1		
18	11	垂直运输机械费		项	1		
19	12	施工排水降水费		项	1		
20	13	专业工程措施项目费		项	1		
21	(13.1)	组装平台		项	1		
22	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
23	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
24	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
25	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
26	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
27	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
28	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
29	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
30	14	其他		项	1		
31	031401001021	脚手架		项	1	34329.61	34329.61
本页小计							79689.36

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-消防工程　　第 2 页 共 2 页

合　　计				79689.36

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-消防工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	2178455.17	9	196060.97

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-电气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	2269601.6	
1.1	电力监控系统	210000	
1.2	电力工程	1639534.71	
1.3	普通照明	166814.2	
1.4	应急照明	176619.49	
1.5	防雷接地	76633.2	
2	措施项目	64302.5	
2.1	安全文明施工费	48344.78	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	39266.37	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	9078.41	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	210051.37	
合计		2,543,955.47	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-电气工程　　第 1 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		电力监控系统						
1	03B018	电力监控系统（整个项目）	1.电力监控系统（整个项目）	项	1.000	210000	210000	
		电力监控系统分部小计						
		电力工程						
2	030402011078	成套配电箱	1.名称:厨房配电箱 5-3AP1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	5100.75	5100.75	
3	030402011079	成套配电箱	1.名称:充电桩配电箱 JAPCD1~5 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	5.000	9127.22	45636.1	
4	030402011080	成套配电箱	1.名称:空调室外机配电箱 5-RAPK1~4 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	3560.93	14243.72	
5	030402011081	成套配电箱	1.名称:空调室外机配电箱 5-RAPK5~6 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	3560.93	7121.86	
6	030402011082	成套配电箱	1.名称:厨房油烟机配电箱 5-RAP-YY 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	4100.75	4100.75	
本页小计							286203.18	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-电气工程　　第 2 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
7	030402011083	成套配电箱	1.名称:货梯配电箱　5-3AP-HT 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
8	030402011084	成套配电箱	1.名称:空调配电箱 4-1~3APK 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	3.000	3560.93	10682.79	
9	030402011085	成套配电箱	1.名称:热泵机组配电箱 4-RAP-RB 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
10	030402011086	成套配电箱	1.名称:大屏幕配电箱 4-1AP-DPM 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
11	030402011087	成套配电箱	1.名称:网络机房配电箱 5AT-RD 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7552.08	7552.08	
12	030402011088	成套配电箱	1.名称:安防配电箱 1AT-AF 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7552.08	7552.08	
13	030402011089	成套配电箱	1.名称:消控室电箱 1AT-XF1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7552.08	7552.08	
本页小计							54641.28	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-电气工程　　第 3 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
14	030402011090	成套配电箱	1.名称:客梯配电箱 4-RAT-KT1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7552.08	7552.08	
15	030402011091	成套配电箱	1.名称:消防配电箱 4-2AT-PY1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
16	030412005012	接线箱	1.名称:防火卷帘控制箱 2.规格:综合考虑 3.安装形式:壁挂 4.包含:焊、压接线端子、铜排、元器件等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	363.69	363.69	
17	030412005013	接线箱	1.名称:T接箱 2.规格:25A 3.安装形式:壁挂 4.包含:焊、压接线端子、铜排、元器件等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	13.000	372.36	4840.68	
18	030412005014	接线箱	1.名称:T接箱 2.规格:63A 3.安装形式:壁挂 4.包含:焊、压接线端子、铜排、元器件等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	372.36	2234.16	
19	030412003058	桥架	1.名称:10kV高压金属桥架 2.型号:300*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	37.170	116.94	4346.66	
本页小计							26438.02	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-电气工程　　第 4 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
20	030412003059	桥架	1.名称:强电非消防（充电桩）金属桥架 2.型号:600*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	19.900	220.2	4381.98	
21	030412003060	桥架	1.名称:强电非消防金属桥架 2.型号:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	23.170	82.71	1916.39	
22	030412003061	桥架	1.名称:强电非消防金属桥架 2.型号:300*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	66.910	89.19	5967.7	
23	030412003062	桥架	1.名称:强电非消防金属桥架 2.型号:400*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	100.350	143.16	14366.11	
24	030412003063	桥架	1.名称:强电非消防金属桥架 2.型号:400*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	97.420	145.37	14161.95	
25	030412003064	桥架	1.名称:强电非消防金属桥架 2.型号:600*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	54.090	220.2	11910.62	
本页小计							52704.75	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-电气工程　　第 5 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
26	030412003065	桥架	1.名称:强电非消防铝合金防水桥架 2.型号:300*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	19.240	200.56	3858.77	
27	030412003066	桥架	1.名称:强电非消防铝合金防水桥架 2.型号:400*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	37.060	305.74	11330.72	
28	030412003067	桥架	1.名称:消防防火金属桥架 2.型号:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	102.650	86.37	8865.88	
29	030412003068	桥架	1.名称:消防防火金属桥架 2.型号:300*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	66.960	136.27	9124.64	
30	030412003069	桥架	1.名称:消防防火金属桥架 2.型号:600*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	53.810	251.59	13538.06	
31	030412003070	桥架	1.名称:消防防火金属桥架 2.型号:800*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	10.800	304.82	3292.06	
本页小计							50010.13	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-电气工程　　第 6 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
32	031301005032	支/吊架、基础型钢	1.名称:桥架支/吊架制作 2.包含:刷油等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	1186.010	16.89	20031.71	
33	030409011006	防火堵料(包)	1.名称:防火封堵 2.材质:防火材料 3.防火要求:满足设计要求 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	处	28.000	105.93	2966.04	
34	030409001080	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:RTTZ-5*10 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	720.000	100.91	72655.2	
35	030409003035	电力电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.型号:截面5*10mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	16.000	123.83	1981.28	
36	030409001081	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:RTTZ-5*16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	190.000	136.7	25973	
37	030409003036	电力电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.型号:截面5*16mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	169.74	2036.88	
38	030409001082	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B2-4x185+1x95 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	400.000	913.69	365476	
39	030409001083	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B2-4x35+1x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	120.000	182.07	21848.4	
本页小计							512968.51	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-电气工程　　第 7 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
40	030409001084	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B2-4x95+1x50 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	200.000	481.25	96250	
41	030409001085	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B1-4x50+1x25 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	30.000	256.69	7700.7	
42	030409001086	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-4x185+1x95 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	80.000	894.08	71526.4	
43	030409001087	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-4x70+1x35 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	190.000	345.06	65561.4	
44	030409001088	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-4x95+1x50 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	360.000	467.7	168372	
45	030409001089	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B1-3x35+1x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	90.000	138.74	12486.6	
46	030409001090	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-4x25+1x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	270.000	134.03	36188.1	
本页小计							458085.2	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-电气工程　　第 8 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
47	030409001091	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-4x35+1x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	100.000	175.3	17530	
48	030409001092	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-4x50+1x25 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	100.000	246.97	24697	
49	030409001093	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-5x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	520.000	92.49	48094.8	
50	030409001094	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJE-B1-5x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	520.000	92.49	48094.8	
51	030409001095	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-5*10 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	450.000	60.52	27234	
52	030409001096	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-5*4 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	530.000	29.41	15587.3	
53	030409001097	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B1-4x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	75.08	3754	
本页小计							184991.9	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-电气工程　　第 9 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
54	030412004081	配线	1.名称:配线 2.型号:B1-WDUZB-BYJ-2.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	240.000	5.76	1382.4	
55	030409003037	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面10mm2<S≤16mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	268.000	100.51	26936.68	
56	030409003038	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面16mm2<S≤35mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	104.000	154.26	16043.04	
57	030409003039	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面35mm2<S≤50mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	34.000	189.36	6438.24	
58	030409003040	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面50mm2<S≤70mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	22.000	224.46	4938.12	
59	030409003041	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面70mm2<S≤120mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	18.000	282.93	5092.74	
60	030409003042	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面120mm2<S≤240mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	429.33	3434.64	
61	030412001090	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC80 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	480.000	90.78	43574.4	
本页小计							107840.26	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-电气工程　　第 10 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
62	030412001091	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC65 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	294.000	65.94	19386.36	
63	030412001092	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	261.000	47.89	12499.29	
64	030412001093	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	270.000	40.34	10891.8	
65	030412001094	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	168.000	28.02	4707.36	
66	030412001095	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	267.000	24.4	6514.8	
本页小计							53999.61	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-电气工程　　第 11 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
67	030412001096	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	330.000	18.97	6260.1	
68	030412001100	配管	1.名称:金属软管 2.规格:综合考虑 3.包含:管件、接地等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	10.000	15.76	157.6	
69	031301005033	支/吊架、基础型钢	1.名称:配管支/吊架制作、安装 2.包含:刷油等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	230.000	29.42	6766.6	
70	030413013017	盘管风机接线	1.名称:盘管风机接线 2.包含:所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	161.000	29.36	4726.96	
71	030407004007	小型电动机	1.名称:电动机检查接线 2.额定功率(kW):1.5kW<P≤3kW 3.包含:所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	251.3	502.6	
72	030407004008	小型电动机	1.名称:电动机检查接线 2.额定功率(kW):3kW<P≤13kW 3.包含:所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	468.89	468.89	
73	030407004009	小型电动机	1.名称:电动机检查接线 2.额定功率(kW):13kW<P≤30kW 3.包含:所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	10.000	716.98	7169.8	
74	030407004010	小型电动机	1.名称:电动机检查接线 2.额定功率(kW):30kW<P≤100kW 3.包含:所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	12.000	1004	12048	
75	030416006013	输配电装置系统	1.名称:1kV以下交流供电系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	26.000	905.82	23551.32	
		电力工程分部小计						
		普通照明						
本页小计							61651.87	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-电气工程　　第 12 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
76	030402011092	成套配电箱	1.名称:照明配电箱4-1AL1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	4542.64	4542.64	
77	030402011093	成套配电箱	1.名称:照明配电箱 4-2~3AL1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	4542.64	9085.28	
78	030402011094	成套配电箱	1.名称:照明配电箱 4-1ALCF 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	4542.64	4542.64	
79	030402011095	成套配电箱	1.名称:照明配电箱 5-1AL1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	4542.64	4542.64	
80	030402011096	成套配电箱	1.名称:照明配电箱 5-1AL2 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	4542.64	4542.64	
81	030413001008	普通灯具	1.名称:LED壁灯 2.型号:220V,LED 12W;光通量≥840LM;RA=80;4000K 3.安装方式:水、电井门上方0.1m明装 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	20.000	74.96	1499.2	
本页小计							28755.04	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-电气工程　　第 13 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
82	030413001009	普通灯具	1.名称:LED红外感应吸顶灯(自带感应) 2.型号:~220V,LED 9W;光通量≥880LM;RA=80;4000K 3.安装方式:吸顶 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	60.000	107.52	6451.2	
83	030413003015	荧光灯	1.名称:壁装单管LED T8直管 2.型号:~220V,LED灯管 1X18W;光通量≥1800LM;RA=80;4000K 3.安装方式:底距地2.6m壁挂 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	81.000	71	5751	
84	030413003016	荧光灯	1.名称:单管LED T8直管 2.型号:~220V,LED灯管 1X18W;光通量≥1800LM;RA=80;4000K 3.安装方式:设备房、机房内、车道吊链式安装或侧墙支架安装 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	14.000	52.19	730.66	
85	030413003017	荧光灯	1.名称:三管LED T8直管 2.型号:220V,LED灯管 3X18W;光通量≥3*1800LM;RA=80;4000K 3.安装方式:设备房、机房内吊链式安装或侧墙支架安装 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	22.000	88.39	1944.58	
86	030413003018	荧光灯	1.名称:双管LED T8直管 2.型号:220V,LED灯管 2X18W;光通量≥2*1800LM;RA=80;4000K 3.安装方式:设备房、机房内吊链式安装或侧墙支架安装 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	12.000	78.57	942.84	
87	030413013018	照明开关、按钮	1.名称:86型大翘板无边框暗装开关 2.规格:单联，250V,10A 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	26.000	24.45	635.7	
本页小计							16455.98	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-电气工程　　第 14 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
88	030413013019	照明开关、按钮	1.名称:86型大翘板无边框暗装开关 2.规格:双联，250V,10A 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	3.000	29.36	88.08	
89	030413013020	照明开关、按钮	1.名称:86型大翘板无边框暗装开关 2.规格:三联，250V,10A 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	34.26	34.26	
90	030413013021	照明开关、按钮	1.名称:86型大翘板无边框暗装开关 2.规格:四联，250V,10A 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	55.19	55.19	
91	030413013022	照明开关、按钮	1.名称:风机盘管开关 2.包含:接线等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	161.000	113.61	18291.21	
92	030413014011	插座	1.名称:错位五孔插座 2.规格:250V,10A　　安全型插座 3.安装方式:壁装 4.包含:接线等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	100.000	27.95	2795	
93	030412006020	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:综合考虑 3.包含:盖板等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	195.000	13.95	2720.25	
94	030412006021	接线盒	1.名称:开关、插座接线盒 2.安装形式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	129.000	11.91	1536.39	
95	030412004082	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-2.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	4680.000	5.19	24289.2	
96	030412004083	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-4 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	3000.000	7.08	21240	
本页小计							71049.58	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-电气工程　　第 15 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
97	030412001097	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	2560.000	13.81	35353.6	
98	030412001098	配管	1.名称:电气配管 2.材质:塑料 3.规格:PC20 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	1000.000	15.2	15200	
		普通照明分部小计						
		应急照明						
99	030402011097	成套配电箱	1.名称:A型应急照明配电箱 4-1~3ALE1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	3.000	5282.18	15846.54	
100	030402011098	成套配电箱	1.名称:A型应急照明配电箱 5-1~3ALE1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	3.000	5282.18	15846.54	
101	030402011099	成套配电箱	1.名称:应急照明集中电源 4-1~3JZDY1，5-1~3JZDY1， 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、基础等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	8.000	3463.58	27708.64	
本页小计							109955.32	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-电气工程　　第 16 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
102	030413002025	装饰灯	1.名称:A型安全出口标志灯 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型)持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,门框上方0.2M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	17.000	105.67	1796.39	
103	030413002026	装饰灯	1.名称:A型壁装集中电源疏散照明灯 2.型号:LED光源 DC36V 6W(非持续型)应急点亮6W/>600LM,铝合金壳体,非燃材料灯罩,防护等级不低于IP30,持续时间不小于60MIN。 3.安装方式:明装,底距地2.5M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	79.000	118.64	9372.56	
104	030413002027	装饰灯	1.名称:A型方向标志灯(右向、向左) 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型) 持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,底距地0.5M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	60.000	96.09	5765.4	
105	030413002028	装饰灯	1.名称:A型方向标志灯(双向) 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型) 持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,底距地0.5M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	96.09	96.09	
106	030413002029	装饰灯	1.名称:A 型方向标志灯双面 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型) 持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,底距地0.5M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	96.09	96.09	
本页小计							17126.53	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-电气工程　　第 17 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
107	030413002030	装饰灯	1.名称:A型集中电源疏散照明灯 2.型号:LED光源 DC36V 6W(非持续型)应急点亮6W/>600LM,铝合金壳体,非燃材料灯罩,防护等级不低于IP30,持续时间不小于60MIN。 3.安装方式:吸顶 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	96.000	118.87	11411.52	
108	030413002031	装饰灯	1.名称:A型楼层标志灯 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型) 持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,底距地2.4M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	26.000	89.02	2314.52	
109	030413002032	装饰灯	1.名称:A型疏散出口标志灯 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型)持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,门框上方0.2M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	53.000	105.67	5600.51	
110	030413002033	装饰灯	1.名称:A型双面多信息复合标志灯 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型) 持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,底距地2.4M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	24.000	100.24	2405.76	
111	030412006022	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	359.000	13.95	5008.05	
112	030412004084	配线	1.名称:配线 2.型号:B1-WDUZBN-RYJS-2*2.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	2872.000	6.57	18869.04	
本页小计							45609.4	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-电气工程　　第 18 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
113	030412001099	配管	1.名称:配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	2872.000	18.97	54481.84	
		应急照明分部小计						
		防雷接地						
114	03B019	防雷接地综合指标	1.防雷接地综合指标	m2	12164.000	6.3	76633.2	
		防雷接地分部小计						
本页小计							131115.04	
合　　计							2269601.6	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-电气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	48344.78	48344.78
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	39266.37	39266.37
3	（1.3）	安装工程		项	1	39266.37	39266.37
4	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
5	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
6	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
7	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	9078.41	9078.41
8	2	履约担保手续费		项	1		
9	3	夜间施工增加费		项	1		
10	4	赶工措施费		项	1		
11	5	冬雨季施工		项	1		
12	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
13	7	已完工程及设备保护		项	1		
14	8	二次搬运费		项	1		
15	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
16	10	脚手架费		项	1		
17	11	垂直运输机械费		项	1		
18	12	施工排水降水费		项	1		
19	13	专业工程措施项目费		项	1		
20	(13.1)	组装平台		项	1		
21	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
22	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
23	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
24	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
25	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
26	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
27	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
28	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
29	14	其他		项	1		
30	031401001016	脚手架		项	1	15957.72	15957.72
本页小计							64302.5
合　　计							64302.5

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-电气工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	2333904.1	9	210051.37

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	2079073.81	
1.1	裙房	2079073.81	
2	措施项目	57817.27	
2.1	安全文明施工费	44281.71	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	35965.41	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	8316.3	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	192320.2	
合计		2,329,211.28	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		裙房						
		线槽						
1	030412002023	线槽	1.名称:电源线槽 2.规格:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	234.370	61.91	14509.85	
2	030412002024	线槽	1.名称:电源线槽 2.规格:100*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	77.500	41.2	3193	
3	030412002025	线槽	1.名称:电源线槽 2.规格:100*50 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	5.210	34.72	180.89	
4	030412002026	线槽	1.名称:运营商线槽 2.规格:300*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	66.570	68.37	4551.39	
5	030412002027	线槽	1.名称:运营商线槽 2.规格:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	123.030	61.9	7615.56	
6	030412002028	线槽	1.名称:运营商线槽 2.规格:100*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	319.540	41.19	13161.85	
本页小计							43212.54	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 2 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
7	030412002029	线槽	1.名称:综合弱电线槽 2.规格:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	380.710	61.9	23565.95	
8	030412002030	线槽	1.名称:综合弱电线槽 2.规格:100*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	208.790	41.2	8602.15	
9	031301005034	支/吊架、基础型钢	1.名称:桥架支/吊架制作 2.包含:刷油等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	1283.590	16.89	21679.84	
10	030409011007	防火堵料(包)	1.名称:防火封堵 2.材质:防火材料 3.防火要求:满足设计要求 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	处	17.000	105.93	1800.81	
		线槽分部小计						
		光纤入户系统						
11	030502013006	光缆终端盒	1.名称:24芯分纤箱 2.包含:耦合器、成端、尾纤、热缩管、光缆测试、标签等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	9.000	599.52	5395.68	
12	030502005013	光缆	1.名称:24芯单模光缆 2.敷设方式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1200.000	8.32	9984	
13	030502005014	光缆	1.名称:48芯单模光缆 2.敷设方式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	250.000	12.81	3202.5	
14	030412001100	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	400.000	13.81	5524	
本页小计							79754.93	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 3 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		光纤入户系统分部小计						
		综合布线系统						
15	030502010004	信息、网络插座	1.名称:双口信息插座（双口网络） 2.包含:模块、接线等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	67.000	45.99	3081.33	
16	030502010005	信息、网络插座	1.名称:双口信息插座（电话+网络） 2.包含:模块、接线等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	18.000	51.31	923.58	
17	030501010001	路由器	1.名称:AP无线点 2.规格:1、支持802.11a/b/g/n/ac/ax/be标准，支持2.4GHz/5GHz双频，段2.4G频段和5G频段全频段支持802.11be；总空间流数≥4，整机速率≥3.57Gbps 支持2.5GE电口≥1个； 内置蓝牙5.4，支持蓝牙串口运维（非外置扩展）；支持USB口，可用于扩展物联网（包括不限于 ZigBee、RFID 等协议）； 2.安装方式:吸顶式 3.包含:模块、接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	32.000	783.69	25078.08	
18	030412006023	接线盒	1.名称:接线盒 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	106.000	13.95	1478.7	
19	030502008007	配线架	1.名称:RJ45配线架 2.规格:24口 3.包含:卡接等附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	架	12.000	378.43	4541.16	
20	030502015007	线管理器	1.名称:理线架 2.规格:1U，封闭滑槽式 3.包含:支架、理线板、盖板、绑扎等附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	126.34	1516.08	
21	030502008008	配线架	1.名称:光纤配线架 2.规格:12口 3.包含:卡接等附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	架	9.000	219.84	1978.56	
本页小计							38597.49	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 4 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
22	030502015008	线管理器	1.名称:理线架 2.规格:1U，封闭滑槽式 3.包含:支架、理线板、盖板、绑扎等附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	16.000	126.34	2021.44	
23	030501003004	控制设备	1.名称:标准机柜 2.规格:15U　3.安装方式:壁挂 4.包含:支架、接地等 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	9.000	846.49	7618.41	
24	030502005015	光缆	1.名称:24芯单模光缆 2.敷设方式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	900.000	8.32	7488	
25	030502005016	光缆	1.名称:12芯室内单模光缆 2.敷设方式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	900.000	7.21	6489	
26	030502005017	光缆	1.名称:4芯室内单模光缆 2.敷设方式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	900.000	6.7	6030	
27	030502003019	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	950.000	4.62	4389	
28	030412001101	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	200.000	13.81	2762	
29	030412001117	配管	1.名称:金属软管 2.规格:综合考虑 3.包含:管件、接地等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	30.000	15.76	472.8	
30	030502020001	综合布线系统调试及试运行	1.名称:系统调试 2.包含:调试等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	1.000	6804.47	6804.47	
		综合布线系统分部小计						
		信息发布系统						
本页小计							44075.12	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 5 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
31	030501019001	服务器	1.名称:系统服务器 2.规格:机箱：部门级，2U 主机：多核CPU，32GB内存，硬盘1T热插拔　集显，双千兆网卡，DVD光驱　软件：视窗操作系统　网络运维管理软件 信息发布操作软件　客户管理软件　电源：双电源热备份220VAC500W 3.包含:接地、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	30279.1	30279.1	
32	080509005001	工作站	1.名称:系统工作站 2.规格:机箱：多媒体主机，桌面安装　主机：多核CPU，16内存，硬盘1TB　集显，千兆网卡，DVD光驱　非线性编辑卡　外设：110标准键盘，19″LCD显示器　软件：视窗操作系统　数据库软件满足系统运行需要　网络运维管理软件　IPTV操作软件　信息发布操作软件　非线性编辑软件 电源：内置开关电源220VAC，≤300W 3.包含:接地、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	17476.99	17476.99	
33	030502010006	信息、网络插座	1.名称:多媒体终端盒 2.规格:支持最高分辨率 1280*720，720P的高清(HD)播放，支持HDTV中的1080P的节目播放 ；Windows 7或Windows 8.1操作系统;工业处理器：1.80GHZ 双核；工业缓存：DDR3 1066 2GB；数据存储：32G固态硬盘；显卡：Intel Graphics HD ；网络接口：1000M*1 输出接口：RS232，HDMI*1,VGA 3.包含:接线等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	7.000	166.63	1166.41	
本页小计							48922.5	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 6 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
34	030505016004	显示设备	1.名称:32寸LCD液晶显示器 2.规格:用于播出医院的文化宣传信息、公告与通知、宣教视频等内容。32寸LED液晶信息显示一体机，CPU≥四核1.4G,内存DDR3≥2G，存储≥8GB，分辨率≥1920*1080。应至少包含以下接口： USB3.0 接口 COM 口， HDMI 接口， RJ45 网口，电源插口；支持一键复位； 3.包含:接线、支架安装、调试等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	7.000	3102.55	21717.85	
35	030505016005	显示设备	1.名称:LED屏（P2.0） 2.规格:点间距：≤2mm；像素密度≥250000点/平米，屏幕尺寸：8m×4.48m = 35.84㎡；模组尺寸：320mm×160mm；SMD三合一封装；模组数量：25列 × 28行；亮度：≥600cd/㎡，支持通过配套软件0-100%级调节;发光点中心距偏差≤0.5%; 3.包含:接线、支架安装、调试等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	69744.76	69744.76	
36	030402010061	配电柜	1.名称:配电柜 2.型号:总开关品牌:正泰 输入输出:380V输入，220V输出 路数:6控制类型:PLC 通讯方式:RS232-RS485（TCP/IP） 安装尺寸:户内/500x700x200总开关:40A单路输出空开电流:32A 3.包含:接线、接地等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	20142.44	20142.44	
本页小计							111605.05	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 7 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
37	030506011001	视频控制设备	1.名称:视频处理器 2.规格:采用标准 19 英寸金属结构机箱，机箱为后挂耳结构，上盖无螺钉安装:外壳防护等级符合GB/T 4208-2017中IP20的要求;采用纯硬件 FPGA 架构设计、运行稳定、可靠、高效。包括 1路 HDMI2.0,1路 DP1.2,4路HDMI1.3，1路 USB3.0,支持选配 3G-SDI(IN+LOOP) 视频输出支持不低于16个千兆网口输出，2路10G-OPT光口,最大带载高达 1040 万像素,最宽支持 16384 最高支持 8192。音频输入支持视频口伴随音频输入及独立输入两种模式，音频输出支持网口扩展输出及3.5mm独立音频口输出；支持输入源备份功能，主源丢失下，无需人为操作可自动切换至备源显示，切换过程无黑屏；可支持144HZ高帧率输入输出，输出支持插帧、抽帧、倍频（2倍频、3倍频、4倍频）功能，可将30HZ信号，倍频至120HZ输出 支持智能遥控，可通过蓝牙遥控器对控制器进行快捷控制，遥控距离不小于 10 米； 无需电脑，可通过旋转按钮一键调节屏体亮度调节。液晶面板可实时显示，型号，ip地址，窗口及信号源的分辨率以及状态信息，输出网口的状态，屏幕大小及帧频信息，设备同步模式展示或网线连接状态，屏体亮度。 3.包含:接线、接地等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	12379.65	12379.65	
38	030502003020	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:UTP-CAT6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	500.000	5.03	2515	
39	030412001102	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	100.000	13.81	1381	
本页小计							16275.65	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 8 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
40	030412001103	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	100.000	20.12	2012	
41	030502020002	综合布线系统调试及试运行	1.名称:系统调试 2.包含:调试等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	1.000	6804.47	6804.47	
		信息发布系统分部小计						
		视频安防监控系统						
42	030501019002	服务器	1.名称:系统服务器(含软件) 2.规格:安装：机架式，1U 主机：≥8核xeon处理器，≥8MB高速缓存 ≥64GB内存，≥1T硬盘 2个千兆网口RJ45 管理：支持KVM over IP 软件：简体中文图像视窗操作系统 数据库软件满足系统运行需要 视频监控管理软件 视频存储管理软件 安防系统联动软件 许可：提供门主本项目所需的说有软件许可模块 支持≥500路视频 认证：CCC、CE、FCC、UL 电源：AC50Hz，100~240V，350W 3.包含:接地、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	24838.1	24838.1	
本页小计							33654.57	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DE裙房-智能化工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 9 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
43	030501019003	服务器	1.名称:智能视频分析服务器(含软件) 2.规格:尺寸：机架式，2U机箱 主机：≥4核处理器，内存≥8GB，RJ45:2*1Gpbs ≥64路高清转发，盘位数≥8，满配8T硬盘 支持RAID0/1/5/6/10/50/60，支持全局热备盘； 软件：简体中文图像视窗操作系统 数据库软件满足系统运行需要 支持可虚拟成8个智能引擎，每个智能引擎支持最多单独运行一类算法 各种行为分析、统计、视频异常分析功能 许可：提供本项目所需的所有软件许可模块 支持≥16路视频智能分析 认证：CCC、CE、FCC 电源：双电源热备份220VAC500W 3.包含:接地、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	23279.1	23279.1	
44	030501019004	服务器	1.名称:流媒体服务器(含软件) 2.规格:尺寸：部门级，2U 主机：2颗8核CPU，≥16GB内存，硬盘1T热插拔集显，双千兆网卡，DVD光驱 软件：简体中文图像视窗操作系统 数据库软件满足系统运行需要 流媒体点播、直播系统软件 MP4转码软件 安全认证软件 支持不低于300路转发 电源：双电源热备份220VAC500W 3.包含:接地、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	29456.1	29456.1	
本页小计							52735.2	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DE裙房-智能化工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 10 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
45	030501019005	服务器	1.名称:综合安防管理平台服务器(含软件) 2.规格:安装：机架式，1U 主机：≥4核xeon处理器，≥8MB高速缓存　≥64GB内存，≥1T硬盘　2个千兆网口RJ45 管理：支持KVM over IP 许可：提供门主本项目所需的说有软件许可模块 支持≥300路视频 对接：要求开放协议(主流标准协议) 认证：CCC、CE、FCC、UL 电源：AC50Hz，100~240V，350W 3.包含:软件：简体中文图像视窗操作系统　数据库软件满足系统运行需要　视频监控管理软件　视频存储管理软件　综合安防管理软件、视频、门禁、报警、巡更软件；接地、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	25723.05	25723.05	
46	080509005002	工作站	1.名称:安全防范综合管理工作站(含软件) 2.规格:尺寸：工业机，桌面安装 主机：多核CPU，内存≥16GB，硬盘≥1TB　集显，千兆网卡，DVD刻录光驱　外设：110标准键盘，21.5″LCD显示器　电源：内置开关电源220VAC，≤300W 3.包含:软件：简体中文图像视窗操作系统　数据库软件满足系统运行需要　视频监控系统操作系统软件、入侵报警软件、门禁控制系统软件、停车场管理软件、巡更软件；接地、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	20308.85	20308.85	
本页小计							46031.9	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DE裙房-智能化工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 11 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
47	030501019006	服务器	1.名称:存储服务器(含软件) 2.规格:主处理器: 64位高性能多核处理器　硬盘接口:36个；SATA；单盘最大支持24TB，SMR单盘最大支持30TB；支持热插拔；支持CMR，SMR；（硬盘型号参考配套产品） USB接口: 4个，2个前置USB2.0接口；2个后置USB3.0接口　HDMI接口: 1个　网络接口: 4个RJ-45，10/100/1000Mbps自适应以太网口（千兆电口）1个RJ-45，10/100Mbps自适应以太网口（百兆电口）电源接口: 1+1冗余电源　盘位:38个 3.包含:接地、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	26376.45	26376.45	
48	030506015001	录像设备	1.名称:监控硬盘 2.规格:16T企业级；7200RPM；256M；SATA 3.包含:接地、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	32.000	1959.1	62691.2	
49	030506014001	视频传输设备	1.名称:视频解码器 2.规格:支持12路HDMI信号输出；支持4路HDMI信号输入；支持音频压缩格式：PCM/G.711；支持每屏1/4/6/8/9/16/25/36分割，支持M×N自由分割；支持任意开窗、漫游，每屏最大支持36路开窗；支持电视墙默认底色设置，支持高清底图显示；支持预案轮巡；支持多屏融合拼接，跨屏画面毫秒级完美同步；支持在大屏上叠加OSD文字信息，支持位置，字体大小等自定义设置；支持Onvif，RTSP，GB28181协议接入 3.包含:接地、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	12647.17	12647.17	
本页小计							101714.82	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DE裙房-智能化工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 12 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
50	030505016006	网络控制键盘	1.名称:网络控制键盘 2.规格:机壳：桌面放置 功能：三维控制杆，监控专用键盘， LCD带背光中文显示屏 支持网络控制协议，独立IP地址 实现前端通道的云台PTZ控制 接口：千兆网口，485接口，232接口 电源：内置开关电源220VAC，≤30W 3.包含:接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	3322.57	3322.57	
51	030505016007	大屏幕拼接控制器	1.名称:大屏幕拼接控制器 2.类别:机箱：19″机架安装，5U 主板：工控机，可插拔板卡 功能：可以自由组合显示画面，画中画功能 提供多画面显示，动态漂浮画面显示 管理：web访问、配置、管理 输入：32路DVI/VGA输入 输出：24路DVI/VGA输出 网口：千兆网口，485接口，232接口 电源：内置开关电源220VAC，≤500W 3.包含:接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	51707.96	51707.96	
52	030506010013	监控摄像设备	1.名称:室内枪式摄像机 2.规格:机壳：吸顶或壁挂安装，IP65，防爆；摄像机：1/3″CMOS，一体化镜头，高清3.3~12mm光圈，自动平衡0.01Lux@F1.2，逆光补偿/高亮度补偿；红外灯：LED，≥20米；性能：信噪比≥48dB，PAL制式，≥400万像素；接口：IP网口，485接口，报警接口，音频接口；电源：12V/24VDC，≤10W，POE供电 3.包含:支架安装、电源安装、防雷、接线、设备组装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	35.000	670.71	23474.85	
本页小计							78505.38	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 13 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
53	030506010014	监控摄像设备	1.名称:半球网络高清摄像机 2.规格:机壳：吸顶或壁挂安装，IP65，防爆；摄像机：1/3″CMOS，星光级，一体化镜头，高清2.8~12mm光圈，自动平衡0.01Lux@F1.2，逆光补偿/高亮度补偿；红外灯：LED，≥15米；性能：信噪比≥48dB，PAL制式，≥400万像素 PAL制式，移动视频监控；接口：IP网口，485接口，报警接口，音频接口；电源：12V/24VDC，≤10W，POE供电 3.包含:支架安装、电源安装、防雷、接线、设备组装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	44.000	656.1	28868.4	
54	030506010015	监控摄像设备	1.名称:室外枪式摄像机（红外） 2.规格:机壳：立杆安装，IP66，防爆；摄像机：1/3″CMOS，一体化镜头，高清3.3~12mm光圈，自动平衡 0.01Lux@F1.2，逆光补偿/高亮度补偿；红外灯：LED，≥20米；性能：信噪比≥48dB，PAL制式，≥400万像素；接口：IP网口，485接口，报警接口，音频接口；电源：24VDC，≤10W 3.包含:支架安装、电源安装、防雷、接线、设备组装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	8.000	756.1	6048.8	
55	030506010016	监控摄像设备	1.名称:电梯轿厢半球摄像机 2.规格:机壳：吸顶安装，飞碟型，IP65，防爆 ≥400万像素；摄像机：1/3″CMOS，一体化镜头，高清180° 鱼眼镜头 自动光圈，自动平衡0.01Lux@F1.2，逆光补偿/高亮度补偿；性能：信噪比≥48dB，PAL制式；接口：IP网口，485接口，报警接口，音频接口；电源：12V/24VDC，≤10W 3.包含:支架安装、电源安装、防雷、接线、设备组装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	802.12	1604.24	
56	030412006024	接线盒	1.名称:接线盒 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	89.000	13.95	1241.55	
本页小计							37762.99	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 14 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
57	030502003021	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	8890.000	4.62	41071.8	
58	030412004085	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYY-2x1.5 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	4567.000	8.03	36673.01	
59	030412001104	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	2190.000	13.81	30243.9	
60	030412001105	配管	1.名称:配管 2.规格:PVC25 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	245.000	16.5	4042.5	
61	030506020001	安全防范分系统调试	1.名称:系统调试 2.包含:调试等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	1.000			
		视频安防监控系统分部小计						
		出入口控制系统						
本页小计							112031.21	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 15 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
62	030501019007	服务器	1.名称:门禁管理服务器(包含操作系统、数据库、管理软件) 2.规格:机箱：部门级，2U 主机：多核CPU，≥32GB内存，硬盘≥1T 集显，双千兆网卡，DVD光驱 管理：KVM over 软件：简体中文图像视窗操作系统数据库软件满足系统运行需要 智能卡系统软件 门禁控制管理系统及操作软件 对接：要求开放协议(主流标准协议) 电源：220VAC500W 3.包含:接地、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	19926.59	19926.59	
63	030501019008	服务器	1.名称:一卡通服务器(包含操作系统、数据库、管理软件) 2.包含:接地、接线、调试等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	12342.52	12342.52	
64	030506007007	出入口控制设备	1.名称:四门门禁控制器 2.规格:主控：采用120MHzCortex®-M4内核处理器支持DSP和MPU指令运算。 发卡量：50000张用户卡（标准版），500张巡更卡，可存储100000条门禁刷卡记录，50000条报警事件，5000条巡更记录。输入： 4组标准门磁状态输入， 4组出门请示按钮输入，4组标准防撬状态输入。输出：4组门锁继电器输出（有源、无源可选择），常开/常闭/常闭自动；4组常开报警继电器输出。电源：输入12V DC /4.2A额定功率：<5W；标准读卡：4组独立韦根读头接口，支持标准的韦根26/32/34读头数据存贮：Flash存贮，数据在停电的状态下10年不丢失。保护：自带电池，断电保护48小时；通讯方式：10M/100M自适应以太网通讯。扩展接口：两路RS232接口，一路RS485接口。支持DC24V消防信号。 3.包含:本体安装、接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	15.000	1167.87	17518.05	
本页小计							49787.16	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 16 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
65	030506008007	出入口执行机构设备	1.名称:电控锁 2.规格:电压：DC12V 3.包含:本体安装、门禁专用电源、控制器、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	403.52	807.04	
66	030506008008	出入口执行机构设备	1.名称:双门磁力锁 2.规格:外露型，12V电源，带门磁，抗拉力≥500磅 3.包含:本体安装、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	40.000	1167.75	46710	
67	030506006004	出入口目标识别设备	1.名称:读卡器 2.规格:通讯方式：Wiegand通讯，工作电压：DC12V，200mA，读卡频率：13.56MHz，读卡距离：0-5CM，认证方式：刷卡、密码，提示：带呼吸灯显示效果，安装方式:86盒安装，电源：控制器取电 3.安装方式:壁装 4.包含:本体安装、接线、调试等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	42.000	545.01	22890.42	
68	030506008009	出入口执行机构设备	1.名称:出门按钮 2.规格:使用寿命：50万次，塑料面板；白色，最大耐电流1.25A，翘板按键式，自复位。 3.安装方式:壁装 4.包含:本体安装、接线、调试等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	40.000	63.34	2533.6	
69	030412006025	接线盒	1.名称:接线盒 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	124.000	13.95	1729.8	
70	030502003022	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1565.000	4.62	7230.3	
71	030412004086	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYYP-6x0.75 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	456.000	9.47	4318.32	
本页小计							86219.48	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 17 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
72	030412004087	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYY-4x1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	432.000	7.19	3106.08	
73	030412004088	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYY-2x0.5 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	431.000	3.98	1715.38	
74	030412001106	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1230.000	13.81	16986.3	
75	030412001107	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	438.000	20.12	8812.56	
76	030506020002	安全防范分系统调试	1.名称:系统调试 2.包含:调试等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	1.000			
		出入口控制系统分部小计						
		访客管理系统						
本页小计							30620.32	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 18 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
77	080509005003	工作站	1.名称:访客管理操作站（含软件） 2.规格:桌面安装 主机：多核CPU，8GB内存，硬盘1T 集显，百兆网卡，DVD光驱，RS232接口 外设：110标准键盘，21″LCD显示器 IC卡发卡机 电子标签打印机 身份证读卡机 人面识别高清摄像机 软件：简体中文图像视窗操作系统 数据库软件满足系统运行需要 访客管理操作软件、通道闸管理软件、门禁管理软件 电源：内置开关电源220VAC，≤300W 3.包含:数据接口、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	40995.58	81991.16	
78	030506007008	访客登记一体机	1.名称:访客登记一体机 2.规格:主机：内置CPU，RAM≥2G，存储≥8G 设备：LCD液晶显示屏、支持角度调节 功能：支持身份证识别、二维码识别、人脸采集 电源：AC220V，≤200W 3.包含:数据接口、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	3252.42	6504.84	
本页小计							88496	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DE裙房-智能化工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 19 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
79	030506007010	道闸机	1.类型:四通道闸 2.规格:通道(每一组含2个单机芯和3个双机芯)、配IC卡嵌入式识别器、红外检测对数：不少于4对红外光幕、通行速度：25-60人/分钟、消防联动：断电摆臂自动解锁、防夹检测：红外防夹，机械防夹、逆行检测：反向闯入检测、报警方式：声光报警、指示灯颜色：红色/绿色、电机：直流无刷电机、机箱材质：国标1.2mm厚，304不锈钢、使用寿命：500万次、工作电压：220V输入；24V 输出、功率：不大于70w、通道宽度：550-1200mm可调、参考尺寸(长*宽*高):1200mm*180mm*980mm15，语音功能：内置功放和扬声器，工作环境：-20C-60C；相对湿度：5%-80%17，防护等级：IP56 3.包含:数据接口、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	17954.55	17954.55	
80	030506007009	出入口控制设备	1.名称:四门门禁控制器 2.规格:主控：采用120MHzCortex®-M4内核处理器支持DSP和MPU指令运算。 发卡量：50000张用户卡（标准版），500张巡更卡，可存储100000条门禁刷卡记录，50000条报警事件，5000条巡更记录。输入： 4组标准门磁状态输入， 4组出门请示按钮输入，4组标准防撬状态输入。输出：4组门锁继电器输出（有源、无源可选择），常开/常闭/常闭自动；4组常开报警继电器输出。电源：输入12V DC /4.2A额定功率：<5W；标准读卡：4组独立韦根读头接口，支持标准的韦根26/32/34读头数据存贮：Flash存贮，数据在停电的状态下10年不丢失。保护：自带电池，断电保护48小时；通讯方式：10M/100M自适应以太网通讯 扩展接口：两路RS232接口，一路RS485接口。支持DC24V消防信号。 3.包含:本体安装、接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	1167.87	4671.48	
本页小计							22626.03	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 20 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
81	030506006005	出入口目标识别设备	1.名称:人脸识别认证屏 2.规格:显示屏：8英寸IPS全视角CD屏、图像传感器：1/2.7″逐行扫描CMOS、分辨率：1920x1080、处理器：不低于双核ARM Cortex-A7@900MHz6,、3A功能：支持AEC/增益/白平衡、串行通讯口：1路RS-232、继电器输出：1路开关量、韦根输出：1路韦根26/34、网络接口：1路10/100M自适应网口、USB接口：1路Type-A 、音频输出：1路3.5mm标准接口、人脸检测默认检测最大人脸、识别准确率：99.99%、活体检测支持、人脸容量：50000张人像照片、防护等级：IP65、电源：直流 3.安装方式:闸机上方 4.包含:本体安装、接线、配套支架、调试等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	10.000	2205.39	22053.9	
82	030502003023	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	153.000	4.62	706.86	
83	030412001108	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	153.000	13.81	2112.93	
84	030506020003	安全防范分系统调试	1.名称:访客系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	1.000	839.06	839.06	
		访客管理系统分部小计						
		电梯五方对讲系统						
85	030412004089	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYYP-6x1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	541.000	12	6492	
本页小计							32204.75	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 21 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
86	030412001109	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	532.000	20.12	10703.84	
87	030506020004	安全防范分系统调试	1.名称:系统调试 2.包含:调试等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	1.000			
		电梯五方对讲系统分部小计						
		电子巡查系统						
88	030506009001	巡更设备	1.名称:巡更棒通讯座 2.包含:接线、调试等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	5.000	521	2605	
89	030506009002	巡更设备	1.名称:巡查棒 2.包含:调试等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	5.000	284.05	1420.25	
90	030506009003	巡更设备	1.名称:巡查点按钮 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	100.000	52.88	5288	
91	030412006026	接线盒	1.名称:接线盒 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	104.000	13.95	1450.8	
92	030506020005	安全防范分系统调试	1.名称:系统调试 2.包含:调试等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	1.000			
		电子巡查系统分部小计						
		入侵报警系统						
本页小计							21467.89	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DE裙房-智能化工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 22 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
93	030506003001	区域网络报警主机	1.名称:区域网络报警主机 2.规格:机壳：IP65，壁挂安装，金属哑光喷涂，防拆 主机：工业机，24小时运行，带看门狗 带声光报警器 报警：不小于32防区报警管理 接口：232总线，485总线，电话线接口，16路开关量输入，4路开关量输出，IP网络接口，记录：报警2000条，操作100条，系统：入侵报警监控系统 电源：内置电源模块220VAC，蓄电池12V7Ah 输出12VDC设备供电、警报供电 3.包含:接线、测试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	3589.06	3589.06	
94	030904008001	地址模块箱	1.名称:地址模块箱 2.规格:机箱：IP65，金属哑光喷涂，防拆，模块：四防区模块组，12VDC驱动，内置模块组件 3.安装方式:壁挂 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	3.000	473.69	1421.07	
95	030506001001	紧急报警按钮	1.名称:紧急报警按钮 2.规格:机壳：86底盒安装，敞开/常闭报警，钥匙复位，模块：敞开/常闭两位式，钥匙复位，电源：12VDC，1mA 3.包含:接线、测试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	5.000	112.54	562.7	
96	030412006027	接线盒	1.名称:接线盒 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	13.95	13.95	
97	030412004090	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYY-2×0.5 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	85.000	3.98	338.3	
98	030412004091	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYYP-2×1.5 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	176.000	7.99	1406.24	
本页小计							7331.32	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 23 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
99	030412001110	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	151.000	13.81	2085.31	
100	030506020006	安全防范分系统调试	1.名称:系统调试 2.包含:调试等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	1.000			
		入侵报警系统分部小计						
		停车场管理系统						
101	030506019001	道闸控制机（含车牌识别）	1.名称:道闸控制机（含车牌识别） 2.参数:供电：220V±%10　50/60HZ　工作温度：-20℃~75℃　相对湿度：≤95%　车牌相机：500万超高清成像（定焦） 3.安装方式:落地 4.包含:本体接地，设备支架、接线、测试等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	4991.88	19967.52	
102	030506019002	道闸	1.名称:道闸 2.参数:供电：电机功率:120W/180W　电流:6A　绝缘等级:F级　运行时间:1S~6S　运行寿命:≥500万次　电压:DC24V　杆长选择：横杆方向选择：右向/左向　箱体:IP66 3.包含:机箱、杆、本体接地，设备支架、接线、测试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	8078.74	32314.96	
103	030506019003	车辆检测器	1.名称:车辆检测器 2.参数:频率范围:20KHZ~170KHZ;灵敏度:九级可调;响应时间:100ms环境补偿 自动漂移补偿;线圈电感:200－400微亨（包含连接线）;存储条件:-40℃~85℃ 相对湿度:<90%6）使用电线:BVR2.0导线，总电阻（含线圈与引线）〈9Ω;耐高温:200℃ 3.包含:接线、测试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	958.65	3834.6	
本页小计							58202.39	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 24 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
104	030506019004	地感线圈	1.名称:地感线圈 2.类别:镀银高温线FF46-1道闸地感线圈 3.参数:1.0mm2,额定电压600V，耐温范围-60° C ~ +150° C，多股镀银铜丝 4.安装方式:埋地 5.包含:定位切槽、下线灌封、恢复、测试等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	120.000	5.79	694.8	
105	030506019005	高清车牌识别一体机	1.名称:高清车牌识别一体机（视频、摄像、识别为一体） 2.参数:带红外枪式IP摄像机，典型车牌识别率99.8%、车牌识别类型：普通蓝牌、新能源、单双层黄牌、单双层警车、新武警、单双层军牌、新使馆、教练车、港澳进出大陆车牌、应急车牌、民航等，车牌识别特征：号码、颜色、类型、宽度、一键自动调试：现场安装简单，节省维护成本;高清像素:500万高清成像效果，提供最大2880*1620分辨率的视频和图片输出。采用TCP/IP协议接入外部网络系统，MJPEG格式传输视频流，兼容90%主流浏览器 3.安装方式:杆上 4.包含:配套安装立杆、万向节，补光灯和立柱、接线、接地，测试等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	8.000	1913.69	15309.52	
106	030506019006	数据服务器	1.名称:数据服务器(包含操作系统、数据库、管理软件) 2.参数:机箱：部门级，2U；主机：2颗8核CPU，64GB内存，硬盘1T热插拔、集显，双千兆网卡，DVD光驱；管理：KVM over IP；软件：简体中文图像视窗操作系统、停车场管理软件、数据库软件；电源：双电源热备份，AC50Hz，120~240V，≤500W 3.包含:数据接口、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	17441.77	17441.77	
本页小计							33446.09	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 25 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
107	030506019007	管理工作站	1.名称:管理工作站(包含操作系统、数据库、管理软件) 2.参数:机箱：多媒体主机，桌面安装；主机：多核CPU，16GB内存，硬盘1TB，集显，千兆网卡，DVD光驱；外设：110标准键盘，22″LCD显示器；软件：简体中文图像视窗操作系统，数据库软件满足系统运行需要、停车场管理软件；电源：内置开关电源，AC50Hz，120~240V，≤300W 3.包含:数据接口、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	14041.77	14041.77	
108	030412005015	停车场设备箱	1.名称:停车场设备箱 2.规格:综合考虑 3.包含:配套防雷插排，24口千兆接入交换机1套，6口光纤盒 1套，数据接口、接线、接地、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	3757.05	7514.1	
109	030506019008	车辆信息采集器	1.名称:车辆信息采集器 2.包含:接地、接线、调试、支架等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	3279.8	3279.8	
110	030506019009	停车场对讲主机	1.名称:停车场对讲主机 2.包含:接线、调试、支架等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	3258.28	3258.28	
111	011108009001	减速带	1.名称:减速带 2.包含:划线等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	17.000	140.19	2383.23	
112	030506008010	出入口执行机构设备	1.名称:发卡器 2.包含:接线、调试等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	140.45	140.45	
113	030412001111	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	440.000	13.81	6076.4	
本页小计							36694.03	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 26 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
114	030412001112	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG32 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	22.75	1137.5	
115	030412004092	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYYP6x0.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	60.000	8.33	499.8	
116	030412004093	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYY3x1.0 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	20.000	7.34	146.8	
117	030412004094	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYY3x2.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	120.000	13.85	1662	
118	030412004095	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-4 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	150.000	7.08	1062	
119	030502003024	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	240.000	4.62	1108.8	
120	030506020007	安全防范分系统调试	1.名称:停车场管理系统调试 2.包含:调试等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	1.000	1503.83	1503.83	
		停车场管理系统分部小计						
		建筑设备监控系统						
本页小计							7120.73	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DE裙房-智能化工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 27 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
121	030501019009	服务器	1.名称:建筑设备管理服务器（含软件） 2.规格:机箱：工作组级，1U 主机：多核CPU，64GB内存，硬盘1TB 百兆网卡，DVD光驱 管理：KVM over IP 软件：简体中文图像视窗操作系统 建筑设备管理软件 电源：双电源热备份220VAC300W 3.包含:数据接口、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	20349.9	20349.9	
122	080509005004	工作站	1.名称:建筑设备管理工作站（含软件） 2.规格:机箱：多媒体主机，桌面安装 主机：多核CPU，16GB内存，硬盘1TB 集显，百兆网卡，DVD光驱 外设：110标准键盘，21″LCD显示器 软件：简体中文图像视窗操作系统 数据库软件满足系统运行需要 建筑设备控制软件 电源：内置开关电源220VAC，≤300W AC50Hz，120~240V，≤500W 3.包含:数据接口、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	18598.32	18598.32	
123	030501016001	网关	1.名称:接口网关 2.类别:VRV空调集中管理系统接口、变配电（电力监控）系统接口、给排水系统接口、太阳能热水系统接口（OPC网关）、电梯监控系统接口、热泵机组系统接口 3.包含:数据接口、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	6.000	2879.39	17276.34	
本页小计							56224.56	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DE裙房-智能化工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 28 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
124	030503002004	控制器	1.名称:DDC控制箱 2.规格:箱体：IP54，电磁屏蔽，哑光喷塑光洁 现场数字控制器：IP控制器， BTL B-BC 认证 32位CPU，内存≥128M（SDRAM），固态存储≥512M（Flash） 具备下级RS232/485接口，具有板载物理IO点支持上级RJ45以太网通信，支持双网口提供足够的模拟信号I/O端口提供足够的数字信号I/O端口 预置可用的动力驱动输出接口 内置编程器、操作面板，可现场调制操作具备数据分析、处理、趋势记录等功能 具备现场、远程声光报警功能 内置WDG看门狗电路 内置信号处理、逻辑、PID模块 支持带电插拔 上位机脱机时，能够保持独立运行 内置后备电池，2h工作，5年RAM信号保持 内置实时操作系信号隔离；在强弱电接口之间配置隔离继电器 电源模块：AC220V，设备原厂配套 3.包含:接地、测试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	8287.86	16575.72	
125	030502003025	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	55.000	4.62	254.1	
126	030412004096	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-B1-RYYP-2*1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	825.000	4.29	3539.25	
127	030412004097	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-B1-RYSP-2*1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	387.000	4.29	1660.23	
128	030412004098	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-B1-RYY-3*2.5 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	35.000	13.85	484.75	
129	030412004099	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-B1-RYY-2*1.5 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	162.000	7.99	1294.38	
本页小计							23808.43	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：DE裙房-智能化工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 29 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
130	030412001113	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	560.000	13.81	7733.6	
131	030506020008	安全防范分系统调试	1.名称:系统调试 2.包含:调试等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	1.000			
		建筑设备监控系统分部小计						
		建筑能效监管系统						
132	080503006001	打印机	1.名称:打印机 2.规格:内存：128MB；接口：10/100以太网口RJ45；电源：AC220V，节电运行模式；噪声：待机无声，打印不超过50dB；操作系统：简体中文视窗软件 3.安装方式：台面放置 4.包含:接线、调试等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	2353.48	2353.48	
133	030503010007	采集系统	1.名称:数据采集器 2.规格:箱体：IP53，挂墙式安装 硬件及软件参数要求：高性能ARM926EJ-S内核，主频：456MHz 256MB NAND FLASH、128M DDR RAM 数据存储时间≤30天 上行通讯：1路RJ45通信端口，TCP/IP下协议 下行通讯：4路RS485、1路M-BUS通信端口 下行可集成DL/T645标准协议电表 及CJ/T188标准协议水表和热量表 可带载末端数量为≧96个 可输出36W的DC12V和300W的DC24V电源 内置嵌入式Linux版的仪表巡检服务软件 可灵活设置抄表周期带状态显示，可显示采集、通讯、报警、网络错误等各种工作状态 支持远程校时功能 符合国家机关办公建筑和大型公共建筑能耗 监测系统技术导则要求 电源模块：AC220V，设备原厂配套 3.包含:接线、调试、电源模块等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	3302.23	6604.46	
本页小计							16691.54	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 30 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
134	030503010008	采集系统	1.名称:直读电表 2.包含:接线、接地等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	5.000	1042.63	5213.15	
135	030502003026	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	20.000	4.62	92.4	
136	030412004100	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.型号:WDZ-BYJ-2.5 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	60.000	4.35	261	
137	030412004101	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYYP-2*1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	82.000	4.29	351.78	
138	030412004102	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYY-3*1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	155.000	6.69	1036.95	
139	030412001114	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	200.000	13.81	2762	
140	030506020009	安全防范分系统调试	1.名称:系统调试 2.包含:调试等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	1.000			
		建筑能效监管系统分部小计						
		室分系统						
141	03B020	室分系统	1.室分系统	项	1.000	315000	315000	
		室分系统分部小计						
		消防控制室						
		机房设备						
本页小计							324717.28	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 31 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
142	030501003005	控制设备	1.名称:标准机柜 2.类型：42U，19英寸，2200*600*600 3.柜体材质：冷轧钢板，热塑喷涂，灰黑亚光 3.包含:上下风扇，机械锁、支架、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	5.000	1053.59	5267.95	
143	031101001001	机架(柜)、机箱	1.名称:三级防雷PDU 2.规格:16A输入,含8个10A输出插座 3.安装方式:机柜内 4.包含:接线等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	10.000	252.02	2520.2	
144	030501006001	操作台	1.名称:操作台 2.规格:3米组合柜，0.8米高，0.8米深，柜体：冷轧钢板，热塑喷涂，灰白亚光 3.安装方式: 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	8617.55	8617.55	
145	030506016001	监视设备	1.名称:监视器 2.参数:12块55英寸，物理拼缝1.8mm，超窄拼接；性能：≥1920*1080，LED背光源；亮度≥500lx，响应≤4ms；接口：VGA、DVI、RS485电源：220VAC，≤200W 3.安装方式:支架 4.包含:配套专用PDU、接线、调试等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	40499.77	40499.77	
146	031301004001	成品支架	1.名称:拼接屏支架 2.类型：前维护液压支架 3.包含:液压杆、连杆锁止机构、背板框架等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	12.000	979.32	11751.84	
		机房设备分部小计						
		UPS配电						
本页小计							68657.31	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 32 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
147	030406002002	EPS、UPS电源	1.名称:UPS1 2.参数:高频塔式UPS；30KVA/长机超高的输入输出功率因数，电压制式：三进三出，高频塔式UPS，下后进线，含UPS主路输入开关、UPS旁路输入开关，UPS输出开关及UPS维修开关，最大可提供整机容量20%的充电能力，电池电压：±240VDC(±192V~±264VDC，即32~44节12V电池可设置，默认40节）， 峰值比3:1 ，丰富的通讯方式：RS485/RS232/干接点/SNMP卡/EPO 3.包含:接线、接地、试验等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	25144.62	25144.62	
148	030406002003	EPS、UPS电源	1.名称:UPS2 2.参数:高频塔式UPS；60KVA/长机超高的输入输出功率因数，电压制式：三进三出，高频塔式UPS，类模块设计，下前进线，含UPS主路输入开关、UPS旁路输入开关，UPS输出开关及UPS维修开关，最大可提供整机容量20%的充电能力，电池电压：±240VDC(±192V~±264VDC，即32~44节12V电池可设置，默认40节）， 峰值比3:1 ，丰富的通讯方式：RS485/RS232/干接点/SNMP卡/EPO 3.包含:接线、接地、试验等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	39739.8	39739.8	
149	030406001003	蓄电池	1.名称:电池柜1 2.规格:40节12V120A/H电池 3.包含:电池开关、电池箱、电池连接线、接线、接地、充放电等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	组	1.000	28800.66	28800.66	
150	030406001004	蓄电池	1.名称:电池柜2 2.规格:32节12V90A/H电池 3.包含:电池开关、电池箱、电池连接线、接线、接地、充放电等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	组	1.000	14483.2	14483.2	
本页小计							108168.28	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
151	030402011100	成套配电箱	1.名称:UPS出线箱 2.安装方式:综合考虑 3.包含:开关、回路、焊、压接线端子、接线、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	1593.8	3187.6	
152	030402011101	成套配电箱	1.名称:UPS楼层电源箱 2.规格:300mm*250mm*120mm 3.安装方式:综合考虑 4.包含:开关、回路、焊、压接线端子、接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	1593.8	3187.6	
153	031301005035	支/吊架、基础型钢	1.名称:承重支架制作、安装 2.材质:60*60方钢 3.包含:刷油等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	139.590	29.42	4106.74	
		UPS配电分部小计						
		防雷接地						
154	030410002010	接地母线	1.名称:接地母线 2.规格:ZR-BVR35 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	2.000	94.42	188.84	
155	030410002011	接地母线	1.名称:接地母线 2.规格:30*3紫铜带 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	60.000	121.11	7266.6	
156	030410002012	接地母线	1.名称:接地母线 2.规格:100*0.3铜箔 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	180.000	59.98	10796.4	
157	030410007011	等电位端子箱、测试板	1.名称：局部等电位联结端子箱 2.尺寸：包含端子箱、铜排、跨接线、接地母线、调试、保护管等全部工作内容 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	200.89	200.89	
		防雷接地分部小计						
		配管配线						
本页小计							28934.67	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
158	030412003071	桥架	1.名称:金属线槽 2.型号:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	82.72	4136	
159	030412002031	线槽	1.名称:金属线槽 2.规格:100*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	100.000	41.12	4112	
160	030412001115	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	30.000	13.81	414.3	
161	030412001116	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	20.12	1006	
162	030409001098	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJY-B1-4x50+1x25 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	150.000	252.91	37936.5	
163	030409001099	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-3x4 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1200.000	20.32	24384	
本页小计							71988.8	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 35 页 共 35 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
164	030409003043	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面35mm2<S≤50mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	189.36	378.72	
165	030412004103	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-2.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	400.000	5.19	2076	
166	030412004104	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZB-BY-4 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	6500.000	7.08	46020	
167	030412004105	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZBN-BY-4 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	100.000	7.49	749	
168	030412004106	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-16 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	400.000	28.49	11396	
169	030413014012	插座	1.名称:五孔插座 2.规格:五孔，10A 3.安装方式:壁装 4.包含:接线等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	4.000	27.95	111.8	
170	030412006028	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:综合考虑 3.包含:盖板等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	13.97	55.88	
		配管配线分部小计						
		消防控制室分部小计						
		裙房分部小计						
本页小计							60787.4	
合　　计							2079073.81	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	44281.71	44281.71
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	35965.41	35965.41
3	（1.3）	安装工程		项	1	35927.75	35927.75
4	（1.5）	市政给排水、燃气、照明、交通工程		项	1	37.66	37.66
5	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
6	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
7	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
8	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	8316.3	8316.3
9	2	履约担保手续费		项	1		
10	3	夜间施工增加费		项	1		
11	4	赶工措施费		项	1		
12	5	冬雨季施工		项	1		
13	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
14	7	已完工程及设备保护		项	1		
15	8	二次搬运费		项	1		
16	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
17	10	脚手架费		项	1		
18	11	垂直运输机械费		项	1		
19	12	施工排水降水费		项	1		
20	13	专业工程措施项目费		项	1		
21	(13.1)	组装平台		项	1		
22	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
23	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
24	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
25	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
26	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
27	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
28	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
29	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
30	14	其他		项	1		
本页小计							44281.71

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
31	031401001017	脚手架		项	1	13535.56	13535.56

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：DE裙房-智能化工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	2136891.08	9	192320.2

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	17745443.15	
1.1	桩基工程	2372958.95	
1.2	砌筑工程	289930.54	
1.3	混凝土及钢筋混凝土工程	11178504.94	
1.4	门窗工程	102314.97	
1.5	屋面及防水工程	1354118.7	
1.6	楼地面装饰工程	740917.69	
1.7	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	1058370	
1.8	天棚工程	540243.35	
1.9	其他工程	108084.01	
2	措施项目	4753838.71	
2.1	安全文明施工费	673981.16	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	599014.58	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	74966.58	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	2024935.37	
合计		24,524,217.23	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 1 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		桩基工程						
		试验桩						
1	010301002007	预制钢筋混凝土空心桩 试验桩	1.试验桩，桩径：500mm 2.地层情况:综合考虑各种地质情况，包括遇孤石或硬夹层情况 3.桩长(包括桩尖)：大于30m，综合考虑，按设计图示尺寸以桩长计算 4.接桩：综合考虑，详见图纸节点图 5.沉桩方式:综合考虑 6.桩尖类型：综合考虑，当桩端持力层为易受地下水浸湿软化层时,应采用封口型桩尖,桩尖与端板焊缝要连续饱满不渗水,在每根桩的第一节桩入土后立即往管内填灌C30细石混凝土,灌注高度1.5~2.0m。 7.托板材料：综合考虑 8.送桩：送桩长度不大于2m 9.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	m	180.000	327.04	58867.2	
2	010502024007	填充混凝土	1.桩芯回填：灌芯1.5m C35预拌微膨胀混凝土 2.回填深度:综合考虑 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	m3	1.770	579.14	1025.08	
3	010506021009	钢筋笼	1.使用部位:桩头钢筋笼 2.钢筋种类、规格:综合考虑 3.钢筋接头费用综合考虑 4.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 5.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	t	0.204	5152.7	1051.15	
本页小计							60943.43	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 2 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
4	010301005008	截(凿)桩头	1.桩类型:ZH1 试验桩截桩头、直径500mm 2.桩头截面、高度:根据施工现场实际情况截取桩头 3.废弃料装卸及弃置，弃置运距自行考虑 4.工程桩钢筋的成品保护在综合单价中考虑 5.土石方装卸及运输:包含土石方装卸、垂直运输、坑内及场地内转运(转运方式、次数及运距自行考虑)等 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	根	6.000	135.93	815.58	
5	080307004007	桩头防水	1.位置:桩头 2.防水膜品种:2厚(1.5kg/m2)水泥基渗透结晶型防水涂料 3.基层处理:满足设计及规范要求 4.桩径综合考虑 5.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 6.其他具体详见招标文件及图纸，且满足相关施工、验收规范及技术要求	个	6.000	92.25	553.5	
		试验桩分部小计						
		正式桩						
6	010301002008	预制钢筋混凝土空心桩 正式桩	1.正式桩，抗压桩，桩径: 500mm 2.地层情况:综合考虑各种地质情况，包括遇孤石或硬夹层情况 3.桩长(包括桩尖)：大于30m，综合考虑，按设计图示尺寸以桩长计算 4.接桩：综合考虑，详见图纸节点图 5.沉桩方式:综合考虑 6.桩尖类型：综合考虑，当桩端持力层为易受地下水浸湿软化层时，应采用封口型桩尖,桩尖与端板焊缝要连续饱满不渗水,在每根桩的第一节桩入土后立即往管内填灌C30细石混凝土,灌注高度1.5~2.0m。 7.托板材料：综合考虑 8.送桩：送桩长度不大于2m 9.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	m	4200.000	306.57	1287594	
本页小计							1288963.08	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 3 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
7	010301002009	预制钢筋混凝土空心桩 正式桩	1.正式桩，抗压兼抗拔桩，桩径:500mm 2.地层情况:综合考虑各种地质情况 3.桩长(包括桩尖)：大于30m，综合考虑 4.接桩：综合考虑，详见图纸节点图 5.沉桩方式:综合考虑 6.桩尖类型：综合考虑 7.托板材料：综合考虑 8.送桩：送桩长度不大于2m 9.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	m	2910.000	305.42	888772.2	
8	010502024008	填充混凝土	1.桩芯回填：灌芯1.5m C35预拌微膨胀混凝土 2.回填深度:综合考虑 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	m3	68.880	579.14	39891.16	
9	010506021010	钢筋笼	1.使用部位:桩头钢筋笼 2.钢筋种类、规格:综合考虑 3.钢筋接头费用综合考虑 4.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 5.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	t	7.956	5152.71	40994.96	
10	010301005009	截(凿)桩头	1.桩类型:ZH1 试验桩截桩头、直径500mm 2.桩头截面、高度:根据施工现场实际情况截取桩头 3.废弃料装卸及弃置，弃置运距自行考虑 4.工程桩钢筋的成品保护在综合单价中考虑 5.土石方装卸及运输:包含土石方装卸、垂直运输、坑内及场地内转运(转运方式、次数及运距自行考虑)等 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.其他具体详见图纸，且满足国家施工、验收规范及技术要求	根	234.000	135.93	31807.62	
本页小计							1001465.94	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 4 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
11	080307004008	桩头防水	1.位置:桩头 2.防水膜品种:2厚(1.5kg/m2)水泥基渗透结晶型防水涂料 3.基层处理:满足设计及规范要求 4.桩径综合考虑 5.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 6.其他具体详见招标文件及图纸，且满足相关施工、验收规范及技术要求	个	234.000	92.25	21586.5	
		正式桩分部小计						
		桩基工程分部小计						
		砌筑工程						
12	010402001016	砌块墙	1.部位：内墙，形状综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级：200厚蒸压加气混凝土砌块 3.墙体类型：直形内墙，高度3.6m以内 4.墙体厚度：200mm厚 5.砂浆强度等级:Ma5水泥砂浆(预拌砂浆) 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m3	360.000	716.13	257806.8	
13	010402001017	砌块墙	1.部位：内墙，形状综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级：200厚蒸压加气混凝土砌块 3.墙体类型：直形内墙，高度3.6-4.8m以内 4.墙体厚度：200mm厚 5.砂浆强度等级:Ma5水泥砂浆(预拌砂浆) 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m3	25.000	801.08	20027	
本页小计							299420.3	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 5 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
14	010402001018	砌块墙	1.部位：内墙，形状综合考虑 2.砖品种、规格、强度等级：200厚蒸压加气混凝土砌块 3.墙体类型：直形内墙，高度4.8m以上 4.墙体厚度：200mm厚 5.砂浆强度等级:Ma5水泥砂浆(预拌砂浆) 6.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m3	8.000	886.03	7088.24	
15	011201B001005	墙体挂网	1.基层类型:不同接触面墙体挂网 2.凡不同墙体粉刷前在交接处加铺钉一层Ø1镀锌钢丝网，网在交接缝处居中，两侧各150。九层以上外墙满挂Ø1钢丝网，网眼12x12,钢钉双向中距300。钢丝网应防雷接地，九层以下宜满贴纤维网格布。 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	350.000	14.31	5008.5	
		砌筑工程分部小计						
		混凝土及钢筋混凝土工程						
		混凝土工程						
16	010501001004	基础垫层	1.基础形式:桩承台垫层 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，聚合物水泥混凝土，C20 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	122.000	529.48	64596.56	
本页小计							76693.3	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 6 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
17	010502003001	筏形基础	1.基础类型:筏板基础 2.混凝土强度等级:C35 补偿收缩商品混凝土，抗渗 P8 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	2000.000	589.33	1178660	
18	010502001004	独立基础	1.基础形式:桩承台、下柱墩 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C35 P8 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	490.000	545.77	267427.3	
19	010502004004	设备基础	1.基础形式:设备基础 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C30 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	20.000	512.64	10252.8	
本页小计							1456340.1	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 7 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
20	010502006016	钢筋混凝土柱	1.构件名称:钢筋混凝土柱 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C60 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	100.000	642.01	64201	
21	010502006017	钢筋混凝土柱	1.构件名称:钢筋混凝土柱 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C45 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	30.000	592.01	17760.3	
22	010502010015	钢筋混凝土墙	1.构件名称:钢筋混凝土墙 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C60 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	450.000	642.01	288904.5	
本页小计							370865.8	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
23	010502010016	钢筋混凝土墙	1.构件名称:钢筋混凝土墙（地下室外墙、消防水池及人防墙） 2.材料品种、强度要求、配比:C35补偿收缩商品混凝土，抗渗 P8 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	850.000	614.94	522699	
24	010502011005	钢筋混凝土梁	1.构件名称:钢筋混凝土梁 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C35 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.不区分矩形梁、异形梁、弧形梁、斜梁等 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	75.000	550.96	41322	
25	010502013006	钢筋混凝土有梁板	1.构件名称:钢筋混凝土有梁板 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C35 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.不区分矩形板、异形板、弧形板、斜板等 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	1000.000	550.96	550960	
本页小计							1114981	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 9 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
26	010502013007	钢筋混凝土有梁板	1.构件名称:钢筋混凝土有梁板（顶板） 2.材料品种、强度要求、配比:C35补偿收缩商品混凝土，抗渗 P8 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.不区分矩形板、异形板、弧形板、斜板等 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	950.000	604.04	573838	
27	010502018005	坡道板	1.构件名称:钢筋混凝土汽车坡道板 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C35 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.不区分矩形板、异形板、弧形板、斜板等 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	190.000	550.96	104682.4	
28	010502020005	楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.楼梯形式:直形、弧形楼梯综合考虑 4.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	45.000	653.01	29385.45	
本页小计							707905.85	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 10 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
29	010502021005	构造柱	1.构件名称:钢筋混凝土构造柱 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C25 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	25.000	767.24	19181	
30	010502022005	圈梁	1.构件名称:钢筋混凝土圈梁 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C25 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	2.000	760.77	1521.54	
31	010502023005	过梁	1.构件名称:钢筋混凝土过梁 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C25 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	2.000	760.77	1521.54	
本页小计							22224.08	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 11 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
32	010502025005	零星现浇构件	1.构件名称:设备门口混凝土门槛、其他混凝土零星构件 2.材料品种、强度要求、配比:商品混凝土，C20 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	2.000	791.02	1582.04	
33	010502033004	后浇带	1.构件名称:梁、板、柱及基础后浇带 2.材料品种、强度要求、配比:C40补偿收缩商品混凝土，抗渗 P8 3.包含密目铝丝网构造做法 4.混凝土泵送方式、运距等自行考虑 5.结构面抹平压光、原浆抹光、修补缺陷、打磨平整、清理干净等费用综合考虑在单价内 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	215.000	617.28	132715.2	
		混凝土工程分部小计						
		钢筋工程						
本页小计							134297.24	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 12 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
34	010506001303	现浇混凝土基础及联系梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.895	6573.38	32176.7	
35	010506001304	现浇混凝土基础及联系梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.895	6573.38	32176.7	
本页小计							64353.4	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 13 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
36	010506001305	现浇混凝土基础及联系梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.895	6578.2	32200.29	
37	010506001306	现浇混凝土基础及联系梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.754	6533.03	109454.38	
本页小计							141654.67	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 14 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
38	010506001307	现浇混凝土基础及联系梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.754	6564.77	109986.16	
39	010506001308	现浇混凝土基础及联系梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	68.023	5297.67	360363.41	
本页小计							470349.57	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 15 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
40	010506001309	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5357.72	68937.78	
41	010506001310	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ16 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5011.55	64483.61	
本页小计							133421.39	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 16 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
42	010506001311	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ18 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	4935.21	63501.35	
43	010506001312	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ20 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5020.29	64596.07	
本页小计							128097.42	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 17 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
44	010506001313	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ22 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5030.92	64732.85	
45	010506001314	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ25 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5055.09	65043.84	
本页小计							129776.69	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 18 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
46	010506001315	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ28 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	106.162	4964.09	526997.72	
47	010506001316	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ32 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	78.584	4965.05	390173.49	
本页小计							917171.21	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 19 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
48	010506001317	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.895	6573.38	32176.7	
49	010506001318	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.895	6573.38	32176.7	
本页小计							64353.4	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 20 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
50	010506001319	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.895	6578.2	32200.29	
51	010506001320	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.754	6533.03	109454.38	
本页小计							141654.67	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 21 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
52	010506001321	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.754	6564.77	109986.16	
53	010506001322	现浇混凝土柱钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	68.023	6457.91	439286.41	
本页小计							549272.57	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 22 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
54	010506001323	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	6280.68	80813.51	
55	010506001324	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ16 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5315.13	68389.78	
本页小计							149203.29	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 23 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
56	010506001325	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ18 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	4935.21	63501.35	
57	010506001326	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ20 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5020.29	64596.07	
本页小计							128097.42	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 24 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
58	010506001327	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ22 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5030.92	64732.85	
59	010506001328	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ25 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5055.09	65043.84	
本页小计							129776.69	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 25 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
60	010506001329	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ28 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	74.433	4964.09	369492.11	
61	010506001330	现浇混凝土墙钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.895	6573.38	32176.7	
本页小计							401668.81	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 26 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
62	010506001331	现浇混凝土墙钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.895	6573.38	32176.7	
63	010506001332	现浇混凝土墙钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.895	6578.2	32200.29	
本页小计							64376.99	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 27 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
64	010506001333	现浇混凝土墙钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.754	6533.03	109454.38	
65	010506001334	现浇混凝土墙钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10 （箍筋） 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.754	6564.77	109986.16	
本页小计							219440.54	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 28 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
66	010506001335	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	41.632	5089.9	211902.72	
67	010506001336	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	7519.81	96757.4	
本页小计							308660.12	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 29 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
68	010506001337	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ16 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	6852.53	88171.5	
69	010506001338	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ18 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5088.95	65479.52	
本页小计							153651.02	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 30 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
70	010506001339	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ20 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5327.77	68552.42	
71	010506001340	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ22 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5030.92	64732.85	
本页小计							133285.27	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 31 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
72	010506001341	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ25 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5055.09	65043.84	
73	010506001342	现浇混凝土梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.895	6573.38	32176.7	
本页小计							97220.54	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 32 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
74	010506001343	现浇混凝土梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.895	6573.38	32176.7	
75	010506001344	现浇混凝土梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.895	6578.2	32200.29	
本页小计							64376.99	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 33 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
76	010506001345	现浇混凝土梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.754	6533.03	109454.38	
77	010506001346	现浇混凝土梁钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.754	6564.77	109986.16	
本页小计							219440.54	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 34 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
78	010506001347	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5089.9	65491.74	
79	010506001348	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5041.55	64869.62	
本页小计							130361.36	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 35 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
80	010506001349	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ16 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5315.13	68389.78	
81	010506001350	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ18 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	4935.21	63501.35	
本页小计							131891.13	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 36 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
82	010506001351	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ20 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5020.29	64596.07	
83	010506001352	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ22 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5030.92	64732.85	
本页小计							129328.92	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 37 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
84	010506001353	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ25 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	14.800	5823.78	86191.94	
85	010506001354	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ28 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	78.584	4964.09	390098.05	
本页小计							476289.99	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 38 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
86	010506001355	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.895	5672.68	27767.77	
87	010506001356	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.895	5672.68	27767.77	
本页小计							55535.54	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
88	010506001357	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.895	5677.42	27790.97	
89	010506001358	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.754	5367.69	89930.28	
本页小计							117721.25	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 40 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
90	010506001359	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	28.380	5368.66	152362.57	
91	010506001360	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5089.9	65491.74	
本页小计							217854.31	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 41 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
92	010506001361	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5041.55	64869.62	
93	010506001362	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.895	5672.68	27767.77	
本页小计							92637.39	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 42 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
94	010506001363	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.895	5672.68	27767.77	
95	010506001364	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.895	5677.42	27790.97	
本页小计							55558.74	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 43 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
96	010506001365	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.754	5367.69	89930.28	
97	010506001366	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.754	5368.66	89946.53	
本页小计							179876.81	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 44 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
98	010506001367	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5089.9	65491.74	
99	010506001368	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5041.55	64869.62	
本页小计							130361.36	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 45 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
100	010506001369	现浇混凝土其他板钢筋 女儿墙、雨蓬	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5367.69	69066.07	
101	010506001370	现浇混凝土其他板钢筋 女儿墙、雨蓬	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5368.66	69078.55	
本页小计							138144.62	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 46 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
102	010506001371	现浇混凝土其他板钢筋 女儿墙、雨蓬	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5089.9	65491.74	
103	010506001372	现浇混凝土二次结构钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.895	6573.38	32176.7	
本页小计							97668.44	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 47 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
104	010506001373	现浇混凝土二次结构钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.895	6573.38	32176.7	
105	010506001374	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	4.895	5677.42	27790.97	
本页小计							59967.67	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 48 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
106	010506001375	现浇混凝土二次结构钢筋（箍筋）	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8　箍筋 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.754	6533.03	109454.38	
107	010506001376	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ10 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	16.754	5368.66	89946.53	
本页小计							199400.91	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 49 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
108	010506001377	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ12 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5089.9	65491.74	
109	010506001378	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ14 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	10.942	5041.55	55164.64	
本页小计							120656.38	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 50 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
110	010506001379	现浇混凝土零星构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ8 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	12.867	5367.69	69066.07	
111	010506001380	砌体工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ6 2.钢筋连接方式：以图纸设计要求为准 3.综合单价含其理论重量与实际重量的偏差（包含设计未注明搭接时的钢筋搭接长度及钢筋直径偏差等）、搭接长度、施工损耗、连接费用（绑扎、电渣压力焊、闪光对焊、焊接、各类型套筒接头、冷挤压接头、机械连接等） 4.钢筋的制作包含钢筋清理、调直、切断、弯曲成型等全部制作工序；钢筋的安装、固定包含基层清理及钢筋就位、定位、支撑、绑扎、焊接等全部安装工序；钢筋的连接包含搭接、焊接、机械连接、检查清理等全部连接工序 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.789	5672.68	55529.86	
本页小计							124595.93	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 51 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
112	010506B003005	植筋	1.钢筋种类、规格:植筋 直径6mm，综合各强度等级钢筋 2.钻孔深度:根据施工情况定、A级植筋胶 3.钢筋量不包含在单价内，另行计算 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	根	1457.000	27.55	40140.35	
		钢筋工程分部小计						
		混凝土及钢筋混凝土工程分部小计						
		门窗工程						
113	010802004042	钢质防火门-FM甲1023A	FM甲1023A 1.门洞口尺寸：1000*2300mm 2.防火等级：甲级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	20.700	697.06	14429.14	
本页小计							54569.49	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 52 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
114	010802004043	钢质防火门-FM甲1223	FM甲1223 1.门洞口尺寸：1200*2300mm 2.防火等级：甲级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	35.880	697.06	25010.51	
115	010802004044	钢质防火门-FM甲1522	FM甲1522 1.门洞口尺寸：1500*2200mm 2.防火等级：甲级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	13.200	697.06	9201.19	
本页小计							34211.7	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 53 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
116	010802004045	钢质防火门-FM甲1523	FM甲1523 1.门洞口尺寸：1500*2300mm 2.防火等级：甲级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	41.400	697.06	28858.28	
117	010802004046	钢质防火门-FM甲2022	FM甲2022 1.门洞口尺寸：2000*2200mm 2.防火等级：甲级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	8.800	697.06	6134.13	
本页小计							34992.41	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 54 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
118	010802004047	钢质防火门-FM甲2023	FM甲2023 1.门洞口尺寸：2000*2300mm 2.防火等级：甲级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	4.600	697.06	3206.48	
119	010802004048	钢质防火门-FM乙1323	FM乙1323 1.门洞口尺寸：1300*2300mm 2.防火等级：乙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	2.990	697.05	2084.18	
本页小计							5290.66	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 55 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
120	010802004049	钢质防火门-FM乙1523	FM乙1523 1.门洞口尺寸：1500*2300mm 2.防火等级：乙级 3.开启方式：具体详见设计要求 4.框、扇材质：钢制，具体详见设计要求 5.玻璃品种、厚度：具体详见设计要求 6.五金种类、规格：防火门配置闭门器、顺序器，常闭式防火门保持自动关闭。包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	3.450	697.06	2404.86	
121	010803001005	特种卷帘门 TJL4025	特种卷帘门 TJL4025 1.门洞口尺寸：4000*2500 2.门材质：钢制，具体详见设计要求 3.五金种类、规格：具体详见设计要求 4.驱动类型：详见施工图深化设计 5.其他工艺要求：所有快速卷帘门两侧均设防撞桩,防撞柱为304不锈钢材质。 6.包括但不限于门定位器、门锁、轴承合页等，具体详见图纸 7.含配套门套及角钢连接件、后塞口及门框灌浆等 8.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	20.000	549.31	10986.2	
		门窗工程分部小计						
		屋面及防水工程						
		屋面1						
本页小计							13391.06	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 56 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
122	010902004016	屋面1（种植屋面）	1. 种植覆土层500mm厚(景观工程范围内，不在本清单中报价) 2. 聚酯毡滤水层，300g/m2。 3. 40高凹凸蓄排水板(顶带泄水孔，抗压强度不少于300KN/m2)。 4. 50厚C25细石混凝土，内配钢筋双向の4@100分缝@6m方格，缝10宽，缝切断抗裂钢筋网，内嵌聚氨酯建筑密封胶，缝表面用JS粘贴150宽， 0.3厚聚乙烯丙纶保护 5. 聚酯毡隔离层，200g/m2。 6. 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺(燃烧性能等级B2级），（单独列项，不在本清单中报价，另计）。 7. 4.0mm厚自粘耐根穿刺改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 8. 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 9. 2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(I型，内衬50g/m2无纺布)。（单独列项，不在本清单中报价，另计） 10. C25细石混凝土找2%坡(局部1%)原浆压光，最低处M20水泥地面砂浆过渡 11.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	100.000	132.16	13216	
123	010902001020	屋面1卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:4.0mm厚自粘耐根穿刺改性沥青防水卷材(PY类)，1层 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	100.000	83.13	8313	
124	010902001021	屋面1卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度: 3.0mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类)，1层 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	100.000	63.89	6389	
本页小计							27918	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 57 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
125	010902002016	屋面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数：2.0mm厚聚合物水泥防水涂料(I型，内衬50g/m2无纺布) 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	100.000	67.74	6774	
126	011001001016	保温隔热屋面	1.保温隔热方式及材料名称:挤塑聚苯乙烯泡沫塑料保温隔热板约100厚干铺 2.保温隔热材料规格、性能、厚度:燃烧等级B2级，压缩强度或者抗压强度不应小于150Kpa 体积吸水率不应大于3% 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	100.000	52.91	5291	
		屋面1分部小计						
		地下室底板防水						
127	010905001001	基础卷材防水	1.1.5mm厚湿铺聚合物改性沥青防水卷材（N类高分子） 2.1.2mm厚预铺反粘防水卷材 3.界面剂一道 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	4200.000	164.76	691992	
		地下室底板防水分部小计						
		地下室侧壁防水、保温						
128	011001003009	保温隔热墙面	1.保温隔热材料规格、性能、厚度:30厚急速聚苯乙烯泡沫板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	2600.000	51.25	133250	
本页小计							837307	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 58 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
129	010903001001	墙面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:1.5mm厚湿铺聚合物改性沥青防水卷材（N类高分子膜） 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	2600.000	55.43	144118	
130	010903002029	墙面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数:1.5mm厚高粘抗滑水性橡胶沥青防水涂料 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	2600.000	40.91	106366	
131	010903003005	墙面砂浆防水	1.砂浆厚度、种类及强度等级:聚合物水泥防水砂浆补平修整 2.界面剂一道 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	2600.000	41.82	108732	
		地下室侧壁防水、保温分部小计						
		消防水池						
132	010903003006	墙面砂浆防水	1.砂浆厚度、种类及强度等级:6厚聚合物水泥防水砂浆 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1230.000	43.64	53677.2	
133	010903002030	墙面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数:1mm厚且用量不小于1.5kg/平 外涂型水泥基渗透结晶型防水涂料 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1090.000	34.83	37964.7	
		消防水池分部小计						
		止水带						
本页小计							450857.9	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 59 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
134	010905003003	止水带	1.止水带材料种类:后浇带钢板止水带 2. 300*3厚止水钢板 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	495.000	76.84	38035.8	
		止水带分部小计						
		屋面及防水工程分部小计						
		楼地面装饰工程						
		地面1						
135	011101004001	地面1:耐磨地面(适用于地下车库等)	1. 非金属骨料金刚砂硬化地面(金刚砂用量 ,固化剂用量0.25Kg/m2) 2. 100mm厚C30细石混凝土找平层，内配6@200单层双向钢筋。终凝前将骨料均匀洒在找平层上 3. ≥P8抗渗钢筋混凝土结构底板。 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	4820.000	131.89	635709.8	
		地面1分部小计						
		地面2						
136	011102003005	地面2:细石混凝土地面(适用于消防. 生活水泵房. 泵房控制室)	1. 60厚C30细石混凝土面层，随浇随抹平压光。参SJT10-2025楼面5 2. 0.3厚聚乙烯丙纶，聚合物水泥胶粘贴 3. 1.5厚聚氨酯防水涂料，四周上翻高度超出地面完成面250（单独列项，不在本清单中报价，另计） 4. 5厚聚合物水泥防水砂浆，四周上翻高度超出地面完成面250（单独列项，不在本清单中报价，另计） 5. 20厚M20预拌水泥砂浆找平兼找坡，压实抹光 6.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	230.000	99.28	22834.4	
本页小计							696580	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 60 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
137	010904003001	楼(地)面砂浆防水(防潮)	1.砂浆厚度、种类及强度等级:5厚聚合物水泥防水砂浆，四周上翻高度超出地面完成面250 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	253.000	34.06	8617.18	
138	010904002011	楼(地)面涂膜防水	1.涂膜厚度、遍数:1.5厚聚氨酯防水涂料，四周上翻高度超出地面完成面250 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	253.000	55.21	13968.13	
		地面2分部小计						
		地面3						
139	011101001005	地面3:水泥砂浆地面(适用于设备房. 风机房. 管道井. 楼梯间，走道等)	1.面层厚度、砂浆种类及强度等级:20厚DS M20预拌水泥砂浆抹面压光 2.素水泥浆一道 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1100.000	31.11	34221	
		地面3分部小计						
		地面4						
140	011101002006	地面4:防静电地面(适用于网络机房，弱电机房等)	1.找平层厚度、材料种类及强度等级:40厚C25细石混凝土 随打随抹光 2.面层厚度、混凝土强度等级:3厚防静电环氧砂浆 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	30.000	128.64	3859.2	
		地面4分部小计						
		地面5						
本页小计							60665.51	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 61 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
141	010501002001	地面5:防滑地砖地面2(适用于地下电梯厅等)	1. 防滑地砖(规格、厚度详室内设计),专用聚合物水泥浆擦缝（精装修范围内，不在本清单中报价）。 2. 30厚M15干硬性水泥砂浆结合层，表面撒水泥粉（精装修范围内，不在本清单中报价） 3. 60厚轻骨料回填。 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	6.000	500.18	3001.08	
		地面5分部小计						
		地面6						
142	011101001006	地面6:防油渗地面(适用于发电机房. 隔油处理间等)	1. 20厚聚合物水泥砂浆面层 2. 1.5厚聚氨酯防油层 3. 20厚DS M15砂浆(1:3水泥砂浆)找平层 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	90.000	74.97	6747.3	
		地面6分部小计						
		踢脚1						
143	011105001005	水泥砂浆踢脚线	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 12厚M15预拌专用抹灰水泥砂浆打底并划出纹道 3. 8厚M20预拌水泥砂浆抹光。 4. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	1160.000	10.31	11959.6	
		踢脚1分部小计						
		楼地面装饰工程分部小计						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
		内墙1						
本页小计							21707.98	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 62 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
144	010903003007	内墙1:水泥砂浆墙面	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 15厚M15预拌专用抹灰水泥砂浆找平(分两次抹灰)。 3. 5厚M20预拌水泥砂浆抹面压光。 4. 5.0厚聚合物水泥防水砂浆一道（单独列项，不在本清单中报价） 5. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 6. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	6820.000	84.24	574516.8	
145	010903002031	墙面涂膜防水	1. 涂膜厚度、遍数:5.0厚聚合物水泥防水砂浆一道，高度1200(仅用于有水管井或设备房) 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	120.000	140.56	16867.2	
		内墙1分部小计						
		内墙2						
146	011404001005	内墙2:A级无机涂料墙面	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 8厚M5预拌专用抹灰水泥砂浆找平 3. 满刮腻子二道。 4. 喷或刷环保型A级无机涂料底涂料一遍。 5. 喷或刷环保型A级无机涂料面漆两遍。 6. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 7. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	550.000	73.21	40265.5	
		内墙2分部小计						
		内墙3						
本页小计							631649.5	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 63 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
147	011203003009	内墙3:面砖内墙面1	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 6厚M5预拌专用抹灰水泥砂浆罩面 3. 6厚M20预拌专用抹灰水泥砂浆压实抹平 4. 专用瓷砖粘贴剂，满浆粘贴，揉挤压实（精装修范围内，不在本清单中报价） 5. 面砖(规格、厚度详室内设计)，专用聚合物水泥浆擦缝。（精装修范围内，不在本清单中报价） 6. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 7. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	170.000	37.81	6427.7	
		内墙3分部小计						
		内墙4						
148	011404001006	内墙4:防霉涂料内墙面	1. 墙体基层，基面处理，刷专用界面剂一遍。 2. 6厚M5预拌专用抹灰水泥砂浆罩面 3. 6厚M20预拌专用抹灰水泥砂浆压实抹平 4. 防霉涂料(两底两面) 5. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 6. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	510.000	83.36	42513.6	
		内墙4分部小计						
		内墙5						
本页小计							48941.3	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 64 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
149	011205001005	内墙5:玻璃棉毡铝板网吸声墙面	1. 墙内预埋40X60X60防腐木砖，水平距离450~600,垂直距离400。 2. 1.5厚聚合物水泥防水涂料。（单独列项，不在本清单中报价） 3. 40X40木龙骨双向中距450~600。 4. 12厚1200宽耐火纸面石膏板，用M4X3.5木螺钉拧牢。 5. 聚醋酸乙烯胶结剂(白乳胶)点粘50厚超细玻璃棉毡填满龙骨格内。 6. 铺钉白色玻璃纤维布一层。 7. 钉铝板网一层9X20孔，板厚1.0。 8. 4X20铝压条，以自攻螺钉固定于龙骨(铝压条间距详专业公司设计安装)。 9. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 10. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	640.000	542.91	347462.4	
150	010903002032	墙面涂膜防水	1. 涂膜厚度、遍数:1.5厚聚合物水泥防水涂料。(分两遍纵横涂刷，首遍固化后刷第二遍) 2. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	640.000	47.37	30316.8	
		内墙5分部小计						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程分部小计						
		天棚工程						
		顶棚1						
151	011404002009	顶棚1:防霉涂料顶棚	1. 钢筋混凝土板底面清理干净。 2. 2mm厚耐水腻子分两遍找平。 3. 一道防霉涂料面漆。 4. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	7100.000	70.38	499698	
		顶棚1分部小计						
		顶棚2						
本页小计							877477.2	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 65 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
152	011404002010	顶棚2:A级无机涂料顶棚	1. 钢筋混凝土板底面清理干净。 2. 板底满刮了厚腻子分两遍找平。 3. 喷或刷环保型A级无机涂料底涂料一遍。 4. 喷或刷环保型A级无机涂料面漆两遍。 5. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 6. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	150.000	60.52	9078	
		顶棚2分部小计						
		顶棚5						
153	011302001012	平面吊顶天棚	1. 钢筋混凝土板底面清理干净。 2. 铝合金配套T型龙骨，双向中距600。 3. 13~15厚600X600玻璃棉装饰吸音板搁置于龙骨翼缘上。 4. 其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5. 满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	220.000	118.24	26012.8	
154	011302B003012	转换层、反向支撑	1. 构造形式：吊顶型钢转换层，钢骨架过渡层； 2. 材质规格：热镀锌角钢、槽钢、方钢管，规格由承包人依据吊顶荷载、吊顶内净空高度深化设计； 3. 工作内容：材料下料、加工、焊接、螺栓锚固、防锈防腐、安装校正，与结构顶板锚固、与下部吊顶吊杆连接； 4. 包含：预埋钢板、膨胀螺栓、连接件、焊缝防腐、全部辅材； 5. 其他：承包人完成节点深化，满足规范及验收要求，中标后不随吊顶高度、管线复杂程度调整价款。 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	0.500	10909.09	5454.55	
		顶棚5分部小计						
		天棚工程分部小计						
		其他工程						
本页小计							40545.35	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 66 页 共 66 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
155	011503004009	成品带扶手栏杆、栏板	1.成品栏杆(板)种类、规格:不锈钢楼梯栏杆 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	118.800	402.66	47836.01	
156	040402017010	沟道盖板	1.车库出入口采用成品树脂盖板树脂盖板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	130.000	148.85	19350.5	
157	040402017011	屋面沟道盖板	1.屋面成品树脂盖板树脂盖板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	114.000	148.85	16968.9	
158	011101002007	汽车坡道:防滑面层	1. 50厚C25细石混凝土面层，随捣随扫成粗麻面，内配の6@200双向分缝12宽，双向@3000,粗砂填缝 2. 现浇钢筋混凝土楼板，随浇随抹光。 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	380.000	62.97	23928.6	
		其他工程分部小计						
本页小计							108084.01	
合　　计							17745443.15	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	673981.16	673981.16
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	599014.58	599014.58
3	（1.1）	建筑工程		项	1	485535.37	485535.37
4	（1.2）	装饰工程		项	1	55910.36	55910.36
5	（1.9）	房屋修缮工程		项	1	132.74	132.74
6	（1.11）	土石方工程		项	1	56706.09	56706.09
7	（1.26）	园林建筑与绿化工程		项	1	730.02	730.02
8	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
9	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
10	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
11	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	74966.58	74966.58
12	2	履约担保手续费		项	1		
13	3	夜间施工增加费		项	1		
14	4	赶工措施费		项	1		
15	5	冬雨季施工		项	1	354908.86	354908.86
16	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
17	7	已完工程及设备保护		项	1	177454.43	177454.43
18	8	二次搬运费		项	1	44363.61	44363.61
19	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1	58921.54	58921.54
20	011601003006	其他大型机械进出场及安拆		项	1	58921.54	58921.54
21	10	脚手架费		项	1	755913.3	755913.3
22	011601001017	脚手架		项	1	13567.67	13567.67
23	011601001018	脚手架		项	1	116449.81	116449.81
24	011601001019	脚手架		项	1	34426.46	34426.46
25	011601001020	脚手架		项	1	222648.39	222648.39
26	011601001021	脚手架		项	1	9152.23	9152.23
27	011601001022	脚手架		项	1	359668.74	359668.74
28	11	垂直运输机械费		项	1	181397.41	181397.41
29	011601002005	垂直运输		项	1	181397.41	181397.41
30	12	施工排水降水费		项	1		
31	13	专业工程措施项目费		项	1		
本页小计							2246940.31

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
32	(13.1)	土方支护结构费		项	1		
33	14	模板		项	1	2506898.4	2506898.4
34	010505001005	垫层模板		m2	105	52.78	5541.9
35	010505002005	基础模板		m2	145	68.19	9887.55
36	010505002006	基础模板		m2	660	68.19	45005.4
37	010505004013	柱面模板		m2	640	112.69	72121.6
38	010505004014	柱面模板		m2	140	132.78	18589.2
39	010505004015	柱面模板		m2	20	142.83	2856.6
40	010505005010	墙面模板		m2	6215	101.8	632687
41	010505005011	墙面模板		m2	950	119.47	113496.5
42	010505005012	墙面模板		m2	173	128.3	22195.9
43	010505006005	梁模板		m2	3900	113.79	443781
44	010505007007	楼板、屋面板		m2	6560	127.13	833972.8
45	010505007008	坡道板模板		m2	780	110.21	85963.8
46	010505010005	楼梯模板		m2	300	191.59	57477
47	010505011005	构造柱模板		m2	220	98.65	21703
48	010505012006	圈梁模板		m2	10	102.77	1027.7
49	010505013005	过梁模板		m2	25	118.25	2956.25
50	010505019004	后浇带模板		m2	885	155.52	137635.2
本页小计							2506898.4
合　　计							4753838.71

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-建筑装饰工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	22499281.86	9	2024935.37

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-给水排水工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价（元）
1	分部分项工程	847981.78	
1.1	中水工程	22732.52	
1.2	给水工程	390691.67	
1.3	排水工程	434557.59	
2	措施项目	42018.11	
2.1	安全文明施工费	18044.97	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	14653.04	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	3391.93	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	80099.99	
合计		970,099.88	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-给水排水工程　　第 1 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		中水工程						
1	031001007001	复合管	1.材质:衬塑钢管 2.规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	186.700	53.81	10046.33	
2	031001007002	复合管	1.材质:衬塑钢管 2.规格:DN25 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	46.400	65.09	3020.18	
3	031001007003	复合管	1.材质:衬塑钢管 2.规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	16.650	77.88	1296.7	
4	031001007004	复合管	1.材质:衬塑钢管 2.规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1.100	87.35	96.09	
5	031001007005	复合管	1.材质:衬塑钢管 2.规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	43.100	101.94	4393.61	
6	031002001075	金属阀门	1.类型:真空破坏器 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	9.000	163.01	1467.09	
7	031002001076	金属阀门	1.类型:截止阀 2.规格、压力等级:DN25 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	9.000	83.12	748.08	
本页小计							21068.08	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-给水排水工程　　第 2 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
8	031002001077	金属阀门	1.类型:防护闸阀 2.规格、压力等级:DN32 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	85.79	171.58	
9	031003014006	给、排水附件	1.类型:水龙头 2.取水点,带锁闭阀,标识非饮用水源 3.规格:DN20 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	9.000	40.56	365.04	
10	031002011007	水表	1.类型:远传水表 2.规格:DN50 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	257.3	771.9	
11	031301003034	套管	1.名称:刚性防水套管 2.规格:DN100 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	177.96	355.92	
		中水工程分部小计						
		给水工程						
12	031005001001	变频给水设备	1.名称:加压2区变频供水设备 2.型号:系统流量:32.00m3/h,供水压力:94m; 配置气压罐100L-1.0，一对一变频 3.水泵主要技术参数:主泵性能:Q=16m3 /h H=94m 两用一备; 泵组配电总功率:N=15kW,单泵功率:N=7.5kW 4.单机试运转、减震装置配套供应安装 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	56123.74	56123.74	
13	031005001002	变频给水设备	1.名称:加压1区变频供水设备 2.型号:系统流量:42.00m3/h,供水压力:70m; 配置气压罐100L-1.0，一对一变频 3.水泵主要技术参数:主泵性能:Q=22.003 /h H=70m 两用一备; 泵组配电总功率:N=15kW,单泵功率:N=7.5kW 4.单机试运转、减震装置配套供应安装 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	52123.74	52123.74	
本页小计							109911.92	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-给水排水工程　　第 3 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
14	031005014002	消毒器、消毒锅	1.类型:紫外线消毒器 2.规格:RZ-UV2-LS80型,单个额定功率P=1.23Kw,两用(详14S104页14) 额定流量80m3/h 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	2576.88	5153.76	
15	031005016004	水箱	1.类型:不锈钢成品水箱 2.材质:S31603食品级不锈钢装配水箱 3.规格:LxWxH=5.0x3.0x2.0m 4.螺栓连接含人孔、爬梯、玻璃管液位计、 溢流管、放空管 5.含槽钢支架 6.消毒、清洗、满水试验 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	37721.48	75442.96	
16	031001006010	不锈钢管	1.材质:不锈钢管 2.规格:DN150 3.连接形式:法兰 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	15.600	614.06	9579.34	
17	031001006011	不锈钢管	1.材质:薄壁不锈钢管 2.规格:DN100 3.连接形式:双卡压 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	67.400	221.58	14934.49	
18	031001006012	不锈钢管	1.材质:薄壁不锈钢管 2.规格:DN80 3.连接形式:双卡压 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	97.900	131.18	12842.52	
19	031001006013	不锈钢管	1.材质:薄壁不锈钢管 2.规格:DN65 3.连接形式:双卡压 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	18.150	135.69	2462.77	
本页小计							120415.84	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-给水排水工程　　第 4 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
20	031208002008	其他管道绝热	1.绝热材料品种:柔性泡沫橡塑绝热层（难燃型） 2.管道外径:DN≤50 3.外包0.08mm铝箔防潮层,防潮层外包0.5mm厚铝薄板保护层 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	2.050	2846.16	5834.63	
21	031002001078	金属阀门	1.类型:球阀 2.材质:不锈钢硬密封 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	2375.89	4751.78	
22	031301005048	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	217.980	36.47	7949.73	
23	031002011008	水表	1.类型:远传水表 2.规格:DN100 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	634.39	1268.78	
24	031002011009	水表	1.类型:远传水表 2.规格:DN80 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	487.34	974.68	
25	031002011010	水表	1.类型:远传水表 2.规格:DN50 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	257.3	771.9	
26	031002001079	金属阀门	1.类型:闸阀 2.材质:不锈钢硬密封阀门 3.规格、压力等级:DN150 4.连接形式:法兰连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	3796.75	22780.5	
27	031002001080	金属阀门	1.类型:闸阀 2.材质:不锈钢硬密封阀门 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	14.000	2973.65	41631.1	
28	031002001081	金属阀门	1.类型:闸阀 2.材质:不锈钢硬密封阀门 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	2375.89	4751.78	
本页小计							90714.88	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-给水排水工程　　第 5 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
29	031002001082	金属阀门	1.类型:Y型过滤器 2.材质:不锈钢硬密封阀门 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	1172.85	7037.1	
30	031002001083	金属阀门	1.类型:Y型过滤器 2.材质:不锈钢硬密封阀门 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	1034.12	1034.12	
31	031002001084	金属阀门	1.类型:缓闭消声止回阀 2.材质:不锈钢硬密封阀门 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	1814	10884	
32	031002001085	金属阀门	1.类型:软接头 2.材质:不锈钢硬密封阀门 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	778.87	9346.44	
33	031002001086	金属阀门	1.类型:止回阀 2.材质:不锈钢硬密封阀门 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	941.2	941.2	
34	031002001087	金属阀门	1.类型:液动阀 2.材质:不锈钢硬密封 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	597.4	1194.8	
35	031002001088	金属阀门	1.类型:活塞式水锤消除器 2.规格、压力等级:DN100 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	884.8	1769.6	
36	030601002005	压力仪表	1.名称:压力表 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	12.000	189.33	2271.96	
37	031301003035	套管	1.名称:刚性防水套管 2.规格:DN100 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	9.000	177.96	1601.64	
本页小计							36080.86	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-给水排水工程　　第 6 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
38	031301003036	套管	1.名称:柔性防水套管 2.规格:DN50 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	7.000	407.81	2854.67	
39	031301003037	套管	1.名称:柔性防水套管 2.规格:DN100 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	635.41	1270.82	
40	031301003038	套管	1.名称:柔性防水套管 2.规格:DN125 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	635.41	1270.82	
41	031301003039	套管	1.名称:柔性防水套管 2.规格:DN200 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	1022.71	4090.84	
42	031301003040	套管	1.名称:柔性防水套管 2.规格:DN450 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	1902.23	7608.92	
43	040602051001	在线水质检测设备	1.类型:水质检测装置 2.水质检测设备型号:MIK-MPP1000-M3型 功率30W,二级电力负荷; 水质检测装置 检测内容:出水水质:PH值、浊度、余氯、电导率四项数据参数; 检测功能:实现水质检测和数据收集 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	10529.51	10529.51	
44	030604004001	安全监测装置	1.名称:防水淹自动报警仪 2.规格:静态功率:0.5W,报警功耗最大1.2W 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	2049.79	2049.79	
45	031002001089	金属阀门	1.类型:旋流防止器 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	2778.62	5557.24	
		给水工程分部小计						
		排水工程						
本页小计							35232.61	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-给水排水工程　　第 7 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
46	030109001003	泵	1.名称:普通车库、热计量间集水坑水泵 2.型号:JYWQ50-15-15-1200-1.5 3.规格:Q=15m3/h,H=15m,N=1.5Kw, 4.附项:包含但不限于控制箱、减振、自耦装置、导杆、导链、线管、线缆、液位装置、设备接线、调试等 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	12.000	3360.53	40326.36	
47	030109001004	泵	1.名称:电梯、设备用房集水坑水泵 2.型号:JYWQ80-40-15-1600-4 3.规格:Q=40m3/h,H=15m,N=4.0Kw, 4.附项:包含但不限于控制箱、减振、自耦装置、导杆、导链、线管、线缆、液位装置、设备接线、调试等 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	20.000	3895.93	77918.6	
48	031003019001	隔油器	1.类型:隔油器 2.规格:处理量36m3,材质采用PE。 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	3471.41	3471.41	
49	030109001005	泵	1.名称:一体化隔油提升设备 2.型号:YBDT40-15-4-2 3.规格:流量40m3/h,H=15m,单泵N=4kw 2台泵 4.附项:包含但不限于控制箱、减振、自耦装置、导杆、导链、线管、线缆、液位装置、设备接线、调试等 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	66015.4	66015.4	
50	030109001006	泵	1.名称:隔油间单独用提升泵 2.规格:Q=15m3/h,H=15m,单泵N=1.5Kw 2台 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	4015.4	4015.4	
51	031001001014	铸铁管	1.材质:球墨铸铁管（埋地） 2.规格:DN80 3.连接形式:法兰连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含检查口、透气帽等管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	42.000	145.25	6100.5	
本页小计							197847.67	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-给水排水工程　　第 8 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
52	031001007006	复合管	1.材质:内外涂塑钢管 2.规格:DN150 3.连接形式:卡箍连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	312.400	171.45	53560.98	
53	031001007007	复合管	1.材质:内外涂塑钢管 2.规格:DN100 3.连接形式:卡箍连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	213.000	168.16	35818.08	
54	031001007008	复合管	1.材质:内外涂塑钢管 2.规格:DN80 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	30.000	167.61	5028.3	
55	031001007009	复合管	1.材质:内外涂塑钢管 2.规格:DN65 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、灌水试验、通球试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	10.000	137.47	1374.7	
56	031201001005	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.油漆品种：先刷防锈漆两道,再刷调和漆两道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	565.000	9.83	5553.95	
57	031301005049	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	240.860	36.47	8784.16	
58	031002001090	金属阀门	1.类型:闸阀 2.材质:弹性座封铸铁 3.规格、压力等级:DN150 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	10.000	1148.51	11485.1	
本页小计							121605.27	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-给水排水工程　　第 9 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
59	031002001091	金属阀门	1.类型:闸阀 2.材质:弹性座封铸铁 3.规格、压力等级:DN100 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	40.000	884.8	35392	
60	031002001092	金属阀门	1.类型:闸阀 2.材质:弹性座封铸铁 3.规格、压力等级:DN80 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	642.93	3857.58	
61	031002001093	金属阀门	1.类型:闸阀 2.材质:弹性座封铸铁 3.规格、压力等级:DN65 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	526.45	6317.4	
62	031002001094	金属阀门	1.类型:球形止回阀 2.材质:铸铁 3.规格、压力等级:DN100 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	20.000	773.29	15465.8	
63	031002001095	金属阀门	1.类型:球形止回阀 2.材质:铸铁 3.规格、压力等级:DN65 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	454.9	5458.8	
64	031002008001	软接头(软管)	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格:DN100 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	20.000	488.48	9769.6	
65	031002008002	软接头(软管)	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格:DN65 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	277.28	3327.36	
66	031002001096	金属阀门	1.类型:真空破坏器 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	13.000	163.01	2119.13	
67	030601002006	压力仪表	1.名称:压力表 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	32.000	189.33	6058.56	
68	031301003041	套管	1.名称:刚性防水套管 2.规格:DN100 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	177.96	1067.76	
69	031301003042	套管	1.名称:刚性防水套管 2.规格:DN200 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	10.000	308.27	3082.7	
本页小计							91916.69	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-给水排水工程　　第 10 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
70	031301003043	套管	1.名称:柔性防水套管 2.规格:DN150 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	10.000	914.84	9148.4	
71	031301003044	套管	1.名称:柔性防水套管 2.规格:DN100 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	635.41	3812.46	
72	031301003045	套管	1.名称:柔性防水套管 2.规格:DN200 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	10.000	1022.71	10227.1	
		排水工程分部小计						
本页小计							23187.96	
合　　计							847981.78	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-给水排水工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	18044.97	18044.97
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	14653.04	14653.04
3	（1.3）	安装工程		项	1	14443.49	14443.49
4	（1.8）	轨道交通安装工程		项	1	209.55	209.55
5	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
6	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
7	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
8	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	3391.93	3391.93
9	2	履约担保手续费		项	1		
10	3	夜间施工增加费		项	1		
11	4	赶工措施费		项	1		
12	5	冬雨季施工		项	1		
13	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
14	7	已完工程及设备保护		项	1		
15	8	二次搬运费		项	1		
16	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
17	10	脚手架费		项	1		
18	11	垂直运输机械费		项	1		
19	12	施工排水降水费		项	1		
20	13	专业工程措施项目费		项	1		
21	(13.1)	组装平台		项	1		
22	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
23	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
24	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
25	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
26	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
27	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
28	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
29	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
30	14	其他		项	1		
31	031401001024	脚手架		项	1	9275.18	9275.18
本页小计							27320.15

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-给水排水工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
32	03B028	地下室增加费		项	1	14697.96	14697.96
本页小计							14697.96
合　　计							42018.11

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-给水排水工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	889999.89	9	80099.99

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-通风空调工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	708710.13	
1.1	通风	79667.64	
1.2	防排烟	629042.49	
2	措施项目	70607.29	
2.1	安全文明施工费	15146.77	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	12311.93	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	2834.84	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	70138.57	
合计		849,455.99	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-通风空调工程　　第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		通风						
1	030108001031	风机	1.名称:低噪声柜式离心风机 防爆 P-B1-04 2.规格:风量:1000 m3/h，全压:200 Pa，转速:1450 r/min，功率:0.15k 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	2863.24	2863.24	
2	030108001032	风机	1.名称:低噪声柜式离心风机 P-B1-01 2.规格:风量:11000 m3/h，全压:450 Pa，功率:4kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	8795.29	8795.29	
3	030108001033	风机	1.名称:风机 P-B1-05 2.规格:风量:3000 m3/h，全压:350 Pa，功率:0.55Kw 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	2575.63	2575.63	
4	030108001034	风机	1.名称:低噪声柜式离心风机 防爆 P-B1-03 2.规格:风量:3500 m3/h，全压:300 Pa，转速:1450 r/min，功率:0.75kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	2841.12	2841.12	
5	030108001035	风机	1.名称:低噪声柜式离心风机 P-B1-02 2.规格:风量:9000 m3/h，全压:450 Pa，转速:1450 r/min，功率:4kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7295.29	7295.29	
6	030108001036	风机	1.名称:活性炭过滤器 2.规格:4000CMH;风阻<250Pa 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	4088.25	4088.25	
7	040702026001	除臭装置	1.类型:光氢离子空气除臭杀菌吸附净化设施 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	5171.99	5171.99	
本页小计							33630.81	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-通风空调工程　　第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
8	030702001042	碳钢通风管道	1.名称:通风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长L≤200mm 4.板材厚度:0.5mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	12.130	206.68	2507.03	
9	030702001043	碳钢通风管道	1.名称:通风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长320mm<L≤450mm 4.板材厚度:0.5mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	103.500	154.16	15955.56	
10	030702001044	碳钢通风管道	1.名称:通风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长450mm<L≤630mm 4.板材厚度:0.6mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	104.800	165.38	17331.82	
11	030702001045	碳钢通风管道	1.名称:通风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长630mm<L≤1000mm 4.板材厚度:0.75mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	77.600	131.99	10242.42	
		通风分部小计						
		防排烟						
12	030108001037	风机	1.名称:低噪声柜式离心风机 P(Y)-BF/B1-01~02 2.规格:风量:34500 m3/h，静压:500 Pa，转速:1450 r/min，功率:11 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	13279.24	53116.96	
本页小计							99153.79	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-通风空调工程　　第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
13	030108001038	风机	1.名称:轴流式消防排烟风机 PY-B1-01 2.规格:风量:15000 m3/h，全压:500 Pa，功率:5.5 kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	10075.6	10075.6	
14	030108001039	风机	1.名称:低噪声柜式离心风机 S(Y)-B1-01 2.规格:风量:23000 m3/h，全压:400 Pa，功率:5kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	9395.29	9395.29	
15	030108001040	风机	1.名称:低噪声柜式离心风机 S(Y)-B2-01 2.规格:风量:29000 m3/h，全压:500 Pa，功率:9kW 3.考虑减震装置、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	13184.67	13184.67	
16	030702001046	碳钢通风管道	1.名称:防排烟风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长630mm<L≤1000mm 4.板材厚度:1mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	52.800	138.48	7311.74	
17	030702001047	碳钢通风管道	1.名称:防排烟风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格: 大边长1000mm<L≤1500mm 4.板材厚度:1.2mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	610.800	162.03	98967.92	
18	030702001048	碳钢通风管道	1.名称:防排烟风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长1500mm<L≤2000mm 4.板材厚度:1.5mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	362.800	169.08	61342.22	
本页小计							200277.44	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-通风空调工程　　第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
19	030702001049	碳钢通风管道	1.名称:防排烟风管 2.材质:镀锌钢板 3.规格:大边长2000mm<L≤4000mm 4.板材厚度:1.5mm 5.支架制作安装及刷油 6.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	813.300	174.48	141904.58	
20	030702001050	碳钢通风管道	1.名称:柴油发电机排烟风管 2.材质:双层预制不锈钢烟道 3.板材厚度:内壁材料为SUS316、外壁材料为SUS304,内壁厚6-1.0mm,外壁厚6=1.0m,保温材料为硅酸铝纤维棉常温导热系数0 .042w/m.K,保温厚度6=100mm,保温后外壁温度小于50”℃ 4.支架制作安装及刷油 5.附件:包含穿墙、穿楼板、穿管井的防护套管制作安装及封堵、防火保护措施 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	30.000	948.8	28464	
21	031208003007	通风管道绝热	1.绝热材料品种:绝热玻璃棉 2.耐水型阻燃FFR铝箔夹筋贴面 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	93.500	1166.43	109061.21	
22	030702001051	帆布接口	1.名称:风机与风管之间的软连接 2.材质:不燃材料 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	26.400	577.31	15240.98	
23	030703007027	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.型号:250*200 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	81.74	81.74	
24	030703007028	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.型号:400*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	15.000	161.58	2423.7	
25	030703007029	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.型号:500*320 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	161.58	323.16	
26	030703007030	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.型号:630*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	229.19	916.76	
本页小计							298416.13	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-通风空调工程　　第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
27	030703007031	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口带人字阀 2.型号:500*600 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	214.17	214.17	
28	030703007032	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:板式排烟口 2.型号:800*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	595.63	3573.78	
29	030703007033	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:侧风口 2.型号:1000*1000 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	758.9	758.9	
30	030703007034	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:侧风口 2.型号:1500*1500 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	1508.36	1508.36	
31	030703007035	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:常闭多叶送风口 2.型号:500*1000 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	819.58	819.58	
32	030703007036	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:常闭多叶送风口 2.型号:600*1000 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	1315.84	1315.84	
33	030703007037	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口带调节阀 2.型号:800*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	30.000	311.26	9337.8	
34	030703001059	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.型号:200*250 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	240.66	240.66	
35	030703001060	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀电动 2.型号:200*250 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	224.55	449.1	
36	030703001061	碳钢阀门	1.名称:止回阀 2.型号:500*200 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	192.29	192.29	
37	030703001062	碳钢阀门	1.名称:止回阀 2.型号:500*320 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	257.37	257.37	
38	030703001063	碳钢阀门	1.名称:止回阀 2.型号:800*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	506.22	506.22	
本页小计							19174.07	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-通风空调工程　　第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
39	030703001064	碳钢阀门	1.名称:止回阀 2.型号:1000*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	550.87	1101.74	
40	030703001065	碳钢阀门	1.名称:止回阀 2.型号:1250*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	606.7	606.7	
41	030703001066	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.型号:400*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	317.07	2536.56	
42	030703001067	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀电动 2.型号:400*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	372.79	2982.32	
43	030703001068	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.型号:500*320 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	348.66	348.66	
44	030703001069	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.型号:700*250 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	356.35	356.35	
45	030703001070	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.型号:800*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	590.23	1770.69	
46	030703001071	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.型号:1000*250 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	554.33	554.33	
47	030703001072	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.型号:630*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	555.37	555.37	
48	030703001073	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.型号:1000*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	631.25	1893.75	
49	030703001074	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.型号:1250*500 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	746.62	2239.86	
50	030703001075	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.型号:1400*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	713.29	1426.58	
本页小计							16372.91	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-通风空调工程　　第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
51	030703001076	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:1000*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	631.25	1893.75	
52	030703001077	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:1250*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	682.52	1365.04	
53	030703001078	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:1250*500 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	746.62	746.62	
54	030703001079	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:1600*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	895.59	895.59	
55	030703001080	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.型号:2400*400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	1263.86	2527.72	
56	030703001081	碳钢阀门	1.名称:电动多叶对开调节阀 2.型号:1600*500 3.含配套执行机构 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	780.33	780.33	
57	030703001082	碳钢阀门	1.名称:电动多叶对开调节阀 2.型号:1400*400 3.含配套执行机构 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	678.6	678.6	
58	030703021002	静压箱	1.名称：回风/消声静压箱 2.材质：厚1.2mm镀锌铁皮制作外壳, 内部粘贴40mm厚超细玻璃棉吸音板再设一层防护玻璃丝布,之后再加设穿孔率不小于25%孔径不大于3mm的厚度为0.8mm的镀锌钢板 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	98.160	267.8	26287.25	
59	030503005006	传感器	1.名称:压差传感器 2.与电动对开多叶调节阀联锁,控制阀门开度 距地1.5m安装,位置可调 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	支	1.000	199.68	199.68	
60	030904001011	点型探测器	1.名称:CO探测器 2.底距地1.5m安装 CO浓度≥30mg/m^3,联锁开启风机 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	10.000	136.26	1362.6	
本页小计							36737.18	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-通风空调工程　　第 8 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
61	031301005050	支/吊架、基础型钢	1.名称:风机与风阀支吊架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	220.000	22.49	4947.8	
		防排烟分部小计						
本页小计							4947.8	
合　　计							708710.13	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-通风空调工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	15146.77	15146.77
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	12311.93	12311.93
3	（1.3）	安装工程		项	1	12171.25	12171.25
4	（1.6）	市政水处理工程		项	1	140.68	140.68
5	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
6	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
7	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
8	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	2834.84	2834.84
9	2	履约担保手续费		项	1		
10	3	夜间施工增加费		项	1		
11	4	赶工措施费		项	1		
12	5	冬雨季施工		项	1		
13	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
14	7	已完工程及设备保护		项	1		
15	8	二次搬运费		项	1		
16	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
17	10	脚手架费		项	1		
18	11	垂直运输机械费		项	1		
19	12	施工排水降水费		项	1		
20	13	专业工程措施项目费		项	1		
21	(13.1)	组装平台		项	1		
22	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
23	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
24	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
25	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
26	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
27	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
28	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
29	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
30	14	其他		项	1	16470.13	16470.13
31	03B029	系统调试费		项	1	16470.13	16470.13
本页小计							31616.9

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-通风空调工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
32	031401001025	脚手架		项	1	9071.74	9071.74
33	03B030	地下室增加费		项	1	29918.65	29918.65

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-通风空调工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	779317.42	9	70138.57

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-消防工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	2384272.26	
1.1	消防水系统	1652891.8	
1.2	气体灭火系统	236532.43	
1.3	消防电系统	494848.03	
2	措施项目	170125.36	
2.1	安全文明施工费	50784.89	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	41247.8	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	9537.09	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	229895.79	
合计		2,784,293.41	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-消防工程　　第 1 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		消防水系统						
		消火栓						
1	030109001007	泵	1.名称:室内消火栓泵 2.型号:XBD13.0/40G-L3-2 3.规格: Q=40L/s H=125m 单台N=90kw 4.减震装置、单体试运行 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	40615.4	81230.8	
2	030901010011	室内消火栓	1.名称:室内消火栓 2.型号、规格:薄型单栓带自救软管卷盘消火栓箱(1000x700x180) 3.配置见国标图集15S202第15页，按钮另计 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	42.000	1074.17	45115.14	
3	030901010012	室内消火栓	1.名称:室内消火栓 2.型号、规格:薄型单栓带自救软管卷盘组合式消防柜(1800x700x180) 内配置DN65mm消火栓一个,Φ19mm水枪一支,消防软管卷盘,DN65mmX25m水龙带一条。 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	3.000	1120.31	3360.93	
4	030901002021	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN400 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	25.600	657.24	16825.34	
5	030901002022	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN150 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	891.330	194.69	173533.04	
本页小计							320065.25	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-消防工程　　第 2 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
6	030901002023	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN125 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	80.000	162.14	12971.2	
7	030901002024	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN100 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	129.09	6454.5	
8	030901002025	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN80 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	101.51	5075.5	
9	030901002026	消火栓钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN65 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	158.030	90.34	14276.43	
10	030609006001	电伴热电缆	1.名称:电伴热 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	60.000	28.89	1733.4	
11	031301005051	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	1068.100	36.48	38964.29	
12	031002001097	金属阀门	1.类型:明杆闸阀 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	15.000	1503.46	22551.9	
本页小计							102027.22	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-消防工程　　第 3 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
13	031002001098	金属阀门	1.类型:缓闭消声止回阀 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	2588.78	5177.56	
14	031002001099	金属阀门	1.类型:软接头 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	693.2	5545.6	
15	031002001100	金属阀门	1.类型:Y型过滤器 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	1426.27	8557.62	
16	031002001101	金属阀门	1.类型:蝶阀 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	882.76	10593.12	
17	031002001102	金属阀门	1.类型:安全阀 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	882.76	3531.04	
18	031002001103	金属阀门	1.类型:减压阀组 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	4725.95	18903.8	
19	031002001104	金属阀门	1.类型:压力开关 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	962.67	962.67	
20	031002001105	金属阀门	1.类型:蝶阀 2.规格、压力等级:DN65 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	413.83	1655.32	
21	031002001106	金属阀门	1.类型:截止阀 2.规格、压力等级:DN50 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	106.25	425	
22	030601002007	压力仪表	1.名称:压力表 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	12.000	189.33	2271.96	
23	031002001107	金属阀门	1.类型:电动闸阀 2.规格、压力等级:DN400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	13547.57	40642.71	
24	031301003046	套管	1.名称:柔性防水套管 2.规格:DN150 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	914.84	1829.68	
本页小计							100096.08	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-消防工程　　第 4 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
25	031301003047	套管	1.名称:柔性防水套管 2.规格:DN450 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	1902.23	3804.46	
26	031301003048	套管	1.名称:刚性防水套管 2.规格:DN100 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	177.96	1067.76	
27	031301003049	套管	1.名称:刚性防水套管 2.规格:DN200 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	308.27	1849.62	
28	030909001009	水灭火控制装置调试	1.系统形式:消火栓系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	点	45.000	287.1	12919.5	
29	030910001005	灭火器	1.形式:灭火器 2.规格、型号:型号:MF/ABC4 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	具	90.000	89.1	8019	
30	030910001006	灭火器	1.形式:灭火器 2.规格、型号:型号:MF/ABC5 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	具	16.000	106.38	1702.08	
31	030910001007	灭火器	1.形式:灭火器 2.规格、型号:型号:MF/ABC3 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	具	8.000	69.16	553.28	
32	030910001008	灭火器	1.形式:推车式水基型灭火器 2.规格、型号:45L 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	具	4.000	759.75	3039	
33	030910001009	灭火器	1.形式:推车式水基喷雾灭火器 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	具	4.000	484.71	1938.84	
34	030910002004	灭火器箱	1.名称：灭火器箱 2.含支架 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	57.000	84	4788	
		消火栓分部小计						
		喷淋						
本页小计							39681.54	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-消防工程　　第 5 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
35	030109001008	泵	1.名称:自动喷淋水泵 2.型号:XBD13.0/50G-L2-2 3.规格:Q=50L/s H=125m 单台N=110kw 4.减震装置、单体试运行 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	3.000	51415.4	154246.2	
36	030901003013	水喷淋(雾)喷头	1.名称:直立式玻璃球闭式喷头 2.材质、型号、规格:DN15,动作温度为68℃ 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	984.000	34.99	34430.16	
37	030901001064	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN200 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	116.910	281.57	32918.35	
38	030901001065	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN150 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	845.360	194.69	164583.14	
39	030901001066	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN125 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	200.000	162.14	32428	
40	030901001067	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN100 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	44.360	129.09	5726.43	
本页小计							424332.28	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-消防工程　　第 6 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
41	030901001068	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN80 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	298.860	101.51	30337.28	
42	030901001069	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN65 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	100.050	90.34	9038.52	
43	030901001070	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	107.650	84.23	9067.36	
44	030901001071	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	64.290	73.36	4716.31	
45	030901001072	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	512.850	62.41	32006.97	
本页小计							85166.44	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-消防工程　　第 7 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
46	030901001073	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN25 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1194.890	51.72	61799.71	
47	030901001074	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌无缝钢管 2.材质、规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	140.000	47.65	6671	
48	030609006002	电伴热电缆	1.名称:电伴热 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	60.000	28.89	1733.4	
49	031301005052	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	2824.970	36.48	103054.91	
50	030901008008	末端试水装置	1.名称:末端试水装置 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	4.000	329.9	1319.6	
51	031002001108	金属阀门	1.类型:明杆闸阀 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	15.000	1503.46	22551.9	
52	031301003050	套管	1.名称:柔性防水套管 2.规格:DN150 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	30.000	914.84	27445.2	
53	030901004001	报警装置	1.名称:报警装置 2.型号、规格:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	组	50.000	3441.32	172066	
54	030901006005	水流指示器	1.规格、型号:水流指示器、DN150 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	833.52	3334.08	
55	030909001010	水灭火控制装置调试	1.系统形式:喷淋系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	点	4.000	478.96	1915.84	
本页小计							401891.64	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-消防工程　　第 8 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
56	031002001109	金属阀门	1.类型:明杆闸阀 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	1503.46	6013.84	
57	031002001110	金属阀门	1.类型:信号阀 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	44.000	1148.51	50534.44	
58	031002001111	金属阀门	1.类型:安全阀 2.规格、压力等级:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	20.000	882.76	17655.2	
59	030901007001	减压孔板	1.材质、规格:孔板、DN150 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	280.75	1123	
60	031002011011	水表	1.类型:水表 2.型号:DN150 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	组	4.000	1556.42	6225.68	
61	031002001112	金属阀门	1.类型:明杆闸阀 2.规格、压力等级:DN200 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	2825.84	22606.72	
62	031002001113	金属阀门	1.类型:压力开关 2.规格、压力等级:DN200 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	1413.46	1413.46	
63	031002001114	金属阀门	1.类型:Y型过滤器 2.规格、压力等级:DN200 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	2317.13	6951.39	
64	031002001115	金属阀门	1.类型:软接头 2.规格、压力等级:DN200 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	1106.82	6640.92	
65	031002001116	金属阀门	1.类型:缓闭消声止回阀 2.规格、压力等级:DN200 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	3690	11070	
66	031002001117	金属阀门	1.类型:水锤消除器 2.规格、压力等级:DN200 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	1692.21	3384.42	
67	031002001118	金属阀门	1.类型:信号阀 2.规格、压力等级:DN200 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	22.000	1878.05	41317.1	
本页小计							174936.17	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-消防工程　　第 9 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
68	030601002008	压力仪表	1.名称:压力表 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	6.000	189.33	1135.98	
69	031301003051	套管	1.名称:刚性防水套管 2.规格:DN100 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	20.000	177.96	3559.2	
		喷淋分部小计						
		消防水系统分部小计						
		气体灭火系统						
70	030910003001	超细干粉灭火装置	1.类型:悬挂超细干粉 2.型号、规格:6Kg 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	3.000	623.46	1870.38	
71	030910003002	超细干粉灭火装置	1.类型:悬挂超细干粉 2.型号、规格:8Kg 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	8.000	694.25	5554	
72	030902008006	贮存装置	1.介质、类型:七氟丙烷气体灭火 2.型号、规格:QMP120L-2/4.2 3.每瓶药剂量146Kg 4.包含但不限于柜体、钢瓶、信号反馈器、压力表、电磁阀、连接软管、喷头等全套装置 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	10.000	13763.7	137637	
73	030902008007	贮存装置	1.介质、类型:七氟丙烷气体灭火 2.型号、规格:GQQ120L-2/2.5 3.每瓶药剂量134kg 4.包含但不限于柜体、钢瓶、信号反馈器、压力表、电磁阀、连接软管、喷头等全套装置 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	13038.95	13038.95	
74	030902008008	贮存装置	1.介质、类型:七氟丙烷气体灭火 2.型号、规格:GQQ120L-2/2.5 3.每瓶药剂量115kg 4.包含但不限于柜体、钢瓶、信号反馈器、压力表、电磁阀、连接软管、喷头等全套装置 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	11891.43	23782.86	
本页小计							186578.37	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-消防工程　　第 10 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
75	030902008009	贮存装置	1.介质、类型:七氟丙烷气体灭火 2.型号、规格:GQQ150L/2.5 3.每瓶药剂量122kg 4.包含但不限于柜体、钢瓶、信号反馈器、压力表、电磁阀、连接软管、喷头等全套装置 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	12673.2	12673.2	
76	030902008010	贮存装置	1.介质、类型:七氟丙烷气体灭火 2.型号、规格:GQQ150L/2.5 3.每瓶药剂量124kg 4.包含但不限于柜体、钢瓶、信号反馈器、压力表、电磁阀、连接软管、喷头等全套装置 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	12793.99	12793.99	
77	030902011005	泄压装置	1.型号:泄压口 2.规格:面积0.12m2 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	457.21	457.21	
78	030902011006	泄压装置	1.型号:泄压口 2.规格:面积0.25m2 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	4.000	466.31	1865.24	
79	030909002004	气体灭火系统装置调试	1.气体灭火系统装置调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	点	15.000	1790.64	26859.6	
		气体灭火系统分部小计						
		消防电系统						
		防火门监控						
80	030904007036	消防模块	1.名称:双扇常闭防火门监控模块 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	237.51	950.04	
81	030904007037	消防模块	1.名称：电磁释放器 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	442.09	1768.36	
82	030904007038	消防模块	1.名称：电动闭门器 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	272.89	1091.56	
83	030904007039	消防模块	1.名称：门磁 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	173.47	1387.76	
本页小计							59846.96	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-消防工程　　第 11 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
84	030412001163	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	200.000	14.66	2932	
85	030412004138	配线	1.名称:配线 2.配线形式:穿管/线槽综合考虑 3.型号:WDZN-RYJSP-2*1.5 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	200.000	10.32	2064	
		防火门监控分部小计						
		火灾报警						
86	030904003014	按钮	1.名称:手动报警按钮 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	9.000	88.42	795.78	
87	030904001012	点型探测器	1.名称:点型智能定温探测器 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	19.000	129.75	2465.25	
88	030904001013	点型探测器	1.名称:点型智能光电感烟探测器 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	218.000	130.35	28416.3	
89	030904006010	消防广播(扬声器)	1.名称:火警扬声器 2.安装方式:吸顶 3.底座、接线、单体调测 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	162.84	977.04	
90	030904006011	消防广播(扬声器)	1.名称:火警扬声器 2.安装方式:壁装 3.底座、接线、单体调测 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	9.000	136.77	1230.93	
91	030904004011	声光报警器	1.名称:声光报警器 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	11.000	359.69	3956.59	
92	030904005009	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:总线式消防直通电话分机 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	14.000	165.2	2312.8	
93	030904007040	消防模块	1.名称:隔离模块 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	21.000	237.51	4987.71	
本页小计							50138.4	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-消防工程　　第 12 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
94	030904007041	消防模块接线箱	1.名称:消防模块接线箱 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	457.45	457.45	
95	030904007042	消防模块	1.名称:单输入模块 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	36.000	211.43	7611.48	
96	030904007043	消防模块	1.名称:单输入单输出控制模块 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	51.000	218.18	11127.18	
97	030904005010	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:消防电话插孔 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	9.000	74.3	668.7	
98	030904003015	按钮	1.名称:智能消火栓按钮 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	45.000	88.42	3978.9	
99	030412006038	接线盒	1.名称:接线盒 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	564.000	13.95	7867.8	
100	030904004012	声光报警器	1.名称:气体灭火声光报警器 2.底座、接线、单体调测 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	5.000	359.69	1798.45	
101	030904003016	按钮	1.名称：气体灭火紧急启动/停止按钮 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	88.42	530.52	
102	030904011005	远程控制器	1.气体灭火控制盘 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	3.000	3286.17	9858.51	
103	030412004139	配线	1.名称:配线 2.配线形式:穿管/线槽综合考虑 3.型号:WDZCN-RYJS-B1(t1)-2*1.5 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	13759.000	5.83	80214.97	
104	030412004140	配线	1.名称:配线 2.配线形式:穿管/线槽综合考虑 3.型号:WDZCN-BYJ-2.5 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	9306.000	4.32	40201.92	
105	030412004141	配线	1.名称:配线 2.配线形式:穿管/线槽综合考虑 3.型号:WDZCN-BYJ-4 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	330.000	6.12	2019.6	
本页小计							166335.48	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-消防工程　　第 13 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
106	030409002012	控制电缆	1.名称:电缆 2.型号:WDZCN-KYJP(t1)-2*1.0 3.含电缆头、接线端子等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	330.000	10.5	3465	
107	030409002013	控制电缆	1.名称:电缆 2.型号:WDZCN-KYJP(t1)-4*1.0 3.含电缆头、接线端子等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	330.000	13.98	4613.4	
108	030409002014	控制电缆	1.名称:电缆 2.型号:WDZN-KYJP(t1)-4*1.5 3.含电缆头、接线端子等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	150.000	19.17	2875.5	
109	030412001164	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	4453.000	14.66	65280.98	
110	030412001165	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	4653.000	21.12	98271.36	
111	030412001166	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG32 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	22.75	1137.5	
112	030412001167	配管	1.名称:配管 2.规格:SC40 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	20.000	43.7	874	
113	030412001168	配管	1.名称:配管 2.规格:SC50 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	10.000	55.49	554.9	
114	030904003017	按钮		个	1.000			
		火灾报警分部小计						
		电气火灾						
本页小计							177072.64	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-消防工程　　第 14 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
115	030906003013	监控模块	1.名称:电气火灾监控模块 2.类型:组合式 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	161.000	383.11	61680.71	
116	030412001169	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	450.000	14.66	6597	
117	030412004142	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZBN-RYJS-B1(t1)-2*1.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	450.000	5.83	2623.5	
		电气火灾分部小计						
		电源监控						
118	030906003014	监控模块	1.名称:电源监控模块 2.类型:电流式信号传感器 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	9.000	308.31	2774.79	
119	030906003015	监控模块	1.名称:电源监控模块 2.类型:电压信号传感器 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	9.000	308.31	2774.79	
120	030412001170	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	300.000	21.12	6336	
121	030412004143	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZBN-RYJS-B1-2*2.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	300.000	8.21	2463	
122	030412004144	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZBN-B1-RYJSP-2x1.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	300.000	10.76	3228	
		电源监控分部小计						
		应急照明通讯						
123	030412001171	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	300.000	14.66	4398	
本页小计							92875.79	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-消防工程　　第 15 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
124	030412004145	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZBN-B1-RYJSP-2x1.5 3.配线形式:穿管/线槽综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	300.000	10.76	3228	
		应急照明通讯分部小计						
		消防电系统分部小计						
本页小计							3228	
合　　计							2384272.26	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-消防工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	50784.89	50784.89
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	41247.8	41247.8
3	（1.3）	安装工程		项	1	41247.8	41247.8
4	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
5	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
6	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
7	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	9537.09	9537.09
8	2	履约担保手续费		项	1		
9	3	夜间施工增加费		项	1		
10	4	赶工措施费		项	1		
11	5	冬雨季施工		项	1		
12	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
13	7	已完工程及设备保护		项	1		
14	8	二次搬运费		项	1		
15	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
16	10	脚手架费		项	1		
17	11	垂直运输机械费		项	1		
18	12	施工排水降水费		项	1		
19	13	专业工程措施项目费		项	1		
20	(13.1)	组装平台		项	1		
21	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
22	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
23	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
24	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
25	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
26	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
27	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
28	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
29	14	其他		项	1	77332.67	77332.67
30	03B031	地下室增加费		项	1	77332.67	77332.67
31	031401001026	脚手架		项	1	42007.8	42007.8
本页小计							170125.36

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-消防工程　　第 2 页 共 2 页

合　　计				170125.36

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-消防工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	2554397.62	9	229895.79

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-人防工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	1525862.06	
1.1	人防门工程	503175.75	
1.2	人防通风系统	360299.96	
1.3	人防水	401962.31	
1.4	人防电	260424.04	
2	措施项目	36878.91	
2.1	安全文明施工费	36878.91	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	30775.46	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	6103.45	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	140646.69	
合计		1,703,387.66	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-人防工程　　第 1 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		人防门工程						
1	010804007001	人防门WDFM1522 (6)-P-S	1.人防门 WDFM1522 (6)-P-S 2.洞口 1500×2200mm， 3.无门槛单扇防护密闭门，抗力等级 6 级，平开立转手动启闭； 4.钢筋混凝土门扇、钢制门框，无地面凸起门槛； 5.含人防专用铰页、闭锁机构、手动启闭机构、双道人防密封胶条、预埋件、固定连接件、锁定装置及全套人防五金； 6.成品供货、运输、安装、校正、塞缝调试、资料报验； 7.符合 RF32001-2025 标准，满足人防 6 级抗力及密闭气密性能，配合人防专项验收 8.地坪贯通至门框根部，不含土建结构混凝土、地面面层及装饰收口。 9.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 10.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	9.900	4098.19	40572.08	
2	010804007002	人防门WSFM4025(6)-P-S	1.人防门 WSFM4025 (6)-P-S， 2.洞口 4000×2500mm 3.无门槛双扇防护密闭门，抗力等级 6 级，平开立转手动启闭； 4.钢筋混凝土门扇、钢制门框，无地面凸起门槛； 5.含人防专用铰页、闭锁机构、手动启闭机构、双道人防密封胶条、预埋件、固定连接件、锁定装置及全套人防五金； 6.成品供货、运输、安装、校正、塞缝调试、资料报验； 7.符合 RF32001-2025 标准，满足人防 6 级抗力及密闭气密性能，配合人防专项验收 8.地坪贯通至门框根部，不含土建结构混凝土、地面面层及装饰收口。 9.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 10.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	20.000	4098.19	81963.8	
本页小计							122535.88	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-人防工程　　第 2 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
3	010804007003	人防门KDFM2022(6)-P-S	1.人防门 KDFM2022 (6)-P-S， 2.洞口 2000×2200mm 3.固定门槛单扇防护密闭门，抗力等级 6 级，平开立转手动启闭； 4.钢筋混凝土门扇、钢制门框，自带 150mm 高人防固定门槛； 5.含人防专用铰页、闭锁机构、手动启闭机构、双道人防密封胶条、预埋件、固定连接件、锁定装置及全套人防五金； 6.成品供货、运输、安装、校正、塞缝调试、资料报验； 7.符合 RF32001-2025 标准，满足人防 6 级抗力及密闭气密性能，配合人防专项验收； 8.固定门槛为门本体构件，地面面层不得覆盖门槛，不含土建结构混凝土、地面面层及装饰收口。 9.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 10.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	8.800	4098.19	36064.07	
4	010804007004	人防门KDFM2022(6)-P-S	1.人防门 KDFM2022 (6)-P-S， 2.洞口 2000×2200mm 3.固定门槛单扇防护密闭门，抗力等级 6 级，平开立转手动启闭； 4.钢筋混凝土门扇、钢制门框，自带 150mm 高人防固定门槛； 5.含人防专用铰页、闭锁机构、手动启闭机构、双道人防密封胶条、预埋件、固定连接件、锁定装置及全套人防五金； 6.成品供货、运输、安装、校正、塞缝调试、资料报验； 7.符合 RF32001-2025 标准，满足人防 6 级抗力及密闭气密性能，配合人防专项验收； 8.固定门槛为门本体构件，地面面层不得覆盖门槛，不含土建结构混凝土、地面面层及装饰收口。 9.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 10.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	8.800	4098.19	36064.07	
本页小计							72128.14	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地下室-人防工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 3 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
5	010804007005	人防门KDFM0822(6)-P-S	1.人防门 KDFM0822 (6)-P-S， 2.洞口 800×2200mm 3.固定门槛单扇防护密闭门，抗力等级 6 级，平开立转手动启闭； 4.钢筋混凝土门扇、钢制门框，自带 150mm 高人防固定门槛； 5.含人防专用铰页、闭锁机构、手动启闭机构、双道人防密封胶条、预埋件、固定连接件、锁定装置及全套人防五金； 6.成品供货、运输、安装、校正、塞缝调试、资料报验； 7.符合 RF32001-2025 标准，满足人防 6 级抗力及密闭气密性能，配合人防专项验收； 8.固定门槛为门本体构件，地面面层不得覆盖门槛，不含土建结构混凝土、地面面层及装饰收口。 9.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 10.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	5.280	4098.19	21638.44	
6	010804007006	人防门KDFM1222(6)-P-S	1.人防门 KDFM1222 (6)-P-S， 2.洞口 1200×2200mm 3.固定门槛单扇防护密闭门，抗力等级 6 级，平开立转手动启闭； 4.钢筋混凝土门扇、钢制门框，自带 150mm 高人防固定门槛； 5.含人防专用铰页、闭锁机构、手动启闭机构、双道人防密封胶条、预埋件、固定连接件、锁定装置及全套人防五金； 6.成品供货、运输、安装、校正、塞缝调试、资料报验； 7.符合 RF32001-2025 标准，满足人防 6 级抗力及密闭气密性能，配合人防专项验收； 8.固定门槛为门本体构件，地面面层不得覆盖门槛，不含土建结构混凝土、地面面层及装饰收口。 9.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 10.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	5.280	4098.19	21638.44	
本页小计							43276.88	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-人防工程　　第 4 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
7	010804007007	人防门WDMM1522-P-S	1.人防门 WDMM1522-P-S， 2.洞口 1500×2200mm 3.无门槛单扇密闭门，平开立转手动启闭； 4.钢筋混凝土门扇、钢制门框，地面无凸起门槛； 5.具备密闭气密功能，无抗冲击波防护； 6.含人防专用铰页、闭锁机构、人防密封胶条、预埋件、固定连接件、锁定装置及全套人防五金； 7.成品供货、运输、安装、校正、塞缝调试、资料报验； 8.符合 RF32001-2025 标准，满足人防密闭验收要求；地坪贯通至门框根部，不含土建结构混凝土、地面面层及装饰收口 9.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 10.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	9.900	4098.19	40572.08	
8	010804007008	人防门KDMM2022-P-S	1.人防门 KDMM2022-P-S 2.洞口 2000×2200mm 3.固定门槛单扇密闭门，平开立转手动启闭； 4.钢筋混凝土门扇、钢制门框，自带 150mm 高人防固定门槛； 5.具备密闭气密功能，无抗冲击波防护； 6.含人防专用铰页、闭锁机构、人防密封胶条、预埋件、固定连接件、锁定装置及全套人防五金； 7.成品供货、运输、安装、校正、塞缝调试、资料报验； 8.符合 RF32001-2025 标准，满足人防密闭验收要求；地坪贯通至门框根部，不含土建结构混凝土、地面面层及装饰收口 9.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 10.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	8.800	4098.19	36064.07	
本页小计							76636.15	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-人防工程　　第 5 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
9	010804007009	人防门KDMM1222-P-S	1.人防门 KDMM1222-P-S 2.洞口 1200×2200mm 3.固定门槛单扇密闭门，平开立转手动启闭； 4.钢筋混凝土门扇、钢制门框，自带 150mm 高人防固定门槛； 5.具备密闭气密功能，无抗冲击波防护； 6.含人防专用铰页、闭锁机构、人防密封胶条、预埋件、固定连接件、锁定装置及全套人防五金； 7.成品供货、运输、安装、校正、塞缝调试、资料报验； 8.符合 RF32001-2025 标准，满足人防密闭验收要求；地坪贯通至门框根部，不含土建结构混凝土、地面面层及装饰收口 9.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 10.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	5.280	4098.19	21638.44	
10	010804007010	人防门KDMM0822-P-S	1.人防门 KDMM0822-P-S 2.洞口 800×2200mm 3.固定门槛单扇密闭门，平开立转手动启闭； 4.钢筋混凝土门扇、钢制门框，自带 150mm 高人防固定门槛； 5.具备密闭气密功能，无抗冲击波防护； 6.含人防专用铰页、闭锁机构、人防密封胶条、预埋件、固定连接件、锁定装置及全套人防五金； 7.成品供货、运输、安装、校正、塞缝调试、资料报验； 8.符合 RF32001-2025 标准，满足人防密闭验收要求；地坪贯通至门框根部，不含土建结构混凝土、地面面层及装饰收口 9.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 10.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	8.800	4098.19	36064.07	
本页小计							57702.51	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地下室-人防工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 6 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
11	010804007011	人防活门HM8000(6)	1.人防活门 HM8000 (6)， 2.悬摆式防爆波活门，抗力等级 6 级，战时通风量 8000m³/h，洞口 760×1460mm； 3.钢结构，构件热浸镀锌防腐； 4.含悬摆板、铰页、限位装置、密封配件、全套预埋件； 5.冲击波作用下可自动关闭，满足消波、通风、密闭性能； 6.成品供货、运输、就位安装、校正调试、资料报验； 7.符合 RF32001-2025 标准，满足人防专项验收； 8.不含洞口墙体混凝土、风管及通风管道安装。 9.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 10.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	4.440	4098.19	18195.96	
12	010804007012	人防门WSFM5525(G6)-P-S	1.人防门 WSFM5525 (G6)-P-S， 2.洞口 5500×2500mm， 3.无门槛双扇双向受力防护密闭门，连通口双向抗力等级 G6（核 6、常 6，门扇两侧均可抵抗冲击波），平开立转手动启闭； 4.钢筋混凝土门扇、钢制门框，地面无凸起门槛； 5.含双扇人防铰页、闭锁机构、手动启闭机构、双道密封胶条、门扇对缝密封胶条、双向受力专用预埋件、固定连接件、锁定装置及全套人防五金； 6.成品供货、运输、安装、校正、塞缝调试、资料报验； 7.符合 RF32001-2025 标准，满足连通口双向受力 6 级抗力及密闭气密性能，配合人防专项验收； 8.地坪贯通至门框根部，不含土建结构混凝土、地面面层及装饰收口。 9.其他工艺要求：足设计要求的各项物理指标 10.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、标高等一切所需之工作及辅材	m2	27.500	4098.19	112700.23	
		人防门工程分部小计						
		人防通风系统						
本页小计							130896.19	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-人防工程　　第 7 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
13	030701015001	人防过滤吸收器	1.名称:油网滤尘器 2.规格:LWP-X 型 L=1200m3/h,终阻P=55.9Pa 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	10.000	3860.43	38604.3	
14	030701015002	人防过滤吸收器	1.名称:过滤吸收器 2.规格:RFP-1000 L=1000m3/h,终阻P<850Pa 3.支架及其刷油、单机试运转 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	6.000	8528.11	51168.66	
15	030703024001	人防其他部件	1.名称:超压测压装置 2.规格:倾斜式微压计(0~200Pa),DN15热镀锌管钢管等 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	2359.25	4718.5	
16	030703023001	人防手动密闭阀	1.名称:手电动密闭阀门 2.型号:杠杆式 DN600 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	10.000	6186.34	61863.4	
17	030703023002	人防手动密闭阀	1.名称:手电动密闭阀门 2.型号:杠杆式 DN500 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	5257.13	21028.52	
18	030108001041	风机	1.名称:清洁送风风机 2.规格:清洁通风 电动:L=2730m3/h H=700Pa 1.1KW(380V) RFSF-B2-01~03 脚踏:L=2730m3/h H=520Pa 滤毒通风 电动:L=1230m3/h H=1430Pa 1.1KW(380V) 脚踏:L=1230m3/h H=1100Pa 3.减震装置、支架及其刷油、单机调试 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	4269.92	17079.68	
19	030703024002	人防其他部件	1.名称:换气堵头 2.规格:D400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	1164.94	4659.76	
20	030703001083	碳钢阀门	1.名称:风管插板阀 2.型号:直径664 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	921.25	1842.5	
21	030703001084	碳钢阀门	1.名称:风管插板阀 2.型号:400x320 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	503.11	3018.66	
本页小计							203983.98	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-人防工程　　第 8 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
22	030703001085	碳钢阀门	1.名称:风管插板阀 2.型号:1200x1200 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	1488.06	2976.12	
23	030703001086	碳钢阀门	1.名称:风管插板阀 2.型号:200x200 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	185.41	370.82	
24	030703022001	人防超压自动排气阀	1.名称:超压排气活门 2.型号:DN250 排气量:800m3/h 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	10.000	368.1	3681	
25	030108001042	风机	1.名称:清洁排风风机 2.规格:L=7400m3/h, H=300/250Pa, N=1.5kw,n=700r/min RFPF-B2-01 3.减震装置、支架及其刷油、单机调试 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	4769.92	9539.84	
26	03B032	气密测量管	1.名称:气密测量管 2.DN50热镀锌钢管(末端设管帽) 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	20.000	413.42	8268.4	
27	030703001087	碳钢阀门	1.名称:钢制风量调节阀 2.规格:400x320 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	183.91	1103.46	
28	030703007038	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防火风口 2.型号:1200x1200 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	1011.17	2022.34	
29	03B033	测压管(压差测量管)	1.名称:测压管(压差测量管) 2.DN15热镀锌钢管(末端设球阀) 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	20.000	262.5	5250	
30	03B034	尾气检测取样管	1.名称:尾气检测取样管 2.DN15热镀锌钢管(末端设球阀) 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	262.5	525	
31	03B035	放射性检测取样管	1.名称:放射性检测取样管 2.DN15热镀锌钢管(末端设截止阀) 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	262.5	525	
本页小计							34261.98	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-人防工程　　第 9 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
32	031002001128	金属阀门	1.类型:增压旋塞阀 2.规格、压力等级:DN25 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	529.2	1058.4	
33	030703001088	碳钢阀门	1.名称:止回阀 2.型号:400x320 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	182.47	1094.82	
34	030703024003	人防其他部件	1.名称:风量测量装置 2.规格:直径500 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	2527.25	5054.5	
35	030702001052	碳钢通风管道	1.名称:人防送风 2.材质:钢板 3.形状:圆形 4.规格:直径200mm<D≤500mm 5.板材厚度:3mm 6.吊托支架制作安装、刷油 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	80.000	427.05	34164	
36	030702001053	碳钢通风管道	1.名称:人防送风 2.材质:钢板 3.形状:圆形 4.规格:直径500mm<D≤1120mm 5.板材厚度:3mm 6.吊托支架制作安装、刷油 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	134.000	461.39	61826.26	
37	030702001054	碳钢通风管道	1.名称:排风管 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:大边长500~1120mm 5.板材厚度:1mm 6.吊托支架制作安装、刷油 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	105.600	131.97	13936.03	
38	030702001055	帆布接口	1.名称:风机与风管之间的软连接 2.材质:不燃材料 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m2	7.200	577.31	4156.63	
39	030703007039	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:风口 2.规格:400x400 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	190.84	763.36	
		人防通风系统分部小计						
		人防水						
本页小计							122054	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-人防工程　　第 10 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
40	031005001003	变频给水设备	1.名称:成套气压自动给水设备 2.型号:含1台手摇泵，2台水泵，1个气压罐 3.单机试运转、减震装置配套供应安装 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	15149.12	30298.24	
41	031005016005	水箱	1.类型:不锈钢成品水箱 2.材质:S31603食品级不锈钢装配水箱 3.规格:LxWxH=5.0x5.0x2.0m 4.螺栓连接含人孔、爬梯、玻璃管液位计、 溢流管、放空管 5.含槽钢支架 6.消毒、清洗、满水试验 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	44972.33	179889.32	
42	031005016006	水箱	1.类型:不锈钢成品水箱 2.材质:S31603食品级不锈钢装配水箱 3.规格:LxWxH=8.0x4.5x2.0m 4.螺栓连接含人孔、爬梯、玻璃管液位计、 溢流管、放空管 5.含槽钢支架 6.消毒、清洗、满水试验 7.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	70645.27	141290.54	
43	031005014003	消毒器、消毒锅	1.类型:消毒净水器 2.规格:MC-5脉冲式 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	2576.88	2576.88	
44	031002001119	金属阀门	1.类型:截止阀 2.材质:不锈钢硬密封阀门 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:内螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	16.000	214.22	3427.52	
45	031002001120	金属阀门	1.类型:Y型过滤器 2.材质:不锈钢硬密封阀门 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:内螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	16.000	101.61	1625.76	
本页小计							359108.26	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-人防工程　　第 11 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
46	031002001121	金属阀门	1.类型:截止阀 2.材质:不锈钢硬密封阀门 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:内螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	9.000	156.17	1405.53	
47	031002001122	金属阀门	1.类型:止回阀 2.材质:不锈钢硬密封阀门 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:内螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	112.06	448.24	
48	031002001123	金属阀门	1.类型:软接头 2.材质:不锈钢硬密封阀门 3.规格:DN32 4.连接形式:内螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	9.000	83.91	755.19	
49	031002001124	金属阀门	1.类型:防护闸阀 2.材质:不锈钢硬密封阀门 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:内螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	62.29	249.16	
50	031002001125	金属阀门	1.类型:截止阀 2.材质:不锈钢硬密封阀门 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:内螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	20.000	104.52	2090.4	
51	031002001126	金属阀门	1.类型:止回阀 2.材质:不锈钢硬密封阀门 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:内螺纹连接 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	84.81	339.24	
52	031002001127	金属阀门	1.类型:软接头 2.规格:DN25 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	64.17	256.68	
53	031003014007	给、排水附件	1.类型:水龙头 2.规格:DN15 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	48.000	40.56	1946.88	
54	031301003052	套管	1.名称:刚性防水套管 2.规格:DN50 3.套管内外密封材料封堵 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	137.32	549.28	
本页小计							8040.6	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-人防工程　　第 12 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
55	031001007010	复合管	1.材质:薄壁不锈钢管 2.规格:DN15 3.连接形式:双卡压 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	45.000	41.82	1881.9	
56	031001007011	复合管	1.材质:薄壁不锈钢管 2.规格:DN25 3.连接形式:双卡压 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	119.000	72.14	8584.66	
57	031001007012	复合管	1.材质:薄壁不锈钢管 2.规格:DN32 3.连接形式:双卡压 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	40.000	86.33	3453.2	
58	031001007013	复合管	1.材质:薄壁不锈钢管 2.规格:DN40 3.连接形式:双卡压 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	35.800	104.1	3726.78	
59	031001006014	不锈钢管	1.材质:薄壁不锈钢管 2.规格:DN50 3.连接形式:双卡压 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	100.800	124.78	12577.82	
60	031003008015	其他成品卫生器具	1.类型:防爆地漏 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	组	18.000	249.82	4496.76	
本页小计							34721.12	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-人防工程　　第 13 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
61	031001002008	镀锌钢管	1.安装部位:镀锌钢管 2.材质、规格:DN80 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1.000	92.33	92.33	
		人防水分部小计						
		人防电						
		战时三种通风方式控制系统						
62	030404013001	控制台	1.名称:通风方式控制台 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	4498.76	8997.52	
63	030404014004	控制箱	1.名称:通风方式信号箱 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	6.000	389.18	2335.08	
64	030413013029	照明开关、按钮	1.名称:呼唤按钮 2.规格:综合考虑 3.安装方式:壁装 4.包含:接线等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	6.000	82.26	493.56	
65	030412001172	配管	1.名称:电气配管 2.规格:SC32 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	530.000	28.02	14850.6	
66	030412001173	配管	1.名称:电气配管 2.规格:SC25 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	120.000	24.4	2928	
本页小计							29697.09	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-人防工程　　第 14 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
67	030412001174	配管	1.名称:电气配管 2.规格:SC20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	60.000	18.97	1138.2	
68	030412001175	配管	1.名称:金属软管 2.规格:Φ25 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	3.500	42.71	149.49	
69	030409002015	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:ZBN-KVV-7X1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板、电缆头等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	180.000	17	3060	
70	030409002016	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:ZBN-KVV-7X1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板、电缆头等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	180.000	17	3060	
71	030409002017	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:ZBN-KVV-8X1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板、电缆头等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	80.000	18.25	1460	
72	030409002018	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:ZBN-KVV-15X1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板、电缆头等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	300.000	28.42	8526	
73	030409002019	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:ZBN-KVV-19X1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板、电缆头等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	300.000	31.87	9561	
本页小计							26954.69	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-人防工程　　第 15 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
74	030412004146	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-1.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	540.000	3.75	2025	
75	030407004015	小型电动机	1.名称:电动机检查接线 2.额定功率(kW):3kW<P≤13kW 3.包含:所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	6.000	469.3	2815.8	
76	030603002001	阀门检查接线	1.名称:阀门检查接线 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	7.000	106.64	746.48	
		战时三种通风方式控制系统分部小计						
		电力工程						
		配电装置						
77	030402011124	成套配电箱	1.名称:人防配电总箱 B1RFZ 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7100.75	7100.75	
78	030402011125	成套配电箱	1.名称:人防第一防护单元配电箱 B1RFAT1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7552.08	7552.08	
79	030402011126	成套配电箱	1.名称:人防第一防护单元配电箱 B1RFAT2 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7552.08	7552.08	
80	030402011127	成套配电箱	1.名称:地下室第一~二防护单元公共照明配电箱 B1ALR1~2 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	7552.08	15104.16	
本页小计							42896.35	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地下室-人防工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 16 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
81	030402011128	成套配电箱	1.名称:A型应急照明配电箱 B2RALE1~2 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	5263.58	10527.16	
82	030402011129	成套配电箱	1.名称:应急照明集中电源 B2RJZDY1~2 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、基础等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	3463.58	6927.16	
83	030412005017	接线箱	1.名称:插座箱 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	383.69	767.38	
		配电装置分部小计						
		桥架、电缆、配管						
84	030412003087	桥架	1.名称:强电桥架 2.材质:热镀锌托盘桥架 3.型号:300*100 4.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	85.000	89.19	7581.15	
85	030412003088	桥架	1.名称:强电桥架 2.材质:热镀锌托盘桥架 3.型号:200*100 4.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	80.000	89.53	7162.4	
86	030409001129	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B1-4x25+1x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	200.000	134.03	26806	
本页小计							59771.25	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地下室-人防工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 17 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
87	030409001130	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJE-5*6 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	100.000	40.3	4030	
88	030409001131	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJE-5*4 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	350.000	29.41	10293.5	
89	030409001132	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJE-3*4 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	1057.880	22.71	24024.45	
90	030409003057	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面10mm2<S≤16mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	个	32.000	100.51	3216.32	
91	030409003058	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面16mm2<S≤35mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	个	4.000	154.26	617.04	
92	030412001176	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	30.000	47.89	1436.7	
93	030412001177	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	50.000	28.02	1401	
本页小计							45019.01	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-人防工程　　第 18 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
94	030412001178	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	210.000	24.4	5124	
		桥架、电缆、配管分部小计						
		普通照明						
95	030413001013	普通灯具	1.名称:LED吸顶灯 2.安装方式:吸顶安装或以装饰要求为准 3.包含:接线、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	82.01	82.01	
96	030413001014	普通灯具	1.名称:LED红外感应吸顶灯(自带感应) 2.型号:~220V,LED 9W;光通量≥880LM;RA=80;4000K 3.安装方式:吸顶 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	4.000	107.53	430.12	
97	030413003027	荧光灯	1.名称:壁装单管LED T8直管 2.型号:~220V,LED灯管 1X18W;光通量≥1800LM;RA=80;4000K 3.安装方式:底距地2.6m壁挂 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	47.000	71	3337	
98	030413003028	荧光灯	1.名称:单管LED T8直管 2.型号:~220V,LED灯管 1X18W;光通量≥1800LM;RA=80;4000K 3.安装方式:设备房、机房内、车道吊链式安装或侧墙支架安装 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	63.000	52.19	3287.97	
本页小计							12261.1	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-人防工程　　第 19 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
99	030413003029	荧光灯	1.名称:单管LED(雷达感应) T8直管 2.型号:220V,LED灯管 1X18W;光通量≥1800LM;RA=80;4000K 3.包含:接线、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	54.000	90.06	4863.24	
100	030413013030	照明开关、按钮	1.名称:86型大翘板无边框暗装开关 2.规格:单联，250V,10A 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	3.000	24.45	73.35	
101	030413013031	照明开关、按钮	1.名称:86型大翘板无边框暗装开关 2.规格:双联，250V,10A 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	3.000	29.36	88.08	
102	030413013032	照明开关、按钮	1.名称:86型大翘板无边框暗装开关 2.规格:三联，250V,10A 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	34.26	68.52	
103	030413014015	插座	1.名称:插座 2.规格:综合考虑 3.安装方式:壁装 4.包含:接线等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	8.000	27.95	223.6	
104	030413014016	插座	1.名称:染毒集水坑插座 2.规格:综合考虑 3.安装方式:壁装 4.包含:接线等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	8.000	27.95	223.6	
105	030412004147	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-2.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	1500.000	5.19	7785	
106	030412004148	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-4 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	431.000	7.08	3051.48	
本页小计							16376.87	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-人防工程　　第 20 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
107	030412001179	配管	1.名称:电气配管 2.材质:塑料 3.规格:PC20 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	210.000	15.2	3192	
		普通照明分部小计						
		应急照明						
108	030413002042	装饰灯	1.名称:A型壁装集中电源疏散照明灯 2.型号:LED光源 DC36V 6W(非持续型)应急点亮6W/>600LM,铝合金壳体,非燃材料灯罩,防护等级不低于IP30,持续时间不小于60MIN。 3.安装方式:明装,底距地2.5M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	28.000	118.64	3321.92	
109	030413002043	装饰灯	1.名称:A型方向标志灯(右向、向左) 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型) 持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,底距地0.5M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	18.000	96.09	1729.62	
110	030413002044	装饰灯	1.名称:A型楼层标志灯 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型) 持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,底距地2.4M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	89.02	178.04	
111	030413002045	装饰灯	1.名称:A型疏散出口标志灯 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型)持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,门框上方0.2M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	5.000	105.67	528.35	
本页小计							8949.93	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-人防工程　　第 21 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
112	030413002046	装饰灯	1.名称:A型双面多信息复合标志灯 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型) 持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,底距地2.4M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	3.000	100.24	300.72	
113	030412006039	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	60.000	13.95	837	
114	030412004149	配线	1.名称:配线 2.型号:B1-WDUZBN-RYJS-2*2.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	375.000	6.57	2463.75	
115	030412001180	配管	1.名称:配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	350.000	18.97	6639.5	
		应急照明分部小计						
		其他						
116	030410002021	接地母线	1.名称:接地母线 2.规格:综合考虑 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	80.000	43.95	3516	
117	031301003053	套管	1.名称:防护密闭套管制作、安装 2.材质:镀锌钢管 3.规格:6*Φ50 4.填料材质:密封胶泥、油麻丝 5.包含:除锈、刷油、密闭肋、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	13.000	294.15	3823.95	
本页小计							17580.92	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-人防工程　　第 22 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
118	031301003054	套管	1.名称:预埋套管 2.材质:综合考虑 3.规格:6*SC100 4.填料材质:密封胶泥、油麻丝 5.包含:除锈、刷油、密闭肋、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	537.83	537.83	
119	031301003055	套管	1.名称:预埋套管 2.材质:综合考虑 3.规格:4*SC100 4.填料材质:密封胶泥、油麻丝 5.包含:除锈、刷油、密闭肋、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	471.33	471.33	
		其他分部小计						
		电力工程分部小计						
		人防电分部小计						
本页小计							1009.16	
合　　计							1525862.06	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-人防工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	36878.91	36878.91
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	30775.46	30775.46
3	（1.3）	安装工程		项	1	17692.88	17692.88
4	（1.2）	装饰工程		项	1	13082.58	13082.58
5	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
6	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
7	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
8	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	6103.45	6103.45
9	2	履约担保手续费		项	1		
10	3	夜间施工增加费		项	1		
11	4	赶工措施费		项	1		
12	5	冬雨季施工		项	1		
13	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
14	7	已完工程及设备保护		项	1		
15	8	二次搬运费		项	1		
16	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
17	10	脚手架费		项	1		
18	11	垂直运输机械费		项	1		
19	12	施工排水降水费		项	1		
20	13	专业工程措施项目费		项	1		
21	(13.1)	组装平台		项	1		
22	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
23	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
24	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
25	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
26	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
27	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
28	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
29	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
30	14	其他		项	1		
31	031401001027	脚手架		项	1		
本页小计							36878.91

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-人防工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
32	03B036	地下室增加费		项	1		

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-人防工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	1562740.97	9	140646.69

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	3928348.52	
1.1	地下室	3928348.52	
2	措施项目	159000.67	
2.1	安全文明施工费	83677.59	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	67964.2	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	15713.39	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	367861.43	
合计		4,455,210.62	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 1 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		地下室						
		4#变配电房						
1	030401002004	干式变压器	1.名称:干式变压器 2.型号:SCB-800-NX2 /20/0.4~0.23KV 3.容量(kV·A):800 4.包含:接地、基础槽钢、单体测试、温控箱等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	121376.65	121376.65	
2	030402009024	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 4AH1 2.型号:KYN28A-12 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	98009.9	98009.9	
3	030402009025	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 4AH2 2.型号:KYN28A-12 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	98009.9	98009.9	
4	030402009026	高压开关柜	1.名称:高压配电柜 4AH3 2.型号:KYN28A-12 3.规格:1000x2200x2370mm 4.安装方式:落地 5.包含:柜内母线组装、柜间连接、联锁装置检查、断路器调整、相应元器件、智能模块、基础槽钢、接地、补刷(喷)油漆、二次元件拆装检查等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	98009.9	98009.9	
本页小计							415406.35	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 2 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
5	030402010062	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 41AA1 2.规格:800*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	52854.61	52854.61	
6	030402010063	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 41AA2 2.规格:800*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	52854.61	52854.61	
7	030402010064	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 41AA3 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	52822.73	52822.73	
8	030402010065	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 41AA4 2.规格:600*1000*2200mm 3.型号:GCK2.0(IP3X) 4.安装方式:落地 5.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	52822.73	52822.73	
9	030402010066	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 1GG1 2.规格:600*1000*2200mm 3.安装方式:落地 4.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	52822.73	52822.73	
本页小计							264177.41	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 3 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
10	030402010067	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 1GG2 2.规格:600*1000*2200mm 3.安装方式:落地 4.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	52822.73	52822.73	
11	030402010068	低压开关柜	1.名称:低压配电柜 1GG3 2.规格:600*1000*2200mm 3.安装方式:落地 4.包含:安装、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础槽钢等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	52822.73	52822.73	
12	030404001007	控制屏	1.名称:直流屏 2.型号:GZDW-20AH/110V 3.规格:综合考虑 4.包含:本体安装，基础支架，焊、压接线端子，盘柜配线、端子接线，小母线安装，屏边安装，接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	29353.29	29353.29	
13	030113005001	柴油发电机组	1.名称:柴油发电机组 2.型号:800KW（备用功率） 3.规格:6910kg 4.安装方式:落地 5.包含:废气管及消声器安装、法兰、管件、螺栓、附件装拆、盘内整理及一次校线、接线、接地、基础灌浆、单机调试等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	457070.2	457070.2	
14	030412003072	桥架	1.名称:高压电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架 400X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	24.000	145.37	3488.88	
本页小计							595557.83	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 4 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
15	030412003073	桥架	1.名称:高压电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架　300X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	24.000	116.94	2806.56	
16	030412003074	桥架	1.名称:低压电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架　800X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	30.000	304.82	9144.6	
17	030412003075	桥架	1.名称:低压电缆桥架 2.型号:钢托盘式电缆桥架　600X150mm 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	30.000	220.2	6606	
18	031301005044	支/吊架、基础型钢	1.名称:桥架支/吊架制作 2.包含:刷油等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	400.000	16.89	6756	
19	030409001100	电力电缆	1.名称:高压电缆 2.型号:ZRYJY-12/20KV-3X120 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	24.000	400.37	9608.88	
20	030409003044	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:ZRYJY-3X120 3.包含:电缆头制作、安装，接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	282.93	2263.44	
本页小计							37185.48	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 5 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
21	030403006008	低压封闭式插接母线槽	1.名称:密集式母线 2.型号:XLC-Ⅱ-1600A/5 3.额定电流(A):1600A 4.线制:三相五线 5.包含:母线、附件、接地、支吊架制作安装等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	24.000	2374.5	56988	
22	030412001123	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC10 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	20.000	106.96	2139.2	
23	030403007015	始端箱、分线箱	1.名称:母线槽始端箱 2.额定电流(A):1600 3.包含:接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	2611.17	5222.34	
24	030416005004	电力变压器系统	1.名称:变压器系统调试 2.容量(kV·A):800 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	1.000	1644.05	1644.05	
25	030416007004	母线系统	1.名称:母线系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	段	1.000	763.2	763.2	
26	030416006014	输配电装置系统	1.名称:10kV以下交流供电系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	3.000	2175.06	6525.18	
27	030416006015	输配电装置系统	1.名称:1.名称:1kV以下交流供电系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	7.000	905.82	6340.74	
28	03B023	安建环设施	1.名称:安建环设施 2.含电房不锈钢工具架、绝缘手套(含试验）、绝缘靴(含试验)、配电房高压系统模拟图板、配电房低压模系统拟图板、"高压危险"警示牌、"有电危险"小警示牌、“未经允许，禁止进入”警示牌、“高压危险”警示牌、“电房门前禁止堆放”警示牌、不锈钢防鼠板等	系统	1.000	14700	14700	
		4#变配电房分部小计						
		电力工程						
本页小计							94322.71	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 6 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
29	030402011102	成套配电箱	1.名称:隔油间配电箱 B1AP-GY 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	7100.75	14201.5	
30	030404014003	控制箱	1.名称:风机控制箱 B1AC3pt 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	1722.25	1722.25	
31	030402011103	成套配电箱	1.名称:有线电视机房配电箱 B1AT-YX 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	6963.58	6963.58	
32	030402011104	成套配电箱	1.名称:室分机房配电箱　B1AT-SF 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	6963.58	6963.58	
33	030402011105	成套配电箱	1.名称:新国标机房配电箱　B1AT-GB 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	6963.58	6963.58	
34	030402011106	成套配电箱	1.名称:网络机房配电箱 B1AT-WL 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7552.08	7552.08	
35	030402011107	成套配电箱	1.名称:充电桩配电箱 B1AT-BD 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7552.08	7552.08	
本页小计							51918.65	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 7 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
36	030402011108	成套配电箱	1.名称:生活水泵控制柜B1AT-SHBF 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	5382.29	5382.29	
37	030402011109	成套配电箱	1.名称:1区变频控制柜（P1） 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	12882.29	12882.29	
38	030402011110	成套配电箱	1.名称:2区变频控制柜（P2） 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	12882.29	12882.29	
39	030402011111	成套配电箱	1.名称:消防配电箱 B1AT1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	6963.58	6963.58	
40	030402011112	成套配电箱	1.名称:消防配电箱 B1AT2 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	6963.58	6963.58	
41	030402011113	成套配电箱	1.名称:消防配电箱 B2ATR1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	6963.58	6963.58	
42	030402011114	成套配电箱	1.名称:消防配电箱 B2ALR1~2 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	6963.58	13927.16	
本页小计							65964.77	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 8 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
43	030402011115	成套配电箱	1.名称:发电机房配电箱　B1AL-FD 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	3963.58	3963.58	
44	030402010069	消防水泵控制柜	1.名称:消防水泵控制柜 X1 2.规格:800x600x2000mm 3.安装方式:落地 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	20978.03	20978.03	
45	030402010070	消防水泵控制柜	1.名称:消防水泵控制柜 X2 2.规格:800x600x2000mm 3.安装方式:落地 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	20978.03	20978.03	
46	030402010071	消防水泵控制柜	1.名称:消防水泵控制柜 X3 2.规格:800x600x2000mm 3.安装方式:落地 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	20978.03	20978.03	
47	030402010072	消防水泵控制柜	1.名称:消防水泵控制柜 X4 2.规格:800x600x2000mm 3.安装方式:落地 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	20978.03	20978.03	
48	030402010073	消防水泵控制柜	1.名称:消防水泵控制柜 X5 2.规格:800x600x2000mm 3.安装方式:落地 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	20978.03	20978.03	
49	030412003076	桥架	1.名称:10kV高压金属桥架 2.型号:300*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	39.040	116.94	4565.34	
本页小计							113419.07	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 9 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
50	030412003077	桥架	1.名称:强电非消防（充电桩）金属桥架 2.型号:600*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	93.070	220.2	20494.01	
51	030412003078	桥架	1.名称:强电非消防金属桥架 2.型号:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	138.640	82.72	11468.3	
52	030412003079	桥架	1.名称:强电非消防金属桥架 2.型号:300*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	81.450	89.19	7264.53	
53	030412003080	桥架	1.名称:强电非消防金属桥架 2.型号:600*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	31.050	220.21	6837.52	
54	030412003081	桥架	1.名称:消防防火金属桥架 2.型号:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	91.080	86.37	7866.58	
55	030412003082	桥架	1.名称:消防防火金属桥架 2.型号:300*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	144.270	105.57	15230.58	
本页小计							69161.52	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 10 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
56	030412003083	桥架	1.名称:消防防火金属桥架 2.型号:300*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	87.370	136.27	11905.91	
57	030412003084	桥架	1.名称:消防防火金属桥架 2.型号:400*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	56.160	147.19	8266.19	
58	030412003085	桥架	1.名称:消防防火金属桥架 2.型号:800*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	55.090	304.8	16791.43	
59	031301005045	支/吊架、基础型钢	1.名称:桥架支/吊架制作 2.包含:刷油等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	1407.160	16.89	23766.93	
60	030409011008	防火堵料(包)	1.名称:防火封堵 2.材质:防火材料 3.防火要求:满足设计要求 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	处	46.000	105.93	4872.78	
61	030409001101	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:RTTZ-3*150+2*70 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	290.000	575.03	166758.7	
62	030409003045	电力电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.型号:截面3*150+2*70mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	455.4	3643.2	
本页小计							236005.14	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 11 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
63	030409001102	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:RTTZ-3x50+2x25 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	930.000	287.91	267756.3	
64	030409003046	电力电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.型号:截面3x50+2x25mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	230.58	2766.96	
65	030409001103	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:RTTZ-3x185+2x95 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	600.000	799.35	479610	
66	030409003047	电力电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.型号:截面3x185+2x95mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	629.24	5033.92	
67	030409001104	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:RTTZ-5*10 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	150.000	100.91	15136.5	
68	030409003048	电力电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.型号:截面5*10mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	16.000	123.83	1981.28	
69	030409001105	电力电缆	1.名称:矿物质电缆 2.型号:RTTZ-5*16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	280.000	136.7	38276	
本页小计							810560.96	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 12 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
70	030409003049	电力电缆头	1.名称:矿物质电缆头 2.型号:截面5*16mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	12.000	169.74	2036.88	
71	030409001106	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZAN-YJE-0.6/1KV-(4x120)+(3x120) 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	60.000	793.82	47629.2	
72	030409001107	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZAN-YJE-0.6/1KV-(4x70)+(3x70) 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	60.000	467.9	28074	
73	030409001108	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZAN-YJE-0.6/1KV-(4x35)+(3x35) 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	60.000	281.87	16912.2	
74	030409001109	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B2-4x95+1x50 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	130.000	481.25	62562.5	
75	030409001110	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B2-5x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	110.000	97.66	10742.6	
本页小计							167957.38	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 13 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
76	030409001111	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B1-5x10 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	100.000	64.77	6477	
77	030409001112	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZAN-YJE-0.6/1KV-5x6 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	30.000	43.59	1307.7	
78	030409001113	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B1-5x4 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	200.000	32.21	6442	
79	030409001114	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B1-5x2.5 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	300.000	20.98	6294	
80	030409001115	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-4x35+1x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	300.000	175.3	52590	
81	030409001116	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-4x70+1x35 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	300.000	345.06	103518	
82	030409001117	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-4x95+1x50 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	130.000	467.7	60801	
本页小计							237429.7	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 14 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
83	030409001118	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-5x16 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1366.000	92.49	126341.34	
84	030409001119	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-4x50+1x25 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	286.000	246.97	70633.42	
85	030409001120	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-5*10 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	495.000	60.52	29957.4	
86	030409001121	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZBN-YJE-B1-4x10 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	80.000	52.89	4231.2	
87	030409001122	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B1-3x10 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	600.000	37.92	22752	
88	030409001123	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B1-5x6 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	150.000	40.3	6045	
89	030409001124	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJE-B2-5*4 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	341.000	29.41	10028.81	
本页小计							269989.17	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 15 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
90	030409001125	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJE-4X6 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	8.000	33.08	264.64	
91	030409001126	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJY-3X6 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	8.000	25.91	207.28	
92	030409001127	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJE-4X4 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	8.000	28.9	231.2	
93	030412004115	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZBN-BYJ-4 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	30.000	7.49	224.7	
94	030412004116	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-4 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	30.000	7.08	212.4	
95	030412004117	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-1.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	140.000	3.75	525	
96	030412004118	配线	1.名称:配线 2.型号:B1-WDUZB-BYJ-2.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	240.000	5.76	1382.4	
97	030409003050	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面10mm2<S≤16mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	86.000	100.51	8643.86	
本页小计							11691.48	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 16 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
98	030409003051	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面16mm2<S≤35mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	46.000	154.26	7095.96	
99	030409003052	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面35mm2<S≤50mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	20.000	189.36	3787.2	
100	030409003053	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面50mm2<S≤70mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	18.000	224.46	4040.28	
101	030409003054	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面70mm2<S≤120mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	16.000	282.93	4526.88	
102	030409003055	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面120mm2<S≤240mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	8.000	429.33	3434.64	
103	030412001124	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC100 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	40.000	106.96	4278.4	
104	030412001125	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC80 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	176.000	90.78	15977.28	
本页小计							43140.64	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 17 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
105	030412001126	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC65 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	107.800	65.94	7108.33	
106	030412001127	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	95.700	47.89	4583.07	
107	030412001128	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	99.000	40.34	3993.66	
108	030412001129	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	61.600	28.02	1726.03	
109	030412001130	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	97.900	24.4	2388.76	
本页小计							19799.85	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 18 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
110	030412001131	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	121.000	18.97	2295.37	
111	030412001132	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:JDG32 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	61.600	32.91	2027.26	
112	030412001136	配管	1.名称:金属软管 2.规格:综合考虑 3.包含:管件、接地等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	10.000	15.76	157.6	
113	030407004011	小型电动机	1.名称:电动机检查接线 2.额定功率(kW):1.5kW<P≤3kW 3.包含:所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	251.3	502.6	
114	030407004012	小型电动机	1.名称:电动机检查接线 2.额定功率(kW):3kW<P≤13kW 3.包含:所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	12.000	468.89	5626.68	
115	030407004013	小型电动机	1.名称:电动机检查接线 2.额定功率(kW):30kW<P≤100kW 3.包含:所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	1004	2008	
116	030407004014	小型电动机	1.名称:电动机检查接线 2.额定功率(kW):100kW<P≤220kW 3.包含:所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	1521.46	6085.84	
117	030416006016	输配电装置系统	1.名称:1kV以下交流供电系统调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	29.000	905.82	26268.78	
118	030416009004	自动投入装置	1.名称:备用电源自投装置调试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	系统	9.000	503.21	4528.89	
本页小计							49501.02	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 19 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		电力工程分部小计						
		普通照明						
119	030402011116	成套配电箱	1.名称:照明配电箱 B1ALZ 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	4542.64	4542.64	
120	030402011117	成套配电箱	1.名称:照明配电箱 B1AL1 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	4542.64	4542.64	
121	030402011118	成套配电箱	1.名称:照明配电箱 B1AL2 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	4542.64	4542.64	
122	030413001010	普通灯具	1.名称:LED壁灯 2.型号:220V,LED 12W;光通量≥840LM;RA=80;4000K 3.安装方式:水、电井门上方0.1m明装 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	74.96	74.96	
123	030413001011	普通灯具	1.名称:LED防水吸顶灯 2.型号: ~220V,LED 7W;光通量≥640lm;Ra=80;4000K 3.安装方式:吸顶安装或以装饰要求为准 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	90.49	90.49	
124	030413001012	普通灯具	1.名称:LED红外感应吸顶灯(自带感应) 2.型号:~220V,LED 9W;光通量≥880LM;RA=80;4000K 3.安装方式:吸顶 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	26.000	107.52	2795.52	
本页小计							16588.89	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 20 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
125	030413003019	荧光灯	1.名称:壁装单管LED T8直管 2.型号:~220V,LED灯管 1X18W;光通量≥1800LM;RA=80;4000K 3.安装方式:底距地2.6m壁挂 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	35.000	71	2485	
126	030413003020	荧光灯	1.名称:双管LED T8直管 2.型号:220V,LED灯管 2X18W;光通量≥2*1800LM;RA=80;4000K 3.安装方式:壁装 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	104.54	209.08	
127	030413003021	荧光灯	1.名称:单管LED T8直管 2.型号:~220V,LED灯管 1X18W;光通量≥1800LM;RA=80;4000K 3.安装方式:设备房、机房内、车道吊链式安装或侧墙支架安装 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	58.000	52.19	3027.02	
128	030413003022	荧光灯	1.名称:单管LED(雷达感应) T8直管 2.型号:220V,LED灯管 1X18W;光通量≥1800LM;RA=80;4000K 3.包含:接线、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	44.000	90.06	3962.64	
129	030413003023	荧光灯	1.名称:防爆单管LED T8直管 2.型号:220V,LED灯管 1X18W;光通量≥1800LM;RA=80;4000K 3.包含:接线、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	128.37	128.37	
130	030413003024	荧光灯	1.名称:密闭型单管LED T8直管 2.型号:220V,LED灯管 1X18W;光通量≥1800LM;RA=80;4000K 3.包含:接线、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	39.000	66.96	2611.44	
本页小计							12423.55	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 21 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
131	030413003025	荧光灯	1.名称:三管LED T8直管 2.型号:220V,LED灯管 3X18W;光通量≥3*1800LM;RA=80;4000K 3.安装方式:设备房、机房内吊链式安装或侧墙支架安装 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	29.000	88.39	2563.31	
132	030413003026	荧光灯	1.名称:双管LED T8直管 2.型号:220V,LED灯管 2X18W;光通量≥2*1800LM;RA=80;4000K 3.安装方式:设备房、机房内吊链式安装或侧墙支架安装 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	17.000	78.57	1335.69	
133	030413013023	照明开关、按钮	1.名称:86型大翘板无边框暗装开关 2.规格:单联，250V,10A 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	24.45	48.9	
134	030413013024	照明开关、按钮	1.名称:86型大翘板无边框暗装开关 2.规格:双联，250V,10A 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	4.000	29.36	117.44	
135	030413013025	照明开关、按钮	1.名称:86型大翘板无边框暗装开关 2.规格:三联，250V,10A 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	8.000	34.26	274.08	
136	030413013026	照明开关、按钮	1.名称:86型大翘板无边框密闭暗装开关 2.规格:双联，250V,10A 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	31.59	63.18	
137	030413013027	照明开关、按钮	1.名称:86型大翘板无边框密闭暗装开关 2.规格:三联，250V,10A 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	35.79	35.79	
本页小计							4438.39	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 22 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
138	030413013028	照明开关、按钮	1.名称:就地启动按钮 2.规格:综合考虑 3.包含:接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	6.000	19.62	117.72	
139	030413014013	插座	1.名称:错位五孔插座 2.规格:250V,10A　　安全型插座 3.安装方式:壁装 4.包含:接线等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	22.000	27.95	614.9	
140	030412006030	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:综合考虑 3.包含:盖板等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	451.000	13.95	6291.45	
141	030412006031	接线盒	1.名称:开关、插座接线盒 2.安装形式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	65.000	11.91	774.15	
142	030412004119	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-2.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	19483.200	5.19	101117.81	
143	030412004120	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZN-BYJ-2.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	60.000	5.76	345.6	
144	030412004121	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-4 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1140.480	7.08	8074.6	
145	030412001133	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	6874.560	13.81	94937.67	
本页小计							212273.9	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 23 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
146	030412001134	配管	1.名称:电气配管 2.材质:塑料 3.规格:PC20 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	600.000	15.2	9120	
		普通照明分部小计						
		应急照明						
147	030402011119	成套配电箱	1.名称:A型应急照明配电箱 B1ALE1~2 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	5282.18	10564.36	
148	030402011120	成套配电箱	1.名称:A型应急照明配电箱 B1ALER1~2 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、支架等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	5282.18	10564.36	
149	030402011121	成套配电箱	1.名称:应急照明集中电源 B1JZDY1~2 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、基础等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	3463.58	6927.16	
150	030402011122	成套配电箱	1.名称:应急照明集中电源 B1JZDYR1~2 2.规格:综合考虑 3.安装方式:综合考虑 4.包含:焊、压接线端子、接线、接地、基础等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	3463.58	6927.16	
本页小计							44103.04	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 24 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
151	030413002034	装饰灯	1.名称:A型壁装集中电源疏散照明灯 2.型号:LED光源 DC36V 6W(非持续型)应急点亮6W/>600LM,铝合金壳体,非燃材料灯罩,防护等级不低于IP30,持续时间不小于60MIN。 3.安装方式:明装,底距地2.5M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	27.000	118.64	3203.28	
152	030413002035	装饰灯	1.名称:A型方向标志灯(右向、向左) 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型) 持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,底距地0.5M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	26.000	96.09	2498.34	
153	030413002036	装饰灯	1.名称:A型方向标志灯(双向) 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型) 持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,底距地0.5M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	96.09	192.18	
154	030413002037	装饰灯	1.名称:A 型方向标志灯双面 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型) 持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,底距地0.5M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	96.09	192.18	
155	030413002038	装饰灯	1.名称:A型集中电源疏散照明灯 2.型号:LED光源 DC36V 6W(非持续型)应急点亮6W/>600LM,铝合金壳体,非燃材料灯罩,防护等级不低于IP30,持续时间不小于60MIN。 3.安装方式:吸顶 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	14.000	118.87	1664.18	
本页小计							7750.16	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 25 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
156	030413002039	装饰灯	1.名称:A型楼层标志灯 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型) 持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,底距地2.4M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	4.000	89.02	356.08	
157	030413002040	装饰灯	1.名称:A型疏散出口标志灯 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型)持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,门框上方0.2M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	8.000	105.67	845.36	
158	030413002041	装饰灯	1.名称:A型双面多信息复合标志灯 2.型号:LED光源 DC36V 1W(持续型) 持续时间不小于60MIN。不锈钢面板,防护等级不低于IP30 3.安装方式:明装,底距地2.4M 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	100.24	200.48	
159	030412006032	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	188.000	13.95	2622.6	
160	030412004122	配线	1.名称:配线 2.型号:B1-WDUZBN-RYJS-2*2.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1955.200	6.57	12845.66	
161	030412001135	配管	1.名称:配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:综合考虑 5.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1955.200	18.97	37090.14	
		应急照明分部小计						
		防雷接地						
本页小计							53960.32	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 26 页 共 26 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
162	030410002013	接地母线	1.名称:接地母线 2.规格:热镀锌扁钢40x4mm 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	500.000	43.95	21975	
163	030410002014	接地母线	1.名称:接地母线 2.规格:φ12镀锌圆钢 3.包含:焊接等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	5.000	67.6	338	
164	030410007012	等电位端子箱、测试板	1.名称：总等电位联结端子箱 2.尺寸：包含端子箱、铜排、跨接线、接地母线、调试、保护管等全部工作内容 3.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	台	2.000	252.29	504.58	
165	030410007013	等电位端子箱、测试板	1.名称：局部等电位联结端子箱 2.尺寸：包含端子箱、铜排、跨接线、接地母线、调试、保护管等全部工作内容 3.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	台	4.000	200.89	803.56	
		防雷接地分部小计						
		地下室分部小计						
本页小计							23621.14	
合　　计							3928348.52	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	83677.59	83677.59
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	67964.2	67964.2
3	（1.3）	安装工程		项	1	67964.2	67964.2
4	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
5	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
6	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
7	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	15713.39	15713.39
8	2	履约担保手续费		项	1		
9	3	夜间施工增加费		项	1		
10	4	赶工措施费		项	1		
11	5	冬雨季施工		项	1		
12	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
13	7	已完工程及设备保护		项	1		
14	8	二次搬运费		项	1		
15	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
16	10	脚手架费		项	1		
17	11	垂直运输机械费		项	1		
18	12	施工排水降水费		项	1		
19	13	专业工程措施项目费		项	1		
20	(13.1)	组装平台		项	1		
21	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
22	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
23	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
24	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
25	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
26	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
27	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
28	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
29	14	其他		项	1	53601.45	53601.45
30	03B024	地下室增加费		项	1	53601.45	53601.45
31	031401001022	脚手架		项	1	21721.63	21721.63
本页小计							159000.67

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程　　第 2 页 共 2 页

合　　计				159000.67

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-电气工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	4087349.19	9	367861.43

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-智能化工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价（元）
1	分部分项工程	1775736	
1.1	地下室	1775736	
2	措施项目	73531.93	
2.1	安全文明施工费	37823.99	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	30721.05	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	7102.94	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	166434.11	
合计		2,015,702.04	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-智能化工程　　第 1 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		地下室						
		线槽						
1	030412002032	线槽	1.名称:电源线槽 2.规格:100*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	108.640	41.18	4473.8	
2	030412002033	线槽	1.名称:电源线槽 2.规格:100*50 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	173.740	34.73	6033.99	
3	030412002034	线槽	1.名称:运营商线槽 2.规格:300*150 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	24.210	66.6	1612.39	
4	030412002035	线槽	1.名称:运营商线槽 2.规格:300*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	168.470	68.37	11518.29	
5	030412002036	线槽	1.名称:运营商线槽 2.规格:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	231.490	61.9	14329.23	
6	030412002037	线槽	1.名称:综合弱电线槽 2.规格:300*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	113.460	68.38	7758.39	
本页小计							45726.09	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-智能化工程　　第 2 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
7	030412002038	线槽	1.名称:综合弱电线槽 2.规格:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	142.630	61.91	8830.22	
8	030412002039	线槽	1.名称:综合弱电线槽 2.规格:100*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	224.280	41.2	9240.34	
9	031301005046	支/吊架、基础型钢	1.名称:桥架支/吊架制作 2.包含:刷油等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	1076.140	16.89	18176	
10	030409011009	防火堵料(包)	1.名称:防火封堵 2.材质:防火材料 3.防火要求:满足设计要求 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	处	27.000	105.93	2860.11	
		线槽分部小计						
		光纤入户系统						
11	030501003006	控制设备	1.名称:ODF融合机柜 2.规格:冷轧钢板，热塑喷涂，2600mmx850mmx400mm 3.包含: 本体接地，接线、支架等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	3368.62	6737.24	
12	030502013007	光缆终端盒	1.名称:72芯光纤配线单元 2.包含: 内含熔纤盘、尾纤、光连接器、热缩管，72芯光纤配线单元x29，本体接地，接线、支架等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	72.000	965.91	69545.52	
13	030502013008	光缆终端盒	1.名称:24芯分纤箱 2.包含:耦合器、成端、尾纤、热缩管、光缆测试、标签等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	599.52	2398.08	
本页小计							117787.51	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-智能化工程　　第 3 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
14	030502005018	光缆	1.名称:24芯单模光缆 2.敷设方式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	900.000	8.32	7488	
15	030502005019	光缆	1.名称:48芯单模光缆 2.敷设方式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1200.000	12.81	15372	
16	030412001136	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	400.000	13.81	5524	
		光纤入户系统分部小计						
		信息网络系统						
		办公网络系统（含无线网络系统）						
17	030501015001	交换机	1.名称:IP程控交换机 2.规格:不小于100用户，同时在线不小于50用户 3.包含:光模块、接地、接线、支架、调试等所有附属配件 4满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	8844.4	8844.4	
18	030501023001	软件	1.名称:管理软件平台 2.含数据库、100用户授权 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	48806.19	48806.19	
19	030501010002	路由器	1.名称:路由器(ROU) 2.规格:整机交换容量 ≧640Gbps；转发性能≧240Mbps,WAN口数量不低于6GE光，6GE电。 3.包含:接线、调试等所有附属配件 4满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	8133.12	8133.12	
本页小计							94167.71	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-智能化工程　　第 4 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
20	030501015002	交换机	1.名称:核心交换机 2.参数:交换容量≥68Tbps，包转发率≥51000Mpps；主控引擎槽位≥2，整机业务板槽位数≥3，整机电源槽位数≥2；为了维护方便，所有主控、交换及业务板卡都是前维护；采用机箱后出风风道设计，风扇框在整机背面；支持硬件BFD/OAM，3.3ms稳定均匀发包检测，提高设备的可靠性；主控交换板采用1:1 转发备份模式工作，提供数据双转发平面，从而实现业务快速倒换；支持 VxLAN 分布式网关，集中式网关，支持 BGP-EVPN ；配置：双主控，双电源，万兆光口≥48，千兆电口≥24，万兆单模模块≥20，堆叠线≥1 3.包含:接地、接线、支架、调试等所有附属配件 4满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	3.000	47140.62	141421.86	
21	030501015003	交换机	1.名称:接入层交换机（24口） 2.规格:交换容量≥670Gbps，包转发率≥170Mpps；支持24个10/100/1000Base-T端口，4个10GE SFP+端口；支持静态路由、RIP、OSPF、RIPng、OSPFv3；实配：万兆单模光模块≥2 3.包含:接地、接线、支架、调试等所有附属配件 4满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	13.000	3407.53	44297.89	
22	030501015004	交换机	1.名称:接入层交换机（8口） 2.参数:交换容量≥670Gbps，包转发率≥130Mpps；支持8个10/100/1000Base-T端口，4个10GE SFP+端口；支持静态路由、RIP、OSPF、RIPng、OSPFv3；实配：万兆单模光模块≥2； 3.包含:接地、接线、支架、调试等所有附属配件 4满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	2466.82	2466.82	
本页小计							188186.57	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地下室-智能化工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 5 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
23	030501019010	服务器	1.名称:网管服务器（含软件） 2.规格:系统所需硬件服务器、操作系统、数据库符合国产化要求。系统提供分权分域功能，为不同的用户、角色分配不同的设备管理范围和操作权限；当网络出现环路时能自动产生告警，并在拓扑中显示具体的环路设备告警，能够查询到具体的环路端口；系统支持大规模设备管理能力，可最多管理20,000台网元；系统应支持主动在网络设备之间发送诊断报文，测量线路上的丢包率、时延、抖动等关键性能指标；实配：满足本次网络设备管理授权 3.包含:数据接口、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	29644.29	29644.29	
24	080509005005	工作站	1.名称:网管工作站（含软件） 2.规格:机箱：多媒体主机，桌面安装；主机：多核CPU，16GB内存，硬盘1TB 集显，千兆网卡，DVD光驱 ；外设：110标准键盘，21.5″LCD 显示器 ； 软件：简体中文图像视窗操作系统， 数据库软件满足系统运行需要， 网络运维管理软件、无线网运维管理软件 ；电源：内置开关电源，AC50Hz，120~240V， ≤300W 3.包含:数据接口、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	17653.98	17653.98	
25	030501014001	防火墙	1.名称:防火墙 2.规格:防火墙吞吐量≥15Gbps，最大并发连接数≥100万，每秒新建连接数≥12万；支持万兆光口≥8个，千兆光口≥2个，千兆电口≥8个；支持2条万兆光Bypass链路；≥2个扩展槽；支持IPS签名数量≥20000；支持可识别应用层协议数量≥6000种；支持最大100层的病毒压缩文件检测； 支持HTTP/FTP/SMTP/POP3/IMAP4/NFS/SMB等协议的文件病毒检测；实配：万兆多模光模块≥4，3年IPS、AV、URL特征库升级服务； 3.包含:数据接口、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	60316.6	60316.6	
本页小计							107614.87	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-智能化工程　　第 6 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
26	080509004001	网管设备	1.名称:上网行为管理器 2.规格:设备最大吞吐≥5Gbps，最大审计带宽≥1000Mbps，最大并发连接数≥300万，每秒新建连接数≥20000。支持千兆电口≥6，万兆光口≥2；支持路由模式、透明（网桥）模式、混合模式、旁路模式；旁路部署支持加入多个物理接口；部署模式切换无需重启设备；支持静态路由、策略路由、RIP、OSPF、ISP路由；能够对主流的加密网站、加密网站搜索记录、加密邮件等进行行为识别；实配：特征库升级服务≥3年，万兆多模光模块≥2 3.包含:数据接口、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	21968.24	21968.24	
27	030501021001	无线设备	1.名称:无线控制器 2.规格:单台AC最大管理AP数量≥3K，单台AC最大接入用户数量≥32K，三层转发吞吐量≥120Gbps；支持千兆电口≥8个，万兆光口≥2个；支持反病毒功能，支持病毒库更新；支持VIP用户识别和优先调度，VIP用户可无视任何限速策略，并可获得空口报文的优先级提升；支持静态路由，OSPF，BGP，IS-IS，路由策略、策略路由；实配：双电源，万兆多模光模块≥2个，AP管理授权≥50个 3.包含:数据接口、接线、接地、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	43672.37	43672.37	
		办公网络系统（含无线网络系统）分部小计						
		设备网系统						
本页小计							65640.61	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-智能化工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
28	030501014002	防火墙	1.名称:防火墙 2.规格:防火墙吞吐量≥15Gbps，最大并发连接数≥100万，每秒新建连接数≥12万；支持万兆光口≥8个，千兆光口≥2个，千兆电口≥8个；支持2条万兆光Bypass链路；≥2个扩展槽；支持IPS签名数量≥20000；支持可识别应用层协议数量≥6000种；支持最大100层的病毒压缩文件检测； 支持HTTP/FTP/SMTP/POP3/IMAP4/NFS/SMB等协议的文件病毒检测；实配：万兆多模光模块≥4，3年IPS、AV、URL特征库升级服务 3.包含:数据接口、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	60316.6	60316.6	
29	030501015005	交换机	1.名称:核心交换机 2.规格:交换容量≥68Tbps，包转发率≥51000Mpps；主控引擎槽位≥2，整机业务板槽位数≥3，整机电源槽位数≥2；为了维护方便，所有主控、交换及业务板卡都是前维护；采用机箱后出风风道设计，风扇框在整机背面；支持硬件BFD/OAM，3.3ms稳定均匀发包检测，提高设备的可靠性；主控交换板采用1:1 转发备份模式工作，提供数据双转发平面，从而实现业务快速倒换；支持 VxLAN 分布式网关，集中式网关，支持 BGP-EVPN ，配置：双主控，双电源，万兆光口≥48，千兆电口≥24，万兆单模模块≥42，堆叠线≥1 3.包含:数据接口、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	50318.5	100637	
本页小计							160953.6	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-智能化工程　　第 8 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
30	030501015006	交换机	1.名称:接入层交换机（24口） 2.规格:交换容量≥670Gbps，包转发率≥170Mpps；10/100/1000BASE-T以太网端口≥24个，万兆SFP+口≥4个，支持POE+供电，整机最大可提供 POE功率≥400W；设备支持复位按钮和清配置按钮，设备调试复位无需插拔电源，可以按按钮复位；忘记密码可以通过按钮恢复出厂设置； 支持静态路由、RIP、RIPng、OSPFv2、OSPFv3等路由协议；实配：万兆单模光模块≥2； 3.包含:数据接口、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	48.000	4213.73	202259.04	
31	030501015007	交换机	1.名称:接入层交换机（8口） 2.规格:交换容量≥670Gbps，包转发率≥130Mpps；支持8个10/100/1000Base-T端口（POE+），2个10/100/1000Base-T端口，4个10GE SFP+端口；支持静态路由、RIP、OSPF、RIPng、OSPFv3；实配：万兆单模光模块≥2 3.包含:数据接口、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	2938.5	5877	
32	030501019011	服务器	1.名称:网管服务器（含软件） 2.参数:系统所需硬件服务器、操作系统、数据库符合国产化要求。系统提供分权分域功能，为不同的用户、角色分配不同的设备管理范围和操作权限；当网络出现环路时能自动产生告警，并在拓扑中显示具体的环路设备告警，能够查询到具体的环路端口；系统支持大规模设备管理能力，可最多管理20,000台网元；系统应支持主动在网络设备之间发送诊断报文，测量线路上的丢包率、时延、抖动等关键性能指标；实配：满足本次网络设备管理授权 3.包含:数据接口、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	29644.29	29644.29	
本页小计							237780.33	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-智能化工程　　第 9 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
33	080509005006	工作站	1.名称:网管工作站（含软件） 2.规格:箱：多媒体主机，桌面安装；主机：多核CPU，16GB内存，硬盘1TB 集显，千兆网卡，DVD光驱 ；外设：110标准键盘，21.5″LCD 显示器；软件：简体中文图像视窗操作系统，数据库软件满足系统运行需要， 网络运维管理软件；电源：内置开关电源，AC50Hz，120~240V， ≤300W 3.包含:数据接口、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	17653.98	17653.98	
		设备网系统分部小计						
		信息网络系统分部小计						
		综合布线系统						
34	030502010007	信息、网络插座	1.名称:双口信息插座（双口网络） 2.包含:模块、卡接等附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	45.99	91.98	
35	030502010008	信息、网络插座	1.名称:双口信息插座（电话+网络） 2.包含:模块、卡接等附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	51.31	102.62	
36	030412006033	接线盒	1.名称:接线盒 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	13.97	55.88	
37	030502008009	配线架	1.名称:RJ45配线架 2.规格:12口 3.包含:卡接等附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	架	2.000	210.29	420.58	
38	030502008010	配线架	1.名称:RJ45配线架 2.规格:24口 3.包含:卡接等附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	架	4.000	378.43	1513.72	
39	030502015009	线管理器	1.名称:理线架 2.规格:1U，封闭滑槽式 3.包含:支架、理线板、盖板、绑扎等附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	126.34	758.04	
本页小计							20596.8	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-智能化工程　　第 10 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
40	030502008011	配线架	1.名称:光纤配线架 2.规格:12口 3.包含:卡接等附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	架	9.000	219.84	1978.56	
41	030502015010	线管理器	1.名称:理线架 2.规格:1U，封闭滑槽式 3.包含:支架、理线板、盖板、绑扎等附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	9.000	126.34	1137.06	
42	030501003007	控制设备	1.名称:标准机柜 2.规格:15U　3.安装方式:壁挂 4.包含:支架、接地等 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	5.000	846.49	4232.45	
43	030502005020	光缆	1.名称:24芯单模光缆 2.敷设方式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	900.000	8.32	7488	
44	030502005021	光缆	1.名称:12芯单模光缆 2.敷设方式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	900.000	7.21	6489	
45	030502005022	光缆	1.名称:4芯单模光缆 2.敷设方式:综合考虑 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	900.000	6.7	6030	
46	030502003027	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	2820.000	4.62	13028.4	
47	030412001137	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	500.000	13.81	6905	
48	030412001149	配管	1.名称:金属软管 2.规格:综合考虑 3.包含:管件、接地等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	3.000	15.76	47.28	
		综合布线系统分部小计						
		信息发布系统						
本页小计							47335.75	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地下室-智能化工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 11 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
49	030502010009	信息、网络插座	1.名称:多媒体终端盒 2.规格:支持最高分辨率 1280*720，720P的高清(HD)播放，支持HDTV中的1080P的节目播放 ；Windows 7或Windows 8.1操作系统;工业处理器：1.80GHZ 双核；工业缓存：DDR3 1066 2GB；数据存储：32G固态硬盘；显卡：Intel Graphics HD ；网络接口：1000M*1 输出接口：RS232，HDMI*1,VGA 3.包含:接线等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	166.63	666.52	
50	030505016008	显示设备	1.名称:32寸LCD液晶显示器 2.规格:用于播出医院的文化宣传信息、公告与通知、宣教视频等内容。32寸LED液晶信息显示一体机，CPU≥四核1.4G,内存DDR3≥2G，存储≥8GB，分辨率≥1920*1080。应至少包含以下接口： USB3.0 接口 COM 口， HDMI 接口， RJ45 网口，电源插口；支持一键复位； 3.包含:接线、支架安装、调试等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	3102.55	12410.2	
51	030502003028	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	506.000	4.62	2337.72	
52	030412001138	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	105.000	13.81	1450.05	
53	030412001139	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	98.000	20.12	1971.76	
		信息发布系统分部小计						
		视频安防监控系统						
本页小计							18836.25	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-智能化工程　　第 12 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
54	030506010017	监控摄像设备	1.名称:室内枪式摄像机 2.规格:机壳：吸顶或壁挂安装，IP65，防爆；摄像机：1/3″CMOS，一体化镜头，高清3.3~12mm光圈，自动平衡0.01Lux@F1.2，逆光补偿/高亮度补偿；红外灯：LED，≥20米；性能：信噪比≥48dB，PAL制式，≥400万像素；接口：IP网口，485接口，报警接口，音频接口；电源：12V/24VDC，≤10W，POE供电 3.包含:支架安装、电源安装、防雷、接线、设备组装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	26.000	670.71	17438.46	
55	030506010018	监控摄像设备	1.名称:半球网络高清摄像机 2.规格:机壳：吸顶或壁挂安装，IP65，防爆；摄像机：1/3″CMOS，星光级，一体化镜头，高清2.8~12mm光圈，自动平衡0.01Lux@F1.2，逆光补偿/高亮度补偿；红外灯：LED，≥15米；性能：信噪比≥48dB，PAL制式，≥400万像素 PAL制式，移动视频监控；接口：IP网口，485接口，报警接口，音频接口；电源：12V/24VDC，≤10W，POE供电 3.包含:支架安装、电源安装、防雷、接线、设备组装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	7.000	656.1	4592.7	
56	030410009001	智能防雷装置	1.名称:二合一防雷器 2.规格:网络+电源二合一 3.包含:支架安装、电源安装、防雷、接线、设备组装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	875.05	1750.1	
57	030412006034	接线盒	1.名称:接线盒 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	33.000	13.95	460.35	
58	030502003029	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	3810.000	4.62	17602.2	
本页小计							41843.81	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地下室-智能化工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 13 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
59	030412001140	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	768.000	13.81	10606.08	
60	030412001148	配管	1.名称:金属软管 2.规格:综合考虑 3.包含:管件、接地等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	7.000	15.76	110.32	
		视频安防监控系统分部小计						
		出入口控制系统						
61	030506007010	出入口控制设备	1.名称:四门门禁控制器 2.规格:主控：采用120MHzCortex®-M4内核处理器支持DSP和MPU指令运算。 发卡量：50000张用户卡（标准版），500张巡更卡，可存储100000条门禁刷卡记录，50000条报警事件，5000条巡更记录。输入： 4组标准门磁状态输入， 4组出门请示按钮输入，4组标准防撬状态输入。输出：4组门锁继电器输出（有源、无源可选择），常开/常闭/常闭自动；4组常开报警继电器输出。电源：输入12V DC /4.2A额定功率：<5W；标准读卡：4组独立韦根读头接口，支持标准的韦根26/32/34读头数据存贮：Flash存贮，数据在停电的状态下10年不丢失。保护：自带电池，断电保护48小时；通讯方式：10M/100M自适应以太网通讯。扩展接口：两路RS232接口，一路RS485接口。支持DC24V消防信号。 3.包含:本体安装、接线等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	1167.87	4671.48	
62	030506008011	出入口执行机构设备	1.名称:双门磁力锁 2.规格:外露型，12V电源，带门磁，抗拉力≥500磅 3.包含:本体安装、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	10.000	1167.75	11677.5	
本页小计							27065.38	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-智能化工程　　第 14 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
63	030506006006	出入口目标识别设备	1.名称:读卡器 2.规格:通讯方式：Wiegand通讯，工作电压：DC12V，200mA，读卡频率：13.56MHz，读卡距离：0-5CM，认证方式：刷卡、密码，提示：带呼吸灯显示效果，安装方式:86盒安装，电源：控制器取电 3.安装方式:壁装 4.包含:本体安装、接线、调试等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	10.000	545.01	5450.1	
64	030506008012	出入口执行机构设备	1.名称:出门按钮 2.规格:使用寿命：50万次，塑料面板；白色，最大耐电流1.25A，翘板按键式，自复位。 3.安装方式:壁装 4.包含:本体安装、接线、调试等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	10.000	63.34	633.4	
65	030412006035	接线盒	1.名称:接线盒 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	33.000	13.95	460.35	
66	030502003030	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	534.000	4.62	2467.08	
67	030412004123	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYYP-6x0.75 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	356.000	9.47	3371.32	
68	030412004124	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYY-4x1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	321.000	7.19	2307.99	
69	030412004125	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYY-2x0.5 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	365.000	3.98	1452.7	
本页小计							16142.94	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-智能化工程　　第 15 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
70	030412001141	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	751.000	13.81	10371.31	
71	030412001142	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	347.000	20.12	6981.64	
		出入口控制系统分部小计						
		入侵报警系统						
72	030904008002	地址模块箱	1.名称:地址模块箱 2.规格:机箱：IP65，金属哑光喷涂，防拆，模块：四防区模块组，12VDC驱动，内置模块组件 3.安装方式:壁挂 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	4.000	473.69	1894.76	
73	030506005001	布防键盘	1.名称:布防键盘 2.规格:性能：LCD背光液晶显示，数字键盘，一键布防;语音提示，声光报警;接口：RS484总线;电源：12VDC，90mA 3.包含:接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	4.000	596.91	2387.64	
74	030506007011	出入口控制设备	1.名称:总线驱动器 2.包含:接线、调试等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	271.28	271.28	
75	030506007012	出入口控制设备	1.名称:总线扩展器 2.包含:接线、调试等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	381.28	381.28	
本页小计							22287.91	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-智能化工程　　第 16 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
76	030506007013	出入口控制设备	1.名称:总线扩展器 2.包含:接线、调试等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	381.28	381.28	
77	030904007034	消防模块	1.名称:网络扩展模块 2.包含:接线、调试等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	270.06	270.06	
78	030904006009	消防广播(扬声器)	1.名称:扩音器 2.包含:接线、调试等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	89.94	89.94	
79	030904007035	消防模块	1.名称:报警联动输出模块 2.包含:接线、调试等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	300.44	300.44	
80	030506001002	入侵探测器	1.名称:红外微波双鉴探测器 2.规格:机壳：吸顶;性能：红外15米、2~4步距，微波10.5GHz;报警：红LED灯;输出：报警输出，防拆开关;电源：12VDC，≤50mA 3.包含:接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	3.000	602.92	1808.76	
81	030904004010	声光报警器	1.名称:声光报警 2.包含:接线、调试等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	5.000	358.73	1793.65	
82	030412006036	接线盒	1.名称:接线盒 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	7.000	13.95	97.65	
83	030412004126	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYYP-2×1.5 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	265.000	7.99	2117.35	
84	030412004127	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYY-4×1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	451.000	7.15	3224.65	
本页小计							10083.78	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地下室-智能化工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 17 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
85	030412001143	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	341.000	13.81	4709.21	
		入侵报警系统分部小计						
		建筑设备监控系统						
86	030503002005	控制器	1.名称:DDC控制箱 2.规格:箱体：IP54，电磁屏蔽，哑光喷塑光洁 现场数字控制器：IP控制器， BTL B-BC 认证 32位CPU，内存≥128M（SDRAM），固态存储≥512M（Flash） 具备下级RS232/485接口，具有板载物理IO点支持上级RJ45以太网通信，支持双网口提供足够的模拟信号I/O端口提供足够的数字信号I/O端口 预置可用的动力驱动输出接口 内置编程器、操作面板，可现场调制操作具备数据分析、处理、趋势记录等功能 具备现场、远程声光报警功能 内置WDG看门狗电路 内置信号处理、逻辑、PID模块 支持带电插拔 上位机脱机时，能够保持独立运行 内置后备电池，2h工作，5年RAM信号保持 内置实时操作系信号隔离；在强弱电接口之间配置隔离继电器 电源模块：AC220V，设备原厂配套 3.包含:接地、测试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	7.000	8287.86	58015.02	
87	030502003031	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	401.200	4.62	1853.54	
88	030412004128	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-B1-RYYP-2*1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	2475.000	4.29	10617.75	
本页小计							75195.52	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地下室-智能化工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 18 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
89	030412004129	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-B1-RYSP-2*1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1161.000	4.29	4980.69	
90	030412004130	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-B1-RYY-3*2.5 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	105.000	13.85	1454.25	
91	030412004131	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-B1-RYY-2*1.5 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	486.000	7.99	3883.14	
92	030412001144	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1680.000	13.81	23200.8	
		建筑设备监控系统分部小计						
		建筑能效监管系统						
93	030503010009	采集系统	1.名称:数据采集器 2.规格:箱体：IP53，挂墙式安装 硬件及软件参数要求：高性能ARM926EJ-S内核，主频：456MHz 256MB NAND FLASH、128M DDR RAM 数据存储时间≤30天 上行通讯：1路RJ45通信端口，TCP/IP下协议 下行通讯：4路RS485、1路M-BUS通信端口 下行可集成DL/T645标准协议电表 及CJ/T188标准协议水表和热量表 可带载末端数量为≧96个 可输出36W的DC12V和300W的DC24V电源 内置嵌入式Linux版的仪表巡检服务软件 可灵活设置抄表周期带状态显示，可显示采集、通讯、报警、网络错误等各种工作状态 支持远程校时功能 符合国家机关办公建筑和大型公共建筑能耗 监测系统技术导则要求 电源模块：AC220V，设备原厂配套 3.包含:接线、调试、电源模块等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	3302.23	9906.69	
本页小计							43425.57	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-智能化工程　　第 19 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
94	030503010010	采集系统	1.名称:直读电表 2.包含:接线、接地等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	5.000	1042.63	5213.15	
95	030502003032	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	52.000	4.62	240.24	
96	030412004132	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.型号:WDZ-BYJ-2.5 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	156.000	4.35	678.6	
97	030412004133	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYYP-2*1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	82.000	4.29	351.78	
98	030412004134	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-RYY-3*1.0 3.敷设方式:综合考虑 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	155.000	6.69	1036.95	
99	030412001145	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	200.000	13.81	2762	
		建筑能效监管系统分部小计						
		网络机房						
		机房设备						
100	030501003008	控制设备	1.名称:服务器机柜 2.类型:42U,600mm(W)*1200mm(D)*2000mm(H) 3.包含:机柜侧门板、固定托盘、理线托盘、全高竖装，输入32A单相，输出接口20*GB 10A+4*GB 16A,上下风扇，机械锁、支架、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	12.000	2026.98	24323.76	
本页小计							34606.48	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-智能化工程　　第 20 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
101	031101001002	机架(柜)、机箱	1.名称:三级防雷PDU 2.规格:16A输入,含8个10A输出插座 3.安装方式:机柜内 4.包含:接线等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	24.000	252.02	6048.48	
102	030501006002	操作台	1.名称:操作台 2.规格:3米组合柜，0.8米高，0.8米深，柜体：冷轧钢板，热塑喷涂，灰白亚光 3.安装方式: 4.包含:接线、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	8617.55	8617.55	
		机房设备分部小计						
		UPS配电						
103	030406002004	EPS、UPS电源	1.名称:UPS 2.参数:高频塔式UPS:30KVA/长机；超高的输入输出功率因数，电压制式：三进三出，高频塔式UPS，类模块设计，下前进线，含UPS主路输入开关、UPS旁路输入开关，UPS输出开关及UPS维修开关，最大可提供整机容量20%的充电能力，电池电压：±240VDC(±192V~±264VDC，即32~44节12V电池可设置，默认40节），峰值比3:1 ，丰富的通讯方式：RS485/RS232/干接点/SNMP卡/EPO 3.包含:接线、接地、试验等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	25144.62	25144.62	
104	030406001005	蓄电池	1.名称:电池柜 2.规格:32节12V90A/H电池 3.包含:电池开关、电池箱、电池连接线、接线、接地、充放电等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	组	1.000	14483.2	14483.2	
105	030402011123	成套配电箱	1.名称:UPS出线箱 2.安装方式:综合考虑 3.包含:开关、回路、焊、压接线端子、接线、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	1593.8	1593.8	
本页小计							55887.65	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-智能化工程　　第 21 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
106	031301005047	支/吊架、基础型钢	1.名称:承重支架制作、安装 2.材质:60*60方钢 3.包含:刷油等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	180.000	29.42	5295.6	
		UPS配电分部小计						
		通风						
107	030701003011	空调器	1.名称:精密空调 2.规格:30KW 3.包含:制冷剂、减震垫、接地、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	48888.7	48888.7	
		通风分部小计						
		动环						
108	030501015008	动环主机	1.名称:微模块监控主机 2.规格:采用ARM架构，全中文B/S设计，内嵌入Linux操作系统。2路内置漏水检测线路，设备只需外加漏水检测绳或传感单元即可。内置4G模块，支持短信、电话语音报警。2路RS232接口，6路D-RS485带隔离接口，2路10/100/1000M以太网接口。8路干节点D-DI输入，带光电隔离，带DC12V供电输出，最大总输出电流1.5A。6路继电器输出、1路报警输出、2路DC12V电源输出、1路USB2.0接口；1路HDMI接口。工业级标准设计，稳定可靠，可在-20℃～70℃环境下7×24h正常工作。宽电压输入范围：AC100V～240V。支持分布式监控设备扩展接入。简单易用的设置软件。设计前置接口，接线方便。 3.安装方式:机架内 4.包含:电话、手机、接线、接地、调试等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	36092.73	36092.73	
109	030501023002	智能管理软件	1.名称:智能管理软件 2.包含:调试等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	20129.79	20129.79	
本页小计							110406.82	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-智能化工程　　第 22 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
110	030601003001	变送单元仪表	1.名称:湿度变送器 2.参数:温湿度传感器自带LCD显示屏，可在LCD上精确显示现场环境温湿度参数；传感器接口使用标准RJ45接口；测温范围－20～70℃，精度要求±0.5℃(25℃),测湿范围0～100%RH，精度要求±5%RH；宽温度适应-20~70℃正常显示。 3.包含:挠性管安装、取源部件、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	2.000	820.05	1640.1	
111	030503001001	通讯网络控制设备	1.名称:蓄电池主控模块 2.参数:具备独立的电流监测模块，尺寸不大于66×52×25mm;每组电池配备一个电流监测模块和一个霍尔传感器;电流模块自带温度传感器，可监测环境温度。 3.包含:接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	704.31	704.31	
112	030503001002	通讯网络控制设备	1.名称:电池传感器模块 2.参数:测量电池的单体电压，测量范围：0～15V，测量精度<0.2% FS；测温范围:－10℃～+70℃,测量精度：<1℃。 3.包含:接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	357.65	357.65	
113	030412005016	接线箱	1.名称:电源供应器 2.参数:机壳：IP54，壁挂安装，金属哑光喷涂，防拆;模块：12VDC开关电源模块，100W 电源：220VAC 3.包含:接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	1997.58	1997.58	
本页小计							4699.64	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-智能化工程　　第 23 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
114	030503002006	控制器	1.名称:漏水控制器 2.参数:采用双RJ45接口；采用工业接线端子；继电器输出无源/有源跳线选择功能；支持导轨式安装和壁挂式安装；485防呆保护；漏水检测端采用DC/DC隔离；配备电源指示灯、漏水指示灯和侦测时间指示灯；配备按键显示功能；配备蜂鸣器提示功能，80dB/0.6M。漏水检测最长500米； 3.包含:接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	4.000	384.82	1539.28	
115	030503005005	传感器	1.名称:漏水检测绳 2.参数:区域漏水检测绳，导电聚乙烯+合金导线，两芯螺旋，检测芯电阻12.6欧姆/100米，绕线直径6.0mm，最大暴露温度75℃。 3.包含:接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	4.000	434.65	1738.6	
116	030601003002	变送单元仪表	1.名称:电量仪 2.参数:无LCD显示，导轨安装，RS485通讯，电量仪是一种集可编程、自动化测量、电能累加、数字通讯等功能为一体的智能三相综合电力监测仪表,适用于 3 相 4 线，2 相电网 3.包含:挠性管安装、取源部件、接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	1868.29	1868.29	
117	030402003001	互感器	1.名称:闭合式电流互感器 2.参数:互感器用于0.66kv电压等级，需与电力监测仪配套使用。测量范围：一次电流100A，二次电流5A，测量精度：0.5%，穿芯匝数1T;所用铁芯经过高真空热处理，性能优良，精度稳定。可采用弯片固定，压盘固定 3.包含:接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	267.01	267.01	
本页小计							5413.18	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地下室-智能化工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 24 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
118	030503001003	通讯网络控制设备	1.名称:配电监控软件模块 2.参数:监测市电总输入380V三相电源的参数，如三相相电压/线电压/电流、频率、有功功率、无功功率、视在功率、功率因数、电度等,可作曲线记录,查询一年内的曲线,并可显示选定某天的最大值,最小值,使管理人员对电源的状况有全面的了解 3.包含:接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	894.31	894.31	
119	030503001004	通讯网络控制设备	1.名称:配电监控软件模块 2.参数:监测市电总输入380V三相电源的参数，如三相相电压/线电压/电流、频率、有功功率、无功功率、视在功率、功率因数、电度等,可作曲线记录,查询一年内的曲线,并可显示选定某天的最大值,最小值,使管理人员对电源的状况有全面的了解 3.包含:接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	894.31	894.31	
120	030503001005	通讯网络控制设备	1.名称:UPS监控软件模块 2.参数:对UPS的电压、电流、频率、功率、内部整流器、逆变器、电池、旁路、负载的运行状态进行监视；可对监测到的参数设定越限阀值，当UPS发生越限报警或故障，并该项状态或参数变红色闪烁显示，产生报警事件进行记录存储，通过手机短信、声光的方式对外报警。监控内容视UPS协议而定。 3.包含:接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	894.31	894.31	
121	030503001006	通讯网络控制设备	1.名称:精密配电柜监控软件模块 2.参数:甲方提供RS485通信端口和原厂通信协议二次开发，可以进行测量相电压、线电压、有功功率（W）、无功功率（Q）、和视在功率（S）、功率因数、频率；对电度量进行计算。 3.包含:接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	594.31	594.31	
本页小计							3277.24	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-智能化工程　　第 25 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
122	030503001007	通讯网络控制设备	1.名称:ATS柜监控软件模块 2.包含:接线、调试等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	894.31	894.31	
123	030503001008	通讯网络控制设备	1.名称:精密空调监控软件模块 2.包含:接线、调试等所有附属配件 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	424.31	424.31	
124	030503004001	第三方通信设备接口	1.名称:串口服务器 2.参数:RS485、RS232转TCP/IP串口服务器转换，串口服务器提供RS485、RS232转TCP/IP网络以及TCP/IP网络转RS485数据透明传输 3.包含:接线、调试等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	215.31	215.31	
		动环分部小计						
		防雷接地						
125	030410002015	接地母线	1.名称:接地母线 2.规格:ZR-BVR35 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	2.000	94.42	188.84	
126	030410002016	接地母线	1.名称:接地母线 2.规格:30*3紫铜带 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	22.000	121.11	2664.42	
127	030410002017	接地母线	1.名称:接地母线 2.规格:100*0.3铜箔 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	59.98	2999	
128	030410007014	等电位端子箱、测试板	1.名称：局部等电位联结端子箱 2.尺寸：包含端子箱、铜排、跨接线、接地母线、调试、保护管等全部工作内容 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	200.89	200.89	
		防雷接地分部小计						
		配管配线						
本页小计							7587.08	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地下室-智能化工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 26 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
129	030412003086	桥架	1.名称:金属线槽 2.型号:200*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	82.72	4136	
130	030412002040	线槽	1.名称:金属线槽 2.规格:100*100 3.包含:本体接地，隔板、盖板等附件安装，桥架支吊架安装、打洞、桥架过建筑变形缝处做软连接处理等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	100.000	41.12	4112	
131	030412001146	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG20 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	30.000	13.81	414.3	
132	030412001147	配管	1.名称:配管 2.规格:JDG25 3.配置形式:综合考虑 4.包含:接地、穿引线、刷漆、打洞、剔槽、恢复、封堵等所有附属配件 5.4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	50.000	20.12	1006	
133	030409001128	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJY-B1-4x25+1x25 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	100.000	146.56	14656	
134	030409003056	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.型号:截面16mm2<S≤35mm2 3.包含:电缆头制作、安装、接地等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	154.26	308.52	
135	030412004135	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-2.5 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	100.000	5.19	519	
本页小计							25151.82	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-智能化工程　　第 27 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
136	030412004136	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-4 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	500.000	7.08	3540	
137	030412004137	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZ-BYJ-16 3.配线形式:综合考虑 4.包含:导线连接等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	20.000	28.49	569.8	
138	030413014014	插座	1.名称:五孔插座 2.规格:五孔，10A 3.安装方式:壁装 4.包含:接线等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	2.000	27.96	55.92	
139	030412006037	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:综合考虑 3.包含:盖板等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	13.97	27.94	
		配管配线分部小计						
		网络机房分部小计						
		智慧泵房						
140	03B025	智慧泵房	1.智慧泵房	项	1.000	157500	157500	
		智慧泵房分部小计						
		室分机房、新国标机房、有线电视机房						
		其他						
141	03B026	可折叠式人字梯	1.名称:可折叠式人字梯 2.材质:铝合金 3.规格:人字梯高度不小于1.5米 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	500	500	
		其他分部小计						
		防雷接地						
142	030410002018	接地母线	1.名称:接地母线 2.规格:ZR-BVR35 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	6.000	94.41	566.46	
本页小计							162760.12	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-智能化工程　　第 28 页 共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
143	030410002019	接地母线	1.名称:接地母线 2.规格:30*3紫铜带 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	70.000	121.11	8477.7	
144	030410002020	接地母线	1.名称:接地母线 2.规格:100*0.3铜箔 3.包含:焊接等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	270.000	59.98	16194.6	
145	030410007015	等电位端子箱、测试板	1.名称：局部等电位联结端子箱 2.尺寸：包含端子箱、铜排、跨接线、接地母线、调试、保护管等全部工作内容 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	3.000	200.89	602.67	
		防雷接地分部小计						
		室分机房、新国标机房、有线电视机房分部小计						
		地下室分部小计						
本页小计							25274.97	
合　　计							1775736	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-智能化工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	37823.99	37823.99
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	30721.05	30721.05
3	（1.3）	安装工程		项	1	30721.05	30721.05
4	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
5	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
6	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
7	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	7102.94	7102.94
8	2	履约担保手续费		项	1		
9	3	夜间施工增加费		项	1		
10	4	赶工措施费		项	1		
11	5	冬雨季施工		项	1		
12	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
13	7	已完工程及设备保护		项	1		
14	8	二次搬运费		项	1		
15	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
16	10	脚手架费		项	1		
17	11	垂直运输机械费		项	1		
18	12	施工排水降水费		项	1		
19	13	专业工程措施项目费		项	1		
20	(13.1)	组装平台		项	1		
21	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
22	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
23	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
24	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
25	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
26	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
27	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
28	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
29	14	其他		项	1	25335.43	25335.43
30	03B027	地下室增加费		项	1	25335.43	25335.43
31	031401001023	脚手架		项	1	10372.51	10372.51
本页小计							73531.93

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-智能化工程　　第 2 页 共 2 页

合　　计				73531.93

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：地下室-智能化工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	1849267.93	9	166434.11

D.2 单位工程最高投标限价/投标总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：装饰工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价（元）
1	分部分项工程	47689102.26	
2	措施项目	1429950.87	
2.1	安全文明施工费	1429950.87	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	1239194.46	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	190756.41	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	4420714.78	
合计		53,539,767.91	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 1 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
1	011206003001	构件式金属板幕墙	部位为塔楼各立面； 1.采用3mm厚阳极氧化铝单板，氧化膜厚AA20； 2.配套钢龙骨热浸镀锌防腐，横梁螺接安装； 3.铝板折边设置铝合金角码，角码开设长条孔，满足铝板伸缩变形要求； 4.层间及竖向联通造型位置设置200mm厚防火岩棉，1.5mm镀锌钢板承托，缝隙施打防火密封胶，层间防火封堵水平连续闭合； 5.包含龙骨安装、铝板固定、防火封修、防雷、成品清洁、报验、预埋件等全部工序； 6.铝板及型材颜色以甲方、建筑师确认为准； 7.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 8.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	4373.760	747.89	3271091.37	
2	011206003002	构件式金属板幕墙	部位为群楼各立面； 1.采用3mm厚阳极氧化铝单板，氧化膜厚AA20； 2.配套钢龙骨热浸镀锌防腐，横梁螺接安装； 3.铝板折边配置铝合金角码，角码开设长条伸缩孔，适配板材变形； 4.层间及竖向联通造型位置设置200mm厚防火岩棉，1.5mm镀锌钢板承托，缝隙防火密封胶密闭，层间防火封堵水平连续闭合； 5.包含龙骨安装、铝板铺装、防火封修、防雷、成品保护、预埋件、清洁报验等全部工序； 6.铝板及型材颜色以甲方、建筑师确认为准； 7.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 8.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	4193.240	741.62	3109790.65	
本页小计							6380882.02	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 2 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
3	011206006001	竖明横隐构件式幕墙（玻璃幕墙）	塔楼部分：BL01：6TP+1.52PVB+6TP(双银Low-e)+12A+8TP中空全钢化超白玻璃 1.竖明横隐构件式幕墙，满足设计要求设置可拆卸区域，位置详见图纸，投标人结合可拆卸构造特殊工艺 2.采用220/300×80断热铝合金立柱、80×80铝合金隐框横梁，立柱外侧配置80mm宽竖向铝合金装饰线条； 3.玻璃采用外片夹胶超白中空钢化Low-E玻璃 4.室外铝型材氟碳喷涂，室内铝型材粉末喷涂，隐蔽部位铝型材阳极氧化，配套钢构件热浸镀锌； 5.玻璃板块双道密封，含全套密封辅材； 6.包含幕墙骨架、装饰线条、玻璃、嵌缝打胶、防雷、预埋件、清洁报验等全部工序； 7.质量要求：所有主材、辅材符合国家规范及设计标准，玻璃、外露型材颜色以甲方及建筑师最终确认为准。 8.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	15016.700	1198.95	18004272.47	
本页小计							18004272.47	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 3 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
4	011206006002	竖明横隐构件式幕墙（玻璃幕墙带背衬板）	塔楼部分：BL01：6TP+1.52PVB+6TP(双银Low-e)+12A+8TP中空全钢化超白玻璃，2mm粉末喷涂背衬板 1.竖明横隐构件式幕墙；满足设计要求设置可拆卸区域，位置详见图纸，投标人结合可拆卸构造特殊工艺 2.采用220/300×80断热铝合金立柱、80×80铝合金隐框横梁，立柱外侧配置80mm宽竖向铝合金装饰线条； 3.玻璃采用外片夹胶超白中空钢化Low-E玻璃，层间及剪力墙部位玻璃内侧衬2.0mm铝单板及保温岩棉； 4.室外铝型材氟碳喷涂，室内铝型材粉末喷涂，隐蔽部位铝型材阳极氧化，配套钢构件热浸镀锌； 5.层间及隔墙缝隙填充防火岩棉，1.5mm镀锌钢板承托，缝隙施打防火密封胶； 6.玻璃板块双道密封，含全套密封辅材； 7.包含幕墙骨架、装饰线条、玻璃、内衬板、防火封堵、防雷、预埋件、嵌缝打胶、清洁报验等全部工序； 8.质量要求：所有主材、辅材符合国家规范及设计标准，玻璃、外露型材颜色以甲方及建筑师最终确认为准。 9.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 10.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	2948.000	1404.99	4141910.52	
本页小计							4141910.52	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 4 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
5	011206006003	竖明横隐构件式幕墙（玻璃幕墙开启扇）	塔楼部分：BL01：6TP+1.52PVB+6TP(双银Low-e)+12A+8TP中空全钢化超白玻璃开启扇 1.竖明横隐构件式幕墙，设置外悬开启扇；满足设计要求设置可拆卸区域，位置详见图纸，投标人结合可拆卸构造特殊工艺 2.采用220/300×80断热铝合金立柱、80×80铝合金隐框横梁，立柱外侧配置80mm宽竖向铝合金装饰线条； 3.玻璃采用外片夹胶超白中空钢化Low-E玻璃 4.室外铝型材氟碳喷涂，室内铝型材粉末喷涂，隐蔽部位铝型材阳极氧化，配套钢构件热浸镀锌； 5.玻璃板块双道密封，含全套密封辅材； 6.包含幕墙骨架、装饰线条、玻璃、开启扇、防雷、嵌缝打胶、清洁报验等全部工序； 7.质量要求：所有主材、辅材符合国家规范及设计标准，玻璃、外露型材颜色以甲方及建筑师最终确认为准。 8.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1103.300	1269.08	1400175.96	
本页小计							1400175.96	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：装饰工程　　第 5 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
6	011206006004	竖明横隐构件式幕墙（消防救援窗）	塔楼部分消防救援窗位置：BL02:6TP+12A+6TP中空全钢化超白玻璃 1.竖明横隐构件式幕墙，设置外悬开启扇；满足设计要求设置可拆卸区域，位置详见图纸，投标人结合可拆卸构造特殊工艺 2.采用220/300×80断热铝合金立柱、80×80铝合金隐框横梁，立柱外侧配置80mm宽竖向铝合金装饰线条； 3.消防救援窗位置外片采用非夹胶玻璃 4.室外铝型材氟碳喷涂，室内铝型材粉末喷涂，隐蔽部位铝型材阳极氧化，配套钢构件热浸镀锌； 5.玻璃板块双道密封，含全套密封辅材； 6.包含幕墙骨架、装饰线条、玻璃、开启扇、嵌缝打胶、防雷、预埋件、清洁报验等全部工序； 7.质量要求：所有主材、辅材符合国家规范及设计标准，玻璃、外露型材颜色以甲方及建筑师最终确认为准。 8.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	65.000	910.61	59189.65	
本页小计							59189.65	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 6 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
7	011206006005	竖明横隐构件式幕墙（玻璃幕墙）	塔楼部分：BL03：8TP+1.52PVB+8TP(双银Low-e)+12A+12TP中空全钢化超白玻璃 1.竖明横隐构件式幕墙，满足设计要求设置可拆卸区域，位置详见图纸，投标人结合可拆卸构造特殊工艺 2.采用220/300×80断热铝合金立柱、80×80铝合金隐框横梁，立柱外侧配置80mm宽竖向铝合金装饰线条； 3.玻璃采用外片夹胶超白中空钢化Low-E玻璃 4.室外铝型材氟碳喷涂，室内铝型材粉末喷涂，隐蔽部位铝型材阳极氧化，配套钢构件热浸镀锌； 5.玻璃板块双道密封，含全套密封辅材； 6.包含幕墙骨架、装饰线条、玻璃、嵌缝打胶、防雷、预埋件、清洁报验等全部工序； 7.质量要求：所有主材、辅材符合国家规范及设计标准，玻璃、外露型材颜色以甲方及建筑师最终确认为准。 8.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	2365.000	1209.36	2860136.4	
本页小计							2860136.4	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：装饰工程　　第 7 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
8	011206006006	竖明横隐构件式幕墙（玻璃幕墙）	塔楼出屋面，BL07：8TP+1.52PVB+6TP 全钢化超白夹层玻璃 1.竖明横隐构件式幕墙；满足设计要求设置可拆卸区域，位置详见图纸，投标人结合可拆卸构造特殊工艺 2.采用220×80断热铝合金立柱、80×80铝合金隐框横梁，立柱外侧配置80mm宽竖向铝合金装饰线条； 3.玻璃采用8TP+1.52PVB+6TP全钢化超白夹层玻璃； 4.室外铝型材氟碳喷涂，室内铝型材粉末喷涂，隐蔽部位铝型材阳极氧化，配套钢构件热浸镀锌； 5.出屋面所有横梁立柱交接、幕墙外露缝隙采用密缝胶密封； 6.包含幕墙安装、密封处理、防雷、预埋件、清洁报验等全部工序； 7.质量要求：所有主材、辅材符合国家规范及设计标准，玻璃、外露型材颜色以甲方及建筑师最终确认为准。 8.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1803.000	1002.44	1807399.32	
本页小计							1807399.32	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：装饰工程　　第 8 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
9	011206006007	竖隐横明构件式幕墙（玻璃幕墙）	部位为群楼东、西、南立面，BL06：6TP+1.52PVB+6TP(双银Low-e)+12A+8TP中空全钢化超白玻璃 1.竖隐横明构件式幕墙；满足设计要求设置可拆卸区域，位置详见图纸，投标人结合可拆卸构造特殊工艺 2.采用200×80×6精制钢立柱、100×80×5精制钢横梁，横梁外侧配置80mm宽铝合金装饰线条； 3.玻璃采用外片夹胶超白中空钢化Low-E玻璃，消防救援窗位置外片采用非夹胶玻璃，层间及剪力墙部位玻璃内侧衬2.0mm铝单板及保温岩棉； 4.铝型材室外氟碳喷涂、室内粉末喷涂，隐蔽部位阳极氧化，钢制构件氟碳喷涂； 5.包含幕墙骨架、装饰线条、玻璃、嵌缝打胶、防雷、预埋件、清洁报验等全部工序； 6.玻璃及外露型材颜色以甲方、建筑师确认为准； 7.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 8.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	3543.000	1198.95	4247879.85	
本页小计							4247879.85	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 9 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
10	011206006008	竖隐横明构件式幕墙（玻璃幕墙）	部位为群楼东、西、南立面，BL05：8TP+1.52PVB+8TP(双银Low-e)+12A+12TP中空全钢化超白玻璃 1.竖隐横明构件式幕墙；满足设计要求设置可拆卸区域，位置详见图纸，投标人结合可拆卸构造特殊工艺 2.采用200×80×6精制钢立柱、100×80×5精制钢横梁，横梁外侧配置80mm宽铝合金装饰线条； 3.玻璃采用外片夹胶超白中空钢化Low-E玻璃，消防救援窗位置外片采用非夹胶玻璃，层间及剪力墙部位玻璃内侧衬2.0mm铝单板及保温岩棉； 4.铝型材室外氟碳喷涂、室内粉末喷涂，隐蔽部位阳极氧化，钢制构件氟碳喷涂； 5.层间隔墙缝隙填充防火岩棉，1.5mm镀锌钢板承托，缝隙防火密封胶封堵； 6.包含幕墙骨架、装饰线条、玻璃、防火封堵、嵌缝打胶、防雷、预埋件、清洁报验等全部工序； 7.玻璃及外露型材颜色以甲方、建筑师确认为准； 8.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1371.000	1209.36	1658032.56	
本页小计							1658032.56	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：装饰工程　　第 10 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
11	011206006009	竖隐横明构件式幕墙（玻璃幕墙带背衬板）	部位为群楼，BL06：6TP+1.52PVB+6TP(双银Low-e)+12A+8TP中空全钢化超白玻璃，玻璃内侧衬2.0mm铝单板 1.竖隐横明构件式幕墙；满足设计要求设置可拆卸区域，位置详见图纸，投标人结合可拆卸构造特殊工艺 2.采用200×80×6精制钢立柱、100×80×5精制钢横梁，横梁外侧配置80mm宽铝合金装饰线条； 3.玻璃采用外片夹胶超白中空钢化Low-E玻璃，层间及剪力墙部位玻璃内侧衬2.0mm铝单板及保温岩棉； 4.铝型材室外氟碳喷涂、室内粉末喷涂，隐蔽部位阳极氧化，钢制构件氟碳喷涂； 5.包含幕墙骨架、装饰线条、玻璃、内衬板、防火封堵、嵌缝打胶、防雷、预埋件、清洁报验等全部工序； 6.玻璃及外露型材颜色以甲方、建筑师确认为准； 7.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 8.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1284.000	1446.4	1857177.6	
本页小计							1857177.6	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：装饰工程　　第 11 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
12	011206006010	竖隐横明构件式幕墙（玻璃幕墙开启扇）	部位为群楼东、西、南立面，BL06：6TP+1.52PVB+6TP(双银Low-e)+12A+8TP中空全钢化超白玻璃 1.竖隐横明构件式幕墙，设置外悬开启扇；满足设计要求设置可拆卸区域，位置详见图纸，投标人结合可拆卸构造特殊工艺 2.采用200×80×6精制钢立柱、100×80×5精制钢横梁，横梁外侧配置80mm宽铝合金装饰线条； 3.玻璃采用外片夹胶超白中空钢化Low-E玻璃； 4.铝型材室外氟碳喷涂、室内粉末喷涂，隐蔽部位阳极氧化，钢制构件氟碳喷涂； 5.玻璃双道密封，含全套辅材；包含幕墙安装、开启扇五金、防火封堵、嵌缝打胶、预埋件、清洁报验等全部工序； 6.玻璃及外露型材颜色以甲方、建筑师确认为准； 7.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 8.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	418.000	1269.33	530579.94	
本页小计							530579.94	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 12 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
13	011206006011	竖隐横明构件式幕墙（消防救窗）	部位为群楼，6TP+12A+6TP中空全钢化超白玻璃 1.竖隐横明构件式幕墙，设置外悬开启扇；满足设计要求设置可拆卸区域，位置详见图纸，投标人结合可拆卸构造特殊工艺 2.采用200×80×6精制钢立柱、100×80×5精制钢横梁，横梁外侧配置80mm宽铝合金装饰线条； 3.消防救援窗位置外片采用非夹胶玻璃 4.铝型材室外氟碳喷涂、室内粉末喷涂，隐蔽部位阳极氧化，钢制构件氟碳喷涂； 5.包含幕墙骨架、装饰线条、玻璃、开启扇、内衬板、防火封堵、嵌缝打胶、防雷、预埋件、清洁报验等全部工序； 6.玻璃及外露型材颜色以甲方、建筑师确认为准； 7.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 8.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	10.000	903.47	9034.7	
本页小计							9034.7	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 13 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
14	011206006012	竖明横隐构件式幕墙（玻璃幕墙）	裙楼部分：BL06：6TP+1.52PVB+6TP(双银Low-e)+12A+8TP中空全钢化超白玻璃 1.竖明横隐构件式幕墙，满足设计要求设置可拆卸区域，位置详见图纸，投标人结合可拆卸构造特殊工艺 2.采用220/300×80断热铝合金立柱、80×80铝合金隐框横梁，立柱外侧配置80mm宽竖向铝合金装饰线条； 3.玻璃采用外片夹胶超白中空钢化Low-E玻璃 4.室外铝型材氟碳喷涂，室内铝型材粉末喷涂，隐蔽部位铝型材阳极氧化，配套钢构件热浸镀锌； 5.玻璃板块双道密封，含全套密封辅材； 6.包含幕墙骨架、装饰线条、玻璃、防火封堵、嵌缝打胶、防雷、预埋件、清洁报验等全部工序； 7.质量要求：所有主材、辅材符合国家规范及设计标准，玻璃、外露型材颜色以甲方及建筑师最终确认为准。 8.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	289.000	1198.96	346499.44	
本页小计							346499.44	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 14 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
15	011206006013	竖明横隐构件式幕墙（玻璃幕墙）	裙楼部分：BL05：8TP+1.52PVB+8TP(双银Low-e)+12A+12TP中空全钢化超白玻璃 1.竖明横隐构件式幕墙，满足设计要求设置可拆卸区域，位置详见图纸，投标人结合可拆卸构造特殊工艺 2.采用220/300×80断热铝合金立柱、80×80铝合金隐框横梁，立柱外侧配置80mm宽竖向铝合金装饰线条； 3.玻璃采用外片夹胶超白中空钢化Low-E玻璃 4.室外铝型材氟碳喷涂，室内铝型材粉末喷涂，隐蔽部位铝型材阳极氧化，配套钢构件热浸镀锌； 5.玻璃板块双道密封，含全套密封辅材； 6.包含幕墙骨架、装饰线条、玻璃、内衬板、防火封堵、嵌缝打胶、防雷、预埋件、清洁报验等全部工序； 7.质量要求：所有主材、辅材符合国家规范及设计标准，玻璃、外露型材颜色以甲方及建筑师最终确认为准。 8.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	156.000	1209.36	188660.16	
本页小计							188660.16	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 15 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
16	011206006014	竖明横隐构件式幕墙（玻璃幕墙带背衬板）	裙楼部分：BL06：6TP+1.52PVB+6TP(双银Low-e)+12A+8TP中空全钢化超白玻璃，2mm粉末喷涂背衬板 1.竖明横隐构件式幕墙；满足设计要求设置可拆卸区域，位置详见图纸，投标人结合可拆卸构造特殊工艺 2.采用220/300×80断热铝合金立柱、80×80铝合金隐框横梁，立柱外侧配置80mm宽竖向铝合金装饰线条； 3.玻璃采用外片夹胶超白中空钢化Low-E玻璃，层间及剪力墙部位玻璃内侧衬2.0mm铝单板及保温岩棉； 4.室外铝型材氟碳喷涂，室内铝型材粉末喷涂，隐蔽部位铝型材阳极氧化，配套钢构件热浸镀锌； 5.层间及隔墙缝隙填充防火岩棉，1.5mm镀锌钢板承托，缝隙施打防火密封胶； 6.玻璃板块双道密封，含全套密封辅材； 7.包含幕墙骨架、装饰线条、玻璃、内衬板、防火封堵、嵌缝打胶、防雷、清洁报验等全部工序； 8.质量要求：所有主材、辅材符合国家规范及设计标准，玻璃、外露型材颜色以甲方及建筑师最终确认为准。 9.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 10.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	68.000	1481.56	100746.08	
本页小计							100746.08	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 16 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
17	011206006015	竖明横隐构件式幕墙（玻璃幕墙开启扇）	裙楼部分：BL06：6TP+1.52PVB+6TP(双银Low-e)+12A+8TP中空全钢化超白玻璃开启扇 1.竖明横隐构件式幕墙，设置外悬开启扇；满足设计要求设置可拆卸区域，位置详见图纸，投标人结合可拆卸构造特殊工艺 2.采用220/300×80断热铝合金立柱、80×80铝合金隐框横梁，立柱外侧配置80mm宽竖向铝合金装饰线条； 3.玻璃采用外片夹胶超白中空钢化Low-E玻璃 4.室外铝型材氟碳喷涂，室内铝型材粉末喷涂，隐蔽部位铝型材阳极氧化，配套钢构件热浸镀锌； 5.玻璃板块双道密封，含全套密封辅材； 6.包含幕墙骨架、装饰线条、玻璃、开启扇、五金、防雷、嵌缝打胶、清洁报验等全部工序； 7.质量要求：所有主材、辅材符合国家规范及设计标准，玻璃、外露型材颜色以甲方及建筑师最终确认为准。 8.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 9.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	132.000	1297.66	171291.12	
18	010807003001	灰色铝合金百叶	部位为塔楼各立面；灰色铝合金百叶 1.铝合金百叶型材表面氟碳喷涂处理，百叶内侧配置316不锈钢防鸟网； 2.百叶与墙体交接缝隙采用1.5mm镀锌钢板+100mm厚防火岩棉周圈封堵，缝隙密封处理； 3.百叶通风率满足建筑设计及通风规范要求； 4.包含百叶制作安装、防鸟网固定、周边防火封堵、清洁报验等全部工序； 5.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1610.000	600.11	966177.1	
本页小计							1137468.22	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 17 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
19	010807003002	灰色铝合金百叶	部位为裙楼各立面；灰色铝合金百叶 1.铝合金百叶型材表面氟碳喷涂处理，百叶内侧配置316不锈钢防鸟网； 2.百叶与墙体交接缝隙采用1.5mm镀锌钢板+100mm厚防火岩棉周圈封堵，缝隙密封处理； 3.百叶通风率满足建筑设计及通风规范要求； 4.包含百叶制作安装、防鸟网固定、周边防火封堵、清洁报验等全部工序； 5.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	372.000	600.11	223240.92	
20	011206B002001	幕墙装饰线条	1.汽车坡道处，铝合金扣盖，氟碳喷涂 2.突出结构面0.2m宽， 线条宽度80mm 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	755.000	295.68	223238.4	
21	011506001001	雨篷	1.雨篷固定方式:金属结构雨棚 2.龙骨：200*100*6钢方管 Q235B热浸镀锌、80*80*5钢方管 Q235B热浸镀锌、60*60*5方钢管(热浸镀锌）、160*80*6方钢管(热浸镀锌)等 3.面层：3mm铝单板(阳极氧化) 4.包含龙骨安装、铝板固定、防火封修、成品清洁、报验等全部工序； 5.铝板及型材颜色以甲方、建筑师确认为准； 6.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	2113.000	904.4	1910997.2	
本页小计							2357476.52	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：装饰工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 18 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
22	010805004001	次入口玻璃门	1.框材质:次入口玻璃门 2.配合目前施工条件选择材质 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	76.000	953.57	72471.32	
23	010805001001	电子感应门	1.门代号及洞口尺寸:主入口玻璃门 2.含电动装置 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	套	1.000	36921.09	36921.09	
24	060212009001	预埋件安装	1.预埋件埋设时锚筋应与主体均压环或避雷钢筋通过焊接或绑扎可靠连接。局部漏埋或偏位,需后置埋件与主体结构的连接,后置钢板须经热浸镀锌防腐处理,并通过计算确定钢板和锚栓的规格,锚栓可采用定型化学螺栓或后切(扩)底机械锚栓等可靠的连接措施,并应通过试验确定其承载力合格后方可施工。 2.本工程幕墙支座均预埋件和后补埋件进行设计,预埋件和后补埋件加工制作安装应符合设计要求,详见有关埋件图纸［执行标准:《混凝土结构设计规范》GB50010-2010］。 3. 幕墙后置埋件为主,当出现偏位时,应按设计要求采用相应的后置埋件,并按要求进行拉拔试验,现场拉拔实验值应当大于设计值的2倍,施工单位不得擅自安装,轻质填充墙、窗台压坎等非承重结构体系不得作为幕墙的支撑结构。 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	47.080	10454.3	492188.44	
本页小计							601580.85	
合　　计							47689102.26	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：装饰工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	1429950.87	1429950.87
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	1239194.46	1239194.46
3	（1.1）	建筑工程		项	1		
4	（1.2）	装饰工程		项	1	1239194.46	1239194.46
5	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
6	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
7	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
8	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	190756.41	190756.41
9	2	履约担保手续费		项	1		
10	3	夜间施工增加费		项	1		
11	4	赶工措施费		项	1		
12	5	冬雨季施工		项	1		
13	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
14	7	已完工程及设备保护		项	1		
15	8	二次搬运费		项	1		
16	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
17	10	脚手架费		项	1		
18	011601001023	脚手架		项	1		
19	11	垂直运输机械费		项	1		
20	12	施工排水降水费		项	1		
21	13	专业工程措施项目费		项	1		
22	(13.1)	室内空气污染测试费		项	1		
23	14	其他		项	1		
本页小计							1429950.87
合　　计							1429950.87

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：装饰工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	49119053.13	9	4420714.78

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：道路铺装工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	3866657.21	
1.1	仿石砖 车行	1396662.36	
1.2	仿石砖 人行	358672.05	
1.3	架空层停车聚氨酯地坪漆	820099.8	
1.4	透水砖	232527.68	
1.5	彩色混凝土	238980.43	
1.6	跑道边平缘石	57777.1	
1.7	东入口水景	252688.91	
1.8	景墙	21514.37	
1.9	矮墙	46298.21	
1.10	花坛1234	380185.03	
1.11	座椅	55017.57	
1.12	垃圾桶	6233.7	
2	措施项目	99484.96	
2.1	安全文明施工费	99484.96	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	84018.33	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	15466.63	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	356952.8	
合计		4,323,094.97	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：道路铺装工程　　第 1 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		仿石砖 车行						
1	040203008001	30mm厚仿石砖车行	1.30厚仿石砖素水泥浆一道(掺5%建筑胶)，边缘60*50*3镀锌钢板弯制角钢与M8镀锌膨胀螺栓焊接@500 2.30厚1:6干硬性水泥砂浆 3.200厚C20混凝土 4.200厚级配碎石 5.素土夯实,夯实系数大于94% 6.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	4558.000	306.42	1396662.36	
		仿石砖 车行分部小计						
		仿石砖 人行						
2	040203008002	18mm厚仿石砖人行	1.18厚仿石砖素水泥浆一道(掺5%建筑胶)边缘60*50*3镀锌钢板弯制角钢与M8镀锌膨胀螺栓焊接@500 2.30厚1:6干硬性水泥砂浆 3.100厚C20混凝土 4.150厚级配碎石 5.素土夯实,夯实系数大于93% 6.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 7.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1455.000	246.51	358672.05	
		仿石砖 人行分部小计						
		架空层停车聚氨酯地坪漆						
3	040203009001	架空层停车聚氨酯地坪漆	1.聚氨酯地坪漆 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	9022.000	90.9	820099.8	
		架空层停车聚氨酯地坪漆分部小计						
		透水砖						
本页小计							2575434.21	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：道路铺装工程　　第 2 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
4	040204001001	人行道块料铺设	1.60厚透水砖素水泥浆一道(掺5%建筑胶)，边缘90*50*3镀锌钢板弯制角钢 2.30厚1:6干硬性水泥砂浆 3.200厚级配砂砾,压实度大于93% 4.素土夯实,夯实系数大于90% 5.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1232.000	188.74	232527.68	
		透水砖分部小计						
		彩色混凝土						
5	040203007001	水泥混凝土	1.双丙聚氨酯密封处理 2.30厚粒径6mmC30彩色强固透水混凝土 3.190厚粒径10mmC30透水混凝土 4.30厚砂滤层 5.300厚级配碎石,压实度大于94% 6.素土夯实,夯实系数大于94% 7.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 8.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	823.900	290.06	238980.43	
		彩色混凝土分部小计						
		跑道边平缘石						
6	040204004001	芝麻灰花岗岩平缘石	1.芝麻灰花岗岩平缘石，100x100x1000 火烧面 2.C15细石混凝土 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	973.170	59.37	57777.1	
		跑道边平缘石分部小计						
		东入口水景						
7	05B001	园林水景	1.成品拉丝不锈钢雕塑 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	组	1.000	52500	52500	
本页小计							581785.21	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：道路铺装工程　　第 3 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
8	05B002	喷泉设备	1.喷泉设备 2.含造景 灯光等 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	项	1.000	136500	136500	
9	010101001008	挖单独土方	1.土类别:综合考虑 2.挖基础土方 3.弃土运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	80.000	8.94	715.2	
10	010101003011	单独土石方回填	1.密实度要求:满足规范要求 2.填方材料品种:原土回填 3.填方来源、运距:承包方需根据项目特点综合考虑 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	16.000	26.67	426.72	
11	010103002003	余方弃置	1.土石类别:综合考虑，包含不限于渣土装车运输 2.场外弃土 3.运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通，因此产生的土方倒运费用不另计费 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	64.000	63.93	4091.52	
12	010501001005	基础垫层	1.基础形式:基础垫层 2.厚度:100厚C15混凝土垫层 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	9.600	436.93	4194.53	
本页小计							145927.97	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：道路铺装工程　　第 4 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
13	010505001006	垫层模板	1.垫层部位:垫层模板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	3.920	52.78	206.9	
14	040601006001	现浇混凝土池底	1.抗渗要求:P6 2.200厚抗渗混凝土池P6 3.相应配套模板工程 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	19.210	540.63	10385.5	
15	011101006005	平面砂浆找平层	1.找平层厚度:20厚1:3水泥砂浆找平 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	124.850	29.89	3731.77	
16	010904001001	楼(地)面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材，1.3厚配套聚合物水泥粘接，转角处加铺一道 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	149.820	47.74	7152.41	
17	011101001007	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、砂浆种类及强度等级:20厚1：3水泥砂浆保护层 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	124.850	27.06	3378.44	
18	011102B001001	室外石铺贴	1.面层材料品种、规格:600*600*30厚 中国黑光花岗岩面层 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	124.850	235.53	29405.92	
本页小计							54260.94	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：道路铺装工程　　第 5 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		东入口水景分部小计						
		景墙						
19	010101001009	挖单独土方	1.土类别:综合考虑 2.挖基础土方 3.弃土运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	9.600	8.94	85.82	
20	010101003012	单独土石方回填	1.密实度要求:满足规范要求 2.填方材料品种:原土回填 3.填方来源、运距:承包方需根据项目特点综合考虑 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	5.360	26.67	142.95	
21	010103002004	余方弃置	1.土石类别:综合考虑，包含不限于渣土装车运输 2.场外弃土 3.运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通，因此产生的土方倒运费用不另计费 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	4.240	63.93	271.06	
22	010501001006	基础垫层	1.厚度:100厚c20混凝土垫层 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	0.920	460.93	424.06	
23	010505001007	垫层模板	1.垫层部位:垫层模板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1.600	52.8	84.48	
本页小计							1008.37	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：道路铺装工程　　第 6 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
24	010502022006	圈梁	1.混凝土种类:商砼 C25 2.压顶 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	0.280	491.41	137.59	
25	010505012007	圈梁模板	1.压顶模板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	1.600	102.77	164.43	
26	010506005001	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB300 直径8 2.压顶钢筋 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	0.015	4172.69	62.59	
27	040402010001	边墙砌筑	1.材料品种、规格:墙砌筑 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	4.200	1223.74	5139.71	
28	010401001001	砖基础	1.砖品种、规格、强度等级:MU10砖砌体 2.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	4.240	819.23	3473.54	
29	011203001001	石材墙、柱面	1.面层材料品种、规格:面层粘贴石材 2.500*400*25厚火烧面芝麻黑花岗岩 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	27.600	234.56	6473.86	
本页小计							15451.72	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：道路铺装工程　　第 7 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
30	011508001001	美术字	1.基层类型:石材面层 2.镌字材料材质:480高 1.5厚拉丝不锈钢字 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	个	11.000	459.48	5054.28	
		景墙分部小计						
		矮墙						
31	010101001010	挖单独土方	1.土类别:综合考虑 2.挖基础土方 3.弃土运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	50.400	8.94	450.58	
32	010101003013	单独土石方回填	1.密实度要求:满足规范要求 2.填方材料品种:原土回填 3.填方来源、运距:承包方需根据项目特点综合考虑 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	25.200	26.67	672.08	
33	010103002005	余方弃置	1.土石类别:综合考虑，包含不限于渣土装车运输 2.场外弃土 3.运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通，因此产生的土方倒运费用不另计费 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	25.200	63.93	1611.04	
本页小计							7787.98	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：道路铺装工程　　第 8 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
34	010501001007	基础垫层	1.厚度:100厚C10混凝土垫层 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	8.400	444.31	3732.2	
35	010505001008	垫层模板	1.垫层部位:垫层模板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	24.000	52.78	1266.72	
36	010502022007	圈梁	1.混凝土种类:商砼 C25 2.压顶 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	1.440	517.02	744.51	
37	010505012008	圈梁模板	1.压顶模板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	24.000	102.77	2466.48	
38	040402010002	边墙砌筑	1.材料品种、规格:墙砌筑 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	14.400	1223.74	17621.86	
39	011203001002	石材墙、柱面	1.面层材料品种、规格:面层粘贴石材 2.500*400*25厚火烧面芝麻黑花岗岩 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	75.600	234.56	17732.74	
		矮墙分部小计						
		花坛1234						
		高墙						
本页小计							43564.51	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：道路铺装工程　　第 9 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
40	010101001011	挖单独土方	1.土类别:综合考虑 2.挖基础土方 3.弃土运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	140.780	8.94	1258.57	
41	010101003014	单独土石方回填	1.密实度要求:满足规范要求 2.填方材料品种:原土回填 3.填方来源、运距:承包方需根据项目特点综合考虑 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	70.390	26.67	1877.3	
42	010103002006	余方弃置	1.土石类别:综合考虑，包含不限于渣土装车运输 2.场外弃土 3.运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通，因此产生的土方倒运费用不另计费 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	70.390	63.93	4500.03	
43	010501001008	基础垫层	1.厚度:100厚C10混凝土垫层 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	23.460	444.31	10423.51	
44	010505001009	垫层模板	1.垫层部位:垫层模板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	67.040	52.78	3538.37	
本页小计							21597.78	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：道路铺装工程　　第 10 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
45	010502022008	圈梁	1.混凝土种类:商砼 C25 2.压顶 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	8.040	517.02	4156.84	
46	010505012009	圈梁模板	1.压顶模板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	67.040	102.77	6889.7	
47	040402010003	边墙砌筑	1.材料品种、规格:墙砌筑 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	83.800	1223.74	102549.41	
48	011203001003	石材墙、柱面	1.面层材料品种、规格:面层粘贴石材 2.500*400*25厚火烧面芝麻黑花岗岩 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	422.350	234.56	99066.42	
49	060302007001	排水管	1.铺设方式:φ50排水管@2m 2.管口包无纺布一道 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	12.570	27.23	342.28	
		高墙分部小计						
		矮墙						
本页小计							213004.65	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：道路铺装工程　　第 11 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
50	010101001012	挖单独土方	1.土类别:综合考虑1.土类别:综合考虑 2.挖基础土方 3.弃土运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	88.700	8.94	792.98	
51	010101003015	单独土石方回填	1.密实度要求:满足规范要求 2.填方材料品种:原土回填 3.填方来源、运距:承包方需根据项目特点综合考虑 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	44.350	26.67	1182.81	
52	010103002007	余方弃置	1.土石类别:综合考虑，包含不限于渣土装车运输 2.场外弃土 3.运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通，因此产生的土方倒运费用不另计费 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	44.350	63.93	2835.3	
53	010501001009	基础垫层	1.厚度:100厚C10混凝土垫层 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	17.740	444.31	7882.06	
54	010505001010	垫层模板	1.垫层部位:垫层模板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	50.690	52.78	2675.42	
本页小计							15368.57	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：道路铺装工程　　第 12 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
55	010502022009	圈梁	1.混凝土种类:商砼 C25 2.压顶 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	6.080	517.02	3143.48	
56	010505012010	圈梁模板	1.压顶模板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	50.690	102.77	5209.41	
57	040402010004	边墙砌筑	1.材料品种、规格:墙砌筑 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	53.220	1223.74	65127.44	
58	011203001004	石材墙、柱面	1.面层材料品种、规格:面层粘贴石材 2.500*400*25厚火烧面芝麻黑花岗岩 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	240.770	234.56	56475.01	
59	060302007002	排水管	1.铺设方式:φ50排水管@2m 2.管口包无纺布一道 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	9.500	27.23	258.69	
		矮墙分部小计						
		花坛1234分部小计						
		座椅						
本页小计							130214.03	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：道路铺装工程　　第 13 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
60	010501001010	基础垫层	1.厚度:100厚C10混凝土垫层 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	6.210	444.31	2759.17	
61	010505001011	垫层模板	1.垫层部位:垫层模板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	13.800	52.78	728.36	
62	010502002002	条形基础	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25 3.基础类型:混凝土座椅基础 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	29.670	487.97	14478.07	
63	010505002007	基础模板	1.基础类型:混凝土座椅模板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	103.500	68.19	7057.67	
64	011101006006	平面砂浆找平层	1.找平层厚度:20厚1：3水泥砂浆找平层 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	158.700	27.06	4294.42	
65	011203001005	石材墙、柱面	1.面层材料品种、规格:15厚灰色水磨石面层 2.5厚增强型水泥基石材胶粘结合层 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	158.700	161.94	25699.88	
		座椅分部小计						
		垃圾桶						
本页小计							55017.57	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：道路铺装工程　　第 14 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
66	050307018001	垃圾箱	1.垃圾箱材质:成品垃圾桶 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	个	11.000	566.7	6233.7	
		垃圾桶分部小计						
本页小计							6233.7	
合　　计							3866657.21	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：道路铺装工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	99484.96	99484.96
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	84018.33	84018.33
3	（1.1）	建筑工程		项	1	3182.51	3182.51
4	（1.2）	装饰工程		项	1	5769.02	5769.02
5	（1.9）	房屋修缮工程		项	1	98.9	98.9
6	（1.11）	土石方工程		项	1	1103.24	1103.24
7	（1.4）	市政道路、桥梁、隧道工程		项	1	46058.08	46058.08
8	（1.6）	市政水处理工程		项	1	282.49	282.49
9	（1.26）	园林建筑与绿化工程		项	1	27524.09	27524.09
10	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
11	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
12	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
13	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	15466.63	15466.63
14	2	履约担保手续费		项	1		
15	3	夜间施工增加费		项	1		
16	4	赶工措施费		项	1		
17	5	冬雨季施工		项	1		
18	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
19	7	已完工程及设备保护		项	1		
20	8	二次搬运费		项	1		
21	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
22	10	脚手架费		项	1		
23	11	垂直运输机械费		项	1		
24	12	施工排水降水费		项	1		
25	13	专业工程措施项目费		项	1		
26	(13.1)	支撑措施费		项	1		
27	(13.2)	环绕措施费		项	1		
28	(13.3)	假植措施费		项	1		
29	14	其他		项	1		
本页小计							99484.96
合　　计							99484.96

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：道路铺装工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	3966142.17	9	356952.8

D.2 单位工程最高投标限价/投标总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：景观绿化工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价（元）
1	分部分项工程	2215192.28	
1.1	栽植花木	1742073.73	
1.2	庭院灯	116499.09	
1.3	草坪灯	14096.2	
1.4	射树灯	29376.95	
1.5	停车场射灯	209958.4	
1.6	水景灯带	38027.4	
1.7	灌溉点	65160.51	
2	措施项目	53122.31	
2.1	安全文明施工费	53122.31	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	44261.54	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	8860.77	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	204148.31	
合计		2,472,462.90	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：景观绿化工程　　第 1 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		栽植花木						
1	050103001001	栽植乔木	1.种类:小叶榄仁 2.胸径/干径/米径/地径:胸径19-20cm 高度7.5m 冠幅4m 枝下高2.5m 3.水源:投标单位结合现场情况综合考虑 4.成活养护期:包含种植完成天后至竣工验收前的养护，成活养护时间投标单位自行综合考虑 5.保存养护期:包含竣工验收后一年的养护 6.投标人自行考虑遮阴防寒及反季节栽培的保护费用 7.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	株	10.000	1662.24	16622.4	
2	050103001002	栽植乔木	1.种类:蓝花楹 2.胸径/干径/米径/地径:胸径16-17cm 高度5.5m 冠幅3.5m 枝下高2m 3.水源:投标单位结合现场情况综合考虑 4.成活养护期:包含种植完成天后至竣工验收前的养护，成活养护时间投标单位自行综合考虑 5.保存养护期:包含竣工验收后一年的养护 6.投标人自行考虑遮阴防寒及反季节栽培的保护费用 7.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	株	6.000	1904.15	11424.9	
3	050103001003	栽植乔木	1.种类:黄花风铃木 2.胸径/干径/米径/地径:胸径13-14cm 高度5m 冠幅3m 枝下高2m 3.水源:投标单位结合现场情况综合考虑 4.成活养护期:包含种植完成天后至竣工验收前的养护，成活养护时间投标单位自行综合考虑 5.保存养护期:包含竣工验收后一年的养护 6.投标人自行考虑遮阴防寒及反季节栽培的保护费用 7.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	株	7.000	1495.18	10466.26	
本页小计							38513.56	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：景观绿化工程　　第 2 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
4	050103001004	栽植乔木	1.种类:黄槐 2.胸径/干径/米径/地径:胸径8-9cm 高度3m 冠幅2.5m 枝下高1m 3.水源:投标单位结合现场情况综合考虑 4.成活养护期:包含种植完成天后至竣工验收前的养护，成活养护时间投标单位自行综合考虑 5.保存养护期:包含竣工验收后一年的养护 6.投标人自行考虑遮阴防寒及反季节栽培的保护费用 7.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	株	7.000	1708.93	11962.51	
5	050103007001	栽植棕榈类	1.种类:高干蒲葵 2.基径40cm 高度2.6m 冠幅2m 枝下高2m 3.水源:投标单位结合现场情况综合考虑 4.成活养护期:包含种植完成天后至竣工验收前的养护，成活养护时间投标单位自行综合考虑 5.保存养护期:包含竣工验收后一年的养护 6.投标人自行考虑遮阴防寒及反季节栽培的保护费用 7.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	株	2.000	1405.07	2810.14	
6	050103002001	栽植单株灌木	1.种类:鹤望兰 2.高度2m 冠幅2m 3.水源:投标单位结合现场情况综合考虑 4.成活养护期:包含种植完成天后至竣工验收前的养护，成活养护时间投标单位自行综合考虑 5.保存养护期:包含竣工验收后一年的养护 6.投标人自行考虑遮阴防寒及反季节栽培的保护费用 7.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	株	2.000	280.67	561.34	
本页小计							15333.99	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：景观绿化工程　　第 3 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
7	050103002002	栽植单株灌木	1.种类:四季桂 2.高度2.5m 冠幅2m 3.水源:投标单位结合现场情况综合考虑 4.成活养护期:包含种植完成天后至竣工验收前的养护，成活养护时间投标单位自行综合考虑 5.保存养护期:包含竣工验收后一年的养护 6.投标人自行考虑遮阴防寒及反季节栽培的保护费用 7.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	株	4.000	1009.68	4038.72	
8	050103002003	栽植单株灌木	1.种类:灰莉 球 2.高度1.8m 冠幅1.5m 3.水源:投标单位结合现场情况综合考虑 4.成活养护期:包含种植完成天后至竣工验收前的养护，成活养护时间投标单位自行综合考虑 5.保存养护期:包含竣工验收后一年的养护 6.投标人自行考虑遮阴防寒及反季节栽培的保护费用 7.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	株	20.000	264.48	5289.6	
9	050103002004	栽植单株灌木	1.种类:红花继木 球 2.高度1.5m 冠幅1.3m 3.水源:投标单位结合现场情况综合考虑 4.成活养护期:包含种植完成天后至竣工验收前的养护，成活养护时间投标单位自行综合考虑 5.保存养护期:包含竣工验收后一年的养护 6.投标人自行考虑遮阴防寒及反季节栽培的保护费用 7.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	株	10.000	264.48	2644.8	
本页小计							11973.12	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：景观绿化工程　　第 4 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
10	050103002005	栽植单株灌木	1.种类:海桐球 2.高度1.2m 冠幅1.2m 3.水源:投标单位结合现场情况综合考虑 4.成活养护期:包含种植完成天后至竣工验收前的养护，成活养护时间投标单位自行综合考虑 5.保存养护期:包含竣工验收后一年的养护 6.投标人自行考虑遮阴防寒及反季节栽培的保护费用 7.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	株	21.000	296.65	6229.65	
11	050103009001	栽植花卉/地被植物	1.种类:红背桂 2.高度30-35cm 冠幅25-30cm 3.水源:投标单位结合现场情况综合考虑 4.成活养护期:包含种植完成天后至竣工验收前的养护，成活养护时间投标单位自行综合考虑 5.保存养护期:包含竣工验收后一年的养护 6.投标人自行考虑遮阴防寒及反季节栽培的保护费用 7.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	m2	223.400	373.46	83430.96	
12	050103009002	栽植花卉/地被植物	1.种类:金脉爵床 2.株高/冠径:高度35-40cm，冠幅30-35cm 3.水源:投标单位结合现场情况综合考虑 4.成活养护期:包含种植完成天后至竣工验收前的养护，成活养护时间投标单位自行综合考虑 5.保存养护期:包含竣工验收后一年的养护 6.投标人自行考虑遮阴防寒及反季节栽培的保护费用 7.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	m2	489.500	373.46	182808.67	
本页小计							272469.28	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：景观绿化工程　　第 5 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
13	050103009003	栽植花卉/地被植物	1.种类:海桐 2.株高/冠径:45-50cm，冠幅35-40cm 3.水源:投标单位结合现场情况综合考虑 4.成活养护期:包含种植完成天后至竣工验收前的养护，成活养护时间投标单位自行综合考虑 5.保存养护期:包含竣工验收后一年的养护 6.投标人自行考虑遮阴防寒及反季节栽培的保护费用 7.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	m2	705.000	373.46	263289.3	
14	050103009004	栽植花卉/地被植物	1.种类:花叶良姜 2.株高/冠径:55-60cm，冠幅40-45cm 3.水源:投标单位结合现场情况综合考虑 4.成活养护期:包含种植完成天后至竣工验收前的养护，成活养护时间投标单位自行综合考虑 5.保存养护期:包含竣工验收后一年的养护 6.投标人自行考虑遮阴防寒及反季节栽培的保护费用 7.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	m2	295.200	340	100368	
15	050103009005	栽植花卉/地被植物	1.种类:狗牙花 2.株高/冠径:45-50cm 冠幅35-40cm 3.水源:投标单位结合现场情况综合考虑 4.成活养护期:包含种植完成天后至竣工验收前的养护，成活养护时间投标单位自行综合考虑 5.保存养护期:包含竣工验收后一年的养护 6.投标人自行考虑遮阴防寒及反季节栽培的保护费用 7.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	m2	402.300	284.77	114562.97	
本页小计							478220.27	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：景观绿化工程　　第 6 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
16	050103009006	栽植花卉/地被植物	1.种类:大叶龙船花 2.株高/冠径:45-50cm，冠幅40-45cm 3.水源:投标单位结合现场情况综合考虑 4.成活养护期:包含种植完成天后至竣工验收前的养护，成活养护时间投标单位自行综合考虑 5.保存养护期:包含竣工验收后一年的养护 6.投标人自行考虑遮阴防寒及反季节栽培的保护费用 7.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	m2	206.300	224.07	46225.64	
17	050103009007	栽植花卉/地被植物	1.种类:翠芦莉 2.株高/冠径:35-40cm，冠幅25-30cm 3.水源:投标单位结合现场情况综合考虑 4.成活养护期:包含种植完成天后至竣工验收前的养护，成活养护时间投标单位自行综合考虑 5.保存养护期:包含竣工验收后一年的养护 6.投标人自行考虑遮阴防寒及反季节栽培的保护费用 7.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	m2	85.300	403.32	34403.2	
18	050103009008	栽植花卉/地被植物	1.种类:鸢尾 2.株高/冠径:34-40CM 冠幅25-30cm 3.水源:投标单位结合现场情况综合考虑 4.成活养护期:包含种植完成天后至竣工验收前的养护，成活养护时间投标单位自行综合考虑 5.保存养护期:包含竣工验收后一年的养护 6.投标人自行考虑遮阴防寒及反季节栽培的保护费用 7.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	m2	553.500	433.15	239748.53	
本页小计							320377.37	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：景观绿化工程　　第 7 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
19	050103009009	栽植花卉/地被植物	1.种类:细叶芒 2.株高/冠径:45-50cm 冠幅40-45cm 3.水源:投标单位结合现场情况综合考虑 4.成活养护期:包含种植完成天后至竣工验收前的养护，成活养护时间投标单位自行综合考虑 5.保存养护期:包含竣工验收后一年的养护 6.投标人自行考虑遮阴防寒及反季节栽培的保护费用 7.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	m2	277.800	340	94452	
20	050103009010	栽植花卉/地被植物	1.种类:黄菖蒲 2.株高/冠径:30-40cm 冠幅30-35cm;单位面积株数:25株/平 3.水源:投标单位结合现场情况综合考虑 4.成活养护期:包含种植完成天后至竣工验收前的养护，成活养护时间投标单位自行综合考虑 5.保存养护期:包含竣工验收后一年的养护 6.投标人自行考虑遮阴防寒及反季节栽培的保护费用 7.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	m2	336.300	277.92	93464.5	
21	050103009011	栽植花卉/地被植物	1.种类:狼尾草 2.株高/冠径:40-45cm 冠幅35-40cm 3.水源:投标单位结合现场情况综合考虑 4.成活养护期:包含种植完成天后至竣工验收前的养护，成活养护时间投标单位自行综合考虑 5.保存养护期:包含竣工验收后一年的养护 6.投标人自行考虑遮阴防寒及反季节栽培的保护费用 7.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	m2	438.400	270.96	118788.86	
本页小计							306705.36	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：景观绿化工程　　第 8 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
22	050103015001	铺种草皮	1.草皮种类:马尼拉草 2.水源:投标单位结合现场情况综合考虑 3.成活养护期:包含种植完成天后至竣工验收前的养护，成活养护时间投标单位自行综合考虑 4.保存养护期:包含竣工验收后一年的养护 5.投标人自行考虑遮阴防寒及反季节栽培的保护费用 6.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	m2	691.700	110.23	76246.09	
23	060106012001	种植土回填	1.土质要求:优质种植土 2.取土运距:综合考虑 3.回填厚度:按照施工图要求 4.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	m3	1955.500	48.32	94489.76	
24	010103002008	余方弃置	1.土石类别:综合考虑 2.余方弃置 3.挖掘机挖种植区域土方 4.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	m3	1998.200	63.93	127744.93	
		栽植花木分部小计						
		庭院灯						
25	030413012001	景观灯	1.庭院灯 2.院灯布置间距一般为15-20米，需避开乔木、消防车道及登高面位置 3.常用光源功率为75W，可根据照度需求和节能要求选择LED、金卤灯、COB等类型 4.基础形式需参照设计图纸确定，包括混凝土基础、钢筋预埋件、接地极等，以保证灯具稳固和安全 5.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 6.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	套	58.000	1335.89	77481.62	
26	030412001001	配管	1.名称:配管 2.规格:PE32 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	580.000	24.82	14395.6	
本页小计							390358	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：景观绿化工程　　第 9 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
27	030409001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-3*4 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板电力电缆头、接线段子等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	580.000	19.74	11449.2	
28	010101001001	挖单独土方	1.土类别:综合考虑 2.场内弃土 3.弃土运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	261.000	17.2	4489.2	
29	010101003001	单独土石方回填	1.材料品种:原土场内倒运 2.场内平整到设计标高 3.利用abc及地下室 基础挖出的土方平整场地 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	261.000	33.27	8683.47	
		庭院灯分部小计						
		草坪灯						
30	030413012002	景观灯	1.草坪灯 2.基础形式需参照设计图纸确定，包括混凝土基础、钢筋预埋件、接地极等，以保证灯具稳固和安全 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	套	11.000	272.4	2996.4	
31	030412001002	配管	1.名称:配管 2.规格:PE32 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	165.000	24.82	4095.3	
本页小计							31713.57	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：景观绿化工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 10 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
32	030409001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-3*4 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板电力电缆头、接线段子等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	165.000	19.74	3257.1	
33	010101001002	挖单独土方	1.土类别:综合考虑 2.场内弃土 3.弃土运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	74.250	17.2	1277.1	
34	010101003002	单独土石方回填	1.材料品种:原土场内倒运 2.场内平整到设计标高 3.利用abc及地下室 基础挖出的土方平整场地 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	74.250	33.27	2470.3	
		草坪灯分部小计						
		射树灯						
35	030413012003	景观灯	1.射树灯 2.基础形式需参照设计图纸确定，包括混凝土基础、钢筋预埋件、接地极等，以保证灯具稳固和安全 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	套	21.000	389.83	8186.43	
36	030412001003	配管	1.名称:配管 2.规格:PE32 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	315.000	24.82	7818.3	
本页小计							23009.23	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：景观绿化工程　　第 11 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
37	030409001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-3*4 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板电力电缆头、接线段子等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	315.000	19.74	6218.1	
38	010101001003	挖单独土方	1.土类别:综合考虑 2.场内弃土 3.弃土运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	141.750	17.2	2438.1	
39	010101003003	单独土石方回填	1.材料品种:原土场内倒运 2.场内平整到设计标高 3.利用abc及地下室 基础挖出的土方平整场地 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	141.750	33.27	4716.02	
		射树灯分部小计						
		停车场射灯						
40	030413012004	景观灯	1.停车场射灯 2.基础形式需参照设计图纸确定，包括混凝土基础、钢筋预埋件、接地极、杆体等，以保证灯具稳固和安全 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	套	28.000	5656.69	158387.32	
41	030412001004	配管	1.名称:配管 2.规格:PE32 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	560.000	24.82	13899.2	
本页小计							185658.74	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：景观绿化工程　　第 12 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
42	030409001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-3*4 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板电力电缆头、接线段子等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	560.000	19.74	11054.4	
43	010101001004	挖单独土方	1.土类别:综合考虑 2.场内弃土 3.弃土运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	252.000	17.2	4334.4	
44	010101003004	单独土石方回填	1.材料品种:原土场内倒运 2.场内平整到设计标高 3.利用abc及地下室 基础挖出的土方平整场地 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	252.000	33.27	8384.04	
45	050306004001	电气控制柜	1.名称：控制柜 2.接地、基础等 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	台	2.000	6949.52	13899.04	
		停车场射灯分部小计						
		水景灯带						
46	040805005001	景观照明灯带	1.水景灯带 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m	40.000	277.97	11118.8	
47	030412001005	配管	1.名称:配管 2.规格:PE32 3.含穿引线、剔槽恢复、支吊架及刷油、接地、过路盒等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	400.000	24.82	9928	
本页小计							58718.68	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：景观绿化工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 13 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
48	030409001005	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-3*4 3.敷设方式:综合考虑 4.包含:揭(盖)盖板电力电缆头、接线段子等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	400.000	19.74	7896	
49	010101001005	挖单独土方	1.土类别:综合考虑 2.场内弃土 3.弃土运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	180.000	17.2	3096	
50	010101003005	单独土石方回填	1.材料品种:原土场内倒运 2.场内平整到设计标高 3.利用abc及地下室 基础挖出的土方平整场地 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	180.000	33.27	5988.6	
		水景灯带分部小计						
		灌溉点						
51	050306001001	喷泉/雾森管道	1.名称:灌溉点 2.含快速取水阀、阀箱、阀门、水表等 3.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	m	11.000	691.29	7604.19	
52	050306001002	喷泉/雾森管道	1.名称：PE32 2.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗、消毒冲洗 3.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	m	220.000	19.49	4287.8	
53	050306001003	喷泉/雾森管道	1.名称：PE25 2.压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗、消毒冲洗 3.未尽事宜详见招标图纸、招标文件，并满足施工及验收规范相关要求	m	220.000	17.55	3861	
本页小计							32733.59	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：景观绿化工程　　第 14 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
54	010101001006	挖单独土方	1.土类别:综合考虑 2.场内弃土 3.弃土运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	82.500	17.2	1419	
55	010101003006	单独土石方回填	1.材料品种:原土场内倒运 2.场内平整到设计标高 3.利用abc及地下室 基础挖出的土方平整场地 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	77.500	33.27	2578.43	
56	010102007001	回填方	1.填方部位:回填砂 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	13.200	256.35	3383.82	
57	040504002001	现浇混凝土井	1.种类:阀门井 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	座	11.000	3820.57	42026.27	
		灌溉点分部小计						
本页小计							49407.52	
合　　计							2215192.28	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：景观绿化工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	53122.31	53122.31
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	44261.54	44261.54
3	（1.1）	建筑工程		项	1	339.17	339.17
4	（1.3）	安装工程		项	1	5846.8	5846.8
5	（1.5）	市政给排水、燃气、照明、交通工程		项	1	664.02	664.02
6	（1.11）	土石方工程		项	1	4361.84	4361.84
7	（1.26）	园林建筑与绿化工程		项	1	33049.71	33049.71
8	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
9	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
10	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
11	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	8860.77	8860.77
12	2	履约担保手续费		项	1		
13	3	夜间施工增加费		项	1		
14	4	赶工措施费		项	1		
15	5	冬雨季施工		项	1		
16	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
17	7	已完工程及设备保护		项	1		
18	8	二次搬运费		项	1		
19	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
20	10	脚手架费		项	1		
21	11	垂直运输机械费		项	1		
22	12	施工排水降水费		项	1		
23	13	专业工程措施项目费		项	1		
24	(13.1)	支撑措施费		项	1		
25	(13.2)	环绕措施费		项	1		
26	(13.3)	假植措施费		项	1		
27	14	其他		项	1		
本页小计							53122.31
合　　计							53122.31

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：景观绿化工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	2268314.59	9	204148.31

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：围墙工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	910646.81	
1.1	土石方	43530.76	
1.2	砌筑基础	82742.23	
1.3	钢筋混凝土	291622.36	
1.4	护栏	281647.46	
1.5	石材饰面	211104	
2	措施项目	32615.94	
2.1	安全文明施工费	32615.94	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	28973.35	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	3642.59	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	84893.65	
合计		1,028,156.40	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：围墙工程　　第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		土石方						
1	010101001013	挖单独土方	1.土类别:综合考虑 2.挖基础土方 3.弃土运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	688.000	23.23	15982.24	
2	010101003016	单独土石方回填	1.密实度要求:满足规范要求 2.填方材料品种:原土回填 3.填方来源、运距:承包方需根据项目特点综合考虑 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	525.000	26.67	14001.75	
3	010103002009	余方弃置	1.土石类别:综合考虑，包含不限于渣土装车运输 2.场外弃土 3.运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通，因此产生的土方倒运费用不另计费 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	211.900	63.93	13546.77	
		土石方分部小计						
		砌筑基础						
4	010401001002	砖基础	1.砖品种、规格、强度等级:砌筑基础 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	101.000	819.23	82742.23	
		砌筑基础分部小计						
		钢筋混凝土						
本页小计							126272.99	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：围墙工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
5	010501001011	基础垫层	1.基础形式:基础垫层 2.C20 商品混凝土 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	51.000	481.86	24574.86	
6	010505001012	垫层模板	1.垫层部位:垫层模板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	169.000	52.78	8919.82	
7	010502002003	条形基础	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25 3.基础类型:条基 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	33.000	498.16	16439.28	
8	010505002008	基础模板	1.基础类型:条基模板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	130.000	68.19	8864.7	
9	010502022010	圈梁	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25 3.压顶 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	24.000	771.9	18525.6	
10	010505012011	圈梁模板	1.压顶模板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	330.000	102.77	33914.1	
本页小计							111238.36	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：围墙工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
11	010502006018	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C25 3.柱 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	77.000	523.77	40330.29	
12	010505004016	柱面模板	1.模板形式:柱模板 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	930.000	98.65	91744.5	
13	010506002001	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 直径≤10 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	9.000	5367.69	48309.21	
		钢筋混凝土分部小计						
		护栏						
14	010607007001	钢护栏	1.钢材品种、规格:钢护栏 2.护栏形式:按照图纸设计要求施工 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	32.257	6715.72	216628.98	
15	011402003001	金属面油漆	1.油漆品种、遍数或厚度:喷氟碳漆 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	760.450	85.5	65018.48	
		护栏分部小计						
		石材饰面						
本页小计							462031.46	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：围墙工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
16	011203001006	石材墙、柱面	1.面层材料品种、规格:600*500*15厚荔枝面芝麻灰仿石砖饰面 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m2	900.000	234.56	211104	
		石材饰面分部小计						
本页小计							211104	
合　　计							910646.81	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：围墙工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	32615.94	32615.94
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	28973.35	28973.35
3	（1.1）	建筑工程		项	1	22435.63	22435.63
4	（1.2）	装饰工程		项	1	5488.9	5488.9
5	（1.11）	土石方工程		项	1	1048.82	1048.82
6	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
7	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
8	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
9	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	3642.59	3642.59
10	2	履约担保手续费		项	1		
11	3	夜间施工增加费		项	1		
12	4	赶工措施费		项	1		
13	5	冬雨季施工		项	1		
14	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
15	7	已完工程及设备保护		项	1		
16	8	二次搬运费		项	1		
17	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
18	10	脚手架费		项	1		
19	11	垂直运输机械费		项	1		
20	12	施工排水降水费		项	1		
21	13	专业工程措施项目费		项	1		
22	(13.1)	支撑措施费		项	1		
23	(13.2)	环绕措施费		项	1		
24	(13.3)	假植措施费		项	1		
25	14	其他		项	1		
本页小计							32615.94
合　　计							32615.94

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：围墙工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	943262.75	9	84893.65

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：挡土墙　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	579515.51	
1.1	土方开挖	123570.79	
1.2	钢筋混凝土工程	455944.72	
2	措施项目	198512.54	
2.1	安全文明施工费	20888.74	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	18570.68	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	2318.06	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	70022.52	
合计		848,050.57	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：挡土墙　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		土方开挖						
1	010101001014	挖单独土方	1.土类别:综合考虑 2.挖基础土方 3.弃土运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	2033.000	23.23	47226.59	
2	010101003017	单独土石方回填	1.密实度要求:满足规范要求 2.填方材料品种:原土回填 3.填方来源、运距:承包方需根据项目特点综合考虑 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	1641.000	26.67	43765.47	
3	010103002010	余方弃置	1.土石类别:综合考虑，包含不限于渣土装车运输 2.场外弃土 3.运距:承包方需根据现场条件及施工地点综合考虑，但不得影响厂区交通，因此产生的土方倒运费用不另计费 4.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 5.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	509.600	63.93	32578.73	
		土方开挖分部小计						
		钢筋混凝土工程						
		混凝土						
4	010501001012	基础垫层	1.基础形式:挡土墙垫层 2.商品混凝土C20 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	68.000	470.77	32012.36	
本页小计							155583.15	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：挡土墙　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
5	010502002004	条形基础	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	242.000	512.64	124058.88	
6	010502026001	挡土墙	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 3.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 4.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	m3	276.000	538.25	148557	
		混凝土分部小计						
		钢筋						
7	010506001381	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 直径10-25mm 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	8.915	5197.2	46333.04	
8	010506012001	现浇混凝土挡土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 综合直径 2.其他未尽事宜以图纸设计要求为准 3.满足建设单位要求、环保、技术及规范要求，并配合其他专业的定位、开口、收口、标高等一切所需之工作及辅材。	t	20.200	5197.2	104983.44	
		钢筋分部小计						
		钢筋混凝土工程分部小计						
本页小计							423932.36	
合　　计							579515.51	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：挡土墙　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	20888.74	20888.74
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	18570.68	18570.68
3	（1.1）	建筑工程		项	1	15593.39	15593.39
4	（1.11）	土石方工程		项	1	2977.29	2977.29
5	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
6	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
7	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
8	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	2318.06	2318.06
9	2	履约担保手续费		项	1		
10	3	夜间施工增加费		项	1		
11	4	赶工措施费		项	1		
12	5	冬雨季施工		项	1		
13	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
14	7	已完工程及设备保护		项	1		
15	8	二次搬运费		项	1		
16	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
17	10	脚手架费		项	1		
18	11	垂直运输机械费		项	1		
19	12	施工排水降水费		项	1		
20	13	专业工程措施项目费		项	1		
21	(13.1)	土方支护结构费		项	1		
22	14	模板		项	1	177623.8	177623.8
23	010505001013	垫层模板		m2	70	52.78	3694.6
24	010505002009	基础模板		m2	280	68.19	19093.2
25	010505005013	墙面模板		m2	1800	86.02	154836
本页小计							198512.54
合　　计							198512.54

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：挡土墙　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	778028.05	9	70022.52

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：室外安装工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	2726784.32	
1.1	电气	415233	
1.2	弱电	204438.63	
1.3	水	2107112.69	
2	措施项目	64831.14	
2.1	安全文明施工费	64831.14	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	53924	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	10907.14	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	251245.39	
合计		3,042,860.85	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：室外安装工程　　第 1 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		电气						
1	03B037	20KV市政高压进线	1.名称:20KV市政高压进线 2.含市政高压至本项目高压柜上口管线，电缆井，土石方开挖回填等 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	219.700	1890	415233	
		电气分部小计						
		弱电						
2	030506010019	监控摄像设备	1.名称:智能周界摄像机 2.规格:摄像机:1/3″CMOS，一体化镜头，高清3.3~12mm光圈，自动平衡 0.01Lux@F1.2，逆光补偿/高亮度补偿红外灯：LED，≥20米性能：信噪比≥48dB，PAL制式，1080p接口：IP网口，485接口，报警接口，音频接口内置麦克风和扬声器。电源：24VDC，≤10W。功能：越界侦测,区域入侵侦测,进入/离开区域侦测,徘徊侦测,人员聚集侦测,快速运动侦测,停车侦测,物品遗留/拿取侦测,场景变更侦测,音频异常侦测。常规报警：移动侦测,遮挡报警,声音报警输出,闪光灯报警输出。智能报警：人体、车体分类报警；联动报警：支持联动白光报警、支持联动声音报 警。IP66，防暴 3.安装方式:立杆安装,3.5m 4.包含:支架安装、电源安装、防雷、接线、设备组装、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	12.000	1054.96	12659.52	
本页小计							427892.52	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：室外安装工程　　第 2 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
3	030506010020	监控摄像设备	1.名称:高空抛物摄像机 2.规格:摄像机:1/3″CMOS，星光级，一体化镜头20倍光学变焦，自动光圈，自动平衡0.01Lux@F1.2，逆光补偿/高亮度补偿 红外灯：LED，100米 性能:PAL制式，400万像素，信噪比≥45dB 旋转360°、-90~0°，高速 接口：IP网口，485接口，报警接口，音频接口 电源：厂家配套 。含安装支架设备内置GPU、CPU处理器;设备支持智能分析功能：可加载智能算法，具有高空抛物事件智能检测，可以有效检测出5 X 5像素以上抛落物；支持4个算法屏蔽区域设置，减少环境影响。支持抛物轨迹记录，报警推图中可还原抛物轨迹。IP67，防暴，支持POE 3.安装方式:立杆安装,4.0m 4.包含:支架安装、电源安装、防雷、接线、设备组装、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	11.000	1028.42	11312.62	
4	030412005018	室外监控管理箱	1.名称:室外监控管理箱 2.规格:设备箱：500*400*200 IP66，非金属材质，带电磁屏蔽保护电源模块：24VDC开关电源模块，100W SPD：D1级 3.安装形式:立杆安装 4.包含:支架安装、接线、光纤盒、交换机、电源、接地、防雷等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	6.000	1507.72	9046.32	
5	030410012001	防雷断接卡、箱	1.名称:防水盒 2.安装形式:杆上 4.包含:支架安装、接线、接地、3个信号防雷器等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	617.86	1235.72	
6	030410012002	防雷断接卡、箱	1.名称:防水盒 2.安装形式:杆上 4.包含:支架安装、接线、接地、4个信号防雷器等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	3.000	617.86	1853.58	
本页小计							23448.24	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：室外安装工程　　第 3 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
7	030410012003	防雷断接卡、箱	1.名称:防水盒 2.安装形式:杆上 4.包含:支架安装、接线、接地、5个信号防雷器等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	212.86	212.86	
8	040205001001	人(手)孔井	1.名称:弱电手孔井 2.规格尺寸:800×800×1200mm(长x宽x深) 4.包含:支架安装、接线、光纤盒、交换机、电源、接地等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集求 08D800-7(60)	座	10.000	1065.92	10659.2	
9	040205001002	人(手)孔井	1.名称:弱电手孔井 2.规格尺寸:1200×900×1200mm(长x宽x深) 4.包含:井盖、井筒、砌筑、排水管、集水坑等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集求 08D800-7(60)	座	2.000	1065.92	2131.84	
10	030506010021	监控摄像设备	1.名称:室外监控立杆 2.规格:金属，高度4.5米 4.包含:接线、接地、灯杆基础等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集求	台	6.000	1443.77	8662.62	
11	030502005023	光缆	1.名称:光纤 2.规格:4芯光纤 3.敷设方式:管内敷设 4.包含:卡机、、标记等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集求	m	760.000	6.29	4780.4	
12	030502012001	光缆成端头	1.名称:光纤成端 2.规格:4芯光纤 3.包含:热熔管等所有附属配件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集求	个	12.000	175.91	2110.92	
13	030502007001	跳线、跳纤	1.名称:双绞线 2.规格:WDZ(B)-Cat6 3.敷设方式:管内敷设 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集求	条	23.000	11.79	271.17	
14	030502019001	光纤测试	1.名称:光纤链路测试 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集求	链路	6.000	7.23	43.38	
本页小计							28872.39	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：室外安装工程　　第 4 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
15	030409006001	电缆保护管	1.名称:电缆保护管 2.材质:塑料管 3.规格:PVC100 4.包含:管件等所有附属配件 5.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	2861.320	21.21	60688.6	
16	030408008001	铺砂、盖保护板(砖)	1.名称:盖板 2.规格:宽度不低于700mm 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	566.000	29.58	16742.28	
17	030409006002	电缆保护管	1.名称:埋地保护管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20 4.包含:管件、接地等所有附属配件 5.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	92.000	54.62	5025.04	
18	030409006003	电缆保护管	1.名称:埋地保护管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50 4.包含:管件、接地等所有附属配件 5.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	72.000	67.54	4862.88	
19	030412001166	配管	1.名称:金属软管 2.规格:综合考虑 3.包含:管件、接地等所有附属配件 4.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	35.000	15.76	551.6	
20	031301003056	套管	1.名称:套管制作、安装 2.材质:镀锌钢管 3.规格:4*SC150 4.包含:除锈、刷油、封堵、钢板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	3538.33	3538.33	
21	031301003057	套管	1.名称:套管制作、安装 2.材质:镀锌钢管 3.规格:8*SC120 4.包含:除锈、刷油、封堵、钢板等所有附属配件 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	3384.31	3384.31	
22	010102002001	挖沟槽土方	1.名称:挖沟槽土方 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	350.990	7.81	2741.23	
23	010102007003	回填方	1.填方部位:回填砂 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	138.410	256.35	35481.4	
本页小计							133015.67	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：室外安装工程　　第 5 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
24	010102007004	回填方	1.填方部位:原土回填 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	190.120	26.67	5070.5	
25	010103002013	余方弃置	1.土石类别:综合考虑 2.余方弃置 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	22.460	61.1	1372.31	
		弱电分部小计						
		水						
		雨水系统						
26	040501001001	混凝土管	1.材质:钢筋混凝土管(Ⅱ级) 2.规格:DN500 3.包含:管件、管枕安装、接口、试验、防腐、垫层、基础等附属配套内容 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	260.000	255.76	66497.6	
27	040501001002	混凝土管	1.材质:钢筋混凝土管(Ⅱ级) 2.规格:DN800 3.包含:管枕安装、接口、试验、防腐、垫层、基础等附属配套内容 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	407.000	426.11	173426.77	
28	031001008055	塑料管	1.材质:PVC-UH低压排污雨水管 2.规格:DN300 3.连接形式:承插式橡胶柔性接口方式 4.包含:管件、吹扫、冲洗、压力试验、警示带服饰等所有附属配套内容 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	150.000	175.48	26322	
29	031001008056	塑料管	1.材质:PVC-UH低压排污雨水管 2.规格:DN150 3.连接形式:承插式橡胶柔性接口方式 4.包含:管件、吹扫、冲洗、压力试验、警示带服饰等所有附属配套内容 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	130.000	56.69	7369.7	
30	040504002006	现浇混凝土井	1.种类:雨水检查井 2.规格:钢筋混凝土检查井 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	座	34.000	2484.88	84485.92	
31	040504010001	雨水口	1.雨水口规格:雨水口 2.铸铁材质井圈、钢筋混凝土井身 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	座	33.000	717.7	23684.1	
本页小计							388228.9	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：室外安装工程　　第 6 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		雨水系统分部小计						
		消防水系统						
32	031001001021	铸铁管	1.材质:球墨铸铁管 2.规格:DN100 3.连接形式:承插式橡胶柔性接口方式 4.包含:管件、吹扫、冲洗、压力试验、警示带服饰等所有附属配套内容 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	35.000	71.33	2496.55	
33	031001001022	铸铁管	1.材质:球墨铸铁管 2.规格:DN150 3.连接形式:承插式橡胶柔性接口方式 4.包含:管件、吹扫、冲洗、压力试验、警示带服饰等所有附属配套内容 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	750.000	97.82	73365	
34	030901012001	消防水泵接合器	1.名称:消防水泵接合器 2.型号、规格:SQS150-A型地上式 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	12.000	2022.06	24264.72	
35	030901011001	室外消火栓	1.名称:室外消火栓 2.型号、规格:SS100/65型-1.0地上式 3.包含:弯管底座基础，400*400*400mm 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	9.000	680.21	6121.89	
36	040504002009	现浇混凝土井	1.种类:阀门井 2.包含:支墩等 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集集	座	9.000	3275	29475	
37	040502005001	阀门	1.种类:阀门 2.规格:DN100 3.包含:法兰等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集集	个	9.000	492.36	4431.24	
38	040502001001	铸铁管管件	1.种类:柔性软连接 2.规格:DN150 3.包含:法兰等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集集	个	18.000	516.03	9288.54	
		消防水系统分部小计						
		给水系统						
本页小计							149442.94	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：室外安装工程　　第 7 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
39	031001001024	铸铁管	1.材质:球墨铸铁管 2.规格:DN600 3.连接形式:承插式橡胶柔性接口方式 4.包含:管件、吹扫、冲洗、压力试验、警示带服饰等所有附属配套内容 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	30.000	634.98	19049.4	
40	031001001023	铸铁管	1.材质:球墨铸铁管 2.规格:DN200 3.连接形式:承插式橡胶柔性接口方式 4.包含:管件、吹扫、冲洗、压力试验、警示带服饰等所有附属配套内容 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	320.000	159.39	51004.8	
41	031001006001	不锈钢管	1.材质:外覆塑S31603不锈钢管 2.规格:DN50 3.连接形式:双卡压 4.压力试验及吹、洗设计要求:冲洗、消毒、水压试验 5.含管件及管件安装 6.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	185.000	103.14	19080.9	
42	040504002007	现浇混凝土井	1.种类:水表井 2.规格:DN100 3.包含:井内水表、阀门、混凝土支墩等全部附件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	座	3.000	3273.08	9819.24	
43	040504002010	现浇混凝土井	1.种类:水表组 2.规格:DN100 3.包含:水表、闸阀、倒流防止器、软管、法兰、过滤器等全部附件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	座	3.000	4853.82	14561.46	
44	040504002008	现浇混凝土井	1.种类:水表井 2.规格:DN200 3.包含:C20混凝土支墩等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	座	2.000	3273.08	6546.16	
本页小计							120061.96	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：室外安装工程　　第 8 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
45	031002011001	水表	1.种类:水表组 2.规格:DN200 3.包含:水表、闸阀、倒流防止器、软管、法兰、过滤器等全部附件 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	组	2.000	9447.1	18894.2	
		给水系统分部小计						
		污水系统						
46	031001008053	塑料管	1.材质:PVC-UH低压排污排水管 2.规格:DN300 3.连接形式:承插式橡胶柔性接口方式 4.包含:管件、吹扫、冲洗、压力试验、警示带服饰等所有附属配套内容 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	550.000	175.48	96514	
47	031001008054	塑料管	1.材质:PVC-UH低压排污排水管 2.规格:DN400 3.连接形式:承插式橡胶柔性接口方式 4.包含:管件、吹扫、冲洗、压力试验、警示带服饰等所有附属配套内容 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	40.430	200.29	8097.72	
48	040501001003	混凝土管	1.材质:钢筋混凝土管(Ⅱ级) 2.规格:DN400 3.包含:管件、管枕安装、接口、试验、防腐、垫层、基础等附属配套内容 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	9.000	217.72	1959.48	
49	040504002001	现浇混凝土井	1.种类:污水检查井 2.规格:钢筋混凝土检查井 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	座	20.000	2304.6	46092	
50	040504009001	整体化粪池	1.名称:化粪池 2.型号、规格:G13-100SQF(100立方) 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	座	1.000	162708.11	162708.11	
51	040504009002	隔油池	1.名称:隔油池 2.型号、规格:GY-3SF 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	座	1.000	25403.12	25403.12	
本页小计							359668.63	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：室外安装工程　　第 9 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
52	010102001001	挖基坑土方	1.名称:挖沟槽土方 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	5710.510	5.61	32035.96	
53	010102007001	回填方	1.填方部位:中、粗砂回填 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	3135.330	256.35	803741.85	
54	010102007005	回填方	1.填方部位:卵石回填 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	1.130	111.99	126.55	
55	010102007002	回填方	1.填方部位:原土回填 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	2575.180	26.67	68680.05	
56	010103002012	余方弃置	1.土石类别:综合考虑 2.余方弃置 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	3135.330	61.1	191568.66	
		污水系统分部小计						
		水分部小计						
本页小计							1096153.07	
合　　计							2726784.32	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：室外安装工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	64831.14	64831.14
2	(1)	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	53924	53924
3	(1.1)	建筑工程		项	1	4.93	4.93
4	(1.3)	安装工程		项	1	15739.63	15739.63
5	(1.5)	市政给排水、燃气、照明、交通工程		项	1	10673.98	10673.98
6	(1.11)	土石方工程		项	1	27493.49	27493.49
7	(1.6)	市政水处理工程		项	1	11.97	11.97
8	(2)	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
9	(2.1)	施工临时围挡费		项	1		
10	(2.2)	基坑内场地硬化费		项	1		
11	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	1	10907.14	10907.14
12	2	履约担保手续费		项	1		
13	3	夜间施工增加费		项	1		
14	4	赶工措施费		项	1		
15	5	冬雨季施工		项	1		
16	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
17	7	已完工程及设备保护		项	1		
18	8	二次搬运费		项	1		
19	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
20	10	脚手架费		项	1		
21	11	垂直运输机械费		项	1		
22	12	施工排水降水费		项	1		
23	13	专业工程措施项目费		项	1		
24	(13.1)	组装平台		项	1		
25	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
26	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
27	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
28	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
29	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
30	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
本页小计							64831.14

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：室外安装工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
31	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
32	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
33	14	其他		项	1		

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：室外安装工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	2791615.46	9	251245.39

D.2 单位工程最高投标限价/投标总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：室外燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料暂估价（元）
1	分部分项工程	48974.06	
1.1	中压部分	9992.97	
1.2	低压部分	38981.09	
2	措施项目	144.73	
2.1	安全文明施工费	144.73	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	144.73	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费		
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	4420.69	
合计		53,539.48	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：室外燃气工程　　第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
		中压部分						
1	030802003001	PE管	1.材质:PE管 2.规格:PE100 SDR11 dn63 3.含管件制作安装 4.压力试验、吹扫与清洗:冲洗清扫、严密性试验 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	10.000	80.19	801.9	
2	030802003002	无缝钢管	1.材质:无缝钢管 2.规格:D60x3.5 20# 3.含管件制作安装 4.压力试验、吹扫与清洗:冲洗清扫、严密性试验 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1.000	76.8	76.8	
3	030802003003	无缝钢管	1.材质:焊接钢管(套管) 2.规格:DN80(DN50用) Q235B 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	0.500	53.09	26.55	
4	040504001001	砌筑井	1.种类、规格:阀门井 2.PE双放散球阀dn63 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	座	1.000	6323.12	6323.12	
5	031002001129	金属阀门	1.类型:法兰球阀(含配套法兰、垫片及紧固件) 2.规格、压力等级:DN50 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	327.58	327.58	
6	030805001001	中压碳钢管件	1.材质:弯管式钢塑转换 2.规格: PE100 SDR11 dn63/D60 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	36.75	36.75	
7	031006011001	调压箱、调压装置	1.类型:调压箱 2.型号:Q=50Nm/h 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	1549.68	1549.68	
8	040501021001	警示(示踪)带铺设	1.名称:示踪线 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	10.000	3.15	31.5	
9	040501021002	警示(示踪)带铺设	1.规格:警示带 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	10.000	3.15	31.5	
10	040205017001	警示柱	1.类型:标志桩 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	根	1.000	243.96	243.96	
11	03B038	调压箱防撞护栏	1.名称:调压箱防撞护栏 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	套	1.000	312.74	312.74	
本页小计							9762.08	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：室外燃气工程　　第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
12	031301003058	套管	1.名称:电熔套筒 2.规格:dn63 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	69.56	139.12	
13	030308001002	X射线探伤	1.名称:X射线探伤 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	张	1.000	91.77	91.77	
		中压部分分部小计						
		低压部分						
14	030802003004	PE管	1.材质:PE管 2.规格:PE100 SDR11 dn90 3.含管件制作安装 4.压力试验、吹扫与清洗:冲洗清扫、严密性试验 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	240.000	98.33	23599.2	
15	030802003005	无缝钢管	1.材质:无缝钢管 2.规格:D89x4.5 3.含管件制作安装 4.压力试验、吹扫与清洗:冲洗清扫、严密性试验 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	20.000	86.56	1731.2	
16	030802003006	无缝钢管	1.材质:焊接钢管(套管) 2.规格:DN150(DN80用) Q235B 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	1.000	137.56	137.56	
17	030805001002	中压碳钢管件	1.材质:弯管式钢塑转换 2.规格: PE100 SDR11 dn63/D60 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	36.75	73.5	
18	031002001130	金属阀门	1.类型:法兰球阀(含配套法兰、垫片及紧固件) 2.规格、压力等级:DN80 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	642.93	2571.72	
19	031002001131	金属阀门	1.类型:电磁式紧急切断阀(含配套法兰、垫片及紧固件) 2.规格、压力等级:DN80_0.4MPa 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	3589.44	3589.44	
20	031002009002	法兰	1.材质:法兰盖(配套1片法兰、配套紧固件及垫片) 2.规格、压力等级:BL80-16 RF 20# 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	副	1.000	267.3	267.3	
本页小计							32200.81	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：室外燃气工程　　第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
21	040501021003	警示(示踪)带铺设	1.名称:示踪线 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	240.000	3.15	756	
22	040501021004	警示(示踪)带铺设	1.规格:警示带 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	240.000	3.15	756	
23	031301003059	套管	1.名称:电熔套筒 2.规格:dn90 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	22.000	128.84	2834.48	
24	031301005053	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.除锈后刷樟丹两道,灰色调和漆二道 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	kg	63.000	36.47	2297.61	
25	030308001003	X射线探伤	1.名称:X射线探伤 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	张	4.000	91.77	367.08	
		低压部分分部小计						
本页小计							7011.17	
合　　计							48974.06	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：室外燃气工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	144.73	144.73
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	144.73	144.73
3	（1.3）	安装工程		项	1		
4	（1.5）	市政给排水、燃气、照明、交通工程		项	1	135.47	135.47
5	（1.7）	轨道交通土建工程		项	1	9.26	9.26
6	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
7	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
8	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
9	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1		
10	2	履约担保手续费		项	1		
11	3	夜间施工增加费		项	1		
12	4	赶工措施费		项	1		
13	5	冬雨季施工		项	1		
14	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
15	7	已完工程及设备保护		项	1		
16	8	二次搬运费		项	1		
17	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
18	10	脚手架费		项	1		
19	11	垂直运输机械费		项	1		
20	12	施工排水降水费		项	1		
21	13	专业工程措施项目费		项	1		
22	(13.1)	组装平台		项	1		
23	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
24	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
25	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
26	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
27	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
28	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
29	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
30	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
本页小计							144.73

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：室外燃气工程　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
31	14	其他		项	1		

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：室外燃气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	49118.79	9	4420.69

D.2 单位工程总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：海绵城市

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价（元）
1	分部分项工程	282238.87	
2	措施项目	6183.71	
2.1	安全文明施工费	6183.71	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	5054.75	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	1128.96	
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	25958.03	
合计		314,380.61	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：海绵城市　　第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
1	030109001009	泵	1.名称:全自动自清洗过滤器 2.型号:Q=15.0m³/h,N=0.50kW 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	22015.4	22015.4	
2	031005014004	消毒器、消毒锅	1.类型:紫外线消毒器 2.规格:Q=15.0m³/h,N=0.50kW 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	3676.88	3676.88	
3	030109001010	泵	1.名称:回用泵 2.型号:Q=15m³/h H=44m N=5.5kW 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	7015.4	7015.4	
4	030109001011	泵	1.名称:排污泵 2.型号:Q=10m³/h H=10m N=0.75kW 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	3215.4	3215.4	
5	03B039	地面设备间	1.名称:地面设备间 2.规格:1370*1350*500 3.含200厚混凝土垫层 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	座	1.000	19160.27	19160.27	
6	031005016007	水箱	1.类型:PP模块组合水池 2.材质:L×W×H=21.0×3.5×3.0m有效容积220.5m³ 3.含200厚混凝土垫层 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	119493.3	119493.3	
7	040504001002	砌筑井	1.名称:组合式雨水检查井 2.规格:直径700 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	座	1.000	1695.57	1695.57	
8	031002001132	金属阀门	1.类型:电动蝶阀 2.规格、压力等级:DN65 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	872.11	872.11	
9	031002001133	金属阀门	1.类型:手动蝶阀 2.规格、压力等级:DN65 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	2.000	413.83	827.66	
10	031002001134	金属阀门	1.类型:浮球开关 2.规格、压力等级:量程0-5M 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	4.000	1383.18	5532.72	
11	040504001003	砌筑井	1.名称:阀门井 2.规格:DN700 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	座	1.000	2665.65	2665.65	
本页小计							186170.36	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：海绵城市　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
12	030601002009	压力仪表	1.名称:远传压力表 2.规格:0-1.6MPa 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	189.33	189.33	
13	040801004001	成套配电柜	1.名称:电气控制柜（变频） 2.型号:YD-101-5.5 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	台	1.000	9754.83	9754.83	
14	031001008003	塑料管	1.材质:PVC溢流管 2.规格:DN200 3.连接形式:承插式橡胶柔性接口方式 4.包含:管件、吹扫、冲洗、压力试验、警示带服饰等所有附属配套内容 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	293.000	86.3	25285.9	
15	031001008004	塑料管	1.材质:内肋增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 2.规格:DN100 3.150g外包无纺布一层，打圆孔D20,含堵头 4.包含:管件、吹扫、冲洗、压力试验、警示带服饰等所有附属配套内容 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	43.200	86.21	3724.27	
16	040504010001	雨水口	1.名称：溢流式雨水口 2.铸铁材质井圈、钢筋混凝土井身、基础等 3.大卵石保护Φ40 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	座	27.000	717.7	19377.9	
17	030409002001	控制电缆	1.名称：控制电缆 2.规格：KVV-3*1.5 3.含电缆头、接地线端子等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	10.000	16.55	165.5	
18	030409001001	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.规格：YJV-4*1.5 3.含电缆头、接地线端子等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	10.000	36.47	364.7	
19	030409001003	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.规格：YJV-4*4.0 3.含电缆头、接地线端子等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	10.000	36.47	364.7	
本页小计							59227.13	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：海绵城市　　第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
20	030409002002	控制电缆	1.名称：控制电缆 2.规格：KVV-5*1.5 3.含电缆头、接地线端子等 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	30.000	16.55	496.5	
21	030409006001	电缆保护管	1.名称:电缆保护管 2.材质:塑料管 3.规格:PVC32 4.包含:管件等所有附属配件 5.其他:满足图纸设计文件及相关规范要求	m	60.000	8.19	491.4	
22	031001008001	塑料管	1.材质:PVC-U管 2.规格:De75 3.连接形式:粘接 4.包含:管件、吹扫、冲洗、压力试验、警示带服饰等所有附属配套内容 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	25.000	20.96	524	
23	031001008002	塑料管	1.材质:PVC-U管 2.规格:De50 3.连接形式:粘接 4.包含:管件、吹扫、冲洗、压力试验、警示带服饰等所有附属配套内容 5.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m	15.000	17.43	261.45	
24	030807003001	低压法兰阀门	1.名称：止回阀 2.规格：DN40 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	399.74	399.74	
25	030807003003	低压法兰阀门	1.名称：止回阀 2.规格：DN65 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	807.15	807.15	
26	030807003002	低压法兰阀门	1.名称：软接头 2.规格：DN40 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	296.42	296.42	
27	030807003004	低压法兰阀门	1.名称：软接头 2.规格：DN65 3.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	个	1.000	594.16	594.16	
28	040504002001	现浇混凝土井	1.种类:水表井 2.规格:DN65 3.内含倒流防止器、水表、闸阀 4.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	座	1.000	5600.32	5600.32	
本页小计							9471.14	

E.1 分部分项工程项目清单计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：海绵城市　　第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料设备暂估合价
29	010102002001	挖沟槽土方	1.名称:挖沟槽土方 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	448.000	7.81	3498.88	
30	010102007005	回填方	1.填方部位:原土回填 2.满足设计、规范的要求，具体做法详见图纸及相关图集	m3	128.000	26.67	3413.76	
31	010103002013	余方弃置	1.土石类别:综合考虑 2.余方弃置	m3	320.000	63.93	20457.6	

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：海绵城市

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	1	安全文明施工费		项	1	6183.71	6183.71
2	（1）	安全文明施工费(按费率计算)		项	1	5054.75	5054.75
3	（1.1）	建筑工程		项	1	38.94	38.94
4	（1.3）	安装工程		项	1	3893.74	3893.74
5	（1.5）	市政给排水、燃气、照明、交通工程		项	1	426.71	426.71
6	（1.11）	土石方工程		项	1	659.6	659.6
7	（1.4）	市政道路、桥梁、隧道工程		项	1	35.76	35.76
8	（2）	安全文明施工费(按清单列项)		项	1		
9	（2.1）	施工临时围挡费		项	1		
10	（2.2）	基坑内场地硬化费		项	1		
11	（3）	产业工人职业训练专项经费		项	1	1128.96	1128.96
12	2	履约担保手续费		项	1		
13	3	夜间施工增加费		项	1		
14	4	赶工措施费		项	1		
15	5	冬雨季施工		项	1		
16	6	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1		
17	7	已完工程及设备保护		项	1		
18	8	二次搬运费		项	1		
19	9	大型机械设备进出场及安拆费		项	1		
20	10	脚手架费		项	1		
21	11	垂直运输机械费		项	1		
22	12	施工排水降水费		项	1		
23	13	专业工程措施项目费		项	1		
24	(13.1)	组装平台		项	1		
25	(13.2)	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施		项	1		
26	(13.3)	压力容器和高压管道的检验		项	1		
27	(13.4)	焦炉施工大棚		项	1		
28	(13.5)	焦炉供炉、热态工程		项	1		
29	(13.6)	管道安装后的充气保护措施		项	1		
30	(13.7)	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1		
本页小计							6183.71

注：措施项目清单中的安全文明施工费属于不可竞争项目，其计价应符合本指引及深圳市相关规定。

E.2 措施项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：海绵城市　　第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
31	(13.8)	长输管道施工措施		项	1		
32	(13.9)	格架式抱杆		项	1		
33	14	其他		项	1		

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：海绵城市

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	288422.58	9	25958.03
合计					25958.03

D.2 单位工程最高投标限价/投标总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：精装修工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价（元）
1	分部分项工程		
2	措施项目		
2.1	安全文明施工费		
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）		
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费		
3	其他项目	28347214.68	
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价	28347214.68	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税		
合计		28,347,214.68	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.4 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：精装修工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	暂列金额		
2	专业工程暂估价	28347214.68	
3	计日工		
4	总承包服务费		
5	材料暂估价	—	
6	发承包双方约定的其他项目		
6.1	优质优价奖励		费率参考范围为1%～1.5%。
6.2	其他		
合计		28347214.68	-

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：精装修工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价		9	

E.8 专业工程暂估价明细表

标段：检测科技创新园项目设计采购

工程名称：精装修工程　　施工总承包(EPC)　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
1	精装修工程	26006618.97	2340595.71	28347214.68	
本页小计		26006618.97	2340595.71	28347214.68	-
合计		26006618.97	2340595.71	28347214.68	-

D.2 单位工程最高投标限价/投标总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：电梯工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价（元）
1	分部分项工程		
2	措施项目		
2.1	安全文明施工费		
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）		
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费		
3	其他项目	5520000	
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价	5520000	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税		
合计		5,520,000.00	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.4 其他项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：电梯工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	暂列金额		
2	专业工程暂估价	5520000	
3	计日工		
4	总承包服务费		
5	材料暂估价	—	
6	发承包双方约定的其他项目		
6.1	优质优价奖励		费率参考范围为1%～1.5%。
6.2	其他		
合计		5520000	-

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：电梯工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价		9	

E.8 专业工程暂估价明细表

标段：检测科技创新园项目设计采购

工程名称：电梯工程　　施工总承包(EPC)　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
1	电梯工程	5064220.18	455779.82	5520000	
本页小计		5064220.18	455779.82	5520000	-
合计		5064220.18	455779.82	5520000	-

D.2 单位工程最高投标限价/投标总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：充电桩工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价（元）
1	分部分项工程		
2	措施项目		
2.1	安全文明施工费		
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）		
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费		
3	其他项目	1000000	
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价	1000000	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税		
合计		1,000,000.00	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.4 其他项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：充电桩工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	暂列金额		
2	专业工程暂估价	1000000	
3	计日工		
4	总承包服务费		
5	材料暂估价	—	
6	发承包双方约定的其他项目		
6.1	优质优价奖励		费率参考范围为1%～1.5%。
6.2	其他		
合计		1000000	-

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：充电桩工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价		9	
合计					

E.8 专业工程暂估价明细表

标段：检测科技创新园项目设计采购

工程名称：充电桩工程　　施工总承包(EPC)　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
1	充电桩	917431.19	82568.81	1000000	
本页小计		917431.19	82568.81	1000000	-
合计		917431.19	82568.81	1000000	-

D.2 单位工程最高投标限价/投标总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：抗震支吊架工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价（元）
1	分部分项工程		
2	措施项目		
2.1	安全文明施工费		
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）		
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费		
3	其他项目	570346	
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价	570346	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税		
合计		570,346.00	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.4 其他项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：抗震支吊架工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	暂列金额		
2	专业工程暂估价	570346	
3	计日工		
4	总承包服务费		
5	材料暂估价	—	
6	发承包双方约定的其他项目		
6.1	优质优价奖励		费率参考范围为1%～1.5%。
6.2	其他		

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：抗震支吊架工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价		9	

E.8 专业工程暂估价明细表

标段：检测科技创新园项目设计采购

工程名称：抗震支吊架工程　　施工总承包(EPC)　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
1	抗震支吊架	523253.21	47092.79	570346	
本页小计		523253.21	47092.79	570346	-
合计		523253.21	47092.79	570346	-

D.2 单位工程最高投标限价/投标总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：外墙亮化工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价（元）
1	分部分项工程		
2	措施项目		
2.1	安全文明施工费		
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）		
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费		
3	其他项目	2000000	
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价	2000000	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税		
合计		2,000,000.00	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.4 其他项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：外墙亮化工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	暂列金额		
2	专业工程暂估价	2000000	
3	计日工		
4	总承包服务费		
5	材料暂估价	—	
6	发承包双方约定的其他项目		
6.1	优质优价奖励		费率参考范围为1%～1.5%。
6.2	其他		

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：外墙亮化工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价		9	

E.8 专业工程暂估价明细表

标段：检测科技创新园项目设计采购

工程名称：外墙亮化工程　　施工总承包(EPC)　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
1	外墙亮化工程	1834862.39	165137.61	2000000	
本页小计		1834862.39	165137.61	2000000	-
合计		1834862.39	165137.61	2000000	-

D.2 单位工程最高投标限价/投标总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：光伏工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价（元）
1	分部分项工程		
2	措施项目		
2.1	安全文明施工费		
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）		
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费		
3	其他项目	1000000	
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价	1000000	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税		
合计		1,000,000.00	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.4 其他项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：光伏工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	暂列金额		
2	专业工程暂估价	1000000	
3	计日工		
4	总承包服务费		
5	材料暂估价	—	
6	发承包双方约定的其他项目		
6.1	优质优价奖励		费率参考范围为1%～1.5%。
6.2	其他		
合计		1000000	-

E.5 增值税计价表

工程名称：光伏工程　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价		9	

E.8 专业工程暂估价明细表

标段：检测科技创新园项目设计采购

工程名称：光伏工程　　施工总承包(EPC)　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
1	光伏工程	917431.19	82568.81	1000000	
本页小计		917431.19	82568.81	1000000	-
合计		917431.19	82568.81	1000000	-

D.2 单位工程最高投标限价/投标总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：标识工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价（元）
1	分部分项工程		
2	措施项目		
2.1	安全文明施工费		
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）		
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费		
3	其他项目	1521605.74	
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价	1521605.74	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税		
合计		1,521,605.74	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.4 其他项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：标识工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	暂列金额		
2	专业工程暂估价	1521605.74	
3	计日工		
4	总承包服务费		
5	材料暂估价	—	
6	发承包双方约定的其他项目		
6.1	优质优价奖励		费率参考范围为1%～1.5%。
6.2	其他		
合计		1521605.74	-

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：标识工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价		9	

E.8 专业工程暂估价明细表

标段：检测科技创新园项目设计采购

工程名称：标识工程　　施工总承包(EPC)　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
1	标识工程	1395968.57	125637.17	1521605.74	
本页小计		1395968.57	125637.17	1521605.74	-
合计		1395968.57	125637.17	1521605.74	-

D.2 单位工程最高投标限价/投标总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：大门工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价（元）
1	分部分项工程		
2	措施项目		
2.1	安全文明施工费		
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）		
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费		
3	其他项目	650000	
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价	650000	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税		
合计		650,000.00	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.4 其他项目清单与计价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：大门工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	暂列金额		
2	专业工程暂估价	650000	
3	计日工		
4	总承包服务费		
5	材料暂估价	—	
6	发承包双方约定的其他项目		
6.1	优质优价奖励		费率参考范围为1%～1.5%。
6.2	其他		

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：大门工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价		9	
合计					

E.8 专业工程暂估价明细表

标段：检测科技创新园项目设计采购

工程名称：大门工程　　施工总承包(EPC)　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			备注
		不含税价格	增值税	含税价格	
1	大门工程（含门卫（成品+现浇）、门禁设备）	596330.28	53669.72	650000	
本页小计		596330.28	53669.72	650000	-
合计		596330.28	53669.72	650000	-

D.2 单位工程最高投标限价/投标总价汇总表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：暂列金额　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中： 材料暂估价（元）
1	分部分项工程		
2	措施项目		
2.1	安全文明施工费		
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）		
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）		
2.1.3	产业工人职业训练专项经费		
3	其他项目	14455988.52	
3.1	暂列金额	14455988.52	
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
4	增值税	1301038.97	
合计		15,757,027.49	

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

E.4 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：暂列金额　　标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	暂列金额	14455988.52	
2	专业工程暂估价		
3	计日工		
4	总承包服务费		
5	材料暂估价	—	
6	发承包双方约定的其他项目		
6.1	优质优价奖励		费率参考范围为1%～1.5%。
6.2	其他		
合计		14455988.52	-

E.5 增值税计价表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工总承包(EPC)

工程名称：暂列金额

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价	14455988.52	9	1301038.97

E.7 暂列金额明细表

标段：检测科技创新园项目设计采购施工
总承包(EPC)

工程名称：暂列金额　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂列金额(元)	备注
1	暂列金额	元	14455988.52	参考范围为5%~10%