

深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑 工 程
支护及桩基础工程

最高投标限价

发包人： 龙深国际置业（深圳）有限公司

年 月 日

工 程 名 称：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

标 段 名 称：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

最高投标限价

最高投标限价(小写)：134949626.39

(大写)：壹亿叁仟肆佰玖拾肆万玖仟陆佰贰拾陆元叁角玖分

编 制 人：	深圳市宏华明工程造价咨询事务所（特殊普通合伙）
复 核 人：	贺鹏
编 制 单 位：	
法 定 代 表 人	
或 其 授 权 人：	孔维炜
发 包 人：	龙深国际置业（深圳）有限公司
法 定 代 表 人	
或 其 授 权 人：	周密
编 制 时 间：	2026-07-01

总说明

工程名称： 深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

第 1 页，共 1 页

--

填表须知

工程名称： 深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

第 1 页 共 1 页

工程项目最高投标限价汇总表

工程名称：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程
标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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	深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程	111044972.89	3652935.20	0	0
1.1	土石方、基坑支护及桩基础工程	111044972.89	3652935.20	0	0
1.1.1	土石方工程	35773229.2	897182.65	0	0
1.1.2	基坑支护工程	31900615.33	1661299.66	0	0
1.1.3	桩基工程	43371128.36	1094452.89	0	0
2	工程建设其他费合计	23904653.50			
3	设备及工器具购置费合计	0			
合计		134949626.39	3652935.20	0	0

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。

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：土石方工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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	31905837.78	
2	措施项目	913638.55	
2.1	安全文明施工	897182.65	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	769493.48	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	127689.17	
2.2	其他措施项目费	16455.9	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	2953752.87	
5	含税建安工程造价	35773229.2	
合计		71546458.40	

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

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土石方工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
1		土石方工程					31905837.78	0
1-1	041001008001	拆除混凝土结构	1、构件名称:原有硬化地面、建筑物、构筑物拆除，含路面等一切钢筋混凝土 2、拆除构件的厚度或规格尺寸:钢筋混凝土及附着物拆除 3、含外运垃圾等 4、材料回收：综合考虑 5、计算规则：按实结算 6、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	100	403.36	40336	0
1-2	010101B001001	挖一般土石方	1. 土壤类别:综合考虑(遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用，如需爆破，另行计费) 2. 综合考虑挖土深度、开挖方式及桩间挖土、爆破后的二次破碎及装车 3. 开挖方式:挖掘机不区分臂长，投标人自行综合考虑 4. 废弃料品种:综合考虑 5. 场地平整:单价内综合考虑 6. 含装车、垂直运输等 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	271314.31	7.91	2146096.19	0
1-3	090101001001	石方爆破	1、石方类别:不分类别综合考虑 2、石方爆破方式:投标人自行探勘，自行考虑，应符合爆破等相关文件要求，相关费用投标人自行考虑在报价中 3、工作内容包括但不限于清理工作面、布孔、钻孔、验孔、装药、填塞、敷设爆破网路、爆破警戒、起爆、爆后检查、爆破措施、办理爆破许可等 4、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	5141.15	102.74	528201.75	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 土石方工程

第 2 页, 共 2 页

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
1-4	010102007001	回填方	1、回填砖渣 2、含砖渣来源、运输等所需一切费用 3、考虑后期砖渣挖除、装车、外运等所需一切费用 4、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	2000	140.92	281840	0
1-5	010102007002	回填方	1、部位:场地周边平整（红线外） 2、密实度要求:满足图纸设计要求 3、填方材料品种:原土回填 4、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	3440.38	26.91	92580.63	0
1-6	010103002001	余方弃置	1、废弃物外运(土、砂石、淤泥、石、孤石、建筑垃圾、砖渣、砼块等) 2、运距:投标人综合考虑 3、其他事项综合考虑 4、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	261234.55	110.31	28816783.21	0
合计							31905837.78	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 土石方工程
标 段: 深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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(元)
1		一般计税 机械施工土石方工程(计价费率标准2025)(安全文明施工费按各专业取费)					913638.55
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	897182.65
1-1-1	(1)	安全文明施工费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	769493.48
1-1-2	(2)	安全文明施工费(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井(沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	127689.17
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬季季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	0
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	16455.9
1-11-1	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸,运进、运出施工现场的装卸和运输,轨道、固定装置的安装和拆除等	项	1	16455.9	16455.9
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1	100	0
1-13-1	13.1	土方支护结构		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							913638.55

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。

其他项目清单计价表

工程名称：土石方工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：土石方工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

第 1 页，共 1 页

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：土石方工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

第 1 页，共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：土石方工程
标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	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	A1+A2+A3-A32	9	2953752.87
合计					2953752.87

总承包服务费计价表

工程名称：土石方工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 土石方工程				标段: 深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程											
项目编码		041001008001		项目名称				拆除混凝土结构				计量单位		m3	
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
120006-1	手持式风动式凿岩机 拆除有筋混凝土	10m3	0.03	2612.04	41.59	2027.32	838.15	78.3612	1.2477	60.8196	25.1445				
120006-3	挖掘机带液压锤 拆除有筋混凝土	10m3	0.07	153.06	0	1505.75	148.1	10.7142	0	105.4025	10.367				
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.001	658.23	0	1914.52	311	0.65823	0	1.91452	0.311				
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5 (实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102				
小计								89.73363	1.30369	269.28432	43.05352				
清单项目综合单价														403.37516000	
-	内容	普工人工费		单位	数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
				元	64.482504		1.3916		89.73						
材料		空心六角钢		kg	0.12		4.94		0.59						
		合金钢钻头 (综合)		个	0.042		6.37		0.27						
		氧气		m3	0.03		4.16		0.12						
		乙炔气		kg	0.009		11.27		0.1						
		高压胶皮风管 φ50mm		m	0.018		8.27		0.15						
		水		m3	0.012		4.62		0.06						
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.01285		1		0.01						
机械		轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.00959		766.17		7.35						
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.001176		1627.99		1.91						
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.06465		1557.88		100.72						
		风动凿岩机 手持式		台班	0.258		11.81		3.05						
		履带式液压岩石破碎机 功率P (kW) P=105		台班	0.07091		1382.8		98.05						
		洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.0006		717.94		0.43						
		内燃空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=3.0		台班	0.1293		446.81		57.77						
项目编码		010101B001001		项目名称				挖一般土石方				计量单位		m3	
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
120001-18	履带式挖掘机挖土方 装车	1000m3	0.000974	1044.81	0	4130.96	571.69	1.01764494	0	4.02355504	0.55682606				
120001-40	机械破碎石方 软岩	1000m3	0.00001	21134.85	9.01	18584.83	6921.27	0.2113485	0.0000901	0.1858483	0.0692127				
120001-41	机械破碎石方 较软岩	1000m3	0.00001	23288.92	15.04	24931.88	7945.15	0.2328892	0.0001504	0.2493188	0.0794515				
120006-3	挖掘机带液压锤 拆除有筋混凝土	10m3	0.000738	153.06	0	1505.75	148.1	0.11295828	0	1.1112435	0.1092978				
小计								1.57484092	0.0002405	5.56996564	0.81478806				
清单项目综合单价														7.95983512	
-	内容	普工人工费		单位	数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
				元	1.114574		1.3916		1.55						
材料		合金钎头(综合)		个	0.000008		29.68		0						
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.000003		1		0						
		轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.000101		766.17		0.08						
		履带式液压岩石破碎机 功率P (kW) P=105		台班	0.001045		1382.8		1.45						
		履带式推土机 功率P (kW) P=75		台班	0.000636		1133.01		0.72						
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.002028		1627.99		3.3						
项目编码		090101001001		项目名称				石方爆破				计量单位		m3	
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
120001-48	电子雷管爆破 一般石方(平基石方) 较软岩	100m3	0.01	3517.86	4249.18	1272.95	1234.32	35.1786	42.4918	12.7295	12.3432				
小计								35.1786	42.4918	12.7295	12.3432				
清单项目综合单价														102.74310000	
-	内容	普工人工费		单位	数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
				元	12.50533		1.3916		17.4						
人工		技工人工费		元	13.04672		1.3625		17.78						
材料		空心六角钢		kg	0.05344		4.94		0.26						
		编织袋		条	3.09123		1		3.09						
		合金钢钻头 (综合)		个	0.03308		6.37		0.21						
		高压风管 φ25mm		m	0.00428		30.27		0.13						
		高压胶皮水管 φ19mm		m	0.00707		5.86		0.04						
		铜芯连接线		m	3.09123		0.88		2.72						
		乳化炸药		kg	0.42551		12.83		5.46						
		电子雷管		发	0.86695		31.86		27.62						
		水		m3	0.08334		4.62		0.39						
		粘土		m3	0.08853		24.27		2.15						
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.4207		1		0.42						
		机械		风动凿岩机 气腿式		台班	0.04595		13.09		0.6				
电动修钎机				台班	0.00482		527.07		2.54						
电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=10				台班	0.0184		521.06		9.59						
项目编码		010102007001		项目名称				回填方				计量单位		m3	
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
120001-145换	机械回填 砖渣	100m3	0.01	1497.56	0	728.17	448.33	14.9756	0	7.2817	4.4833				
120001-18	履带式挖掘机挖土方 装车	1000m3	0.001	1044.81	0	4130.96	571.69	1.04481	0	4.13096	0.57169				
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5 (实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102				
小计								16.02041	0.05599	112.56036	12.28601				
清单项目综合单价														140.92277000	
-	内容	普工人工费		单位	数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
				元	11.512261		1.3916		16.02						
人工		水		m3	0.012		4.62		0.06						
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.00055		1		0						
材料															
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.06465		1557.88		100.72						
		洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.0006		717.94		0.43						
		履带式推土机 功率P (kW) P=75		台班	0.000653		1133.01		0.74						
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.002083		1627.99		3.39						
		履带式推土机 功率P (kW) P=90		台班	0.004		1271.02		5.08						
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班	0.004		549.41		2.2						
项目编码		010102007002		项目名称				回填方				计量单位		m3	
清单综合单价组成明细															
编号	名称	单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润				
120001-143	机械回填土 夯填	100m3	0.01	1646.8	7.16	560.69	476.21	16.468	0.0716	5.6069	4.7621				
小计								16.468	0.0716	5.6069	4.7621				
清单项目综合单价														26.90860000	
-	内容	普工人工费		单位	数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
				元	11.83387		1.3916		16.47						
人工		水		m3	0.0155		4.62		0.07						

工程量清单综合单价分析表

	材料																
	机械	履带式推土机 功率P (kW) P=90				台班		0.00308		1271.02		3.91					
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8				台班		0.00308		549.41		1.69					
项目编码	010103002001			项目名称		余方弃置				计量单位		m3					
清单综合单价组成明细																	
编号	名称	单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润						
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.000973	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05447827	98.4167121		7.03578246					
120001-221+120001-222*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输石方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.000028	0	55.99	165734.29	11846.5	0	0.00156772	4.64056012		0.331702					
小计								0	0.05604599	103.0572722		7.36748446					
清单项目综合单价															110.48080267		
	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工																
		水				m3		0.012		4.62		0.06					
	材料	其他材料费(按百分比计算)				元		0.00055		1		0					
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动				台班		0.065783		1557.88		102.48					
	机械	洒水车 罐容量V (m3) V=4				台班		0.0006		717.94		0.43					
	项目编码	011601003001			项目名称		其他大型机械进出场及安拆				计量单位		项				
清单综合单价组成明细																	
编号	名称	单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润						
C16001600	履带式挖掘机 斗容量C(m3) C≤1	台·次	6	213.45	110.32	2199.69	219.19	1280.7	661.92	13198.14		1315.14					
小计								1280.7	661.92	13198.14		1315.14					
清单项目综合单价															16455.90000000		
	-	内容				单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工	技工人工费				元		939.966		1.3625		1280.7					
	材料	草袋				个		60		1.33		79.8					
		枕木				m3		0.48		840.71		403.54					
		其他材料费(按百分比计算)				元		19.26		1		19.26					
		镀锌铁丝(综合)				kg		30		5.31		159.3					
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0				台班		1.5		1627.99		2441.99					
		平板拖车组 装载质量M (t) M=40				台班		6		1792.69		10756.14					

发包人提供材料一览表

工程名称：土石方工程
标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：土石方工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：土石方工程
标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：基坑支护工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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	26628449.72	
2	措施项目	2638169.85	
2.1	安全文明施工	1661299.66	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	655129.75	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	899235.67	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	106934.24	
2.2	其他措施项目费	976870.19	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	2633995.76	
5	含税建安工程造价	31900615.33	
合计		63801230.66	

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

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：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

第 1 页，共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1		灌注桩					9931936.46	0
1-1	010202003001	旋挖灌注桩（实桩）	1、部位：旋挖桩成孔 2、桩径：Φ1000mm 3、土壤类别：不区分土石类别，综合考虑报价（遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用） 4、桩长：按设计桩长，在满足设计要求前提下如遇提前终孔的按实际桩长，超灌深度不计入结算工程量，在清单综合单价中考虑报价 5、混凝土类型：C30（水下）商品混凝土（泵送方式综合考虑），超灌高度综合考虑 6、桩充盈系数综合考虑报价，不再单独计算 7、钢护筒埋设及拆除综合考虑报价 8、入岩类型：中风化、微风化等综合考虑报价 9、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 10、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	5594.25	1334.32	7464519.66	0

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：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

第 2 页，共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-2	010202003002	旋挖灌注桩（空桩）	1、部位：旋挖桩成孔 2、桩径：Φ1000mm 3、土壤类别：不区分土石类别，综合考虑报价（遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用） 4、计算规则：施工作业面标高至设计桩顶标高 5、钢护筒埋设及拆除综合考虑报价 6、入岩类型：中风化、微风化等综合考虑报价 7、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 8、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	753.88	451.67	340504.98	0
1-3	010506021001	钢筋笼	1、部位：灌注桩 2、钢筋笼制安：根据设计要求制安到位 3、连接方式综合考虑 4、钢筋型号及直径：综合考虑 5、计算规则：工程量按图示净用量计算（钢筋搭接及钢筋接头不另单独计算，包含在报价中） 6、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	t	335.08	5997	2009474.76	0
1-4	010301005001	截(凿)桩头	1、部位：支护灌注桩凿桩头 2、桩径：综合考虑 3、凿除高度综合考虑 4、外运及运距中标人综合考虑 5、包括但不限于将支护桩桩顶浮浆凿除清理干净，长度应达到设计要求。清理干净连接面的残渣、浮土和积水等 6、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	125.27	639.86	80155.26	0

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：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

第 3 页，共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
1-5	010102007003	空桩回填	1、密实度要求:满足设计及规范要求 2、填方材料品种:素土回填 3、填方来源、运距综合考虑在报价中 4、桩长:施工作业面标高至超灌混凝土完成面标高 5、计算规则:按设计截面面积乘以空桩长度以体积计算 6、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	466.81	22.27	10395.86	0
1-6	010302007001	声测管	1、部位:声测管 2、材质:无缝钢管DN50,壁厚1.5mm 3、规格型号:满足设计及规范要求 4、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	2517.41	10.68	26885.94	0
2		咬合桩					4070986.34	0

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：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

第 4 页，共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-1	010202003003	钻孔成孔-咬合桩（荤桩）	1、部位:钻孔成孔-咬合桩（荤桩） 2、桩径:Φ 1200mm 3、土壤类别:不区分土石类别，综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:按设计桩长，在满足设计要求前提下如遇提前终孔的按实际桩长，超灌深度不计入结算工程量，在清单综合单价中考虑报价 5、混凝土类型:C30(水下)商品混凝土(泵送方式综合考虑)，超灌高度综合考虑 6、钢护筒埋设及拆除综合考虑报价 7、入岩类型:中风化、微风化等综合考虑报价 8、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 9、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	1292.25	1593.15	2058748.09	0
2-2	010202003004	钻孔成孔-咬合桩（空桩）	1、部位:钻孔成孔-咬合桩（荤桩） 2、桩径:Φ 1200mm 3、土壤类别:不区分土石类别，综合考虑报价(遇孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、计算规则:施工作业面标高至设计桩顶标高 5、入岩类型:中风化、微风化等综合考虑报价 6、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 7、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	178.38	705	125757.9	0

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：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

第 5 页，共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-3	010202003005	钻孔成孔-咬合桩（素桩）	1、部位:钻孔成孔-咬合桩（素桩） 2、桩径: ϕ 1000mm 3、土壤类别:不区分土石类别，综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:按设计桩长，在满足设计要求前提下如遇提前终孔的按实际桩长，超灌深度不计入结算工程量，在清单综合单价中考虑报价 5、混凝土类型:C20(水下)商品混凝土(泵送方式综合考虑)，超灌高度综合考虑 6、钢护筒埋设及拆除综合考虑报价 7、入岩类型:中风化、微风化等综合考虑报价 8、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 9、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	809.6	1044.1	845303.36	0
2-4	010202003006	钻孔成孔-咬合桩（空桩）	1、部位:钻孔成孔-咬合桩（素桩） 2、桩径: ϕ 1000mm 3、土壤类别:不区分土石类别，综合考虑报价(遇孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、计算规则:施工作业面标高至设计桩顶标高 5、入岩类型:中风化、微风化等综合考虑报价 6、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 7、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	175.65	489.57	85992.97	0

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：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

第 6 页，共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
2-5	010506021002	钢筋笼	1、部位：咬合桩（荤桩） 2、钢筋笼制安：根据设计要求制安到位 2、连接方式综合考虑 3、钢筋型号及直径：综合考虑 4、计算规则：工程量按图示净用量计算（钢筋搭接及钢筋接头不另单独计算，包含在报价中） 5、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	t	146.29	6063.66	887052.82	0
2-6	010301005002	截(凿)桩头	1、部位：咬合桩凿桩头 2、桩径：综合考虑 3、凿除高度综合考虑 4、外运及运距中标人综合考虑 5、包括但不限于将支护桩桩顶浮浆凿除清理干净，长度应达到设计要求。清理干净连接面的残渣、浮土和积水等 6、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	61.89	639.86	39600.94	0
2-7	010102007004	空桩回填	1、密实度要求：满足设计及规范要求 2、填方材料品种：素土回填 3、填方来源、运距综合考虑在报价中 4、桩长：施工作业面标高至超灌混凝土完成面标高 5、计算规则：按设计截面面积乘以空桩长度以体积计算 6、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	277.81	22.27	6186.83	0
2-8	010302007002	声测管	1、部位：声测管 2、材质：无缝钢管DN50，壁厚1.5mm 3、规格型号：满足设计及规范要求 4、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	581.51	10.68	6210.53	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 基坑支护工程

第 7 页, 共 20 页

标段: 深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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: 材料暂估合价
2-9	010102002001	挖沟槽土方	1、部位: 钻孔咬合桩施工导槽挖土 2、土壤类别: 综合考虑(遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 3、综合考虑挖土深度、开挖方式 4、开挖方式: 挖掘机不区分臂长, 投标人自行综合考虑 5、废弃料品种: 综合考虑 6、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	133.65	12.27	1639.89	0
2-10	010103002002	余方弃置	1、废弃物外运(土、砂石、淤泥、石、孤石、建筑垃圾、砖渣、砼块等) 2、运距: 投标人综合考虑 3、其他事项综合考虑 4、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	133.65	108.44	14493.01	0
3		二重管旋喷桩					2635423.71	0
3-1	010201008001	二重管旋喷桩(实桩)	1、土壤类别及加固深度: 综合考虑 2、桩径: $\phi 600\text{mm}$ 3、土壤类别: 不区分土石类别, 综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、采用高压喷射注浆法进行施工, 综合考虑入岩增加费、引孔费用, 不另计费 5、水泥浆采用P.0.42.5普通硅酸盐纯水泥浆灌注, 水泥浆水灰比1.0, 可加入0.05%的三乙醇胺, 必须保证成桩后桩身强度能满足设计要求 6、综合考虑注浆类型及方法, 喷粉喷浆综合考虑 7、计算规则: 按设计桩长, 在满足设计要求前提下如遇提前终孔的按实际桩长, 高出设计桩顶部分桩长的费用结算时不予计量 8、泥浆固化处理及外运, 运距投标人自行考虑 9、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	8663	284.63	2465749.69	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 基坑支护工程

第 8 页, 共 20 页

标段: 深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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: 材料暂估合价
3-2	010201008002	二重管旋喷桩(空桩)	1、土壤类别及加固深度: 综合考虑 2、桩径: $\phi 600\text{mm}$ 3、土壤类别: 不区分土石类别, 综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、采用高压喷射注浆法进行施工, 综合考虑入岩增加费、引孔费用, 不另计费 5、计算规则: 施工作业面标高至设计桩顶标高 6、泥浆固化处理及外运, 运距投标人自行考虑 7、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	1508.48	106.69	160939.73	0
3-3	010102007005	空桩回填	1、密实度要求: 满足设计及规范要求 2、填方材料品种: 素土回填 3、填方来源、运距综合考虑在报价中 4、桩长: 施工作业面标高至设计标高 5、计算规则: 按设计截面面积乘以空桩长度以体积计算 6、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m ³	392.2	22.27	8734.29	0
4		混凝土工程					842699.16	0
4-1	010202012001	钢筋混凝土腰梁、冠梁	1、部位: 冠梁、腰梁 2、C30混凝土制作、浇捣、养护及运输 3、浇筑方式: 泵送及非泵送综合考虑报价 4、计算规则: 按图示尺寸计算, 损耗综合考虑报价 5、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m ³	760.08	695.6	528711.65	0
4-2	010502026001	挡土板	1、部位: 挡土板 2、C30混凝土制作、浇捣、养护及运输 3、浇筑方式: 泵送及非泵送综合考虑报价 4、计算规则: 按图示尺寸计算, 损耗综合考虑报价 5、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m ³	403.86	630.31	254557	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 基坑支护工程

第 9 页, 共 20 页

标段: 深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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: 材料暂估合价
4-3	010502026002	咬合桩导槽	1、部位: 咬合桩导槽 2、混凝土强度等级:C25混凝土 3、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	92.01	603.38	55516.99	0
4-4	011201B01001	植筋混凝土面凿毛	1、部位: 包括但不限于腰梁与支护桩接触面凿毛 2、凿毛方式: 综合考虑 3、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m2	504.97	7.75	3913.52	0
5		模板工程					557229.45	0
5-1	010202013001	钢筋混凝土腰梁、冠梁的模板	1、部位:冠梁、腰梁 2、模板、制作、安装、拆除 3、计算规则:按混凝土接触面积计算, 损耗综合考虑报价 4、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m2	2974.22	100.62	299266.02	0
5-2	010505003001	咬合桩导槽的模板	1、部位: 咬合桩导槽 2、模板制作及安装 3、制作、安装、拆除 4、计算规则:按混凝土接触面积计算, 损耗综合考虑报价 5、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m2	419.7	95.62	40131.71	0
5-3	010505015001	挡土板模板	1、部位: 挡土板 2、模板制作及安装 3、制作、安装、拆除 4、计算规则:按混凝土接触面积计算, 损耗综合考虑报价 5、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m2	2695.27	80.82	217831.72	0
6		钢筋工程					768691.28	0
6-1	010506001001	腰梁、冠梁钢筋	1、部位: 腰梁、冠梁钢筋 2、钢筋种类、规格:钢筋直筋制安, HRB400螺纹钢, 直径 $\phi 16$ 3、钢筋连接:焊接、机械连接费用由投标人综合考虑, 计入本项综合单价之中, 不再单独计量计价 4、满足招标文件、设计图纸及规范要求	t	13.245	6148.33	81434.63	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 基坑支护工程

第 10 页, 共 20 页

标段: 深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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: 材料暂估合价
6-2	010506001002	腰梁、冠梁钢筋	1、部位: 腰梁、冠梁钢筋 2、钢筋种类、规格: 钢筋直筋制安, HRB400螺纹钢, 直径 $\phi 22$ 3、钢筋连接: 焊接、机械连接费用由投标人综合考虑, 计入本项综合单价之中, 不再单独计量计价 4、满足招标文件、设计图纸及规范要求	t	53.27	5704.38	303872.32	0
6-3	010506001003	腰梁、冠梁钢筋	1、部位: 腰梁、冠梁钢筋 2、钢筋种类、规格: 钢筋箍筋制安, HRB400螺纹钢, 直径 $\phi 10$ 3、钢筋连接: 焊接、机械连接费用由投标人综合考虑, 计入本项综合单价之中, 不再单独计量计价 4、满足招标文件、设计图纸及规范要求	t	17.63	6741.21	118847.53	0
6-4	010506012001	现浇混凝土挡土板钢筋	1、部位: 挡土板 2、钢筋种类、规格: 钢筋制安, HPB300圆钢, 直径 $\phi 8$ 3、钢筋连接: 焊接、机械连接费用由投标人综合考虑, 计入本项综合单价之中, 不再单独计量计价 4、满足招标文件、设计图纸及规范要求	t	1.22	5816.57	7096.22	0
6-5	010506012002	现浇混凝土挡土板钢筋	1、部位: 挡土板 2、钢筋种类、规格: 钢筋制安, HRB400螺纹钢, 直径 $\phi 14$ 3、钢筋连接: 焊接、机械连接费用由投标人综合考虑, 计入本项综合单价之中, 不再单独计量计价 4、满足招标文件、设计图纸及规范要求	t	36.63	5202.67	190573.8	0
6-6	010506001004	咬合桩导槽	1、部位: 咬合桩导槽 2、钢筋种类、规格: 钢筋制安, HRB400螺纹钢, 直径 $\phi 14$ 3、钢筋连接: 焊接、机械连接费用由投标人综合考虑, 计入本项综合单价之中, 不再单独计量计价 4、满足招标文件、设计图纸及规范要求	t	2.59	5202.67	13474.92	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 基坑支护工程

第 11 页, 共 20 页

标段: 深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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: 材料暂估合价
6-7	010506B03001	植筋	1、部位: 腰梁与支护桩间 2、植筋直径:HRB400, 直径16mm 3、含钢筋、封堵材料费用 4、植筋胶品种:符合设计要求 5、植入深度:植入腰梁300mm, 植入支护桩300mm 6、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	根	1894	28.19	53391.86	0
7		桩前挂网					1783034.96	0
7-1	010202009001	喷射混凝土、水泥砂浆	1、部位: 支护桩支护段喷砼 2、喷射混凝土:C20 3、厚度:100mm 4、混凝土制作、运输、喷射 5、人工修整边坡 6、计算规则:损耗综合考虑报价, 清单工程量按设计图示尺寸以面积计算 7、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m2	5173.24	119.13	616288.08	0
7-2	010202009002	喷射混凝土、水泥砂浆	1、部位: 预留反压土台喷砼、临时开挖面喷砼、出土坡道喷砼 2、喷射混凝土:C20 3、厚度:80mm 4、混凝土制作、运输、喷射 5、人工修整边坡 6、计算规则:损耗综合考虑报价, 清单工程量按设计图示尺寸以面积计算 7、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m2	3572.64	98.99	353655.63	0

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：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

第 12 页，共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
7-3	010506020001	钢筋网片	1、部位:支护桩支护段挂网、预留反压土台挂网、临时开挖面挂网、出土坡道挂网 2、规格及级别综合考虑报价 3、挂网钢筋含挂网加强筋、植桩钢筋、钢筋网 4、钢筋连接:焊接、机械连接等费用由投标人综合考虑，计入本项综合单价之中，不再单独计量计价 5、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	t	38.545	7353.97	283458.77	0
7-4	010202008001	土钉（钢筋）	1. 规格: $\phi 22@1.2*1m$ 土钉， $L=6m$ 2. 土钉采用专用锚杆机机械成孔 3. 土钉采用HRB400钢筋，制作需要接长时，可以采用焊接，含加强筋 4. 注浆材料采用纯水泥浆，其标准抗压强度不低于25Mpa, 水泥浆采用P. O. 42. 5R复合硅酸盐水泥拌制，注浆水灰比0. 5~0. 6 5. 详见大样图，设计说明 6. 成孔泥渣外运，运距投标人自行考虑 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	4247.6	68.05	289049.18	0
7-5	010202008002	土钉（钢管）	1. 规格:D48*3.0注浆钢管， $L=5m$ ，坡道坡面中部局部 $L=8$ 2. 采用专用锚杆机机械成孔 3. 注浆材料采用纯水泥浆，其标准抗压强度不低于25Mpa, 水泥浆采用P. O. 42. 5R复合硅酸盐水泥拌制，注浆水灰比0. 5~0. 6 4. 采用钢花管，综合考虑钢花管费用，含所有辅材及配件制安 5. 详见大样图，设计说明 6. 成孔泥渣外运，运距投标人自行考虑 7. 满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	3146.32	74.81	235376.2	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 基坑支护工程

第 13 页, 共 20 页

标段: 深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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: 材料暂估合价
7-6	010902007001	泄水孔	1、PVC泄水滤管, 内径80 用土工布包裹两层 2、泄水孔 Φ80@2.0m×2.0m 3、长度:500mm, 入土450mm 4、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	个	255	20.42	5207.1	0
8		钢板桩					263956.57	0
8-1	010202006001	型钢桩、钢板桩	1、部位:预留反压土台 2、钢板桩规格: IV新型拉森钢板桩 3、钢板桩长度: 12m 4、工作内容: 打入IV拉森钢板桩, 后移交给主体工程施工总承包单位 5、土壤类别:综合考虑报价 6、入岩类型、入岩深度和机械等综合考虑报价 7、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	t	44.75	4231.55	189361.86	0
8-2	010202015001	钢腰梁、冠梁	1、部位:预留反压土台 2、材质: H型钢腰梁与角钢托架焊接, hf≥8mm, HW型钢350*350, 角钢托架与钢腰梁焊接, hf≥8m, 角钢三角托架@2m 3、工作内容: 支撑IV拉森钢板桩, 后移交给主体工程施工总承包单位 4、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	t	2.64	4935.5	13029.72	0
8-3	010202014001	钢支撑	1、部位:预留反压土台 2、材质: Φ309×11钢管斜支撑 3、工作内容: 支撑IV拉森钢板桩, 后移交给主体工程施工总承包单位 4、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	t	0.82	4975.31	4079.75	0

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：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

第 14 页，共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
8-4	010202006002	型钢桩、钢板桩	1、部位:支护桩支护段 2、钢板桩规格：22a槽钢 3、钢板桩长度：6m间距0.5m 4、工作内容：打、拔22a槽钢，使用时间综合考虑 5、土壤类别:综合考虑报价 6、入岩类型、入岩深度和机械等综合考虑报价 7、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	t	54.3	1058.66	57485.24	0
9		锚索					4585451.98	0
9-1	010202007001	锚杆(锚索)	1、地层情况:土石类别综合考虑，遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用 2、锚索采用专用锚杆机成孔 3、钻孔直径:150mm 4、预应力锚索:4S15.2预应力锚索，每根钢绞线由7根钢丝绞合而成,公称直径15.2mm张拉、制安，钢绞线性能及规格满足设计要求，含所有辅材及配件制安 5、水泥浆制作、运输、灌注，水泥强度及类型综合考虑，水灰比综合考虑，充盈系数综合考虑 6、含锚索的锚头浇捣，套管、导管等制安，操作平台搭设、拆除 7、入岩增加费、引孔费等综合考虑，锚索长度按设计图示尺寸计算，锚索基本试验增加的工程量不再计算 8、详见剖面图、大样图 9、成孔泥渣外运，运距投标人自行考虑 10、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	12550	155.89	1956419.5	0

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：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

第 15 页，共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
9-2	010202007002	锚杆(锚索)	1、地质情况：土石类别综合考虑，遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用 2、锚索采用专用锚杆机成孔 3、钻孔直径:180mm 4、热熔式可回收锚索:4S15.2预应力锚索，每根钢绞线由7根钢丝绞合而成,公称直径15.2mm张拉、制安，钢绞线性能及规格满足设计要求，含所有辅材及配件制安，以便张拉锁定和回收，预留锚索宜采用钢管套入保护通电线管； 5、水泥浆制作、运输、灌注，水泥强度及类型综合考虑，水灰比综合考虑，充盈系数综合考虑 6、含锚索的锚头浇捣，套管、导管等制安，操作平台搭设、拆除回收 7、入岩增加费、引孔费等综合考虑，锚索长度按设计图示尺寸计算，锚索基本试验增加的工程量不再计算 8、详见剖面图、大样图 9、成孔泥渣外运，运距投标人自行考虑 10、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	6624	386.26	2558586.24	0
9-3	010202007003	锚杆(锚索)钻孔、灌浆套管增加费	1、部位：锚索采用双套管工艺 2、锚索非扩孔段成孔孔径不小于150mm，钻孔直径综合考虑 3、锚杆(锚索)钻孔、灌浆双套管增加费 4、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	3312	10.11	33484.32	0
9-4	010202007004	锚杆(锚索)钻孔、灌浆套管增加费	1、部位：锚索采用双套管工艺 2、锚索非扩孔段成孔孔径不小于180mm，钻孔直径综合考虑 3、锚杆(锚索)钻孔、灌浆双套管增加费 4、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	3312	11.16	36961.92	0
10		其他					116225.86	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 基坑支护工程

第 16 页, 共 20 页

标段: 深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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: 材料暂估合价
10-1	01A009001	回灌井	1、回灌井 2、成井方式:综合考虑 3、地层情况:综合考虑 4、成井直径:800mm 5、井深:井底到达基坑坑底以下5.0m且进入砂层2m 6、井(滤)管类型、直径:居中1层5mm方格镀锌铁丝网(用10#铁丝@500绑牢),内外2层1mm方格塑料网(用10#铁丝@500绑牢),外粒径5-20碎石过滤层 7、钢筋型号及直径:综合考虑,连接方式综合考虑,详见设计图纸(钢筋搭接及钢筋接头不另单独计算,包含在报价中) 8、笼底:笼底主筋交叉封闭并包裹 9、成孔泥渣外运,运距投标人自行考虑 10、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	座	6	13650.41	81902.46	0
10-2	01A009002	水位观测井	1、地下水位观测井 2、成井方式:综合考虑 3、地层情况:综合考虑 4、成井直径:150mm 5、井深:井底到达基坑坑底以下5.0m 6、井(滤)管类型、直径:Φ127PVC花管,5~10砾石过滤层,两层1*1mm尼龙网 7、井笼类型、规格:详见设计图纸 8、成孔泥渣外运,运距投标人自行考虑 9、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	座	4	8580.85	34323.4	0
11		红线外部分					1072813.95	0
11-1		临时用水、临时路口改造迁移					250108.09	0
11-1-1	040203007001	临时路口新建混凝土路面	1、部位:临时路口新建混凝土路面 2、材质:C30混凝土路面 3、厚度:200mm 4、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m2	847.46	121.86	103271.48	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 基坑支护工程

第 17 页, 共 20 页

标段: 深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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: 材料暂估合价
11-1-2	040202014001	临时路口级配碎石垫层	1、部位: 临时路口级配碎石垫层 2、材质: 级配碎石垫层 3、厚度: 160mm 4、路基压实 5、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m2	847.46	42.47	35991.63	0
11-1-3	040501005001	塑料管	、名称: 临时给水改造, 包含内容如下: 1、给水管: 给水用聚乙烯(PE)管 dn110×4.2 PN1.0 热熔连接 2、压力试验、吹扫与清洗设计要求: 满足设计及规范要求 3、临时用水水表组DN80 (1)、闸阀2个、Y型过滤器1个、水表1个、压力表1个、倒流防止器1个 (2)、连接形式: 法兰连接, 含法兰片 4、挖沟槽土方: (1)、土壤类别: 综合考虑 (2)、挖土深度: 综合考虑 (3)、含场内水平运输、垂直运输 5、回填材质: 回填土 6、余方弃置: (1)、废弃物外运(土、砂石、淤泥、石、孤石、建筑垃圾、砖渣、砼块等) (2)、运距: 投标人综合考虑 7、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求 8、本项清单采用按项包干计价, 包干范围囊括本项全部施工内容及配套相	项	1	6127.99	6127.99	0
11-1-4	080501006001	管道包封	1、名称: 路灯、信号灯管混凝土包封 2、参数: C30混凝土 3、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	70	166.69	11668.3	0
11-1-5	040303001001	混凝土垫层	1、名称: 路灯、信号灯管混凝土垫层 2、参数: C15混凝土 3、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	3.5	486.86	1704.01	0

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：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

第 18 页，共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：材料暂估合价
11-1-6	040803004001	管道包封	1、名称:通信管混凝土包封 2、参数:C30混凝土 3、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	61	235.78	14382.58	0
11-1-7	040303001002	混凝土垫层	1、名称:通信管混凝土垫层 2、参数:C15混凝土 3、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	0.98	486.86	477.12	0
11-1-8	040803004002	管道包封	1、名称:燃气管盖板涵保护 2、垫层、基础材质及厚度:C20混凝土垫层,100mm 3、墙身:M10水泥砂浆砌MU20混凝土砌块,填砂 4、盖板:用预制,C30混凝土,宽度为50cm,盖板间缝隙宽2cm,用M10水泥砂浆填实 5、防渗、防水要求:P6 6、满足设计图纸、相关规范、招标文件、技术要求及政府要求	m	66.96	556.8	37283.33	0
11-1-9	030413010001	市政路灯迁移	一、临时路口市政路灯迁移,内容如下: 1、市政路灯(含立杆)保护性迁移 2、市政路灯安装,含: (1)、含路灯(含立杆)安装 (2)、含路灯基础制作、安装 (3)、含法兰盘400X400X8 (4)、管线规格综合考虑 (5)、基础接地及接地调试 (6)、路灯接线及金属构件热镀锌处理 3、满足设计图纸、相关规范、招标文件、技术要求及政府要求 4、本项清单采用按套综合单价包干计价,包干范围囊括本项全部施工内容及配套相关费用	套	1	6332.03	6332.03	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：基坑支护工程

第 19 页，共 20 页

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
11-1-10	030413010002	交通信号灯迁移	一、临时路口交通信号灯迁移，内容如下： 1、交通信号灯（含立杆）保护性迁移 2、交通信号灯安装，含： （1）、含交通信号灯（含立杆）安装 （2）、含交通信号灯基础制作、安装 （3）、含法兰盘400X400X8 （4）、管线规格综合考虑 （5）、基础接地及接地调试 （6）、交通信号灯接线及金属构件热镀锌处理 3、满足设计图纸、相关规范、招标文件、技术要求及政府要求 4、本项清单采用按套综合单价包干计价，包干范围囊括本项全部施工内容及配套相关费用	套	1	6332.03	6332.03	0
11-1-11	030506010001	监控摄像设备	一、临时路口监控迁移，内容如下： 1、监控（含立杆）保护性迁移 2、监控（含立杆）安装 3、管线规格综合考虑 4、满足设计图纸、相关规范、招标文件、技术要求及政府要求 5、本项清单采用按套综合单价包干计价，包干范围囊括本项全部施工内容及配套相关费用	套	1	2271.31	2271.31	0
11-1-12	010102002002	挖沟槽土方	1、部位：临时路口改造迁移，挖基坑、管道沟槽 2、土壤类别：综合考虑 3、挖土深度：综合考虑 4、含场内水平运输、垂直运输 5、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	106.31	52.67	5599.35	0
11-1-13	040103001001	沟槽、基坑回填方	1、部位：临时路口改造迁移，回填基坑、管道沟槽 2、材质：回填土 3、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	35.14	47.5	1669.15	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 基坑支护工程

第 20 页, 共 20 页

标段: 深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
11-1-14	040103001002	沟槽、基坑回填方	1、部位：临时路口改造迁移，回填基坑、管道沟槽 2、材质：回填沙 3、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	46.11	309.7	14280.27	0
11-1-15	040103003001	余方弃置	1、废弃物外运(土、砂石、淤泥、石、孤石、建筑垃圾、砖渣、砼块等) 2、运距：投标人综合考虑 3、其他事项综合考虑 4、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	25.06	108.44	2717.51	0
11-2		红线外场地硬化路面					822705.86	0
11-2-1	040202016001	红线外场地硬化路面	1、红线外施工道路硬化 2、材质：C30混凝土 3、厚度：砼硬化厚度不小于200mm 4、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m2	6858.74	119.95	822705.86	0
合计							26628449.72	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 基坑支护工程
标 段: 深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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(元)
1		一般计税 机械施工土石方工程(计价费率标准2025)(安全文明施工费按各专业取费)					2638169.85
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	1661299.66
1-1-1	(1)	安全文明施工费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	655129.75
1-1-2	(2)	安全文明施工费(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	899235.67
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡(施工现场与外部环境隔离)		项		100	593238.55
1-1-2-1-1	01A001001	装配式钢结构围挡(施工现场与外部环境隔离)	1.土石方开挖、外运、回填 2.基础制作、安装、拆除 3.围挡、喷淋、灯具及配管配线等制作、安装、维护、拆除、运输等 4.补刷油漆	m	712.06	833.13	593238.55
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	267926.96
1-1-2-8-1	01A008001	坡顶底排水沟	1.土石方开挖、外运、回填 2.垫层铺筑 3.模板制作、安装 4.混凝土拌和、运输、浇筑、养护 5.砌筑、勾缝、抹面 6.防水、止水 7.维护、拆除、运输等	m	1347.45	198.84	267926.96
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井(沉砂井)		项		100	38070.16
1-1-2-9-1	01A009003	施工区临时集水井	1.土石方开挖、外运、回填 2.垫层铺筑 3.模板制作、安装 4.混凝土拌和、运输、浇筑、养护 5.砌筑、勾缝、抹面 6.防水、止水 7.维护、拆除、运输等	座	25	987.92	24698
1-1-2-9-2	01A009004	施工区临时沉砂井	1.土石方开挖、外运、回填 2.垫层铺筑 3.模板制作、安装 4.混凝土拌和、运输、浇筑、养护 5.砌筑、勾缝、抹面 6.防水、止水 7.维护、拆除、运输等	座	2	6686.08	13372.16
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	106934.24
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	0
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	105110.19
1-11-1	011601003002	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸,运进、运出施工现场的装卸和运输,轨道、固定装置的安装和拆除等	项	1	105110.19	105110.19
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	671760
1-12-1	011601005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统,包括设备安拆、调试及配套设施的设置等,设备运转、使用等	项	1	671760	671760
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1	100	0
1-13-1	13.1	土方支护结构		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	200000
1-14-1	040602052001	泥浆污水一体化处理设备	1.安装 2.无负荷试运转	套	1	200000	200000
合计							2638169.85

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。

其他项目清单计价表

工程名称：基坑支护工程

第 1 页，共 1 页

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：基坑支护工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

第 1 页，共 1 页

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：基坑支护工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

第 1 页，共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：基坑支护工程
标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	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	A1+A2+A3-A32	9	2633995.76
合计					2633995.76

总承包服务费计价表

工程名称：基坑支护工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 基坑支护工程				标段: 深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程							
项目编码		01020203001		项目名称		旋挖灌注桩(空桩)		计量单位		m	
清单综合单价组成明细											
单价											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-15	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.078538	832.53	207.78	2586.43	415.53	65.38524114	16.318626564	203.1330393	32.63489514
120004-58	旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土	10m3	0.080777	720.98	5705.58	274.91	495.71	58.23860146	460.8796357	22.20640507	40.04196667
120004-66	维护管理设施及拆除 直径D (mm) D≤1000	10m	0.011405	922.16	135.29	968.64	320.01	10.5172348	1.54298245	11.0473392	3.64971405
120004-19	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.007595	3273.6	859.57	8044.65	1484.13	24.862992	6.528433415	61.09911675	11.27196735
120004-23	旋挖钻机成孔 微风化入岩增加费 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.00375	5237.61	859.57	23297.31	3093.82	19.6410375	3.2233875	87.3649125	11.601825
120004-19	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) D≤1000(孤石)	10m3	0.003583	3273.6	859.57	8044.65	1484.13	11.7293088	3.07983931	28.82398095	5.31763779
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.078538	215.15	23.33	248.22	75.84	16.8974507	1.83229154	19.49470236	5.95632192
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.000786	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.04400814	79.5020922	5.68358172
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.000786	984.04	0	4630.43	591.29	0.77345544	0	3.63951798	0.46475394
小计								208.0453218	493.4492044	516.3111064	116.6226636
清单项目综合单价											
1334.42829616											
内容											
单位											
数量											
单价(元)											
合价(元)											
暂估单价(元)											
暂估合价(元)											
高级技工人工费											
元											
3.297237											
1.3812											
4.55											
普工人工费											
元											
21.992195											
1.3916											
30.6											
技工人工费											
元											
126.885275											
1.3625											
172.88											
钢护筒											
t											
0.000297											
4955.75											
1.47											
预埋铁件											
kg											
0.020969											
5.02											
0.11											
合金钻头 Φ4~6mm											
kg											
3.198942											
5.58											
17.85											
低合金钢焊条 E43系列											
kg											
0.087962											
7.08											
0.62											
导管 (浇筑混凝土专用)											
kg											
0.306951											
11.04											
3.39											
水											
m3											
2.286743											
4.62											
10.56											
粘土											
m3											
0.064925											
24.27											
1.58											
普通预拌水下混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm											
m3											
1.019806											
444.13											
452.93											
其他材料费(按百分比计算)											
元											
4.943833											
1											
4.94											
旋挖钻机 孔径D (mm) Dt≤1000											
台班											
0.008957											
3217.86											
28.82											
轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5											
台班											
0.004053											
897.37											
3.64											
新型全密闭式智能泥头车 纯电动											
台班											
0.050774											
1557.88											
79.1											
洒水车 罐容量V (m3) V=4											
台班											
0.000471											
717.94											
0.34											
泥浆压滤机 (循环) 处理量V (m3) V=8											
台班											
0.006283											
2505.77											
15.74											
泥水分离设备 处理量Q (m3/h) Q≤1500											
台班											
0.000785											
4775.94											
3.75											
履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0											
台班											
0.005498											
1627.99											
8.95											
旋挖钻机 孔径D (mm) Dt≤1000											
台班											
0.105055											
3217.86											
338.05											
履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15											
台班											
0.020679											
1073.87											
22.21											
履带式电动起重机 起重量Gn(t) Gn=5											
台班											
0.010697											
319.11											
3.41											
泥浆泵 出口直径D (mm) D=100											
台班											
0.025917											
385.63											
9.99											
交流电焊机 容量E (kV·A) E=32											
台班											
0.012566											
177.16											
2.23											
项目编码											
01020203002		项目名称		旋挖灌注桩(空桩)				计量单位		m	
清单综合单价组成明细											
单价											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-15	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.078538	832.53	207.78	2586.43	415.53	65.38524114	16.318626564	203.1330393	32.63489514
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.078538	215.15	23.33	248.22	75.84	16.8974507	1.83229154	19.49470236	5.95632192
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.000786	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.04400814	79.5020922	5.68358172
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.000786	984.04	0	4630.43	591.29	0.77345544	0	3.63951798	0.46475394
小计								83.05614728	18.19492532	305.7693519	44.73955272
清单项目综合单价											
451.75997720											
内容											
单位											
数量											
单价(元)											
合价(元)											
暂估单价(元)											
暂估合价(元)											
高级技工人工费											
元											
3.297248											
1.3812											
4.55											
普工人工费											
元											
8.417144											
1.3916											
11.71											
技工人工费											
元											
49.01844											
1.3625											
66.79											
预埋铁件											
kg											
0.02097											
5.02											
0.11											
合金钻头 Φ4~6mm											
kg											
1.269169											
5.58											
7.08											
低合金钢焊条 E43系列											
kg											
0.087962											
7.08											
0.62											
水											
m3											
1.957159											
4.62											
9.04											
粘土											
m3											
0.047908											
24.27											
1.16											
其他材料费(按百分比计算)											
元											
0.180283											
1											
0.18											
轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5											
台班											
0.004053											
897.37											
3.64											
新型全密闭式智能泥头车 纯电动											
台班											
0.050775											
1557.88											
79.1											
洒水车 罐容量V (m3) V=4											
台班											
0.000471											
717.94											
0.34											
泥浆压滤机 (循环) 处理量V (m3) V=8											
台班											
0.006283											
2505.77											
15.74											
泥水分离设备 处理量Q (m3/h) Q≤1500											
台班											
0.000785											
4775.94											
3.75											
履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0											
台班											
0.005498											
1627.99											
8.95											
旋挖钻机 孔径D (mm) Dt≤1000											
台班											
0.056547											
3217.86											
181.96											
泥浆泵 出口直径D (mm) D=100											
台班											
0.025917											
385.63											
9.99											
交流电焊机 容量E (kV·A) E=32											
台班											
0.012566											
177.16											
2.23											
项目编码											
010506021001		项目名称		钢筋笼				计量单位		t	
清单综合单价组成明细											
单价											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120005-6换	混凝土灌注桩 钢筋笼制作、安装 钢筋Φ20mm	t	1	1444.95	3343.04	331.08	573.18	1444.95	3343.04	331.08	573.18
010002-140	钢筋接头 直螺纹 钢筋直径Φ(mm) 0<Φ≤25	10个接头	1.981915	90.57	25.22	11.9	26.08	179.5020416	49.9838963	23.5847885	51.6883432
小计								1624.452042	3393.023896	354.6647885	624.8683432
清单项目综合单价											
5997.00906955											
内容											
单位											
数量											
单价(元)											
合价(元)											
暂估单价(元)											
暂估合价(元)											
普工人工费											
元											
161.442996											
1.3916											
224.66											
技工人工费											
元											
1027.361653											
1.3625											
1399.78											
镀锌铁丝 (综合)											
kg											
0.9315											
5.35											
4.98											
直螺纹连接套筒 Φ≤25											
个											
20.215531											
2.19											
44.27											
钢筋 Φ20mm											
t											
0.904											
3177.88											
2872.8											
钢筋 Φ12mm											
t											
0.121											
3245.13											
392.66											
镀锌铁丝(综合)											
kg											
1.8											
4.65											
8.37											
低合金钢焊条 E43系列											
kg											
5.1											
7.08											
36.11											
其他材料费(按百分比计算)											
元											
33.833308											
1											
33.83											
锥形螺纹车丝机											
台班											
0.495479											
47.61											
23.59											
履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15											
台班											
0.12											
1073.87											
128.86											
钢筋调直机 直径D(mm) D=40											
台班											
0.047											
40.16											
1.89											
钢筋切断机 直径D(mm) D=40											
台班											
0.1											
37.2											
3.72											
钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40											
台班											
0.39											
22.02											
8.59											

工程量清单综合单价分析表

				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班		1.1		170.93		188.02			
项目编码		010301005001		项目名称		截(凿)桩头				计量单位		m3			
清单综合单价组成明细															
编号		名称		单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
120004-65		凿桩头 钢筋混凝土桩		10m3		0.1		2474.78		0		1298.25		747.65	
120001-57		挖一般松散石方 装车		1000m3		0.001		1128.4		0		8126.9		879.36	
120001-221+120001-222*35		新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输石方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)		1000m3		0.001		0		55.99		165734.29		11846.5	
								小计				248.6064		0.05599	
												303.68619		87.49086	
清单项目综合单价															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
		人工		普工人工费		元		178.648164		1.3916		248.61			
		材料		水		m3		0.012		4.62		0.06			
				其他材料费(按百分比计算)		元		0.00055		1		0			
				新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班		0.106108		1557.88		165.3			
				洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班		0.0006		717.94		0.43			
				履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5		台班		0.00126		1036.21		1.31			
				履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班		0.00419		1627.99		6.82			
				风动凿岩机 手持式		台班		0.5005		11.81		5.91			
				电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=1		台班		0.5005		247.58		123.91			
项目编码		010102007003		项目名称		空桩回填				计量单位		m3			
清单综合单价组成明细															
编号		名称		单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
120001-134		人工松填土		100m3		0.01		1269.98		0		0		336.06	
120001-186+120001-187*4		装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)		1000m3		0.001		984.04		0		4630.43		591.29	
								小计				13.68384		0	
												4.63043		3.95189	
清单项目综合单价															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
		人工		普工人工费		元		9.833139		1.3916		13.68			
		材料		水		m3		0.012		4.62		0.06			
				其他材料费(按百分比计算)		元		0.00055		1		0			
				新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班		0.106108		1557.88		165.3			
				洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班		0.0006		717.94		0.43			
				履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5		台班		0.00126		1036.21		1.31			
				履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班		0.00419		1627.99		6.82			
				风动凿岩机 手持式		台班		0.5005		11.81		5.91			
				电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=1		台班		0.5005		247.58		123.91			
项目编码		010302007001		项目名称		声测管				计量单位		m			
清单综合单价组成明细															
编号		名称		单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
120004-63换		灌注桩检测管制作、安装 无缝钢管(综合)		t		0.001796		644.38		4699.68		185.56		418.76	
								小计				1.15730648		8.44062528	
												0.33326576		0.75209296	
清单项目综合单价															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
		人工		普工人工费		元		0.223271		1.3916		0.31			
				技工人工费		元		0.620937		1.3625		0.85			
		材料		无缝钢管(综合)		t		0.001917		4334.34		8.31			
				低合金钢焊条 E43系列		kg		0.006103		7.08		0.04			
				其他材料费(按百分比计算)		元		0.083526		1		0.08			
				交流电焊机 容量E (kVA) E=32		台班		0.001831		177.16		0.32			
				管子切断机 管径D (mm) D≤250		台班		0.00019		45.88		0.01			
项目编码		010202003003		项目名称		钻孔成孔-咬合桩(壁桩)				计量单位		m			
清单综合单价组成明细															
编号		名称		单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
120004-27		全套管钻孔咬合桩机成孔 土层		10m3		0.113095		1064.31		846.2		2137.55		476.71	
120004-59		全套管成孔桩 灌注混凝土		10m3		0.115939		601.44		5025.99		274.91		430.09	
120004-20		旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500		10m3		0.000484		2867.85		683.77		7223.9		1309.32	
120004-24		旋挖钻机成孔 微风化入岩增加费 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500		10m3		0.003215		4588.77		683.77		20965.37		2746.7	
120004-20		旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500(孤石)		10m3		0.004551		2867.85		683.77		7223.9		1309.32	
060203-133		泥浆分离压滤处理		10m3		0.113095		215.15		23.33		248.22		75.84	
120001-214+120001-215*35		新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)		1000m3		0.001131		0		55.99		101147.7		7231.02	
120001-186+120001-187*4		装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)		1000m3		0.001131		984.04		0		4630.43		591.29	
								小计				244.7363504		686.7521772	
												525.1025147		136.6249461	
清单项目综合单价															
		-		内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	
		人工		高级技工人工费		元		4.748034		1.3812		6.56			
				普工人工费		元		34.017692		1.3916		47.34			
				技工人工费		元		140.062388		1.3625		190.84			
		材料		合金钻头 Φ4~6mm		kg		0.843066		5.58		4.7			
				粘土		m3		0.007738		24.27		0.19			
				水		m3		0.72893		4.62		3.37			
				钢丝绳(综合)		kg		0.886659		12.33		10.93			
				刀具(钢套管专用)		把		0.048065		619.47		29.77			
				成品钢套管 δ=30.0mm		t		0.006786		7964.6		54.05			
				其他材料费(按百分比计算)		元		6.79929		1		6.8			
				导管(浇筑混凝土专用)		kg		0.440565		11.04		4.86			
				普通预拌水下混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m3		1.288072		444.13		572.07			
				旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500		台班		0.008192		4013.28		32.88			
				旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500		台班		0.017663		4013.28		70.89			
				轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5		台班		0.005836		897.37		5.24			
				新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班		0.073115		1557.88		113.9			
				洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班		0.000679		717.94		0.49			
				泥浆压滤机(循环) 处理量V (m3) V=8		台班		0.009048		2505.77		22.67			
				泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500		台班		0.001131		4775.94		5.4			
				接管机		台班		0.055755		1161.17		64.74			
				履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=75		台班		0.055755		3174.62		177			
				履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15		台班		0.02968		1073.87		31.87			
项目编码		010202003004		项目名称		钻孔成孔-咬合桩(空桩)				计量单位		m			
清单综合单价组成明细															
编号		名称		单位		数量		单价				合价			
								人工费		材料费		机械费		企业管理费和利润	
120004-27		全套管钻孔咬合桩机成孔 土层		10m3		0.113096		1064.31		846.2		2137.55		476.71	
060203-133		泥浆分离压滤处理		10m3		0.113096		215.15		23.33		248.22		75.84	

工程量清单综合单价分析表

120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.001131	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.06332469	114.3980487	8.17828362							
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.001131	984.04	0	4630.43	591.29	1.11294924	0	5.23701633	0.66874899							
小计									145.8147574	98.40368957	389.456109	71.33822741						
清单项目综合单价													705.01278333					
人工	内容	单位	数量	单价(元)				合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)								
	高级技工人工费	元	4.748094	1.3812	6.56													
	普工人工费	元	22.735084	1.3916	31.64													
	技工人工费	元	78.986107	1.3625	107.62													
材料	水	m3	0.57905	4.62	2.68													
	钢丝绳(综合)	kg	0.88667	12.33	10.93													
	刀具(钢管管专用)	把	0.048066	619.47	29.78													
	成品钢管管 δ=30.0mm	t	0.006786	7964.6	54.05													
	其他材料费(按百分比计算)	元	0.974375	1	0.97													
	轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5	台班	0.005836	897.37	5.24													
机械	新型全密闭式智能泥头车 纯电动	台班	0.073116	1557.88	113.91													
	洒水车 罐容量V (m3) V=4	台班	0.000679	717.94	0.49													
	泥浆压滤机(循环) 处理量V (m3) V=8	台班	0.009048	2505.77	22.67													
	泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500	台班	0.001131	4775.94	5.4													
	挖管机	台班	0.055756	1161.17	64.74													
	履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=75	台班	0.055756	3174.62	177													
	项目编码													010202003005	项目名称	钻孔成孔-咬合桩(素桩)	计量单位	m
	清单综合单价组成明细																	
编号	名称	单位	数量	单价				合价										
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润							
120004-27	全套管钻孔咬合桩机成孔 土层	10m3	0.078538	1064.31	846.2	2137.55	476.71	83.58877878	66.4588556	167.8789019	37.43984998							
120004-59换	全套管成孔桩 灌注混凝土 普通预拌水下混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	10m3	0.081642	601.44	4763.76	274.91	416.98	49.10276448	388.9228939	22.44420222	34.04308116							
120004-20	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500(岩石)	10m3	0.004967	2867.85	683.77	7223.9	1309.32	14.24461095	3.39628559	35.8811113	6.50339244							
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.078538	215.15	23.33	248.22	75.84	16.8974507	1.83229154	19.49470236	5.95632192							
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.000786	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.04400814	79.5020922	5.68358172							
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.000786	984.04	0	4630.43	591.29	0.77345544	0	3.63951798	0.46475394							
小计									164.6070604	460.6543348	328.840528	90.09098116						
清单项目综合单价													1044.19290426					
人工	内容	单位	数量	单价(元)				合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)								
	高级技工人工费	元	3.297242	1.3812	4.55													
	普工人工费	元	22.934335	1.3916	31.92													
	技工人工费	元	94.044262	1.3625	128.14													
材料	合金钻头 φ4~6mm	kg	0.507592	5.58	2.83													
	粘土	m3	0.004659	24.27	0.11													
	水	m3	0.492356	4.62	2.27													
	钢丝绳(综合)	kg	0.615734	12.33	7.59													
	刀具(钢管管专用)	把	0.033378	619.47	20.68													
	成品钢管管 δ=30.0mm	t	0.004712	7964.6	37.53													
	导管(浇筑混凝土专用)	kg	0.310238	11.04	3.43													
	其他材料费(按百分比计算)	元	4.561296	1	4.56													
	普通预拌水下混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.907038	420.76	381.65													
	机械	旋挖钻机 孔径D (mm) 1000<D≤1500	台班	0.00894	4013.28	35.88												
轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5		台班	0.004053	897.37	3.64													
新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.050775	1557.88	79.1													
洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.000471	717.94	0.34													
泥浆压滤机(循环) 处理量V (m3) V=8		台班	0.006283	2505.77	15.74													
泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500		台班	0.000785	4775.94	3.75													
挖管机		台班	0.038719	1161.17	44.96													
履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=75		台班	0.038719	3174.62	122.92													
履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15	台班	0.0209	1073.87	22.44														
项目编码													010202003006	项目名称	钻孔成孔-咬合桩(空桩)	计量单位	m	
清单综合单价组成明细																		
编号	名称	单位	数量	单价				合价										
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润							
120004-27	全套管钻孔咬合桩机成孔 土层	10m3	0.078537	1064.31	846.2	2137.55	476.71	83.58771447	66.4580094	167.8767644	37.43937327							
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.078537	215.15	23.33	248.22	75.84	16.89723555	1.83226821	19.49445414	5.95624608							
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.000786	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.04400814	79.5020922	5.68358172							
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.000786	984.04	0	4630.43	591.29	0.77345544	0	3.63951798	0.46475394							
小计									101.2584055	68.33428575	270.5128287	49.54395501						
清单项目综合单价													489.64947489					
人工	内容	单位	数量	单价(元)				合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)								
	高级技工人工费	元	3.297213	1.3812	4.55													
	普工人工费	元	15.787896	1.3916	21.97													
	技工人工费	元	54.850224	1.3625	74.73													
材料	水	m3	0.402109	4.62	1.86													
	钢丝绳(综合)	kg	0.615729	12.33	7.59													
	刀具(钢管管专用)	把	0.033378	619.47	20.68													
	成品钢管管 δ=30.0mm	t	0.004712	7964.6	37.53													
	其他材料费(按百分比计算)	元	0.676634	1	0.68													
	轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5	台班	0.004053	897.37	3.64													
机械	新型全密闭式智能泥头车 纯电动	台班	0.050774	1557.88	79.1													
	洒水车 罐容量V (m3) V=4	台班	0.000471	717.94	0.34													
	泥浆压滤机(循环) 处理量V (m3) V=8	台班	0.006283	2505.77	15.74													
	泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500	台班	0.000785	4775.94	3.75													
	挖管机	台班	0.038719	1161.17	44.96													
	履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=75	台班	0.038719	3174.62	122.92													
	项目编码													010506021002	项目名称	钢筋笼	计量单位	t
	清单综合单价组成明细																	
编号	名称	单位	数量	单价				合价										
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润							
120005-6换	混凝土灌注桩 钢筋笼制作、安装 钢筋 φ12mm,钢筋 φ20'28mm	t	1	1444.95	3368.09	331.08	574.43	1444.95	3368.09	331.08	574.43							
010002-140	钢筋接头 直螺纹 钢筋直径φ (mm) 0<φ≤25	10个接头	0.683574	90.57	25.22	11.9	26.08	61.91129718	17.23973628	8.1345306	17.82760992							
010002-141	钢筋接头 直螺纹 钢筋直径φ (mm) φ>25	10个接头	1.257776	101.65	39.39	19.52	30.27	127.8529304	49.54379664	24.55178752	38.07287952							
小计									1634.714228	3434.873533	363.7663181	630.3304894						
清单项目综合单价													6063.68456806					
人工	内容	单位	数量	单价(元)				合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)								
	普工人工费	元	163.457362	1.3916	227.47													

工程量清单综合单价分析表

人工	技工人工费				元	1032.844566	1.3625	1407.25			
	材料	直螺纹连接套筒 $\phi \leq 32$	个		12.829312	3.39	43.49				
		镀锌铁丝 (综合)	kg		1.314922	5.35	7.03				
		直螺纹连接套筒 $\phi \leq 25$	个		6.972452	2.19	15.27				
		钢筋 $\Phi 20$ 28mm	t		0.904	3205.31	2897.6				
		钢筋 $\Phi 12$ mm	t		0.121	3245.13	392.66				
		镀锌铁丝 (综合)	kg		1.8	4.65	8.37				
		低合金钢焊条 E43系列	kg		5.1	7.08	36.11				
		其他材料费 (按百分比计算)	元		34.332432	1	34.33				
	机械	锥型螺纹车丝机	台班		0.686581	47.61	32.69				
		履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15	台班		0.12	1073.87	128.86				
		钢筋调直机 直径D(mm) D=40	台班		0.047	40.16	1.89				
		钢筋切断机 直径D(mm) D=40	台班		0.1	37.2	3.72				
钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班		0.39	22.02	8.59					
交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班		1.1	170.93	188.02					
项目编码	010301005002		项目名称		截(凿)桩头		计量单位		m ³		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-65	凿桩头 钢筋混凝土桩	10m ³	0.1	2474.78	0	1298.25	747.65	247.478	0	129.825	74.765
120001-57	挖一般松散石方 装车	1000m ³	0.001	1128.4	0	8126.9	879.36	1.1284	0	8.1269	0.87936
120001-221+120001-222*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5 (实际运距:40km)	1000m ³	0.001	0	55.99	165734.29	11846.5	0	0.05599	165.73429	11.8465
小计								248.6064	0.05599	303.68619	87.49086
清单项目综合单价											639.8394000
	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
人工		普工人工费				元	178.648164	1.3916	248.61		
		水				m ³	0.012	4.62	0.06		
材料		其他材料费 (按百分比计算)				元	0.00055	1	0		
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动				台班	0.106108	1557.88	165.3		
机械		洒水车 罐容量V (m ³) V=4				台班	0.0006	717.94	0.43		
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C (m ³) C=0.5				台班	0.00126	1036.21	1.31		
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C (m ³) C=1.0				台班	0.00419	1627.99	6.82		
		风动凿岩机 手持式				台班	0.5005	11.81	5.91		
		电动空气压缩机 排气量Q (m ³ /min) Q=1				台班	0.5005	247.58	123.91		
项目编码	010102007004		项目名称		空桩回填		计量单位		m ³		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120001-134	人工松填土	100m ³	0.01	1269.98	0	0	336.06	12.6998	0	0	3.3606
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20 (实际运距:100m)	1000m ³	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129
小计								13.68384	0	4.63043	3.95189
清单项目综合单价								22.26616000			
	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
人工		普工人工费				元	9.833139	1.3916	13.68		
材料											
机械		轮胎式装载机 斗容量C (m ³) C=1.5				台班	0.00516	897.37	4.63		
项目编码	010302007002		项目名称		声测管		计量单位		m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-63换	灌注桩检测管制作、安装 无缝钢管 (综合)	t	0.001796	644.38	4699.68	185.56	418.76	1.15730648	8.44062528	0.33326576	0.75209296
小计								1.15730648	8.44062528	0.33326576	0.75209296
清单项目综合单价								10.68329048			
	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
人工		普工人工费				元	0.223299	1.3916	0.31		
		技工人工费				元	0.621016	1.3625	0.85		
材料		无缝钢管 (综合)				t	0.001917	4334.34	8.31		
		低合金钢焊条 E43系列				kg	0.006104	7.08	0.04		
		其他材料费 (按百分比计算)				元	0.083537	1	0.08		
机械		交流电焊机 容量E (kVA) E=32				台班	0.001831	177.16	0.32		
		管子切断机 管径D (mm) D≤250				台班	0.00019	45.88	0.01		
项目编码	010102002001		项目名称		挖沟槽土方		计量单位		m ³		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120001-2	人工挖沟槽土方 深度H (m) H≤2	100m ³	0.000601	4164.81	0	0	1102.1	2.50305081	0	0	0.6623621
120001-25	履带式挖掘机 挖沟槽土方	1000m ³	0.001	2027.29	0	6112.27	973.25	2.02729	0	6.11227	0.97325
小计								4.53034081	0	6.11227	1.6356121
清单项目综合单价								12.27822291			
	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
人工		普工人工费				元	3.252721	1.3916	4.53		
材料											
机械		履带式推土机 功率P (kW) P=75				台班	0.0002	1133.01	0.23		
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C (m ³) C=0.5				台班	0.00568	1036.21	5.89		
项目编码	010103002002		项目名称		余方弃置		计量单位		m ³		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5 (实际运距:40km)	1000m ³	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102
小计								0	0.05599	101.1477	7.23102
清单项目综合单价								108.43471000			
	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
人工		普工人工费				元	3.252721	1.3916	4.53		
材料		水				m ³	0.012	4.62	0.06		
		其他材料费 (按百分比计算)				元	0.00055	1	0		
机械		新型全密闭式智能泥头车 纯电动				台班	0.06465	1557.88	100.72		
		洒水车 罐容量V (m ³) V=4				台班	0.0006	717.94	0.43		
项目编码	010201008001		项目名称		二重管旋喷桩 (实桩)		计量单位		m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120002-26换	高压喷射水泥桩 喷浆双重管 双管管旋喷桩机 普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R) (散装)	10m	0.1	371.04	783.63	404.43	166.27	37.104	78.363	40.443	16.627
120002-24	高压喷射水泥桩 钻孔液压钻机	10m	0.1	174.13	10.35	329.09	70.11	17.413	1.035	32.909	7.011

工程量清单综合单价分析表

060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.028274	215.15	23.33	248.22	75.84	6.0831511	0.65963242	7.01817228	2.14430016	
120002-73	扩孔(引孔) 孔径D(mm) 400≤D≤600	10m	0.005911	325.57	39.59	430.89	118.92	1.92444427	0.23401649	2.54699079	0.70293612	
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.000283	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.01584517	28.6247991	2.04637866	
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.000283	984.04	0	4630.43	591.29	0.27848332	0	1.31041169	0.16733507	
小计								62.80307869	80.30749408	112.8523739	28.69895001	
清单项目综合单价								284.66189664				
	-	内容			单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费			元	1.187005		1.3812	1.64			
普工人工费				元	15.252581		1.3916	21.23				
技工人工费				元	29.312582		1.3625	39.94				
	材料	金属周转材料摊销费			元	0.264381		0.885	0.23			
普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R) (散装)				t	0.2244		315.93	70.89				
水				m3	1.72076		4.62	7.95				
粘土				m3	0.02		24.27	0.49				
其他材料费(按百分比计算)				元	0.743658		1	0.74				
	机械	长螺旋钻机 孔径D(mm) Dt=600			台班	0.003215		792.08	2.55			
轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5				台班	0.001459		897.37	1.31				
新型全密闭式智能泥头车 纯电动				台班	0.018279		1557.88	28.48				
洒水车 罐容量V (m3) V=4				台班	0.00017		717.94	0.12				
泥浆压滤机(循环) 处理量V (m3) V=8				台班	0.002262		2505.77	5.67				
泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500				台班	0.000283		4775.94	1.35				
液压钻机 孔径D(mm) Dt=250				台班	0.0254		933	23.7				
双重管喷桩机				台班	0.0164		970.71	15.92				
泥浆拌合机 罐容量C(m3) 100≤C≤150				台班	0.0127		228.32	2.9				
水泵搅拌机 拌筒容量V (L) V=200				台班	0.0164		228.1	3.74				
电动多级离心清水泵 扬程H(m)/出口直径D(mm) H120/D=100				台班	0.0163		412.6	6.73				
泥泵泵 出口直径D(mm) D=50				台班	0.0417		248.45	10.36				
高压注浆泵 压力P (MPa) P=50				台班	0.0163		317.18	5.17				
电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=3				台班	0.0164		294.95	4.84				
项目编码	010201008002		项目名称		二重管旋喷桩(空桩)			计量单位		m		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120002-24	高压旋喷水泥桩 钻孔 液压钻机	10m	0.1	174.13	10.35	329.09	70.11	17.413	1.035	32.909	7.011	
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.028274	215.15	23.33	248.22	75.84	6.0831511	0.65963242	7.01817228	2.14430016	
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.000283	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.01584517	28.6247991	2.04637866	
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.000283	984.04	0	4630.43	591.29	0.27848332	0	1.31041169	0.16733507	
小计								23.77463442	1.71047759	69.86238307	11.36901389	
清单项目综合单价								106.71650897				
	-	内容			单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费			元	1.187006		1.3812	1.64			
普工人工费				元	5.81823		1.3916	8.1				
技工人工费				元	10.303371		1.3625	14.04				
	材料	其他材料费(按百分比计算)			元	0.006658		1	0.01			
水				m3	0.26376		4.62	1.22				
粘土				m3	0.02		24.27	0.49				
轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5				台班	0.001459		897.37	1.31				
新型全密闭式智能泥头车 纯电动				台班	0.018279		1557.88	28.48				
	机械	洒水车 罐容量V (m3) V=4			台班	0.00017		717.94	0.12			
泥浆压滤机(循环) 处理量V (m3) V=8				台班	0.002262		2505.77	5.67				
泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500				台班	0.000283		4775.94	1.35				
液压钻机 孔径D(mm) Dt=250				台班	0.0254		933	23.7				
泥浆拌合机 罐容量C(m3) 100≤C≤150				台班	0.0127		228.32	2.9				
水泵搅拌机 拌筒容量V (mm) D=60				台班	0.0254		248.45	6.31				
项目编码		010102007005		项目名称		空桩回填			计量单位		m3	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120001-134	人工松填土	100m3	0.01	1269.98	0	0	336.06	12.6998	0	0	3.3606	
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129	
小计								13.68384	0	4.63043	3.95189	
清单项目综合单价								22.26616000				
	-	内容			单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费			元	9.833139		1.3916	13.68			
材料												
	机械	轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5			台班	0.00516		897.37	4.63			
项目编码		010202012001		项目名称		钢筋混凝土腰梁、冠梁			计量单位		m3	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120003-85	现浇混凝土 冠梁、腰梁、支撑梁 混凝土	10m3	0.1	1423.24	4526.05	376.93	629.85	142.324	452.605	37.693	62.985	
小计								142.324	452.605	37.693	62.985	
清单项目综合单价								695.60700000				
	-	内容			单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费			元	24.3388		1.3916	33.87			
技工人工费				元	79.5992		1.3625	108.45				
材料												
	材料	水			m3	0.075		4.62	0.35			
泵送预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm				m3	1.015		441.16	447.78				
其他材料费(按百分比计算)				元	4.481		1	4.48				
混凝土输送泵车 输送量Q (m3/h) Q=60				台班	0.02		1820.99	36.42				
	机械	混凝土振动器 插入式			台班	0.125		10.18	1.27			
项目编码		010502026001		项目名称		挡土板			计量单位		m3	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120003-24换	混凝土挡土墙 混凝土 泵送预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm	10m3	0.1	897.05	4538.37	376.42	491.19	89.705	453.837	37.642	49.119	
小计								89.705	453.837	37.642	49.119	
清单项目综合单价								630.30300000				
	-	内容			单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费			元	15.379		1.3916	21.4			
技工人工费				元	50.1314		1.3625	68.3				
材料												
	材料	水			m3	0.3392		4.62	1.57			
泵送预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm				m3	1.015		441.16	447.78				
其他材料费(按百分比计算)				元	4.493		1	4.49				

工程量清单综合单价分析表

第 6 页, 共 18 页

		机械	混凝土输送泵车 输送量Q (m3/h) Q=60			台班	0.02	1820.99	36.42		
			混凝土振动器 插入式			台班	0.12	10.18	1.22		
项目编码	010502026002		项目名称		咬合桩导槽			计量单位		m3	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120003-60换	现浇混凝土导槽 混凝土 泵送预拌混凝土 C25,骨料最大粒径31.5mm	10m3	0.1	621.09	4613.76	376.93	421.98	62.109	461.376	37.693	42.198
小计								62.109	461.376	37.693	42.198
清单项目综合单价								603.37600000			
	-		内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		普工人工费	元	13.7397	1.3916		19.12			
			技工人工费	元	31.5517	1.3625		42.99			
	材料		泵送预拌混凝土 C25,骨料最大粒径31.5mm	m3	1.015	426.32		432.71			
			细石混凝土增加费	m3	1.01	19.41		19.61			
			其他材料费(按百分比计算)	元	9.047	1		9.05			
	机械		混凝土输送泵车 输送量Q (m3/h) Q=60	台班	0.02	1820.99		36.42			
			混凝土振动器 插入式	台班	0.125	10.18		1.27			
项目编码	0112018001001		项目名称		植筋混凝土面凿毛			计量单位		m2	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
080001-12	钢筋混凝土表面打花、凿毛	100m2	0.01	341.64	37.6	282.14	112.45	3.4164	0.376	2.8214	1.1245
小计								3.4164	0.376	2.8214	1.1245
清单项目综合单价								7.73830000			
	-		内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		普工人工费	元	2.45499	1.3916		3.42			
	材料		空心六角钢	kg	0.00554	4.94		0.03			
			编织袋	条	0.5	0.66		0.33			
			合金钢钻头(一字型)	个	0.00194	4.32		0.01			
			高压风管 Φ25-6P-20m	m	0.00083	7.89		0.01			
			其他材料费(按百分比计算)	元	0.0037	1		0			
	机械		内燃空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=3.0	台班	0.006	446.81		2.68			
			风动凿岩机 手持式	台班	0.0119	11.81		0.14			
项目编码	010202013001		项目名称		钢筋混凝土腰梁、冠梁的模板			计量单位		m2	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120008-14	现浇混凝土 冠梁、腰梁、支撑梁 模板	100m2	0.01	6927.14	1067.77	168.59	1898.49	69.2714	10.6777	1.6859	18.9849
小计								69.2714	10.6777	1.6859	18.9849
清单项目综合单价								100.61990000			
	-		内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		普工人工费	元	15.18991	1.3916		21.14			
			技工人工费	元	35.32703	1.3625		48.13			
	材料		镀锌铁丝(综合)	kg	0.6454	4.65		3			
			铁钉(综合)	kg	0.3297	4.87		1.61			
			松杂枋板材	m3	0.00014	1684.96		0.24			
			脱模剂	kg	0.01	7.43		0.07			
			钢模板	kg	0.738	5.31		3.92			
			木支撑	m3	0.00109	1592.92		1.74			
			其他材料费(按百分比计算)	元	0.1057	1		0.11			
	机械		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.00071	991.54		0.7			
			载货汽车 装载质量M (t) M=8	台班	0.00134	714.64		0.96			
			木工圆锯机 直径D(mm) D=500	台班	0.00009	25.46		0			
			木工平刨床 刨削宽度B (mm) B=500	台班	0.00071	30.99		0.02			
项目编码	010505003001		项目名称		咬合桩导槽的模板			计量单位		m2	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120008-13	现浇混凝土导槽 模板	100m2	0.01	5625.02	2324.49	7.64	1605.26	56.2502	23.2449	0.0764	16.0526
小计								56.2502	23.2449	0.0764	16.0526
清单项目综合单价								95.62410000			
	-		内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		普工人工费	元	6.84515	1.3916		9.53			
			技工人工费	元	34.29323	1.3625		46.72			
	材料		预埋铁件	kg	0.971	5.02		4.87			
			铁钉(综合)	kg	0.019	4.87		0.09			
			零星卡具	kg	0.117	5.49		0.64			
			松杂枋板材	m3	0.007	1684.96		11.79			
			脱模剂	kg	0.1	7.43		0.74			
			钢模板	kg	0.623	5.31		3.31			
			支撑钢管及扣件(模板支撑专用)	kg	0.367	4.25		1.56			
			其他材料费(按百分比计算)	元	0.2301	1		0.23			
		机械		木工圆锯机 直径D(mm) D=500	台班	0.003	25.46		0.08		
项目编码	010505015001		项目名称		挡土板模板			计量单位		m2	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120008-11	混凝土挡土墙 模板	100m2	0.01	3882.32	914.82	2064.35	1220.6	38.8232	9.1482	20.6435	12.206
小计								38.8232	9.1482	20.6435	12.206
清单项目综合单价								80.82090000			
	-		内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		普工人工费	元	6.86941	1.3916		9.56			
			技工人工费	元	21.47798	1.3625		29.26			
	材料		对拉螺栓	kg	0.212	4.09		0.87			
			钢模板连接件	kg	0.235	3.89		0.91			
			模板嵌缝料	kg	0.05	0.87		0.04			
			支撑钢管及扣件(模板支撑专用)	kg	0.3682	4.25		1.56			
			镀锌铁丝(综合)	kg	0.023	4.65		0.11			
			松杂枋板材	m3	0.001	1684.96		1.68			
			脱模剂	kg	0.1	7.43		0.74			
			钢模板	kg	0.59	5.31		3.13			
			其他材料费(按百分比计算)	元	0.0906	1		0.09			
	机械		载货汽车 装载质量M (t) M=5	台班	0.0029	620.37		1.8			
			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8	台班	0.019	991.54		18.84			
			木工圆锯机 直径D(mm) D=500	台班	0.0002	25.46		0.01			
项目编码	010506001001		项目名称		腰梁、冠梁钢筋			计量单位		t	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
010002-111换	现浇构件带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 10<Φ ≤25 热轧带肋钢筋 HRB400E Φ 16	t	1	378.06	3293.31	8.12	265.29	378.06	3293.31	8.12	265.29

工程量清单综合单价分析表

第 7 页, 共 18 页

010002-112	现浇构件带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	814.07	87.33	83.76	225.77	814.07	87.33	83.76	225.77		
010002-140	钢筋接头 直螺纹 钢筋 直径Φ (mm) 0<Φ≤25	10个接头	6.455267	90.57	25.22	11.9	26.08	584.6535322	162.8018337	76.8176773	168.3533634		
小计								1776.783532	3543.441834	168.6976773	659.4133634		
清单项目综合单价								6148.33640659					
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
人工				普工人工费	元	192.413926		1.3916	267.76				
				技工人工费	元	1107.515424		1.3625	1508.99				
材料				热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16	kg	1025		3.165	3244.13				
				镀锌铁丝 (综合)	kg	5.353975		5.35	28.64				
				电焊条 E4303 Φ3.2	kg	9.65		7.63	73.63				
				直螺纹连接套筒 Φ≤25	个	65.843715		2.19	144.2				
				水	m3	0.11		4.62	0.51				
				其他材料费(按百分比计算)	元	52.348448		1	52.35				
机械				钢筋切断机 直径D (mm) D=40	台班	0.1		37.2	3.72				
				钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40	台班	0.2		22.02	4.4				
				锥型螺纹车丝机	台班	1.613817		47.61	76.83				
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.49		170.93	83.76				
项目编码	010506001002			项目名称			腰梁、冠梁钢筋			计量单位		t	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
010002-111换	现浇构件带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 10<Φ≤25 热轧带肋钢筋 HRB400E Φ22	t	1	378.06	3308.91	8.12	266.07	378.06	3308.91	8.12	266.07		
010002-112	现浇构件带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	814.07	87.33	83.76	225.77	814.07	87.33	83.76	225.77		
010002-140	钢筋接头 直螺纹 钢筋 直径Φ (mm) 0<Φ≤25	10个接头	3.461611	90.57	25.22	11.9	26.08	313.5181083	87.30182942	41.1931709	90.27881488		
小计								1505.648108	3483.541829	133.0731709	582.1188149		
清单项目综合单价								5704.38192347					
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
人工				普工人工费	元	155.33451		1.3916	216.16				
				技工人工费	元	946.396886		1.3625	1289.47				
材料				热轧带肋钢筋 HRB400E Φ22	kg	1025		3.18	3259.5				
				镀锌铁丝 (综合)	kg	3.946957		5.35	21.12				
				电焊条 E4303 Φ3.2	kg	9.65		7.63	73.63				
				直螺纹连接套筒 Φ≤25	个	35.308429		2.19	77.33				
				水	m3	0.11		4.62	0.51				
				其他材料费(按百分比计算)	元	51.470796		1	51.47				
机械				钢筋切断机 直径D (mm) D=40	台班	0.1		37.2	3.72				
				钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40	台班	0.2		22.02	4.4				
				锥型螺纹车丝机	台班	0.865403		47.61	41.2				
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.49		170.93	83.76				
项目编码	010506001003			项目名称			腰梁、冠梁钢筋			计量单位		t	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
010002-115换	现浇构件箍筋 螺纹钢 制作 直径Φ (mm) 0<Φ≤10 热轧带肋钢筋 HRB400E Φ10	t	1	796.46	3517.55	43.66	389.76	796.46	3517.55	43.66	389.76		
010002-116	现浇构件箍筋 螺纹钢 安装 直径Φ (mm) 0<Φ≤10	t	1	1566.81	11.77	0	415.2	1566.81	11.77	0	415.2		
小计								2363.27	3529.32	43.66	804.96		
清单项目综合单价								6741.21000000					
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
人工				普工人工费	元	274.793		1.3916	382.4				
				技工人工费	元	1453.853		1.3625	1980.87				
材料				热轧带肋钢筋 HRB400E Φ10	kg	1020		3.363	3430.26				
				镀锌铁丝 (综合)	kg	8.8		5.35	47.08				
				其他材料费(按百分比计算)	元	51.98		1	51.98				
机械				钢筋调直机 直径D (mm) D=14	台班	0.32		36.8	11.78				
				钢筋切断机 直径D (mm) D=40	台班	0.2		37.2	7.44				
				钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40	台班	1.11		22.02	24.44				
项目编码	010506012001			项目名称			现浇混凝土挡土板钢筋			计量单位		t	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
010002-103换	现浇构件光圆钢筋 制作 直径Φ (mm) 0<Φ≤10 热轧光圆钢筋 HPB300 Φ8	t	1	561.9	3409.33	21.96	320.72	561.9	3409.33	21.96	320.72		
010002-104	现浇构件光圆钢筋 安装 直径Φ (mm) 0<Φ≤10	t	1	1147.85	48.63	0	306.18	1147.85	48.63	0	306.18		
小计								1709.75	3457.96	21.96	626.9		
清单项目综合单价								5816.57000000					
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
人工				普工人工费	元	199.273		1.3916	277.31				
				技工人工费	元	1051.331		1.3625	1432.44				
材料				热轧光圆钢筋 HPB300 Φ8	t	1.02		3342.48	3409.33				
				镀锌铁丝 (综合)	kg	9.09		5.35	48.63				
机械				钢筋调直机 直径D (mm) D=14	台班	0.3		36.8	11.04				
				钢筋切断机 直径D (mm) D=40	台班	0.11		37.2	4.09				
				钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40	台班	0.31		22.02	6.83				
项目编码	010506012002			项目名称			现浇混凝土挡土板钢筋			计量单位		t	
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
010002-111换	现浇构件带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 10<Φ≤25 热轧带肋钢筋 HRB400E Φ14	t	1	378.06	3338.04	8.12	267.52	378.06	3338.04	8.12	267.52		
010002-112	现浇构件带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	814.07	87.33	83.76	225.77	814.07	87.33	83.76	225.77		
小计								1192.13	3425.37	91.88	493.29		
清单项目综合单价								5202.67000000					
	-			内容	单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
人工				普工人工费	元	112.459		1.3916	156.5				
				技工人工费	元	760.093		1.3625	1035.63				
材料				热轧带肋钢筋 HRB400E Φ14	kg	1025		3.208	3288.2				
				镀锌铁丝 (综合)	kg	2.32		5.35	12.41				
				电焊条 E4303 Φ3.2	kg	9.65		7.63	73.63				
				水	m3	0.11		4.62	0.51				
				其他材料费(按百分比计算)	元	50.62		1	50.62				
					交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.49		170.93	83.76			

工程量清单综合单价分析表

	机械			钢筋切断机 直径D (mm) D=40	台班	0.1	37.2	3.72			
				钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40	台班	0.2	22.02	4.4			
项目编码	010506001004		项目名称	咬合桩导槽				计量单位	t		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
010002-111换	现浇构件带肋钢筋 制作 直径φ (mm) 10<φ≤25 热轧带肋钢筋 HRB400E φ14	t	1	378.06	3338.04	8.12	267.52	378.06	3338.04	8.12	267.52
010002-112	现浇构件带肋钢筋 安装 直径φ (mm) 10<φ≤25	t	1	814.07	87.33	83.76	225.77	814.07	87.33	83.76	225.77
小计								1192.13	3425.37	91.88	493.29
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	112.459	1.3916	156.5			
				技工人工费	元	760.093	1.3625	1035.63			
	材料			热轧带肋钢筋 HRB400E φ14	kg	1025	3.208	3288.2			
				镀锌铁丝 (综合)	kg	2.32	5.35	12.41			
				电焊条 E4303 φ3.2	kg	9.65	7.63	73.63			
				水	m3	0.11	4.62	0.51			
				其他材料费(按百分比计算)	元	50.62	1	50.62			
	机械			钢筋切断机 直径D (mm) D=40	台班	0.1	37.2	3.72			
				钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40	台班	0.2	22.02	4.4			
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.49	170.93	83.76			
项目编码	0105068003001		项目名称	植筋				计量单位	根		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
010002-154换	建筑植筋 直径φ (mm) φ=16 热轧带肋钢筋 HRB400E φ16	10根	0.1	133.39	75.23	31.95	41.34	13.339	7.523	3.195	4.134
小计								13.339	7.523	3.195	4.134
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	1.8492	1.3916	2.57			
				技工人工费	元	7.9017	1.3625	10.77			
	材料			热轧带肋钢筋 HRB400E φ16	kg	0.948	3.165	3			
				电锤钻头 (综合)	个	0.05	39.82	1.99			
				植筋结构胶	kg	0.113	21.75	2.46			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.074	1	0.07			
	机械			电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=0.3	台班	0.014	228.18	3.19			
项目编码	010202009001		项目名称	喷射混凝土、水泥砂浆				计量单位	m2		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120003-51+120003-52*5换	喷射混凝土 网 喷射厚度T (mm) T≤50(实际厚度:100mm) 普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	10m2	0.1	386.72	463.18	201.54	139.9	38.672	46.318	20.154	13.99
小计								38.672	46.318	20.154	13.99
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	6.1949	1.3916	8.62			
				技工人工费	元	22.0558	1.3625	30.05			
	材料			高压风管φ25mm	m	0.06	30.27	1.82			
				水	m3	0.3454	4.62	1.6			
				普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.1045	406.19	42.45			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.459	1	0.46			
	机械			混凝土喷射机 生产率Q (m3/h) 4≤Q≤6	台班	0.0185	503.55	9.32			
				电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=10	台班	0.0208	521.06	10.84			
项目编码	010202009002		项目名称	喷射混凝土、水泥砂浆				计量单位	m2		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120003-51+120003-52*3换	喷射混凝土 网 喷射厚度T (mm) T≤50(实际厚度:80mm) 普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	10m2	0.1	327.39	374.19	170.77	117.55	32.739	37.419	17.077	11.755
小计								32.739	37.419	17.077	11.755
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	5.2437	1.3916	7.3			
				技工人工费	元	18.6728	1.3625	25.44			
	材料			高压风管φ25mm	m	0.0508	30.27	1.54			
				水	m3	0.2922	4.62	1.35			
				普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.0841	406.19	34.16			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.37	1	0.37			
	机械			混凝土喷射机 生产率Q (m3/h) 4≤Q≤6	台班	0.0157	503.55	7.91			
				电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=10	台班	0.0176	521.06	9.17			
项目编码	010506020001		项目名称	钢筋网片				计量单位	t		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120003-58	喷射混凝土挂钢筋网	t	1	2491.31	3542.76	451.26	868.64	2491.31	3542.76	451.26	868.64
小计								2491.31	3542.76	451.26	868.64
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	235.998	1.3916	328.41			
				技工人工费	元	1587.45	1.3625	2162.9			
	材料			钢筋 φ10mm以内	t	1.02	3342.48	3409.33			
				镀锌铁丝 (综合)	kg	0.9	4.65	4.19			
				低合金钢焊条 E43系列	kg	13.3	7.08	94.16			
				其他材料费(按百分比计算)	元	35.08	1	35.08			
	机械			交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班	2.64	170.93	451.26			
项目编码	010202008001		项目名称	土钉 (钢筋)				计量单位	m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120003-43换	土钉成孔、灌浆 (钻孔直径在100mm以上、150mm以内的:人工*1.1) 普通硅酸盐水泥 (国产) 42.5(R) (散装)	100m	0.01	1798.73	419.93	1701.63	618.58	17.9873	4.1993	17.0163	6.1858
120003-54换	钢筋锚杆制作、安装 钢筋 φ22mm,锚杆带帽 (锚杆专用),塑料软管	t	0.002987	3056.14	3272.94	267.27	991.46	9.12869018	9.77627178	0.79833549	2.96149102

工程量清单综合单价分析表

小计					27.11599018	13.97557178	17.81463549	9.14729102				
清单项目综合单价					68.05348847							
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	2.241214	1.3916	3.12				
			技工人工费	元	17.611207	1.3625	24					
	材料			普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R)(散装)	t	0.01213	315.93	3.83				
			钢筋 Φ22mm	t	0.003046	3176.99	9.68					
			空心六角钢	kg	0.0001	4.94	0					
			合金钢钻头(综合)	个	0.031	6.37	0.2					
			高压胶皮管 Φ57mm	m	0.015	8.5	0.13					
			其他材料费(按百分比计算)	元	0.138389	1	0.14					
	机械			钢筋切断机 直径D(mm) D=40	台班	0.004032	37.2	0.15				
			对焊机 容量E (kV·A) E=75	台班	0.003255	199.13	0.65					
			风动凿岩机 气腿式	台班	0.0561	13.09	0.73					
			风动灌浆机	台班	0.01	224.26	2.24					
			风动钎杆机	台班	0.0011	447.05	0.49					
			电动空气压缩机 排气量Q (m³/min) Q=10	台班	0.026	521.06	13.55					
项目编码	010202008002			项目名称	土钉(钢管)		计量单位	m				
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120003-43换	土钉成孔、灌浆(钻孔直径在100mm以上、150mm以内的;人工*1.1) 普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R)(散装)	100m	0.01	1798.73	419.93	1701.63	618.58	17.9873	4.1993	17.0163	6.1858	
120003-54换	钢筋锚杆制作、安装 D48*3.0钢管管, 螺栓带帽(螺栓专用), 塑料软管	t	0.003329	3056.14	4465.24	267.27	1051.08	10.17389006	14.86478396	0.88974183	3.49904532	
小计									28.16119006	19.06408396	17.90604183	9.68484532
清单项目综合单价									74.81616117			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	2.34041	1.3916	3.26				
			技工人工费	元	18.278304	1.3625	24.9					
	材料			D48*3.0钢管管	t	0.003396	4334.34	14.72				
			普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R)(散装)	t	0.01213	315.93	3.83					
			空心六角钢	kg	0.0001	4.94	0					
			合金钢钻头(综合)	个	0.031	6.37	0.2					
			高压胶皮管 Φ57mm	m	0.015	8.5	0.13					
			其他材料费(按百分比计算)	元	0.188774	1	0.19					
	机械			钢筋切断机 直径D(mm) D=40	台班	0.004494	37.2	0.17				
			对焊机 容量E (kV·A) E=75	台班	0.003629	199.13	0.72					
			风动凿岩机 气腿式	台班	0.0561	13.09	0.73					
			风动灌浆机	台班	0.01	224.26	2.24					
			风动钎杆机	台班	0.0011	447.05	0.49					
			电动空气压缩机 排气量Q (m³/min) Q=10	台班	0.026	521.06	13.55					
项目编码	010902007001			项目名称	泄水孔		计量单位	个				
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
110401-263	入廊硬聚氯乙烯(PVC-U)平壁管敷设(承插式胶圈接口) 管外径dn(mm) dn≤110 硬聚氯乙烯(U-PVC)塑料给水管(承插带密封圈接口) DN80 Φ100 PN1.0	10m	0.055	159.53	161.62	0.08	50.3	8.77415	8.8891	0.0044	2.7665	
小计									8.77415	8.8891	0.0044	2.7665
清单项目综合单价									20.43415000			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	1.81016	1.3916	2.52				
			技工人工费	元	3.739395	1.3625	5.09					
			高级技工人工费	元	0.83963	1.3812	1.16					
	材料			砂布	张	0.02871	1.11	0.03				
			润滑油	kg	0.00407	2.83	0.01					
			其他材料费(按百分比计算)	元	0.00055	1	0					
	机械			木工圆锯机 直径D(mm) D=500	台班	0.000165	25.46	0				
项目编码	010202006001			项目名称	型钢桩、钢板桩		计量单位	t				
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120003-76	柴油打桩机 打钢板桩	t	1	191.96	3596.07	192.45	244.35	191.96	3596.07	192.45	244.35	
120003-82	安拆导向夹具	10m	0.042459	64.48	32.34	39.95	21.54	2.73775632	1.37312406	1.69623705	0.91456686	
小计									194.6977563	3597.443124	194.1462371	245.2645669
清单项目综合单价									4231.55168429			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	12.182875	1.3916	16.95				
			技工人工费	元	130.453803	1.3625	177.74					
	材料			IV拉森钢板桩	t	1.01	3560.47	3596.07				
			预埋铁件	kg	0.016983	5.02	0.09					
			松杂枋板材	m3	0.000764	1684.96	1.29					
	机械			履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15	台班	0.08	1073.87	85.91				
				轨道式柴油打桩机 冲击部分质量M(t) M=2.5	台班	0.081274	1331.73	108.24				
项目编码	010202015001			项目名称	钢腰梁、冠梁		计量单位	t				
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120003-86换	明挖基坑钢支撑安装及拆除 钢支撑长度L (m) L≤15 安装 Ⅲ型钢350*350及角钢托架	t	1	357.8	3933.5	329.31	314.89	357.8	3933.5	329.31	314.89	
小计									357.8	3933.5	329.31	314.89
清单项目综合单价									4935.50000000			
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费	元	148.658	1.3916	206.87				
			技工人工费	元	71.437	1.3625	97.33					
			高级技工人工费	元	38.808	1.3812	53.6					
	材料			Ⅲ型钢350*350及角钢托架	t	1.01	3813.27	3851.4				
			六角螺栓(综合)(以10套计)	10套	2.55	4.71	12.01					
			低合金钢焊条 E43系列	kg	1.09	7.08	7.72					
			沥青枕木	m3	0.03	780.53	23.42					
			其他材料费(按百分比计算)	元	38.95	1	38.95					
	机械			履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=25	台班	0.21	1187.39	249.35				
			载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.05	585.55	29.28					
			交流电焊机 容量E (kV·A) E=32	台班	0.19	177.16	33.66					
			电动空气压缩机 排气量Q (m³/min) Q=10	台班	0.03	521.06	15.63					
			立式油压千斤顶 起重量Gn(t) Gn=100	台班	0.15	9.25	1.39					
项目编码	010202014001			项目名称	钢支撑		计量单位	t				
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				

工程量清单综合单价分析表

编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120003-86换	明挖基坑钢支撑安装及拆除 钢支撑长度L (m) L≤15 安装 Φ309 x 11钢管	t	1	357.8	3971.41	329.3	316.79	357.8	3971.41	329.31	316.79
小计								357.8	3971.41	329.31	316.79
清单项目综合单价								4975.31000000			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	148.658	1.3916	206.87		
				技工人工费		元	71.437	1.3625	97.33		
				高级技工人工费		元	38.808	1.3812	53.6		
	材料			Φ309 x 11钢管		t	1.01	3850.44	3888.94		
				六角螺栓(综合)(以10套计)		10套	2.55	4.71	12.01		
				低合金钢焊条 E43系列		kg	1.09	7.08	7.72		
				沥青枕木		m3	0.03	780.53	23.42		
				其他材料费(按百分比计算)		元	39.32	1	39.32		
	机械			履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=25		台班	0.21	1187.39	249.35		
				载货汽车 装载质量M(t) M=4		台班	0.05	585.55	29.28		
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=32		台班	0.19	177.16	33.66		
				电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=10		台班	0.03	521.06	15.63		
				立式油压千斤顶 起重量Gn(t) Gn=100		台班	0.15	9.25	1.39		
项目编码	010202006002			项目名称			型钢桩、钢板桩			计量单位 t	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
120003-76换	柴油打桩机 打钢板桩 (打、拔)槽钢或钢轨: 人工*0.77机械*0.77	t	1	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
				147.81	0	148.18	49.7	147.81	0	148.18	49.7
120003-80换	振动沉拔桩机 拔钢板桩 (打、拔)槽钢或钢轨: 人工*0.77机械*0.77	t	1	156.17	2.29	169.44	53.54	156.17	2.29	169.44	53.54
120003-82	安拆导向夹具	10m	0.333334	64.48	32.34	39.95	21.54	21.49337632	10.7600219	13.3166933	7.18001436
120003-79	钢板桩使用费	t·月	1	0	265.49	0	13.27	0	265.49	0	13.27
小计								325.4733763	278.5600216	330.9366933	123.6900144
清单项目综合单价								1058.66010554			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费		元	20.414267	1.3916	28.41		
				技工人工费		元	218.031467	1.3625	297.07		
				钢丝绳(综合)		kg	0.057	12.33	0.7		
	材料			方木垫		m3	0.002	796.46	1.59		
				预埋铁件		kg	0.133333	5.02	0.67		
				松杂枋板材		m3	0.006	1684.96	10.11		
	机械			钢板桩使用费		元/t·月	1	265.49	265.49		
				振动沉拔桩机 激振力F(kN) F=400		台班	0.0616	1185.27	73.01		
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.04466	643.66	28.75		
				履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15		台班	0.0616	1073.87	66.15		
				轨道式柴油打桩机 冲击部分质量M(t) M=2.5		台班	0.0716	1331.73	95.35		
				载货汽车 装载质量M(t) M=8		台班	0.09471	714.64	67.68		
项目编码	010202007001			项目名称			锚杆(锚索)			计量单位 m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
120003-45换	锚杆(锚索) 钻孔、灌浆 土层 (钻孔直径在100mm以上、150mm以内的; 人工*1.3) 湿拌抹灰砂浆 M7.5	100m	0.01	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
				2981.06	621.89	1657.21	938.37	29.8106	6.2189	16.5721	9.3837
120003-46换	锚杆(锚索) 钻孔、灌浆 入岩增加费 中风化 (钻孔直径在100mm以上、150mm以内的; 人工*1.3)	100m	0.001139	5886.05	174.45	4236.32	1869.03	6.70421095	0.19869855	4.82516848	2.12882517
120003-56	钢绞线锚杆制作、安装及张拉	t	0.004404	1799.08	6455.51	2055.83	945.76	7.92314832	28.43006604	9.05387532	4.16512704
120003-57换	锚墩、承压板制作、安装 钢板 δ=2mm(以千克计)	10个	0.005475	2855.83	1337.25	0	822.57	15.63566925	7.32144375	0	4.50357075
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.001768	215.15	23.33	248.22	75.84	0.3803852	0.04124744	0.43885296	0.13408512
120001-186+120001-187#4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.000018	984.04	0	4630.43	591.29	0.01771272	0	0.08334774	0.01064322
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.000018	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.00100782	1.8206586	0.13015836
小计								60.47172644	42.2113636	32.7940031	20.45610966
清单项目综合单价								155.93320280			
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			高级技工人工费		元	0.074188	1.3812	0.1		
				普工人工费		元	15.5911	1.3916	21.7		
				技工人工费		元	28.377795	1.3625	38.66		
	材料			水		m3	0.009048	4.62	0.04		
				钢板 δ=2mm(以千克计)		kg	0.078123	3.648	0.28		
				金属周转材料摊销费		元	0.224356	0.885	0.2		
				钢绞线(综合)		t	0.004492	4020	18.06		
				圆钢(盘圆)(HPB300) Φ6.5~10mm(以千克计)		kg	1.486219	3.342	4.97		
				预埋铁件		kg	0.73809	5.02	3.71		
				麻布		kg	0.071163	1.68	0.12		
				钢绞线锚具(5孔)		套	0.037874	120.8	4.58		
				锯材		m3	0.000274	1023.81	0.28		
				酚醛防锈漆		kg	0.005474	11.1	0.06		
				石油沥青 10#		kg	0.104008	1.73	0.18		
				塑料软管		m	0.139826	15.44	2.16		
			机械			普通预拌混凝土 C30, 骨料最大粒径31.5mm		m3	0.002343	429.56	1.01
				湿拌抹灰砂浆 M7.5		m3	0.0186	331.04	6.16		
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.415996	1	0.42		
				泥浆压滤机(循环) 处理量V (m3) V=8		台班	0.000141	2505.77	0.35		
				泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500		台班	0.000018	4775.94	0.09		
				新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.001142	1557.88	1.78		
				洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.000011	717.94	0.01		
				轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5		台班	0.000091	897.37	0.08		
				钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班	0.002554	37.2	0.1		
				预应力拉伸机 拉伸力F (kN) F=900		台班	0.020611	62.05	1.28		
	材料			高压油泵 压力P (MPa) P=80		台班	0.020611	372.62	7.68		
				锚杆钻孔机 单套管		台班	0.012243	1085.15	13.29		
				内燃单级离心清水泵 出口直径D (mm) D=50		台班	0.0147	256.24	3.77		
				液压注浆泵 压力P (MPa) P=5		台班	0.0147	295.32	4.34		
项目编码	010202007002			项目名称			锚杆(锚索)			计量单位 m	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
120003-45换	锚杆(锚索) 钻孔、灌浆 土层 (钻孔直径在150mm以上、200mm以内的; 人工*1.5) 湿拌抹灰砂浆 M7.5	100m	0.01	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
				3439.69	892.72	1787.43	1082.58	34.3969	8.9272	17.8743	10.8258

工程量清单综合单价分析表

120003-46换	锚杆(锚索)钻孔、灌浆 入岩增加费 中风化 (钻孔直径在150mm以上、 200mm以内的:人工 *1.5)	100m	0.001996	6791.6	174.45	4888.06	2155.22	13.5560336	0.3482022	9.75656776	4.30181912
120003-56换	钢绞线锚杆制作、安装 及张拉	t	0.004404	1799.08	6455.51	2055.83	945.76	7.92314832	28.43006604	9.05387532	4.16512704
120003-57换	锚墩、承压板制作、安 装 钢板 δ=2mm(以 千克计)	10个	0.004167	2855.83	1321.18	0	821.77	11.90024361	5.50535706	0	3.42431559
独立费	回收人工费	m	1	45	0	0	0	45	0	0	0
独立费	热格式可回收锚索材料 费(数字化)	m	0.1	0	180	0	0	0	18	0	0
独立费	热格式可回收锚索材料 费(非数字化)	m	0.9	0	155	0	0	0	139.5	0	0
独立费	数字测力环租赁	个	0.003624	0	1908	0	0	0	6.914592	0	0
独立费	数字化热格式可回收锚 具材料费	套	0.01087	0	681.61	0	0	0	7.4091007	0	0
独立费	热格式可回收锚索回收	t	0.002643	0	-2000	0	0	0	-5.286	0	0
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.002545	215.15	23.33	248.22	75.84	0.54755675	0.05937485	0.6317199	0.1930128
120001-186+120001-187#4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距 :100m)	1000m3	0.000026	984.04	0	4630.43	591.29	0.02558504	0	0.12039118	0.01537354
120001-214+120001-215#35	新型全密闭式智能泥头 车 纯电动 运输土方 运距L(km) L≤5(实 际运距:40km)	1000m3	0.000026	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.00145574	2.6298402	0.18800652
小计								113.3494673	209.8093486	40.06669436	23.11345461
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	386.33896488
	人工			普工人工费	元	13.699222	1.3916	19.06			
				技工人工费	元	36.062356	1.3625	49.13			
				高级技工人工费	元	0.106834	1.3812	0.15			
	材料			钢绞线(综合)	t	0.004492	4020	18.06			
				圆钢(盘圆)HPB300)φ6.5~10mm(以千克计)	kg	1.13125	3.342	3.78			
				钢板 δ=2mm(以千克计)	kg	0.041292	3.648	0.15			
				预埋铁件	kg	0.721486	5.02	3.62			
				麻布	kg	0.054167	1.68	0.09			
				钢绞线锚具(5孔)	套	0.037874	120.8	4.58			
				锯材	m3	0.000208	1023.81	0.21			
				酚醛防锈漆	kg	0.004167	11.1	0.05			
				石油沥青 10#	kg	0.079167	1.73	0.14			
				塑料软管	m	0.139827	15.44	2.16			
				水	m3	0.013029	4.62	0.06			
				金属周转材料摊销费	元	0.393407	0.885	0.35			
				湿拌抹灰砂浆 M7.5	m3	0.0267	331.04	8.84			
				普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.001783	429.56	0.77			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.425002	1	0.43			
	机械			轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5	台班	0.000131	897.37	0.12			
				新型全密闭式智能泥头车 纯电动	台班	0.001645	1557.88	2.56			
				洒水车 罐容量V(m3) V=4	台班	0.000015	717.94	0.01			
				锚杆钻机 单套管	台班	0.017999	1085.15	19.52			
				钢筋切断机 直径D(mm) D=40	台班	0.002554	37.2	0.1			
				预应力拉伸机 拉伸力F(kN) F=900	台班	0.020611	62.05	1.28			
				内燃单级离心清水泵 出口直径D(mm) D=50	台班	0.0147	256.24	3.77			
				液压注浆泵 压力P(MPa) P=5	台班	0.0147	295.32	4.34			
				高压油泵 压力P(MPa) P=80	台班	0.020611	372.62	7.68			
				泥浆压滤机(循环) 处理量V(m3) V=8	台班	0.000204	2505.77	0.51			
				泥水分离设备 处理能力Q(m3/h) Q≤1500	台班	0.000025	4775.94	0.12			
项目编码	010202007003	项目名称	锚杆(锚索)钻孔、灌浆套管增加费	计量单位	m						
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120003-48换	锚杆(锚索)钻孔、灌浆 套管增加费(钻 孔直径在100mm以上、 150mm以内的:人工 *1.3)	100m	0.01	542.08	309.75	0	158.93	5.4208	3.0975	0	1.5893
小计								5.4208	3.0975	0	1.5893
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	10.10760000
	人工			普工人工费	元	0.340028	1.3916	0.47			
				技工人工费	元	3.63129	1.3625	4.95			
				金属周转材料摊销费	元	3.5	0.885	3.1			
	材料										
	机械										
项目编码	010202007004	项目名称	锚杆(锚索)钻孔、灌浆套管增加费	计量单位	m						
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120003-48换	锚杆(锚索)钻孔、灌浆 套管增加费(钻 孔直径在150mm以上、 200mm以内的:人工 *1.5)	100m	0.01	625.48	309.75	0	181	6.2548	3.0975	0	1.81
小计								6.2548	3.0975	0	1.81
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	11.16230000
	人工			普工人工费	元	0.39234	1.3916	0.55			
				技工人工费	元	4.18995	1.3625	5.71			
				金属周转材料摊销费	元	3.5	0.885	3.1			
	材料										
	机械										
项目编码	01A009001	项目名称	回灌井	计量单位	座						
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120007-6换	钢管井安装 井径D(mm) 600<D≤1000 井深 H(m) H≤25 碎石 20~40mm,1mm方格塑料 网,5mm方格镀锌铁丝网	根	1	2846.01	3252.28	2623.73	1103.22	2846.01	3252.28	2623.73	1103.22
120005-6	混凝土灌注桩 钢筋笼 制作、安装	t	0.395	1444.95	3416.35	331.08	576.85	570.75525	1349.45825	130.7766	227.85575
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.904834	215.15	23.33	248.22	75.84	194.6750351	21.1057729	224.5978955	68.62261056
120001-186+120001-187#4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距 :100m)	1000m3	0.009049	984.04	0	4630.43	591.29	8.90457796	0	41.90076107	5.35058321
120001-214+120001-215#35	新型全密闭式智能泥头 车 纯电动 运输土方 运距L(km) L≤5(实 际运距:40km)	1000m3	0.009049	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.50665351	915.2855373	65.43349998
小计								3620.344863	4623.354681	3936.290794	1470.482444
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	13650.47278139
	人工			高级技工人工费	元	37.987618	1.3812	52.47			
				普工人工费	元	309.19928	1.3916	430.28			
				技工人工费	元	2302.821291	1.3625	3137.59			
	材料			钢筋 Φ10mm以内	t	0.047795	3342.48	159.75			
				钢筋 Φ10mm以外	t	0.35708	3245.13	1158.77			
				镀锌铁丝(综合)	kg	0.711	4.65	3.31			

工程量清单综合单价分析表

材料	低合金钢焊条 E43系列			kg	2.0145	7.08	14.26										
	5mm方格镀锌铁丝网			m2	23.8	31.42	747.8										
	1mm方格塑料网			m2	47.59	3.42	162.76										
	碎石 20~40mm			m3	9.21	166.99	1537.98										
	水			m3	171.632747	4.62	792.94										
	其他材料费(按百分比计算)			元	45.775938	1	45.78										
	轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5			台班	0.046689	897.37	41.9										
	新型全密闭式智能泥头车 纯电动			台班	0.584975	1557.88	911.32										
	洒水车 罐容量V (m3) V=4			台班	0.005429	717.94	3.9										
机械	泥浆压滤机(循环) 处理量V (m3) V=8			台班	0.072387	2505.77	181.39										
	泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500			台班	0.009048	4775.94	43.21										
	钢筋调直机 直径D(mm) D=40			台班	0.018565	40.16	0.75										
	钢筋切断机 直径D(mm) D=40			台班	0.0395	37.2	1.47										
	钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40			台班	0.15405	22.02	3.39										
	交流电焊机 容量E (kV·A) E=30			台班	0.4345	170.93	74.27										
	旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000			台班	0.508	3217.86	1634.67										
	履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15			台班	0.2874	1073.87	308.63										
	交流电焊机 容量E (kV·A) E=40			台班	0.14	204.02	28.56										
	内燃空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=12.0			台班	0.8	878.46	702.77										
项目编码	01A009002		项目名称	水位观测井			计量单位	座									
清单综合单价组成明细																	
编号	名称	单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费							
120007-1换	钢管井安装 井径D (mm) D≤600 井深H (m) H≤25 碎石 20~40mm,尼龙网 30目 ,PVC127花管	根	1	2846.01	2015.48	2623.73	1041.38	2846.01	2015.48	2623.73							
060203-133	泥泵分离压滤处理	10m3	0.03175	215.15	23.33	248.22	75.84	6.8310125	0.7407275	7.880985							
120001-186+120001-187#4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.000318	984.04	0	4630.43	591.29	0.31292472	0	1.47247674							
120001-214+120001-215#35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.000318	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.01780482	32.1649686							
小计								2853.153937	2016.238532	2665.24843							
清单项目综合单价								8580.91631446									
	-		内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
人工			高级技工人工费	元	1.33296	1.3812		1.84									
			普工人工费	元	216.506407	1.3916		301.29									
			技工人工费	元	1871.576228	1.3625		2550.02									
材料			尼龙网 30目	m2	16.12	3.42		55.13									
			PVC127花管	m	19.38	34.12		661.25									
			碎石 20~40mm	m3	6	166.99		1001.94									
			水	m3	60.16256	4.62		277.95									
			其他材料费(按百分比计算)	元	19.967477	1		19.97									
机械			轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5	台班	0.001638	897.37		1.47									
			新型全密闭式智能泥头车 纯电动	台班	0.020526	1557.88		31.98									
			洒水车 罐容量V (m3) V=4	台班	0.000191	717.94		0.14									
			泥浆压滤机(循环) 处理量V (m3) V=8	台班	0.00254	2505.77		6.36									
			泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500	台班	0.000318	4775.94		1.52									
			旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000	台班	0.508	3217.86		1634.67									
			履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15	台班	0.24	1073.87		257.73									
			交流电焊机 容量E (kV·A) E=40	台班	0.14	204.02		28.56									
			内燃空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=12.0	台班	0.8	878.46		702.77									
项目编码	040203007001			项目名称	临时路口新建混凝土路面			计量单位	m2								
清单综合单价组成明细																	
编号	名称	单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费							
040103-42+040103-43#(-2)	水混混凝土路面浇筑 厚度T(mm) T=220(实际厚度:200mm)	100m2	0.01	2194.7	8937.47	24.86	1029.41	21.947	89.3747	0.2486							
小计								21.947	89.3747	0.2486							
清单项目综合单价								121.86440000									
	-		内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
人工			普工人工费	元	5.01415	1.3916		6.98									
			技工人工费	元	10.98661	1.3625		14.97									
材料			铁件(综合)	kg	0.065	6.16		0.4									
			松架枋板材 周转材	m3	0.00004	1684.96		0.07									
			脱模剂	kg	0.01	7.43		0.07									
			水	m3	0.2678	4.62		1.24									
			钢模板	kg	0.07149	5.31		0.38									
			普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.202	429.56		86.77									
			其他材料费(按百分比计算)	元	0.4447	1		0.44									
机械			混凝土振动器 平板式	台班	0.02	12.43		0.25									
项目编码	040202014001			项目名称	临时路口级配碎石垫层			计量单位	m2								
清单综合单价组成明细																	
编号	名称	单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费							
040102-3+040102-4#	机械摊铺级配碎石垫层 压实厚度T(mm) T=150(实际厚度:160mm)	100m2	0.01	443.88	2920.92	348.56	288.41	4.4388	29.2092	3.4856							
040101-1	车行道路床碾压检验	100m2	0.01	46.12	0	172.57	24.53	0.4612	0	1.7257							
小计								4.9	29.2092	5.2113							
清单项目综合单价								42.44990000									
	-		内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
人工			普工人工费	元	2.21737	1.3916		3.09									
			技工人工费	元	1.3316	1.3625		1.81									
材料			碎石 5mm~25mm	m3	0.07424	140.78		10.45									
			碎石 20mm~40mm	m3	0.0496	166.99		8.28									
			石屑 0~5mm	m3	0.08832	114.56		10.12									
			水	m3	0.0147	4.62		0.07									
			其他材料费(按百分比计算)	元	0.2892	1		0.29									
机械			履带式推土机 功率P (kW) P=75	台班	0.00081	1133.01		0.92									
			内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=12	台班	0.00114	708.78		0.81									
			平地机 功率P (kW) P=90	台班	0.00152	1000.77		1.52									
			内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8	台班	0.00033	549.41		0.18									
			内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=15	台班	0.00181	826.49		1.5									
			洒水车 罐容量V (m3) V=4	台班	0.0004	717.94		0.29									
项目编码	040501005001			项目名称	塑料管			计量单位	项								
清单综合单价组成明细																	
编号	名称	单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费							
040401-207换	塑料管安装 热熔对接 公称外径dn(mm) 110<dn≤125 聚乙烯(PE) 给水管(PE100) dn110×4.2 PN1.0	10m	0.1	68.74	292.44	41.49	35.78	6.874	29.244	4.149							
040401-741	管道消毒冲洗 公称直径DN(mm) 100<DN≤200	100m	0.01	330.35	99.31	0	92.38	3.3035	0.9931	0							
030802-33换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 65<DN≤80	个	2	144.7	321.27	40.8	57.27	289.4	642.54	81.6							

工程量清单综合单价分析表

030802-33换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 65<DN≤80	个	1	144.7	842.65	40.8	83.34	144.7	842.65	40.8	83.34
030802-223换	法兰水表单体检装 公称直径DN(mm) 50<DN≤80	个	1	144.7	473.78	40.8	64.89	144.7	473.78	40.8	64.89
030802-33换	法兰阀门安装(法兰连接) 公称直径DN(mm) 65<DN≤80	个	1	144.7	2036.02	40.8	143.01	144.7	2036.02	40.8	143.01
031001-46	土方开挖 槽土方	台(块)	1	57.25	180.53	0.71	16.49	57.25	180.53	0.71	16.49
120001-2	人工挖(沟)槽土方 深度H(m) H≤2	100m3	0.049	4164.81	0	0	1102.1	204.07569	0	0	54.0029
120001-135	人工回填方实 回填料	100m3	0.0482	3650.93	16	116.85	974.82	175.974826	0.345112	5.63217	46.986324
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L(km) L≤5(实际运距>40km)	1000m3	0.00008	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.0044792	8.091816	0.5784816
小计								1170.978016	4206.106691	222.582986	528.3395056
清单项目综合单价											
	-		内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		普工人工费		元	378.548199	1.3916	526.79			
			技工人工费		元	383.56274	1.3625	523.33			
			高级技工人工费		元	86.04992	1.3812	118.85			
			石棉橡胶板 中低压 δ=0.8mm~6.0mm		kg	1.3	5.52	7.18			
	材料		平圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50		套	2	0.04	0.08			
			六角带帽螺栓带垫 M16×65以上		套	82.4	1.03	84.87			
			电焊条 结422 φ3.2mm		kg	2.45	7.4	18.13			
			固定卡子 1.5×32		个	1	1.77	1.77			
			清油 C01-1		kg	0.075	16.99	1.27			
			氧气(工业用)		m3	0.3	17.33	5.2			
			乙炔气		kg	0.1	14.64	1.46			
			网阀 DN80		个	2	217.11	434.22			
			Y型过滤器 DN80		个	1	247.03	247.03			
			阻焰刀阻流防止器 DN80		个	1	1931.86	1931.86			
			平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6		片	8	39.82	318.56			
			平焊碳钢法兰 DN80 PN1.6		片	2	285.55	571.1			
			临时用水水表 DN80		个	1	369.62	369.62			
			位号牌		个	1	0.48	0.48			
			其他材料费		元	8.1	0.885	7.17			
		机械		校验材料费		元	0.26	0.885	0.23		
			仪表接头		套	1	4.42	4.42			
			取源部件		套	1	16.02	16.02			
			漂白粉		kg	0.0053	3.81	0.02			
			水		m3	0.28519	4.62	1.32			
			棉纱		kg	0.002	9.38	0.02			
			三氯乙烯		kg	0.002	10.35	0.02			
			其他材料费(按百分比计算)		元	0.005944	1	0.01			
			仪器仪表使用费		元	0.8	0.885	0.71			
			交流电焊机 容量E(kV·A) E=30		台班	1.15	177.39	204			
			新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.005172	1557.88	8.06			
			洒水车 罐容量V(m3) V=4		台班	0.000048	717.94	0.03			
		电动夯实机 夯击能量E(Nm) 20≤E≤62		台班	0.266546	21.13	5.63				
		半自动切割机 厚度T(mm) T=100		台班	0.0004	180.45	0.07				
		热熔焊机机 焊接范围H(mm) H≤630		台班	0.0167	244.11	4.08				
项目编码	080501006001			项目名称	管道包扎			计量单位	m		

清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040701-13换	普通预拌混凝土 C30	m3	0.192286	219.49	554.81	6.36	86.27	42.20485414	106.6821957	1.22293896	16.58851322
小计								42.20485414	106.6821957	1.22293896	16.58851322
清单项目综合单价											
	-		内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		普工人工费		元	11.068543	1.3916	15.4			
			技工人工费		元	19.671405	1.3625	26.8			
	材料		松杂枋板材 周转材		m3	0.011537	1684.96	19.44			
			水		m3	0.061531	4.62	0.28			
			普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.199977	429.56	85.9			
			其他材料费(按百分比计算)		元	1.055649	1	1.06			
	机械		混凝土振动器 插入式		台班	0.014806	10.18	0.15			
			木工圆锯机 直径D(mm) D=500		台班	0.042111	25.46	1.07			
项目编码	040303001001			项目名称	混凝土垫层			计量单位	m3		

清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040501-1换	现浇混凝土垫层 普通预拌混凝土 C15,骨料最大粒径31.5mm	10m3	0.1	591.2	3915.03	9.57	352.88	59.12	391.503	0.957	35.288
小计								59.12	391.503	0.957	35.288
清单项目综合单价											
	-		内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		普工人工费		元	14.9662	1.3916	20.83			
			技工人工费		元	28.105	1.3625	38.29			
	材料		普通预拌混凝土 C15,骨料最大粒径31.5mm		m3	1.01	381.2	385.01			
			水		m3	0.566	4.62	2.61			
			其他材料费(按百分比计算)		元	3.876	1	3.88			
			混凝土振动器 平板式		台班	0.077	12.43	0.96			
项目编码	040803004001			项目名称	管道包扎			计量单位	m		

清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040701-13换	普通预拌混凝土 C30	m3	0.271968	219.49	554.81	6.36	86.27	59.69425632	150.6900004	1.72971648	23.46267936
小计								59.69425632	150.8905661	1.72971648	23.46267936
清单项目综合单价											
	-		内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		普工人工费		元	15.655249	1.3916	21.79			
			技工人工费		元	27.823062	1.3625	37.91			
	材料		松杂枋板材 周转材		m3	0.016318	1684.96	27.5			
			水		m3	0.08703	4.62	0.4			
			普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.282846	429.56	121.5			
			其他材料费(按百分比计算)		元	1.4931	1	1.49			
	机械		混凝土振动器 插入式		台班	0.020941	10.18	0.21			
			木工圆锯机 直径D(mm) D=500		台班	0.059561	25.46	1.52			
项目编码	040303001002			项目名称	混凝土垫层			计量单位	m3		

清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
040501-1换	现浇混凝土垫层 普通预拌混凝土 C15,骨料最大粒径31.5mm	10m3	0.1	591.2	3915.03	9.57	352.88	59.12	391.503	0.957	35.288
小计								59.12	391.503	0.957	35.288
清单项目综合单价											
	-		内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工		普工人工费		元	14.9662	1.3916	20.83			
			技工人工费		元	28.105	1.3625	38.29			
	材料		普通预拌混凝土 C15,骨料最大粒径31.5mm		m3	1.01	381.2	385.01			
			水		m3	0.566	4.62	2.61			
			其他材料费(按百分比计算)		元	3.876	1	3.88			
			混凝土振动器 平板式		台班	0.077	12.43	0.96			
项目编码	040803004001			项目名称	管道包扎			计量单位	m		

工程量清单综合单价分析表

材料		普通预拌混凝土 C15,骨料最大粒径31.5mm				m3	1.01	381.2	385.01			
		水				m3	0.566	4.62	2.61			
		其他材料费(按百分比计算)				元	3.876	1	3.88			
		混凝土振动器 平板式				台班	0.077	12.43	0.96			
项目编码	040803004002		项目名称		管道包封			计量单位	m			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
040501-1换	现浇混凝土垫层 普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	10m3	0.008797	591.2	4169.96	9.57	365.63	5.2007864	36.68313812	0.08418729	3.21644711	
040201-10换	挖井回填 回填砂土	10m3	0.010604	1595.24	4485.31	252.1	664.41	16.91592496	2.6732684		7.04540364	
040304-12	挖井回填 回填砂土	10m3	0.010006	717.2	1671.14	15.85	274.48	7.1763032	0.1585951		2.7464688	
040401-567换	带肋钢筋 制作 直径φ (mm) 10<φ ≤25	10m3	0.020401	2338.16	4443.5	23.58	842.58	47.70080216	90.6518435	0.48105558	17.18947458	
040205-9	带肋钢筋 制作 直径φ (mm) 10<φ ≤25	t	0.039995	378	3276.67	8.12	264.44	15.11811	131.0504167		10.5762778	
040205-10	带肋钢筋 安装 直径φ (mm) 10<φ ≤25	t	0.039995	842.08	84.3	146.8	237.54	33.6789896	3.3715785	5.871266	9.5004123	
040104-7换	找平层 水泥砂浆 厚度T(mm) T=20	100m2	0.001101	936.21	655.29	0	280.5	1.03076721	0.72147429	0	0.3088305	
040208-31	箱涵 顶板模板	10m2	0.050807	506.54	82.28	112.64	146.21	25.73577778	4.18039996	5.72290048	7.42849147	
小计								152.5574613	330.9425051	15.31603225	58.01178428	
清单项目综合单价												556.82778294
	- 内容	单位	数量	单价(元)				合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	合价(元)	暂估合价(元)			
人工	普通人工费	元	30.85083	1.3916				42.93				
				1.3625				109.62				
材料	普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.088843	406.19				36.09				
				4.6				0.43				
材料	镀锌铁丝(综合)	kg	0.016766	4.87				0.08				
				7.63				2.94				
材料	电焊条 E4303 φ3.2mm	kg	0.055455	681.42				37.79				
				3164.6				129.73				
材料	M10水泥砂浆砌块M20碎块	千块	0.040994	5.31				1.59				
				0.119395				0.66				
材料	热扎带肋钢筋 HRB400E φ16	t	0.130078	126.21				16.42				
				1684.96				1.37				
材料	松杂枋板材 周转材	m3	0.000813	0.87				0.02				
				7.43				0.38				
材料	模板嵌缝料	kg	0.025403	4.62				1.1				
				321.19				9.67				
材料	水	m3	0.03011	429.56				88.51				
				1				4.16				
材料	湿拌预置砂浆 M10	m3	0.03011	21.13				0.16				
				0.008377				2.67				
材料	普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm	m3	0.206042	643.66				5.72				
				37.2				0.15				
材料	其他材料费(按百分比计算)	元	0.163513	22.02				0.18				
				170.93				3.35				
材料	汽车式起重机 起重重量Gn(t) Gn=12	台班	0.0022	1146.11				2.52				
				0.0022				12.43	0.57			
项目编码	030413010001		项目名称		市政路灯迁移			计量单位	套			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
030212-52换	路灯金属灯柱安装灯柱高(m) 3 臂长(m) 单臂1.2 (电气设备安装工程保护性拆除(带电作业):人工×0.7机械×0.7材料×0)	套	1	227.42	0	38.31	62.92	227.42	0	38.31	62.92	
030212-52换	路灯金属灯柱安装灯柱高(m) 3 臂长(m) 单臂1.2	套	1	324.89	26.22	54.72	91.2	324.89	26.22	54.72	91.2	
040704-1换	基础制作 混凝土垫层	10m3	0.006	1537.82	3938.48	144.05	614.15	9.22692	23.63088	0.8643	3.6849	
040704-3	基础制作 模板	100m2	0.0468	4505.16	2076.32	146.01	1306.41	210.841488	97.171776	6.833268	61.139988	
040704-2换	基础制作 混凝土基础	10m3	0.07	1011.96	4235.15	143.92	489.83	70.8372	296.4605	10.0744	34.2881	
040205-9	带肋钢筋 制作 直径φ (mm) 10<φ ≤25	t	0.04	378	3276.67	8.12	264.44	15.12	131.0668	0.3248	10.5776	
040205-10	带肋钢筋 安装 直径φ (mm) 10<φ ≤25	t	0.04	842.08	84.3	146.8	237.54	33.6832	3.372	5.872	9.5016	
040205-13	箍筋 制作 直径φ (mm) φ≤10	t	0.01	796.37	3474.09	43.66	387.56	7.9637	34.7409	0.4366	3.8756	
040205-14	箍筋 安装 直径φ (mm) φ≤10	t	0.01	1594.94	10.12	63.04	427.06	15.9494	0.1012	0.6304	4.2706	
040704-4	基础制作 预埋件 螺栓	t	0.015	2758.87	5404.81	680.15	1048.9	41.38305	81.07215	10.20225	15.7335	
040707-3	角钢接地板 普通土	根	1	30.25	43.92	26.28	12.08	30.25	43.92	26.28	12.08	
040705-14换	铜芯电缆一般敷设 截面面积S(mm2) 10<S≤35 (五芯电力电缆敷:人工×1.1机械×1.1) 路灯电缆VV-0.6/1kV 5x16	100m	0.35	810.35	8147.79	13.9	622.82	283.6225	2851.7265	4.865	217.987	
040706-78换	硬塑料管敷设 埋地敷设 公称外径dn(mm) 65<dn≤80 塑料管 PVC75	100m	0.35	1156.76	742.02	0	343.2	404.866	259.707	0	120.12	
小计								1676.053458	3849.189706	159.413018	647.378888	
清单项目综合单价												6332.03507000
	- 内容	单位	数量	单价(元)				合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	合价(元)	暂估合价(元)			
人工	普通人工费	元	322.059349	1.3916				448.18				
				1.3625				1107.96				
材料	高级技工人工费	元	86.826165	1.3812				119.92				
材料	钢锯条	根	0.525	0.58				0.3				
				9.0125				33.08				
材料	难燃塑料管接头 80	个	37.1	6.02				223.34				
				3.745				6.14				
材料	镀锌铁丝(综合)	kg	0.41	2.65				1.09				
				0.25				2.96				
材料	标志牌	个	0.41	11.83				3.07				
				0.33				0.29				
材料	钢板夹板	kg	0.25	11.83				2.96				
				0.33				0.29				
材料	弹簧垫圈 M16~30	10个	0.41	2.65				1.09				
				0.25				2.96				
材料	螺栓 M18	10套	0.41	2.65				1.09				
				0.25				2.96				
材料	酚醛防锈漆(C53-1)	kg	0.33	9.29				3.07				
				0.33				0.29				
材料	酚醛磁漆	kg	0.33	9.29				3.07				
				0.33				0.29				
材料	灯柱(柱高3M,单臂1.2M)	套	1	0				0				
				1.03				2.21	2.28			
材料	飞保险(羊角熔断器10A)	个	16.01	0.885				14.17				
材料	其他材料费	t	0.041	3164.6				129.75				
				4.6				1.28				
材料	热扎带肋钢筋 HRB400E φ16	kg	0.27894	4.6				1.28				
				0.0102				3342.48	34.09			
材料	镀锌角钢(综合)	kg	0.26	4.46				1.16				
				9.802				4.25	41.66			
材料	镀锌角钢(综合)	kg	15.3	5.01				76.65				
				0.980039				4.87	4.77			
材料	螺栓(综合)	kg	0.386	7.63				2.95				
				0.8702				5.49	4.78			
材料	电焊条 E4303 φ3.2mm	kg	1.031566	5.49				5.66				
				0.8702				5.49	4.78			
材料	低碳钢焊条 结422 φ2.5mm~φ4mm	kg	0.8702	5.49				5.66				
				1.031566				5.49	5.66			
材料	零星卡具	kg	0.006739	1684.96				11.35				
				0.02				11.68	0.23			
材料	松杂枋板材 周转材	m3	0.006739	1684.96				11.35				
				0.02				11.68	0.23			
材料	沥青清漆	kg	0.468	7.43				3.48				
				0.468				7.43	3.48			
材料	水	m3	0.133654	4.62				0.62				

第 15 页, 共 18 页

机械	涂胶建筑模板（红板）	1830mm×915mm×15mm	张	0.586919	43.36	25.45					
	木支撑		m3	0.028127	1592.92	44.8					
	湿拌抹灰砂浆 M20		m3	0.000515	344.7	0.18					
	普通预拌混凝土 C15,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.0606	381.2	23.1					
	普通预拌混凝土 C25,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.707	414.42	292.99					
	其他材料费(按百分比计算)		元	9.713404	1	9.71					
	载货汽车 装载质量M（t） M=5		台班	0.00385	620.37	2.39					
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.003323	991.54	3.29					
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.00275	1146.11	3.15					
	载货汽车 装载质量M（t） M=8		台班	0.004586	714.64	3.28					
	机动翻斗车 装载质量M（t） M=1		台班	0.02964	308.47	9.14					
	混凝土振动器 平板式		台班	0.144466	12.43	1.8					
	钢筋调直机 直径D(mm) D=14		台班	0.0032	36.8	0.12					
	钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班	0.006	37.2	0.22					
	钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班	0.0191	22.02	0.42					
	木工圆锯机 直径D(mm) D=500		台班	0.010249	25.46	0.26					
	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500		台班	0.12	27.16	3.26					
	电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=45×35×45		台班	0.006585	14.92	0.1					
	交流电焊机 容量E（kW·A） E=21		台班	0.21585	153.44	33.12					
	交流电焊机 容量E（kW·A） E=30		台班	0.0196	170.93	3.35					
汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.08035	643.66	51.72						
载货汽车 装载质量M（t） M=4		台班	0.0748	585.55	43.8						
项目编码	030413010002			项目名称	交通信号灯迁移			计量单位	套		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
030212-52换	路灯金属灯柱安装灯柱高(m) 3 臂长(m) 单臂 1.2 (电气设备安装工程保护性拆除(带电作业):人工×0.7机械×0.7材料×0)	套	1	227.42	0	38.31	62.92	227.42	0	38.31	62.92
030212-52换	路灯金属灯柱安装灯柱高(m) 3 臂长(m) 单臂 1.2	套	1	324.89	26.22	54.72	91.2	324.89	26.22	54.72	91.2
040704-1换	基础制作 混凝土垫层	10m3	0.006	1537.82	3938.48	144.05	614.15	9.22692	23.63088	0.8643	3.6849
040704-3	基础制作 板板	100m2	0.0468	4505.16	2076.32	146.01	1306.41	210.841488	97.171776	6.833268	61.139988
040704-2换	基础制作 混凝土基础	10m3	0.07	1011.96	4235.15	143.92	489.83	70.8372	296.4605	10.0744	34.2881
040205-9	带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	0.04	378	3276.67	8.12	264.44	15.132	131.0668	0.3248	10.5776
040205-10	带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	0.04	842.08	84.3	146.8	237.54	33.6832	3.372	5.872	9.5016
040205-13	箍筋 制作 直径Φ (mm) Φ≤10	t	0.01	796.37	3474.09	43.66	387.56	7.9637	34.7409	0.4366	3.8756
040205-14	箍筋 安装 直径Φ (mm) Φ≤10	t	0.01	1594.94	10.12	63.04	427.06	15.9494	0.1012	0.6304	4.2706
040704-4	基础制作 预埋件 螺栓	t	0.015	2758.87	5404.81	680.15	1048.9	41.38305	81.07215	10.20225	15.7335
040707-3	角钢接地板 普通土	根	1	30.25	43.92	26.28	12.08	30.25	43.92	26.28	12.08
040705-14换	铜芯电缆—敷设在 截面S (mm2) 10<S≤35 (五芯电力电缆敷:人工×1.1机械×1.1) 路灯电缆VV-0.6/1kV 5×16	100m	0.35	810.35	8147.79	13.9	622.82	283.6225	2851.7265	4.865	217.987
040706-78换	硬塑料管敷设在 地敷设 公称外径dn (mm) 65 <dn≤80 塑料管 PVC75	100m	0.35	1156.76	742.02	0	343.2	404.866	259.707	0	120.12
小计								1676.053458	3849.189706	159.413018	647.378988
清单项目综合单价											
	-		内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	6332.03507000		
人工			普工人工费	元	322.059349	1.3916	448.18				
			技工人工费	元	813.182529	1.3625	1107.96				
			高级技工人工费	元	86.826165	1.3812	119.92				
材料			钢锯条	根	0.525	0.58	0.3				
			难燃塑料管接头 80	个	9.0125	3.67	33.08				
			塑料管PVC75	m	37.1	6.02	223.34				
			镀锌电缆卡子 2mm×35mm	套	3.745	1.64	6.14				
			标志牌	个	2.142	0.71	1.52				
			钢板夹板	kg	0.4	4.6	1.84				
			弹簧垫圈 M16~30	10个	0.612	1.33	0.81				
			螺帽 M18	10套	0.41	2.65	1.09				
			醇酸防锈漆(C53-1)	kg	0.25	11.83	2.96				
			酚醛磁漆	kg	0.33	9.29	3.07				
			灯柱(柱高3M,单臂1.2M)	套	1	0	0				
			飞保险(羊角熔断器10A)	个	1.03	2.21	2.28				
			其他材料费	元	16.01	0.885	14.17				
			热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16	t	0.041	3164.6	129.75				
			镀锌钢丝(综合)	kg	0.27894	4.6	1.28				
			热轧光面钢筋 HPB300 Φ8~Φ10盘卷	t	0.0102	3342.48	34.09				
			镀锌扁钢(综合)	kg	0.26	4.46	1.16				
			镀锌角钢(综合)	kg	9.802	4.25	41.66				
			螺栓(综合)	kg	15.3	5.01	76.65				
			钢钉(综合)	kg	0.980039	4.87	4.77				
		电焊条 E4303 Φ3.2mm	kg	0.386	7.63	2.95					
		低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~Φ4mm	kg	0.8702	5.49	4.78					
		零星机具	kg	1.031566	5.49	5.66					
		松杂枋板材 周转材	m3	0.006739	1684.96	11.35					
		沥青清漆	kg	0.02	11.68	0.23					
		脱模剂	kg	0.468	7.43	3.48					
		水	m3	0.133654	4.62	0.62					
	涂胶建筑模板（红板）	1830mm×915mm×15mm	张	0.586919	43.36	25.45					
	木支撑		m3	0.028127	1592.92	44.8					
	湿拌抹灰砂浆 M20		m3	0.000515	344.7	0.18					
	普通预拌混凝土 C15,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.0606	381.2	23.1					
	普通预拌混凝土 C25,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.707	414.42	292.99					
	其他材料费(按百分比计算)		元	9.713404	1	9.71					
	载货汽车 装载质量M（t） M=5		台班	0.00385	620.37	2.39					
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.003323	991.54	3.29					
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.00275	1146.11	3.15					
	载货汽车 装载质量M（t） M=8		台班	0.004586	714.64	3.28					
	机动翻斗车 装载质量M（t） M=1		台班	0.02964	308.47	9.14					
	混凝土振动器 平板式		台班	0.144466	12.43	1.8					
	钢筋调直机 直径D(mm) D=14		台班	0.0032	36.8	0.12					
	钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班	0.006	37.2	0.22					
	钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班	0.0191	22.02	0.42					
	木工圆锯机 直径D(mm) D=500		台班	0.010249	25.46	0.26					
	砂轮切割机 砂轮直径D（mm） D=500		台班	0.12	27.16	3.26					
	电焊条烘干箱 长L（cm）×宽B（cm）×高H（cm） L×B×H=45×35×45		台班	0.006585	14.92	0.1					
	交流电焊机 容量E（kW·A） E=21		台班	0.21585	153.44	33.12					
	交流电焊机 容量E（kW·A） E=30		台班	0.0196	170.93	3.35					
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.08035	643.66	51.72					
	载货汽车 装载质量M（t） M=4		台班	0.0748	585.55	43.8					
项目编码	030506010001			项目名称	监控摄像设备			计量单位	套		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

030409-61换	球型一体机”(建筑智能化系统设备安装工程保护性拆除:人工*0.5机械*0.5材料*0设备*0)	台	1	131.98	0	1.55	35.04	131.98	0	1.55	35.04			
030409-61	球型一体机安装	台	1	263.96	2.66	3.1	70.21	263.96	2.66	3.1	70.21			
030409-87	摄像机立杆 3m以下 安装	根	1	377.09	10.62	0	100.32	377.09	10.62	0	100.32			
040706-77换	硬塑料管敷设 埋地敷设 公称外径dn(mm) 50<dn≤65 塑料管 PVC50	100m	0.5	1078.97	460.25	0	308.53	539.485	230.125	0	154.265			
030401-4换	暗埋式管、线、槽内穿放双绞线缆 线芯数N(对) N≤4 超6类网线	100m	0.5	298.04	305.87	3.43	94.41	149.02	152.935	1.715	47.205			
小计								1461.535	396.34	6.365	407.04			
清单项目综合单价								2271.28000000						
	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)				
		人工	普工人工费		元		286.2975		1.3916		398.41			
			技工人工费		元		780.2715		1.3625		1063.12			
	材料	超6类网线		m		51		2.99		152.49				
		塑料管PVC50		m		53		3.58		189.74				
		镀锌铁丝(综合)		kg		0.1285		4.6		0.59				
		钢锯条		根		0.75		0.58		0.44				
		难燃塑料管接头 65		个		12.875		2.88		37.08				
		其他材料费(按百分比计算)		元		2.28		1		2.28				
		金属杆		根		1		0		0				
		其他材料费		元		15.5		0.885		13.72				
	机械	仪器仪表使用费		元		7.19		0.885		6.36				
	项目编码	010102002002			项目名称			挖沟槽土方			计量单位			
清单综合单价组成明细								m3						
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
120001-2	人工挖(沟)槽土方 深度H(m) H≤2	100m3	0.01	4164.81	0	0	1102.1	41.6481	0	0	11.021			
小计								41.6481	0	0	11.021			
清单项目综合单价								52.66910000						
	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)				
		人工	普工人工费		元		29.92819		1.3916		41.65			
	材料													
项目编码		040103001001				项目名称			沟槽、基坑回填方			计量单位		
												m3		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量			单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
120001-135	人工回填夯实 回填土	100m3	0.01	3650.93	7.16	116.85	974.82	36.5093	0.0716	1.1685	9.7482			
小计								36.5093	0.0716	1.1685	9.7482			
清单项目综合单价								47.49760000						
	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)				
		人工	普工人工费		元		26.23551		1.3916		36.51			
	材料													
	水													
项目编码		040103001002				项目名称			沟槽、基坑回填方			计量单位		
												m3		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量			单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
120001-137	人工回填夯实 回填砂	100m3	0.01	5500.95	22760.74	105.65	2601.24	55.0095	227.6074	1.0565	26.0124			
小计								55.0095	227.6074	1.0565	26.0124			
清单项目综合单价								309.68580000						
	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)				
		人工	普工人工费		元		39.52967		1.3916		55.01			
	材料													
	中砂													
项目编码		040103003001				项目名称			余方弃置			计量单位		
												m3		
清单综合单价组成明细														
编号	名称	单位	数量			单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L(km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102			
小计								0	0.05599	101.1477	7.23102			
清单项目综合单价								108.43471000						
	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)				
		人工	普工人工费		元		4.68749		1.3916		6.52			
			技工人工费		元		10.23152		1.3625		13.94			
	材料	水		m3		0.012		4.62		0.06				
		其他材料费(按百分比计算)		元		0.00055		1		0				
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班		0.06465		1557.88		100.72				
		洒水车 罐容量V(m3) V=4		台班		0.0006		717.94		0.43				
项目编码	040202016001			项目名称			红线外场地硬化路面			计量单位				
清单综合单价组成明细								m2						
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
040102-27换	水泥混凝土基层 浇筑 厚度T(mm) T=200 普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm	100m2	0.01	2046.35	8933.87	24.86	989.97	20.4635	89.3387	0.2486	9.8997			
小计								20.4635	89.3387	0.2486	9.8997			
清单项目综合单价								119.95050000						
	-	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)				
		人工	普工人工费		元		4.68749		1.3916		6.52			
			技工人工费		元		10.23152		1.3625		13.94			
	材料	普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m3		0.202		429.56		86.77				
		铁件(综合)		kg		0.05909		6.16		0.36				
		松杂枋板材 周转材		m3		0.00004		1684.96		0.07				
		脱模剂		kg		0.01		7.43		0.07				
		钢模板		kg		0.0716		5.31		0.38				
		水		m3		0.2678		4.62		1.24				
		其他材料费(按百分比计算)		元		0.4445		1		0.44				
	机械	混凝土振捣器 平板式		台班		0.02		12.43		0.25				
	项目编码	01A001001			项目名称			装配式钢结构围挡(施工现场与外部环境隔离)			计量单位			
清单综合单价组成明细								m						
编号	名称	单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润			
120008-19	装配式钢结构围挡H(m) H=2.5	m	1	124.17	522.91	0	59	124.17	522.91	0	59			

工程量清单综合单价分析表

010002-26换	非泵送现浇混凝土 带形基础 混凝土 (商品)普通混凝土 C25,骨料最大粒径31.5mm	10m3	0.015001	869.3	4263.39	128.14	452.36	13.0403693	63.95511339	1.92222814	6.78585236	
010006-3	基础 木模板	100m2	0.006001	4347.67	1320.22	8.15	1217.07	26.09036767	7.92264022	0.04890815	7.30363707	
小计										1.97113629	73.08948943	
清单项目综合单价												833.14911630
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费		元	43.438623	1.3916	60.45					
		技工人工费		元	75.481744	1.3625	102.84					
	材料	槽钢		kg	2.69	3.34	8.98					
		钢板 Q235B δ=2.0mm(成品)		kg	34.29	3.396	116.45					
		钢板 Q235B δ=6.0mm(成品)		kg	0.3	4.79	1.44					
		钢梁(成品)		kg	45.17	4.62	208.69					
		钢柱(成品)		kg	14.94	4.62	69.02					
		钢板 Q235B δ=3.0mm(成品)		kg	1.81	3.24	5.86					
		铁钉 (综合)		kg	0.118381	5.64	0.67					
		螺栓 M16		套	1.9	1.53	2.91					
		锚栓 M24		套	2.54	4.12	10.46					
		松杂枋板材 周转材		m3	0.001248	1684.96	2.1					
		脱模剂		kg	0.060001	7.43	0.45					
		钢管Φ48×3.5(成品)		m	3.841	19.12	73.44					
		法兰盘 δ=10.0mm(成品)		kg	2.62	4.79	12.55					
		钢花管地铺(成品)		套	0.32	24.78	7.93					
		水		m3	0.04785	4.62	0.22					
		涂胶建筑模板 (红板) 1830×915×15		张	0.075247	43.36	3.26					
		支撑钢管及扣件(模板支撑专用)		kg	0.291183	4.42	1.29					
		(商品)普通混凝土 C25,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.151501	414.42	62.79					
		其他材料费(按百分比计算)		元	6.2805	1	6.28					
	机械	机动翻斗车 装载质量M(t) M=1		台班	0.00585	308.47	1.8					
		混凝土振动器 插入式		台班	0.01155	10.18	0.12					
		木工圆锯机 直径D(mm) D=500		台班	0.00192	25.46	0.05					
项目编码	01A008001	项目名称		坡顶底排水沟				计量单位		m		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120007-16换	砖砌排水沟 湿拌砌筑砂浆 M7.5	10m3	0.007201	2439.74	2354.11	0	763.31	17.56856774	16.95194611	0	5.49659531	
120007-21换	砖砌排水沟 内抹灰 湿拌抹灰砂浆 M15	100m2	0.0114	2746.61	805.75	0	767.1	31.311354	9.18555	0	8.74494	
010002-24换	非泵送现浇混凝土 基础垫层 普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	10m3	0.0074	639.22	4173.44	128.24	386.99	4.730228	30.883456	0.948976	2.863726	
010006-1	基础垫层 木模板	100m2	0.002	3109.72	1338.31	38.19	892.54	6.21944	2.67662	0.07638	1.78508	
120001-2	人工挖沟槽土方 深度H(m) H≤2	100m3	0.004561	4164.81	0	0	1102.1	18.99569841	0	0	5.0266781	
120001-135	人工回填土方 回填土	100m3	0.002401	3650.93	7.16	116.85	974.82	8.76588293	0.01719116	0.28055685	2.34054282	
120001-209	挖掘机制土	1000m3	0.000241	658.23	0	1914.52	311	0.15863343	0	0.46139932	0.074951	
120001-214+120001-215*30	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L(km) L≤5(实际运距:35km)	1000m3	0.000241	0	55.99	90546.33	6473.42	0	0.01349359	21.82166553	1.56009422	
小计								87.74980451	59.72825686	23.5889777	27.89260745	
清单项目综合单价								23.5889777	198.95964652			
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费		元	26.236674	1.3916	36.51					
		技工人工费		元	37.598906	1.3625	51.23					
	材料	镀锌铁丝 (综合)		kg	0.01312	5.35	0.07					
		铁钉 (综合)		kg	0.03946	5.64	0.22					
		松杂枋板材 周转材		m3	0.00065	1684.96	1.1					
		脱模剂		kg	0.02	7.43	0.15					
		涂胶建筑模板 (红板) 1830×915×15		张	0.025082	43.36	1.09					
		普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.074739	406.19	30.36					
		湿拌抹灰砂浆 M15		m3	0.027257	336.86	9.18					
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.512686	1	0.51					
		蒸压灰砂砖 240×115×53 10MPa		千块	0.037657	291.61	10.98					
		水		m3	0.0286	4.62	0.13					
		湿拌砌筑砂浆 M7.5		m3	0.018937	313.45	5.94					
			机械	新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.013883	1557.88	21.63			
洒水车 罐容量V(m3) V=4				台班	0.000144	717.94	0.1					
履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0				台班	0.000282	1627.99	0.46					
电动夯实时 夯击能量E(Nm) 20≤E≤62				台班	0.013272	21.13	0.28					
木工圆锯机 直径D(mm) D=500				台班	0.003	25.46	0.08					
机动翻斗车 装载质量M(t) M=1				台班	0.002886	308.47	0.89					
混凝土振动器 插入式				台班	0.005772	10.18	0.06					
项目编码	01A009003	项目名称		施工区临时集水井				计量单位		座		
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120007-16换	砖砌排水沟 湿拌砌筑砂浆 M7.5	10m3	0.02836	2439.74	2354.11	0	763.31	69.1910264	66.7625596	0	21.6474716	
120007-21换	砖砌排水沟 内抹灰 湿拌抹灰砂浆 M15	100m2	0.02364	2746.61	805.75	0	767.1	64.9298604	19.04793	0	18.134244	
010002-24换	非泵送现浇混凝土 基础垫层 普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	10m3	0.10816	639.22	4173.44	128.24	386.99	69.1380352	451.3992704	13.8704384	41.8568384	
010006-1	基础垫层 木模板	100m2	0.00504	3109.72	1338.31	38.19	892.54	15.6729888	6.7450824	0.1924776	4.4984016	
120001-2	人工挖沟槽土方 深度H(m) H≤2	100m3	0.010396	4164.81	0	0	1102.1	43.29736476	0	0	11.4574316	
120001-135	人工回填土方 回填土	100m3	0.004752	3650.93	7.16	116.85	974.82	17.34921936	0.03402432	0.5552712	4.63234464	
120001-209	挖掘机制土	1000m3	0.000476	658.23	0	1914.52	311	0.31331748	0	0.91131152	0.148036	
120001-214+120001-215*30	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L(km) L≤5(实际运距:35km)	1000m3	0.000476	0	55.99	90546.33	6473.42	0	0.02665124	43.10005308	3.08134792	
小计								279.8918124	544.015518	58.6295518	105.4561158	
清单项目综合单价								58.6295518	987.99299792			
	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费		元	65.977772	1.3916	91.81					
		技工人工费		元	138.037654	1.3625	188.08					
	材料	镀锌铁丝 (综合)		kg	0.033062	5.35	0.18					
		铁钉 (综合)		kg	0.099439	5.64	0.56					
		蒸压灰砂砖 240×115×53 10MPa		千块	0.148323	291.61	43.25					
		松杂枋板材 周转材		m3	0.001638	1684.96	2.76					
		脱模剂		kg	0.0504	7.43	0.37					
		水		m3	0.257748	4.62	1.19					
		涂胶建筑模板 (红板) 1830×915×15		张	0.063207	43.36	2.74					
		湿拌砌筑砂浆 M7.5		m3	0.074587	313.45	23.38					
		湿拌抹灰砂浆 M15		m3	0.056523	336.86	19.04					
		普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m3	1.092416	406.19	443.73					
		其他材料费(按百分比计算)		元	6.811385	1	6.81					
			机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.000559	1627.99	0.91			
新型全密闭式智能泥头车 纯电动				台班	0.027488	1557.88	42.82					
电动夯实时 夯击能量E(Nm) 20≤E≤62				台班	0.026279	21.13	0.56					
洒水车 罐容量V(m3) V=4				台班	0.00285	717.94	0.2					
机动翻斗车 装载质量M(t) M=1				台班	0.042182	308.47	13.01					
		混凝土振动器 插入式		台班	0.084365	10.18	0.86					

工程量清单综合单价分析表

				木工圆锯机 直径D (mm) D=500		台班	0.00756	25.46	0.19										
项目编码	01A009004		项目名称		施工区临时沉砂井			计量单位	座										
清单综合单价组成明细																			
编号	名称	单位	数量	单价				合价											
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润								
120007-16换	砖砌排水沟 湿拌砌筑砂浆 M7.5	10m3	0.249	2439.74	2354.11	0	763.31	607.49526	586.17339	0	190.06419								
120007-21换	砌筑排水沟 内抹灰 湿拌抹灰砂浆 M15	100m2	0.1864	2746.61	805.75	0	767.1	511.968104	150.1918	0	142.98744								
010002-24换	非泵送现浇混凝土 基础垫层 普通预拌混凝土 C20, 骨料最大粒径31.5mm	10m3	0.138	639.22	4173.44	128.24	386.99	88.21236	575.93472	17.69712	53.40462								
010006-1	基础垫层 木模板	100m2	0.0162	3109.72	1338.31	38.19	892.54	50.377464	21.680622	0.618678	14.459148								
010002-67	非泵送现浇混凝土 小型槽池	10m3	0.101	2495.03	4213.3	0	870.9	251.99803	425.5433	0	87.9609								
120003-59	地面挂钢丝网	100m2	0.06115	1460.56	442.18	0	408.6	89.313244	27.039307	0	24.98589								
010006-55	电缆沟、地沟 木模板	100m2	0.0984	7821.94	1489.02	0.23	2144.31	769.678896	146.519568	0.022632	211.000104								
120001-2	人工挖沟槽土方 深度H (m) H≤2	100m3	0.1721	4164.81	0	0	1102.1	716.763801	0	0	189.67141								
120001-135	人工回填夯实 回填土	100m3	0.0498	3650.93	7.16	116.85	974.82	181.816314	0.356568	5.81913	48.546036								
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.00498	658.23	0	1914.52	311	3.2779854	0	9.5343096	1.54878								
120001-214+120001-215*30	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方运距L (km) L≤5 (实际运距:35km)	1000m3	0.00498	0	55.99	90546.33	6473.42	0	0.2788302	450.9207234	32.2376316								
小计								3270.901458	1933.718105	484.612593	996.8661496								
清单项目综合单价								6686.09830620											
	-	内容		单位		数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)								
		普工人工费		元		836.761381		1.3916	1164.44										
	人工	技工人工费		元		1546.026295		1.3625	2106.46										
	材料	钢丝网 20# 10×10		m2		6.7265		3.98	26.77										
		零星卡具		kg		0.148584		5.75	0.85										
		支撑钢管及扣件(模板支撑专用)		kg		1.927361		4.42	8.52										
		镀锌铁丝 (综合)		kg		2.516088		5.35	13.46										
		铁钉 (综合)		kg		2.08689		5.64	11.77										
		蒸压灰砂砖 240×115×53 10MPa		千块		1.30227		291.61	379.75										
		松杂枋板材 周转材		m3		0.014121		1684.96	23.79										
		脱模剂		kg		1.146		7.43	8.51										
		水		m3		1.72245		4.62	7.96										
		涂胶建筑模板 (红板) 1830×915×15		张		2.259921		43.36	97.99										
		湿拌砌筑砂浆 M7.5		m3		0.65487		313.45	205.27										
		湿拌抹灰砂浆 M15		m3		0.445682		336.86	150.13										
		普通预拌混凝土 C20, 骨料最大粒径31.5mm		m3		2.4139		406.19	980.5										
		其他材料费(按百分比计算)		元		18.429702		1	18.43										
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班		0.005856		1627.99	9.53										
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班		0.288068		1557.88	448.78										
		电动夯实机 夯击能量E (Nm) 20≤E≤62		台班		0.275394		21.13	5.82										
		洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班		0.002988		717.94	2.15										
		机动翻斗车 装载质量M (t) M=1		台班		0.05382		308.47	16.6										
		混凝土振动器 插入式		台班		0.10764		10.18	1.1										
		木工圆锯机 直径D (mm) D=500		台班		0.025186		25.46	0.64										
项目编码	011601003002		项目名称		其他大型机械进出场及安拆			计量单位	项										
清单综合单价组成明细																			
编号	名称	单位	数量	单价				合价											
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润								
C16004100	旋挖钻机	台·次	3	2561.4	124.02	4969.25	1039.11	7684.2	372.06	14907.75	3117.33								
C15002300	旋挖钻机	台·次	3	2988.31	292.17	3543.41	1058.6	8964.93	876.51	10630.23	3175.8								
C16003300	双轴搅拌桩机	台·次	2	1280.7	32.85	5874.4	760.34	2561.4	65.7	11748.8	1520.68								
C15002600	双轴搅拌桩机	台·次	2	6403.51	84.79	5079.73	2061.75	12807.02	169.58	10159.46	4123.5								
C16000100	履带式起重机 提升质量M(t) M≤30	台·次	2	1494.15	110.32	3833.31	674.84	2988.3	220.64	7666.62	1349.68								
小计								35005.85	1704.49	55112.86	13286.99								
清单项目综合单价								105110.19000000											
	-	内容		单位		数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)								
		技工人工费		元		25692.382		1.3625	35005.87										
	材料	螺栓		个		180		0.62	111.6										
		草袋		个		104		1.33	138.32										
		枕木		m3		0.85		840.71	714.6										
		其他材料费(按百分比计算)		元		49.64		1	49.64										
		镀锌铁丝 (综合)		kg		130		5.31	690.3										
	机械	双轴搅拌桩机 孔径Dt (mm) Dt=650		台班		1		938.84	938.84										
		旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500		台班		1.5		4013.28	6019.92										
		履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=20		台班		0.5		1129.56	564.78										
		载货汽车 装载质量M (t) M=20		台班		2		1390.91	2781.82										
		平板拖车组 装载质量M (t) M=40		台班		2		1792.69	3585.38										
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=25		台班		14		1536.77	21514.78										
		载货汽车 装载质量M (t) M=15		台班		7		1272.47	8907.29										
		平板拖车组 装载质量M (t) M=60		台班		5		2160.01	10800.05										
项目编码	011601005001		项目名称		施工降水			计量单位	项										
清单综合单价组成明细																			
编号	名称	单位	数量	单价				合价											
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润								
120007-12换	钢管井 降水费用 (每昼夜累计时间8h以内)	根·每昼夜	7200	17.42	0	66.52	9.36	125424	0	478944	67392								
小计								125424	0	478944	67392								
清单项目综合单价								671760.00000000											
	-	内容		单位		数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)								
		普工人工费		元		90108		1.3916	125394.29										
	材料																		
	机械	潜水泵 出口直径D (mm) D=50		台班		7200		66.52	478944										
项目编码	040602052001		项目名称		泥浆污水一体化处理设备			计量单位	套										
清单综合单价组成明细																			
编号	名称	单位	数量	单价				合价											
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润								
独立费	泥浆污水一体化处理设备	套	1	0	200000	0	0	0	200000	0	0								
小计								0	200000	0	0								
清单项目综合单价								200000.000000											
	-	内容		单位		数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)								
	人工																		

发包人提供材料一览表

工程名称：基坑支护工程
标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：基坑支护工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：基坑支护工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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	
合计		0.00		0.00	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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	38612691.8	
2	措施项目	1177334.22	
2.1	安全文明施工	1094452.89	
2.1.1	安全文明施工费（按费率计算）	939670.6	
2.1.2	安全文明施工费（按清单列项）	0	
2.1.3	产业工人职业训练专项经费	154782.29	
2.2	其他措施项目费	82881.33	
3	其他项目	0	
3.1	暂列金额	0	
3.2	专业工程暂估价	0	
3.3	计日工	0	
3.4	总承包服务费	0	
4	增值税	3581102.34	
5	含税建安工程造价	43371128.36	
合计		86742256.72	

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

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
1		桩基工程					38612691.80	0
1-1	010302001001	旋挖成孔灌注桩（实桩）	1、部位：旋挖桩成孔 2、桩径：Φ800mm 3、土壤类别：不区分土石类别，综合考虑报价（遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用） 4、桩长：设计桩顶标高-实际桩底标高，超灌深度不计入结算工程量，在清单综合单价中考虑报价 5、计算规则：按设计截面面积乘以桩长以体积计算 6、混凝土类型：C35（水下）商品混凝土（泵送方式综合考虑），抗渗等级不小于P8，桩顶超灌高度满足设计要求 7、桩充盈系数综合考虑报价，不再单独计算 8、钢护筒埋设及拆除综合考虑报价 9、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 10、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	1076.98	1521.15	1638248.13	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
1-2	010302001002	旋挖成孔灌注桩（空桩）	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径:Φ800mm 3、土壤类别:不区分土石类别，综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:施工作业面标高至设计桩顶标高 5、计算规则:按设计截面面积乘以空桩长度以体积计算 6、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 7、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	428.26	575.13	246305.17	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
1-3	010302001003	旋挖成孔灌注桩（实桩）	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径:Φ1000mm 3、土壤类别:不区分土石类别，综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:设计桩顶标高-实际桩底标高，超灌深度不计入结算工程量，在清单综合单价中考虑报价 5、计算规则:按设计截面面积乘以桩长以体积计算 6、混凝土类型:C35(水下)商品混凝土(泵送方式综合考虑)，抗渗等级不小于P8,桩顶超灌高度满足设计要求 7、桩充盈系数综合考虑报价，不再单独计算 8、钢护筒埋设及拆除综合考虑报价 9、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 10、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	5678.18	1476.44	8383492.08	0
1-4	010302001004	旋挖成孔灌注桩（空桩）	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径:Φ1000mm 3、土壤类别:不区分土石类别，综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:施工作业面标高至设计桩顶标高 5、计算规则:按设计截面面积乘以空桩长度以体积计算 6、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理、泥浆护壁、土方或泥浆开挖，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 7、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	1946.2	575.13	1119318.01	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
1-5	010302001005	旋挖成孔灌注桩（实桩）	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径:Φ1200mm 3、土壤类别:不区分土石类别，综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:设计桩顶标高-实际桩底标高，超灌深度不计入结算工程量，在清单综合单价中考虑报价 5、计算规则:按设计截面面积乘以桩长以体积计算 6、混凝土类型:C35(水下)商品混凝土(泵送方式综合考虑)，抗渗等级不小于P8,桩顶超灌高度满足设计要求 7、桩充盈系数综合考虑报价，不再单独计算 8、钢护筒埋设及拆除综合考虑报价 9、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 10、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	3278.57	1455.52	4772024.21	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
1-6	010302001006	旋挖成孔灌注桩（空桩）	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径:Φ1200mm 3、土壤类别:不区分土石类别，综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:施工作业面标高至设计桩顶标高 5、计算规则:按设计截面面积乘以空桩长度以体积计算 6、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 7、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	1458.95	531.36	775227.67	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
1-7	010302001007	旋挖成孔灌注桩（实桩）	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径:Φ1400mm 3、土壤类别:不区分土石类别，综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:设计桩顶标高-实际桩底标高，超灌深度不计入结算工程量，在清单综合单价中考虑报价 5、计算规则:按设计截面面积乘以桩长以体积计算 6、混凝土类型:C35(水下)商品混凝土(泵送方式综合考虑)，抗渗等级不小于P8,桩顶超灌高度满足设计要求 7、桩充盈系数综合考虑报价，不再单独计算 8、钢护筒埋设及拆除综合考虑报价 9、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 10、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	1488.73	1481.19	2205091.99	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
1-8	010302001008	旋挖成孔灌注桩（空桩）	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径:Φ1400mm 3、土壤类别:不区分土石类别，综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:施工作业面标高至设计桩顶标高 5、计算规则:按设计截面面积乘以空桩长度以体积计算 6、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 7、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	812.79	531.36	431884.09	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
1-9	010302001009	旋挖成孔灌注桩（实桩）	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径:Φ1600mm 3、土壤类别:不区分土石类别，综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:设计桩顶标高-实际桩底标高，超灌深度不计入结算工程量，在清单综合单价中考虑报价 5、计算规则:按设计截面面积乘以桩长以体积计算 6、混凝土类型:C35(水下)商品混凝土(泵送方式综合考虑)，抗渗等级不小于P8,桩顶超灌高度满足设计要求 7、桩充盈系数综合考虑报价，不再单独计算 8、钢护筒埋设及拆除综合考虑报价 9、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 10、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	1392.15	1400.09	1949135.29	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
1-10	010302001010	旋挖成孔灌注桩（空桩）	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径:Φ1600mm 3、土壤类别:不区分土石类别，综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:施工作业面标高至设计桩顶标高 5、计算规则:按设计截面面积乘以空桩长度以体积计算 6、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 7、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	518.73	516.94	268152.29	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
1-11	010302001011	旋挖成孔灌注桩（实桩）	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径:Φ1800mm 3、土壤类别:不区分土石类别，综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:设计桩顶标高-实际桩底标高，超灌深度不计入结算工程量，在清单综合单价中考虑报价 5、计算规则:按设计截面面积乘以桩长以体积计算 6、混凝土类型:C35(水下)商品混凝土(泵送方式综合考虑)，抗渗等级不小于P8,桩顶超灌高度满足设计要求 7、桩充盈系数综合考虑报价，不再单独计算 8、钢护筒埋设及拆除综合考虑报价 9、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 10、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	306.63	1530.53	469306.41	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
1-12	010302001012	旋挖成孔灌注桩（空桩）	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径:Φ1800mm 3、土壤类别:不区分土石类别，综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:施工作业面标高至设计桩顶标高 5、计算规则:按设计截面面积乘以空桩长度以体积计算 6、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 7、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	244.29	516.94	126283.27	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
1-13	010302001013	旋挖成孔灌注桩（实桩）	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径:Φ2000mm 3、土壤类别:不区分土石类别，综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:设计桩顶标高-实际桩底标高，超灌深度不计入结算工程量，在清单综合单价中考虑报价 5、计算规则:按设计截面面积乘以桩长以体积计算 6、混凝土类型:C35(水下)商品混凝土(泵送方式综合考虑)，抗渗等级不小于P8,桩顶超灌高度满足设计要求 7、桩充盈系数综合考虑报价，不再单独计算 8、钢护筒埋设及拆除综合考虑报价 9、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 10、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	45.86	1532.68	70288.7	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
1-14	010302001014	旋挖成孔灌注桩（空桩）	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径: Φ2000mm 3、土壤类别:不区分土石类别，综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:施工作业面标高至设计桩顶标高 5、计算规则:按设计截面面积乘以空桩长度以体积计算 6、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 7、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	37.69	516.94	19483.47	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
1-15	010302001015	旋挖成孔灌注桩（实桩）	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径:Φ2200mm 3、土壤类别:不区分土石类别，综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:设计桩顶标高-实际桩底标高，超灌深度不计入结算工程量，在清单综合单价中考虑报价 5、计算规则:按设计截面面积乘以桩长以体积计算 6、混凝土类型:C35(水下)商品混凝土(泵送方式综合考虑)，抗渗等级不小于P8,桩顶超灌高度满足设计要求 7、桩充盈系数综合考虑报价，不再单独计算 8、钢护筒埋设及拆除综合考虑报价 9、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 10、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	114.03	1483.27	169137.28	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
1-16	010302001016	旋挖成孔灌注桩（空桩）	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径: Φ2200mm 3、土壤类别:不区分土石类别，综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:施工作业面标高至设计桩顶标高 5、计算规则:按设计截面面积乘以空桩长度以体积计算 6、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 7、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	91.23	489.95	44698.14	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
1-17	010302001017	旋挖成孔灌注桩（实桩）	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径:Φ2400mm 3、土壤类别:不区分土石类别，综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:设计桩顶标高-实际桩底标高，超灌深度不计入结算工程量，在清单综合单价中考虑报价 5、计算规则:按设计截面面积乘以桩长以体积计算 6、混凝土类型:C35(水下)商品混凝土(泵送方式综合考虑)，抗渗等级不小于P8,桩顶超灌高度满足设计要求 7、桩充盈系数综合考虑报价，不再单独计算 8、钢护筒埋设及拆除综合考虑报价 9、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 10、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	172.36	1475.73	254356.82	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
1-18	010302001018	旋挖成孔灌注桩（空桩）	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径: Φ2400mm 3、土壤类别:不区分土石类别，综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:施工作业面标高至设计桩顶标高 5、计算规则:按设计截面面积乘以空桩长度以体积计算 6、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 7、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	135.71	489.95	66491.11	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
1-19	010302001019	旋挖成孔灌注桩（实桩）	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径:Φ2600mm 3、土壤类别:不区分土石类别，综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:设计桩顶标高-实际桩底标高，超灌深度不计入结算工程量，在清单综合单价中考虑报价 5、计算规则:按设计截面面积乘以桩长以体积计算 6、混凝土类型:C35(水下)商品混凝土(泵送方式综合考虑)，抗渗等级不小于P8,桩顶超灌高度满足设计要求 7、桩充盈系数综合考虑报价，不再单独计算 8、钢护筒埋设及拆除综合考虑报价 9、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 10、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	243.16	1472.33	358011.76	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
1-20	010302001020	旋挖成孔灌注桩（空桩）	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径:Φ2600mm 3、土壤类别:不区分土石类别，综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、孤石、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:施工作业面标高至设计桩顶标高 5、计算规则:按设计截面面积乘以空桩长度以体积计算 6、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 7、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	191.13	489.95	93644.14	0
1-21	010302001021	旋挖成孔灌注桩-试验桩（实桩）	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径:Φ1200mm 3、土壤类别:综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:设计桩顶标高-实际桩底标高，超灌深度不计入结算工程量，在清单综合单价中考虑报价 5、计算规则:按设计截面面积乘以桩长以体积计算 6、混凝土类型:C35水下混凝土,需满足相关规范及地方规范的要求,抗渗等级不小于P8,桩顶超灌高度满足设计要求 7、桩充盈系数综合考虑报价，不再单独计算 8、钢护筒埋设及拆除综合考虑报价 9、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 10、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	130.74	1368.6	178930.76	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
1-22	010302001022	旋挖成孔灌注桩-试验桩（空桩）	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径:Φ1200mm 3、土壤类别:综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:施工作业面标高至设计桩顶标高 5、计算规则:按设计截面面积乘以空桩长度以体积计算 6、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 7、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	27.14	531.36	14421.11	0
1-23	010302001023	旋挖成孔灌注桩-试验桩（实桩）	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径:Φ1400mm 3、土壤类别:综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:设计桩顶标高-实际桩底标高，超灌深度不计入结算工程量，在清单综合单价中考虑报价 5、计算规则:按设计截面面积乘以桩长以体积计算 6、混凝土类型:C35水下混凝土,需满足相关规范及地方规范的要求,抗渗等级不小于P8,桩顶超灌高度满足设计要求 7、桩充盈系数综合考虑报价，不再单独计算 8、钢护筒埋设及拆除综合考虑报价 9、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 10、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	133.46	1364.31	182080.81	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
1-24	010302001024	旋挖成孔灌注桩-试验桩（空桩）	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径:Φ1400mm 3、土壤类别:综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:施工作业面标高至设计桩顶标高 5、计算规则:按设计截面面积乘以空桩长度以体积计算 6、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 7、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	27.7	531.36	14718.67	0
1-25	010302001025	旋挖成孔灌注桩-试验桩（实桩）	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径:Φ1600mm 3、土壤类别:综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:设计桩顶标高-实际桩底标高，超灌深度不计入结算工程量，在清单综合单价中考虑报价 5、计算规则:按设计截面面积乘以桩长以体积计算 6、混凝土类型:C35水下混凝土,需满足相关规范及地方规范的要求,抗渗等级不小于P8,桩顶超灌高度满足设计要求 7、桩充盈系数综合考虑报价，不再单独计算 8、钢护筒埋设及拆除综合考虑报价 9、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 10、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	174.32	1348.25	235026.94	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 桩基工程

标段: 深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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: 材料暂估合价
1-26	010302001026	旋挖成孔灌注桩-试验桩(空桩)	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径: $\phi 1600\text{mm}$ 3、土壤类别:综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:施工作业面标高至设计桩顶标高 5、计算规则:按设计截面面积乘以空桩长度以体积计算 6、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用,含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖,泥浆固化处理及运输,场内临时堆砌,土石方场内转运,施工后垃圾清运等 7、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	36.19	516.94	18708.06	0
1-27	010302001027	旋挖成孔灌注桩-试验桩(实桩)-抗压抗拔桩	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径: $\phi 1000\text{mm}$ 3、土壤类别:综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:设计桩顶标高-实际桩底标高,超灌深度不计入结算工程量,在清单综合单价中考虑报价 5、计算规则:按设计截面面积乘以桩长以体积计算 6、混凝土类型:C35水下混凝土,需满足相关规范及地方规范的要求,抗渗等级不小于P8,桩顶超灌高度满足设计要求 7、桩充盈系数综合考虑报价,不再单独计算 8、钢护筒埋设及拆除综合考虑报价 9、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用,含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖,泥浆固化处理及运输,场内临时堆砌,土石方场内转运,施工后垃圾清运等 10、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	23.79	1579.05	37565.6	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
1-28	010302001028	旋挖成孔灌注桩-试验桩（空桩）-抗压抗拔桩	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径:Φ1000mm 3、土壤类别:综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:施工作业面标高至设计桩顶标高 5、计算规则:按设计截面面积乘以空桩长度以体积计算 6、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 7、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	14.13	575.13	8126.59	0
1-29	010302001029	旋挖成孔灌注桩-试验桩（实桩）-抗压抗拔桩	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径:Φ1200mm 3、土壤类别:综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:设计桩顶标高-实际桩底标高，超灌深度不计入结算工程量，在清单综合单价中考虑报价 5、计算规则:按设计截面面积乘以桩长以体积计算 6、混凝土类型:C35水下混凝土,需满足相关规范及地方规范的要求,抗渗等级不小于P8,桩顶超灌高度满足设计要求 7、桩充盈系数综合考虑报价，不再单独计算 8、钢护筒埋设及拆除综合考虑报价 9、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇捣、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 10、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	22.84	1510.13	34491.37	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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：材料暂估合价
1-30	010302001030	旋挖成孔灌注桩（空桩）-抗压抗拔桩	1、部位:旋挖桩成孔 2、桩径:Φ1200mm 3、土壤类别:综合考虑报价(遇钢筋砼旧基础、飘石、夹层、淤泥、流沙等不另计费用) 4、桩长:施工作业面标高至设计桩顶标高 5、计算规则:按设计截面面积乘以空桩长度以体积计算 6、含人工、机械费、管理费、施工水电费等费用，含成孔、注浆管、泥浆池制作、桩芯泥浆处理及外运、泥浆护壁、混凝土浇灌、土方或泥浆开挖，泥浆固化处理及运输，场内临时堆砌，土石方场内转运，施工后垃圾清运等 7、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	13.57	531.36	7210.56	0
1-31	010102007006	空桩回填	1、密实度要求:满足设计及规范要求 2、填方材料品种:素土回填 3、填方来源、运距综合考虑在报价中 4、桩长:施工作业面标高至超灌混凝土完成面标高 5、计算规则:按设计截面面积乘以空桩长度以体积计算 6、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	4986.49	22.26	110999.27	0
1-32	010506021003	钢筋笼	1、钢筋笼制安:根据设计要求制安到位 2、连接方式综合考虑 3、钢筋型号及直径:综合考虑 4、计算规则:工程量按图示净用量计算(钢筋搭接及钢筋接头不另单独计算，包含在报价中) 5、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	t	1510.77	5704.92	8618821.99	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 桩基工程

第 25 页, 共 27 页

标段: 深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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: 材料暂估合价
1-33	010302B0101001	入中风化岩增加费	1、入中风化岩, 桩径D(mm) $D \leq 1000$ 2、入岩深度、入岩类型、机械等根据地质勘察报告综合考虑报价 3、计算规则: 入岩体积=入岩深度*桩截面面积 4、入岩类型: 中风化 5、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	645.02	1366.21	881232.77	0
1-34	010302B0101002	入中风化岩增加费	1、入中风化岩, 桩径D (mm) $1000 < D \leq 1500$ 2、入岩深度、入岩类型、机械等根据地质勘察报告综合考虑报价 3、计算规则: 入岩深度*桩截面面积 4、入岩类型: 中风化 5、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	638.38	1208.5	771482.23	0
1-35	010302B0101003	入中风化岩增加费	1、入中风化岩, 桩径D (mm) $1500 < D \leq 2000$ 2、入岩深度、入岩类型、机械等根据地质勘察报告综合考虑报价 3、计算规则: 入岩深度*桩截面面积 4、入岩类型: 中风化 5、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	217.43	1131.62	246048.14	0
1-36	010302B0101004	入中风化岩增加费	1、入中风化岩, 桩径D (mm) $D > 2000$ 2、入岩深度、入岩类型、机械等根据地质勘察报告综合考虑报价 3、计算规则: 入岩深度*桩截面面积 4、入岩类型: 中风化 5、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	72.77	993.23	72277.35	0
1-37	010302B0101005	入微风化岩增加费	1、入微风化岩, 桩径D (mm) $D \leq 1000$ 2、入岩类型、机械等根据地质勘察报告综合考虑报价 3、计算规则: 入岩深度*桩截面面积 4、入岩类型: 微风化 5、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	671.31	3248.84	2180978.78	0

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 桩基工程

第 26 页, 共 27 页

标段: 深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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: 材料暂估合价
1-38	010302B0101006	入微风化岩增加费	1、入微风化岩, 桩径D (mm) 1000<D≤1500 2、入岩类型、机械等根据地质勘察报告综合考虑 3、计算规则: 入岩深度*桩截面面积 4、入岩类型: 微风化 5、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	206.29	2898.47	597925.38	0
1-39	010302B0101007	入微风化岩增加费	1、入微风化岩, 桩径D (mm) 1500<D≤2000 2、入岩类型、机械等根据地质勘察报告综合考虑 3、计算规则: 入岩深度*桩截面面积 4、入岩类型: 微风化 5、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	69.72	2670.68	186199.81	0
1-40	010302B0101008	入微风化岩增加费	1、入微风化岩, 桩径D (mm) D>2000 2、入岩类型、机械等根据地质勘察报告综合考虑 3、计算规则: 入岩深度*桩截面面积 4、入岩类型: 微风化 5、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	34.82	2400.33	83579.49	0
1-41	010301005003	截(凿)桩头	1、凿桩头 2、桩径: 综合考虑 3、凿除高度综合考虑 4、外运及运距中标人综合考虑 5、包括但不限于将桩顶浮浆凿除清理干净, 长度应达到设计要求。清理干净连接面的残渣、浮土和积水等 6、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m3	997.3	639.86	638132.38	0
1-42	010302007003	声测管埋设	1、部位: 声测管 2、材质: 钢管 3、规格型号: DN50mm, 壁厚1.5mm 4、满足设计图纸、相关规范、招标文件及其技术要求	m	952.1	10.68	10168.43	0

措施项目清单与计价表

工程名称: 桩基工程
标 段: 深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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(元)
1		一般计税 机械施工土石方工程(计价费率标准2025)(安全文明施工费按各专业取费)					1177334.22
1-1	1	安全文明施工费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	1094452.89
1-1-1	(1)	安全文明施工费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20	100	939670.6
1-1-2	(2)	安全文明施工费(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2+B1_2_3+B1_2_4+B1_2_5+B1_2_6+B1_2_7+B1_2_8+B1_2_9	100	0
1-1-2-1	(2.1)	装配式钢结构围挡(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	PVC围挡(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-3	(2.3)	铁马(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-4	(2.4)	水马(施工现场与外部环境隔离)		项		100	0
1-1-2-5	(2.5)	施工废弃物、装修废弃物外运和处置		项		100	0
1-1-2-6	(2.6)	隔音屏、声屏障		项		100	0
1-1-2-7	(2.7)	施工区裸土覆盖		项		100	0
1-1-2-8	(2.8)	施工区临时排水沟		项		100	0
1-1-2-9	(2.9)	施工区临时集水井(沉砂井)		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	VZ_HJ+B9+B10+B11	0.4	154782.29
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		20	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14)	100	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	二次搬运费		项		100	0
1-9	9	脚手架费		项		100	0
1-10	10	垂直运输机械费		项		100	0
1-11	11	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	82881.33
1-11-1	011601003003	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸,运进、运出施工现场的装卸和运输,轨道、固定装置的安装和拆除等	项	1	82881.33	82881.33
1-12	12	施工排水、降水费		项		100	0
1-13	13	专业工程措施项目费		项	B13_1	100	0
1-13-1	13.1	土方支护结构		项		100	0
1-14	14	其他		项		100	0
合计							1177334.22

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。

其他项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	0	(分部分项费+措施项目费)*暂列金额费率(5%~10%)
2	专业工程暂估价	0	
3	计日工	0	
4	总承包服务费	0	
4.1	总包管理服务费	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
4.2	发包人供应材料保管费	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
4.3	发包人供应设备保管费	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率(0.5~1.5%)
5	发承包双方约定的其他项目	0	
5.1	优质优价奖励费	0	优质优价奖励费费率参考范围为1%~1.5%
6	材料暂估价	0	仅统计汇总材料暂估价总金额，材料暂估价应计入清单项目综合单价，不重复计入建安工程费中
合计		0.00	

材料暂估单价及调整表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

第 1 页，共 1 页

序号	项目 编码	材料名称	规格 型号	计量 单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
					数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
					A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合计					0.00							

注：本表可由发包人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

第 1 页，共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价
一	人工				
1	人工	项	1	0	0
人工小计					0.00
二	材料				
1	材料	项	1	0	0
材料小计					0.00
三	施工机械				
1	施工机械	项	1	0	0
施工机械小计					0.00
合计					0.00

增值税计价表

工程名称：桩基工程
标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	费率(%)	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	A1+A2+A3-A32	9	3581102.34
合计					3581102.34

总承包服务费计价表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	总承包服务费	Z41+Z42+Z43	100	0	
1.1	总包管理服务费		2.5	0	分包工程含税建安工程造价*总包管理服务费费率(1.5~3.5%)
1.2	发包人供应材料保管费	HJ_JGCLF	1.5	0	不包含进项税额的材料价值*发包人供应材料保管费费率(1~2%)
1.3	发包人供应设备保管费	VZ_JGSB	1	0	不包含进项税额的设备价值*发包人供应设备保管费费率
合计			100.00	0.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 桩基工程		标段: 深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程										
项目编码	010302001001		项目名称		旋挖成孔灌注桩(实桩)				计量单位		m3	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120004-15	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.1	832.53	207.78	2586.43	415.53	83.253	20.778	258.643	41.553	
120004-58换	旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土 (商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm,水下混凝土,P8抗渗混凝土	10m3	0.106628	720.98	6101.26	274.91	515.5	76.87665544	650.5651513	29.31310348	54.966734	
120004-19	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) D≤1000(孤石)	10m3	0.005302	3273.6	859.57	8044.65	1484.13	17.3566272	4.55744014	42.6527343	7.86885726	
120004-66	钢护筒埋设及拆除 直径D (mm) D≤1000	10m	0.026371	922.16	135.29	968.64	320.01	24.31828136	3.56773259	25.54400544	8.43898371	
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584	
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102	
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129	
小计								224.303604	681.857314	486.7529732	128.233885	
清单项目综合单价												
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
人工	高级技工人工费			元	4.198	1.3812		5.8				
	普工人工费			元	23.37	1.3916		32.52				
	技工人工费			元	136.499	1.3625		185.98				
材料	P8抗渗混凝土			m3	1.346	9.71		13.07				
	水下混凝土			m3	1.346	14.56		19.6				
	(商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm			m3	1.346	450.89		606.9				
	钢护筒			t	0.001	4955.75		4.96				
	预埋铁件			kg	0.027	5.02		0.14				
	合金钻头 Φ4~6mm			kg	2.301	5.58		12.84				
	低合金钢焊条 E43系列			kg	0.112	7.08		0.79				
	导管 (浇筑混凝土专用)			kg	0.405	11.04		4.47				
	水			m3	2.609	4.62		12.05				
	粘土			m3	0.067	24.27		1.63				
	其他材料费(按百分比计算)			元	6.886	1		6.89				
	旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000			台班	0.013	3217.86		41.83				
机械	轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5			台班	0.005	897.37		4.49				
	新型全密闭式智能泥头车 纯电动			台班	0.065	1557.88		101.26				
	洒水车 罐容量V (m3) V=4			台班	0.001	717.94		0.72				
	泥浆压滤机 (循环) 处理量V (m3) V=8			台班	0.008	2505.77		20.05				
	泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500			台班	0.001	4775.94		4.78				
	履带式电动起重机 起重量Gn(t) Gn=5			台班	0.025	319.11		7.98				
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班	0.007	1627.99		11.4				
	旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000			台班	0.077	3217.86		247.78				
	履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15			台班	0.027	1073.87		28.99				
	泥浆泵 出口直径D (mm) D=100			台班	0.033	385.63		12.73				
	交流电焊机 容量E (kVA) E=32			台班	0.016	177.16		2.83				
项目编码	010302001002		项目名称		旋挖成孔灌注桩(空桩)				计量单位		m3	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120004-15	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.1	832.53	207.78	2586.43	415.53	83.253	20.778	258.643	41.553	
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584	
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102	
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129	
小计								105.75204	23.16699	389.24313	56.95931	
清单项目综合单价												
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
人工	高级技工人工费			元	4.198	1.3812		5.8				
	普工人工费			元	10.717	1.3916		14.91				
	技工人工费			元	62.414	1.3625		85.04				
材料	预埋铁件			kg	0.027	5.02		0.14				
	合金钻头 Φ4~6mm			kg	1.616	5.58		9.02				
	低合金钢焊条 E43系列			kg	0.112	7.08		0.79				
	水			m3	2.492	4.62		11.51				
	粘土			m3	0.061	24.27		1.48				
	其他材料费(按百分比计算)			元	0.23	1		0.23				
	轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5			台班	0.005	897.37		4.49				
	新型全密闭式智能泥头车 纯电动			台班	0.065	1557.88		101.26				
	洒水车 罐容量V (m3) V=4			台班	0.001	717.94		0.72				
	泥浆压滤机 (循环) 处理量V (m3) V=8			台班	0.008	2505.77		20.05				
	泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500			台班	0.001	4775.94		4.78				
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班	0.007	1627.99		11.4				
机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000			台班	0.072	3217.86		231.69				
	履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15			台班	0.027	1073.87		28.99				
	泥浆泵 出口直径D (mm) D=100			台班	0.033	385.63		12.73				
	交流电焊机 容量E (kVA) E=32			台班	0.016	177.16		2.83				
项目编码	010302001003		项目名称		旋挖成孔灌注桩(实桩)				计量单位		m3	
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120004-15	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.1	832.53	207.78	2586.43	415.53	83.253	20.778	258.643	41.553	
120004-58换	旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土 (商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm,水下混凝土,P8抗渗混凝土	10m3	0.105713	720.98	6101.26	274.91	515.5	76.21695874	644.9824984	29.06156083	54.4950515	
120004-19	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) D≤1000(孤石)	10m3	0.00457	3273.6	859.57	8044.65	1484.13	14.960352	3.9282349	36.7640505	6.7824741	
120004-66	钢护筒埋设及拆除 直径D (mm) D≤1000	10m	0.014547	922.16	135.29	968.64	320.01	13.41466152	1.96806363	14.0980608	4.65518547	
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584	
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102	
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129	
小计								210.3440123	674.0457869	469.1595474	122.8920211	
清单项目综合单价												
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
人工	高级技工人工费			元	4.198	1.3812		5.8				

工程量清单综合单价分析表

人工	普工人工费		元	21.292	1.3916	29.63					
	技工人工费		元	128.377	1.3625	174.91					
	水下混凝土		m3	1.335	14.56	19.44					
	P8抗渗混凝土		m3	1.335	9.71	12.96					
	(商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm		m3	1.335	450.89	601.94					
	钢护筒		t	0.0004	4955.75	1.98					
	预埋铁件		kg	0.027	5.02	0.14					
	合金钻头 Φ4~6mm		kg	2.207	5.58	12.32					
	低合金钢焊条 E43系列		kg	0.112	7.08	0.79					
	导管 (浇筑混凝土专用)		kg	0.402	11.04	4.44					
	水		m3	2.593	4.62	11.98					
	粘土		m3	0.066	24.27	1.6					
	其他材料费(按百分比计算)		元	6.748	1	6.75					
	旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000		台班	0.011	3217.86	35.4					
	轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5		台班	0.005	897.37	4.49					
	新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.065	1557.88	101.26					
	洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.001	717.94	0.72					
	泥浆压滤机 (循环) 处理量V (m3) V=8		台班	0.008	2505.77	20.05					
	泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500		台班	0.001	4775.94	4.78					
	履带式电动起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.014	319.11	4.47					
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.007	1627.99	11.4					
	旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000		台班	0.075	3217.86	241.34					
	履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15		台班	0.027	1073.87	28.99					
泥浆泵 出口直径D (mm) D=100		台班	0.033	385.63	12.73						
交流电焊机 容量E (kVA) E=32		台班	0.016	177.16	2.83						
项目编码	010302001004		项目名称	旋挖成孔灌注桩 (空桩)			计量单位	m3			
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-15	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.1	832.53	207.78	2586.43	415.53	83.253	20.778	258.643	41.553
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5 (实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20 (实际运距:100m)	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129
小计								105.75204	23.16699	389.24313	56.95931
清单项目综合单价								575.12147000			
	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		高级技工人工费		元	4.198	1.3812	5.8				
		普工人工费		元	10.717	1.3916	14.91				
	材料	技工人工费		元	62.414	1.3625	85.04				
		预埋铁件		kg	0.027	5.02	0.14				
		合金钻头 Φ4~6mm		kg	1.616	5.58	9.02				
		低合金钢焊条 E43系列		kg	0.112	7.08	0.79				
		水		m3	2.492	4.62	11.51				
		粘土		m3	0.061	24.27	1.48				
	机械	其他材料费(按百分比计算)		元	0.23	1	0.23				
		轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5		台班	0.005	897.37	4.49				
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.065	1557.88	101.26				
		洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.001	717.94	0.72				
		泥浆压滤机 (循环) 处理量V (m3) V=8		台班	0.008	2505.77	20.05				
		泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500		台班	0.001	4775.94	4.78				
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.007	1627.99	11.4				
		旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000		台班	0.072	3217.86	231.69				
		泥浆泵 出口直径D (mm) D=100		台班	0.033	385.63	12.73				
		交流电焊机 容量E (kVA) E=32		台班	0.016	177.16	2.83				
项目编码		010302001005		项目名称	旋挖成孔灌注桩 (实桩)			计量单位	m3		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价			合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-16	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500	10m3	0.1	642.88	199.19	2410.05	352.31	64.288	19.919	241.005	35.231
120004-58换	旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土 (商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm,水下混凝土, P8抗渗混凝土	10m3	0.107417	720.98	6101.26	274.91	515.5	77.44550866	655.3790454	29.53000747	55.3734635
120004-20	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500(孤石)	10m3	0.005934	2867.85	683.77	7223.9	1309.32	17.0178219	4.05749118	42.8666226	7.76950488
120004-67	钢护筒埋设及拆除 直径D (mm) 1000<D≤1500	10m	0.013116	922.16	254.97	1134.09	337.81	12.09505056	3.34418652	14.87472444	4.43071596
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5 (实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20 (实际运距:100m)	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129
小计								193.3454211	685.0887131	458.8764845	118.2109943
清单项目综合单价								1455.52161309			
	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		高级技工人工费		元	4.198	1.3812	5.8				
		普工人工费		元	19.858	1.3916	27.63				
	材料	技工人工费		元	117.363	1.3625	159.91				
		(商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm		m3	1.356	450.89	611.41				
		水下混凝土		m3	1.356	14.56	19.74				
		P8抗渗混凝土		m3	1.356	9.71	13.17				
		钢护筒		t	0.001	4955.75	4.96				
		预埋铁件		kg	0.06	5.02	0.3				
		合金钻头 Φ4~6mm		kg	2.134	5.58	11.91				
		低合金钢焊条 E43系列		kg	0.098	7.08	0.69				
		导管 (浇筑混凝土专用)		kg	0.408	11.04	4.5				
		水		m3	2.56	4.62	11.83				
		粘土		m3	0.057	24.27	1.38				
	其他材料费(按百分比计算)		元	6.909	1	6.91					
	机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500		台班	0.011	4013.28	44.15				
		轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5		台班	0.005	897.37	4.49				
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.065	1557.88	101.26				
		洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.001	717.94	0.72				
		泥浆压滤机 (循环) 处理量V (m3) V=8		台班	0.008	2505.77	20.05				
		泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500		台班	0.001	4775.94	4.78				
		履带式电动起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.012	319.11	3.83				
		旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500		台班	0.057	4013.28	228.76				
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.007	1627.99	11.4				
		履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15		台班	0.027	1073.87	28.99				
项目编码		010302001006	项目名称	旋挖成孔灌注桩 (空桩)			计量单位	m3			

工程量清单综合单价分析表

清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-16	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500	10m3	0.1	642.88	199.19	2410.05	352.31	64.288	19.919	241.005	35.231
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5 (实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20 (实际运距:100m)	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129
小计								86.78704	22.30799	371.60513	50.63731
清单项目综合单价											
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费		元	4.198	1.3812		5.8			
		普工人工费		元	9.053	1.3916		12.6			
		技工人工费		元	50.194	1.3625		68.39			
	材料	预埋铁件		kg	0.06	5.02		0.3			
		合金钻头 Φ4~6mm		kg	1.528	5.58		8.53			
		低合金钢焊条 E43系列		kg	0.098	7.08		0.69			
		水		m3	2.452	4.62		11.33			
		粘土		m3	0.051	24.27		1.24			
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.221	1		0.22			
		轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5		台班	0.005	897.37		4.49			
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.065	1557.88		101.26			
	机械	洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.001	717.94		0.72			
		泥浆压滤机(循环) 处理量V (m3) V=8		台班	0.008	2505.77		20.05			
		泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500		台班	0.001	4775.94		4.78			
		旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500		台班	0.054	4013.28		216.72			
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.007	1627.99		11.4			
		泥浆泵 出口直径D (mm) D=100		台班	0.027	385.63		10.41			
		交流电焊机 容量E (kVA) E=32		台班	0.014	177.16		2.48			
项目编码	010302001007			项目名称			旋挖成孔灌注桩(实桩)			计量单位 m3	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-16	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500	10m3	0.1	642.88	199.19	2410.05	352.31	64.288	19.919	241.005	35.231
120004-58换	旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土 (商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm,水下混凝土,P8抗渗混凝土	10m3	0.1091	720.98	6101.26	274.91	515.5	78.658918	665.647466	29.992681	56.24105
120004-20	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500(孤石)	10m3	0.00728	2867.85	683.77	7223.9	1309.32	20.877948	4.9778456	52.589992	9.5318496
120004-67	钢护筒埋设及拆除 直径D (mm) 1000<D≤1500	10m	0.011823	922.16	254.97	1134.09	337.81	10.90269768	3.01451031	13.40834607	3.99392763
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5 (实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20 (实际运距:100m)	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129
小计								197.2266037	695.9478119	467.5961491	120.4041372
清单项目综合单价											
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费		元	4.198	1.3812		5.8			
		普工人工费		元	20.264	1.3916		28.2			
		技工人工费		元	119.798	1.3625		163.22			
	材料	(商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm		m3	1.377	450.89		620.88			
		水下混凝土		m3	1.377	14.56		20.05			
		P8抗渗混凝土		m3	1.377	9.71		13.37			
		钢护筒		t	0.001	4955.75		4.96			
		预埋铁件		kg	0.06	5.02		0.3			
		合金钻头 Φ4~6mm		kg	2.272	5.58		12.68			
		低合金钢焊条 E43系列		kg	0.098	7.08		0.69			
		导管(浇筑混凝土专用)		kg	0.415	11.04		4.58			
		水		m3	2.584	4.62		11.94			
		粘土		m3	0.058	24.27		1.41			
		其他材料费(按百分比计算)		元	7.004	1		7			
	机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500		台班	0.013	4013.28		52.17			
		轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5		台班	0.005	897.37		4.49			
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.065	1557.88		101.26			
		洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.001	717.94		0.72			
		泥浆压滤机(循环) 处理量V (m3) V=8		台班	0.008	2505.77		20.05			
		泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500		台班	0.001	4775.94		4.78			
		履带式电动起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.011	319.11		3.51			
		旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500		台班	0.056	4013.28		224.74			
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.007	1627.99		11.4			
		履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15		台班	0.028	1073.87		30.07			
		泥浆泵 出口直径D (mm) D=100		台班	0.027	385.63		10.41			
		交流电焊机 容量E (kVA) E=32		台班	0.014	177.16		2.48			
项目编码	010302001008			项目名称			旋挖成孔灌注桩(空桩)			计量单位 m3	
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-16	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500	10m3	0.1	642.88	199.19	2410.05	352.31	64.288	19.919	241.005	35.231
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5 (实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20 (实际运距:100m)	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129
小计								86.78704	22.30799	371.60513	50.63731
清单项目综合单价											
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	高级技工人工费		元	4.198	1.3812		5.8			
		普工人工费		元	9.053	1.3916		12.6			
		技工人工费		元	50.194	1.3625		68.39			
	材料	预埋铁件		kg	0.06	5.02		0.3			
		合金钻头 Φ4~6mm		kg	1.528	5.58		8.53			
		低合金钢焊条 E43系列		kg	0.098	7.08		0.69			
		水		m3	2.452	4.62		11.33			
		粘土		m3	0.051	24.27		1.24			
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.221	1		0.22			
		轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5		台班	0.005	897.37		4.49			
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.065	1557.88		101.26			

工程量清单综合单价分析表

机械	洒水车 罐容量V (m³) V=4		台班	0.001	717.94	0.72					
	泥浆压滤机 (循环) 处理量V (m³) V=8		台班	0.008	2505.77	20.05					
	泥水分离设备 处理能力Q (m³/h) Q≤1500		台班	0.001	4775.94	4.78					
	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500		台班	0.054	4013.28	216.72					
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m³) C=1.0		台班	0.007	1627.99	11.4					
	泥浆泵 出口直径D (mm) D=100		台班	0.027	385.63	10.41					
	交流电焊机 容量E (kVA) E=32		台班	0.014	177.16	2.48					
项目编码	010302001009		项目名称		旋挖成孔灌注桩 (实桩)		计量单位		m³		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-17	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) 1500<D≤2000	10m³	0.1	484.42	187.27	2474.15	314.36	48.442	18.727	247.415	31.436
120004-58换	旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土 (商品) 普通混凝土 C35, 骨料最大粒径31.5mm, 水下混凝土, P8抗渗混凝土	10m³	0.10621	720.98	6101.26	274.91	515.5	76.5752858	648.0148246	29.1981911	54.751255
120004-21	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) 1500<D≤2000(孤石)	10m³	0.004968	2518.75	622.4	6978.62	1196.34	12.51315	3.0920832	34.66978416	5.94341712
120004-68	钢护筒埋设及拆除 直径D (mm) 1500<D≤2000	10m	0.006178	922.16	405.88	1290.15	356.51	5.69710448	2.50752664	7.9705467	2.20251878
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m³	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584
120001-214+120001-215*35	新型全封闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5 (实际运距:40km)	1000m³	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m³	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129
小计								165.7265803	674.7304244	449.853652	109.7395009
清单项目综合单价											1400.05015758
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
人工		高级技工人工费	元	4.198	1.3812		5.8				
		普工人工费	元	16.755	1.3916		23.32				
		技工人工费	元	100.264	1.3625		136.61				
材料		(商品)普通混凝土 C35, 骨料最大粒径31.5mm	m³	1.341	450.89		604.64				
		水下混凝土	m³	1.341	14.56		19.52				
		P8抗渗混凝土	m³	1.341	9.71		13.02				
		钢护筒	t	0.0005	4955.75		2.48				
		预埋铁件	kg	0.06	5.02		0.3				
		合金钻头 Φ4~6mm	kg	1.91	5.58		10.66				
		低合金钢焊条 E43系列	kg	0.08	7.08		0.57				
		导管 (浇筑混凝土专用)	kg	0.404	11.04		4.46				
		水	m³	2.433	4.62		11.24				
		粘土	m³	0.05	24.27		1.21				
		其他材料费 (按百分比计算)	元	6.775	1		6.78				
机械		旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1500<Dt≤2000	台班	0.007	4763.56		33.34				
		轮胎式装载机 斗容量C(m³) C=1.5	台班	0.005	897.37		4.49				
		新型全封闭式智能泥头车 纯电动	台班	0.065	1557.88		101.26				
		洒水车 罐容量V (m³) V=4	台班	0.001	717.94		0.72				
		泥浆压滤机 (循环) 处理量V (m³) V=8	台班	0.008	2505.77		20.05				
		泥水分离设备 处理能力Q (m³/h) Q≤1500	台班	0.001	4775.94		4.78				
		履带式电动起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.006	319.11		1.91				
		旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1500<Dt≤2000	台班	0.048	4763.56		228.65				
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m³) C=1.0	台班	0.008	1627.99		13.02				
		履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15	台班	0.027	1073.87		28.99				
		泥浆泵 出口直径D (mm) D=100	台班	0.022	385.63		8.48				
		交流电焊机 容量E (kVA) E=32	台班	0.011	177.16		1.95				
项目编码	010302001010		项目名称		旋挖成孔灌注桩 (空桩)		计量单位		m³		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-17	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) 1500<D≤2000	10m³	0.1	484.42	187.27	2474.15	314.36	48.442	18.727	247.415	31.436
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m³	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584
120001-214+120001-215*35	新型全封闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5 (实际运距:40km)	1000m³	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m³	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129
小计								70.94104	21.11599	378.01513	46.84231
清单项目综合单价											516.91447000
	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
人工		高级技工人工费	元	4.198	1.3812		5.8				
		普工人工费	元	7.79	1.3916		10.84				
		技工人工费	元	39.855	1.3625		54.3				
材料		预埋铁件	kg	0.06	5.02		0.3				
		合金钻头 Φ4~6mm	kg	1.436	5.58		8.01				
		低合金钢焊条 E43系列	kg	0.08	7.08		0.57				
		水	m³	2.362	4.62		10.91				
		粘土	m³	0.046	24.27		1.12				
		其他材料费 (按百分比计算)	元	0.209	1		0.21				
机械		轮胎式装载机 斗容量C(m³) C=1.5	台班	0.005	897.37		4.49				
		新型全封闭式智能泥头车 纯电动	台班	0.065	1557.88		101.26				
		洒水车 罐容量V (m³) V=4	台班	0.001	717.94		0.72				
		泥浆压滤机 (循环) 处理量V (m³) V=8	台班	0.008	2505.77		20.05				
		泥水分离设备 处理能力Q (m³/h) Q≤1500	台班	0.001	4775.94		4.78				
		旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1500<Dt≤2000	台班	0.047	4763.56		223.89				
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m³) C=1.0	台班	0.008	1627.99		13.02				
		泥浆泵 出口直径D (mm) D=100	台班	0.022	385.63		8.48				
		交流电焊机 容量E (kVA) E=32	台班	0.011	177.16		1.95				
项目编码	010302001011		项目名称		旋挖成孔灌注桩 (实桩)		计量单位		m³		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-17	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) 1500<D≤2000	10m³	0.1	484.42	187.27	2474.15	314.36	48.442	18.727	247.415	31.436
120004-58换	旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土 (商品) 普通混凝土 C35, 骨料最大粒径31.5mm, 水下混凝土, P8抗渗混凝土	10m³	0.11328	720.98	6101.26	274.91	515.5	81.6726144	691.1507328	31.1418048	58.39584
120004-21	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) 1500<D≤2000(孤石)	10m³	0.010622	2518.75	622.4	6978.62	1196.34	26.7541625	6.6111328	74.12690164	12.70752348
120004-68	钢护筒埋设及拆除 直径D (mm) 1500<D≤2000	10m	0.010437	922.16	405.88	1290.15	356.51	9.62458392	4.23616956	13.46529555	3.72089487
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m³	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584

工程量清单综合单价分析表

120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102		
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129		
小计								188.9924008	723.1140252	496.749132	121.6665684		
清单项目综合单价												1530.52212632	
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费		元	4.198	1.3812	5.8				
				普工人工费		元	19.418	1.3916	27.02				
				技工人工费		元	114.619	1.3625	156.17				
	材料			(商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm		m3	1.43	450.89	644.77				
				水下混凝土		m3	1.43	14.56	20.82				
				P8抗渗混凝土		m3	1.43	9.71	13.89				
				钢护筒		t	0.001	4955.75	4.96				
				预埋铁件		kg	0.06	5.02	0.3				
				合金钻头 Φ4~6mm		kg	2.45	5.58	13.67				
				低合金钢焊条 E43系列		kg	0.08	7.08	0.57				
				导管 (浇筑混凝土专用)		kg	0.43	11.04	4.75				
				水		m3	2.513	4.62	11.61				
				粘土		m3	0.054	24.27	1.31				
				其他材料费(按百分比计算)		元	7.319	1	7.32				
			机械			旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1500<Dt≤2000		台班	0.016	4763.56	76.22		
						轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5		台班	0.005	897.37	4.49		
				新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.065	1557.88	101.26				
				洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.001	717.94	0.72				
				泥浆压滤机 (循环) 处理量V (m3) V=8		台班	0.008	2505.77	20.05				
				泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500		台班	0.001	4775.94	4.78				
				履带式电动起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.01	319.11	3.19				
				旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1500<Dt≤2000		台班	0.049	4763.56	233.41				
				履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.008	1627.99	13.02				
				履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15		台班	0.029	1073.87	31.14				
				泥浆泵 出口直径D (mm) D=100		台班	0.022	385.63	8.48				
				交流电焊机 容量E (kVA) E=32		台班	0.011	177.16	1.95				
项目编码	010302001012			项目名称			旋挖成孔灌注桩 (空桩)			计量单位	m3		
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
120004-17	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) 1500<D≤2000	10m3	0.1	484.42	187.27	2474.15	314.36	48.442	18.727	247.415	31.436		
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584		
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102		
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129		
小计								70.94104	21.11599	378.01513	46.84231		
清单项目综合单价												516.91447000	
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费		元	4.198	1.3812	5.8				
				普工人工费		元	7.79	1.3916	10.84				
				技工人工费		元	39.855	1.3625	54.3				
	材料			预埋铁件		kg	0.06	5.02	0.3				
				合金钻头 Φ4~6mm		kg	1.436	5.58	8.01				
				低合金钢焊条 E43系列		kg	0.08	7.08	0.57				
				水		m3	2.362	4.62	10.91				
				粘土		m3	0.046	24.27	1.12				
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.209	1	0.21				
	机械			轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5		台班	0.005	897.37	4.49				
				新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.065	1557.88	101.26				
				洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.001	717.94	0.72				
				泥浆压滤机 (循环) 处理量V (m3) V=8		台班	0.008	2505.77	20.05				
				泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500		台班	0.001	4775.94	4.78				
				旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1500<Dt≤2000		台班	0.047	4763.56	223.89				
				履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.008	1627.99	13.02				
				泥浆泵 出口直径D (mm) D=100		台班	0.022	385.63	8.48				
				交流电焊机 容量E (kVA) E=32		台班	0.011	177.16	1.95				
		项目编码	010302001013			项目名称			旋挖成孔灌注桩 (实桩)			计量单位	m3
		清单综合单价组成明细											
		编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
120004-17	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) 1500<D≤2000	10m3	0.1	484.42	187.27	2474.15	314.36	48.442	18.727	247.415	31.436		
120004-58换	旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土 (商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm,水下混凝土,P8抗渗混凝土	10m3	0.113716	720.98	6101.26	274.91	515.5	81.98696168	693.8108822	31.26166556	58.620598		
120004-21	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) 1500<D≤2000(孤石)	10m3	0.010969	2518.75	622.4	6978.62	1196.34	27.62816875	6.8271056	76.54848278	13.12265346		
120004-68	钢护筒埋设及拆除 直径D (mm) 1500<D≤2000	10m	0.008723	922.16	405.88	1290.15	356.51	8.04400168	3.54049124	11.25397845	3.10983673		
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584		
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102		
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129		
小计								188.6001721	725.294469	497.0792568	121.6953982		
清单项目综合单价												1532.66929609	
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费		元	4.198	1.3812	5.8				
				普工人工费		元	19.293	1.3916	26.85				
				技工人工费		元	114.458	1.3625	155.95				
	材料			(商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm		m3	1.436	450.89	647.48				
				水下混凝土		m3	1.436	14.56	20.91				
				P8抗渗混凝土		m3	1.436	9.71	13.94				
				钢护筒		t	0.001	4955.75	4.96				
				预埋铁件		kg	0.06	5.02	0.3				
				合金钻头 Φ4~6mm		kg	2.483	5.58	13.86				
				低合金钢焊条 E43系列		kg	0.08	7.08	0.57				
				导管 (浇筑混凝土专用)		kg	0.432	11.04	4.77				
				水		m3	2.518	4.62	11.63				
				粘土		m3	0.054	24.27	1.31				
				其他材料费(按百分比计算)		元	7.314	1	7.31				
			机械			旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1500<Dt≤2000		台班	0.016	4763.56	76.22		
						轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5		台班	0.005	897.37	4.49		
				新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.065	1557.88	101.26				
				洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.001	717.94	0.72				

工程量清单综合单价分析表

机械	泥浆压滤机（循环） 处理量V（m3） V=8		台班	0.008	2505.77	20.05					
	泥水分离设备 处理能力Q（m3/h） Q≤1500		台班	0.001	4775.94	4.78					
	履带式电动起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.008	319.11	2.55					
	旋挖钻机 孔径Dt（mm） 1500<Dt≤2000		台班	0.049	4763.56	233.41					
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.008	1627.99	13.02					
	履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15		台班	0.029	1073.87	31.14					
	泥浆泵 出口直径D（mm） D=100		台班	0.022	385.63	8.48					
	交流电焊机 容量E（kVA） E=32		台班	0.011	177.16	1.95					
项目编码	010302001014		项目名称		旋挖成孔灌注桩（空桩）		计量单位		m3		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-17	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D（mm） 1500<D≤2000	10m3	0.1	484.42	187.27	2474.15	314.36	48.442	18.727	247.415	31.436
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L（km） L≤5（实际运距：40km）	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L（m） L≤20（实际运距：100m）	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129
小计								70.94104	21.11599	378.01513	46.84231
清单项目综合单价											
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
人工	高级技工人工费			元	4.198	1.3812		5.8			
	普工人工费			元	7.79	1.3916		10.84			
	技工人工费			元	39.855	1.3625		54.3			
材料	预埋铁件			kg	0.06	5.02		0.3			
	合金钻头 Φ4~6mm			kg	1.436	5.58		8.01			
	低合金钢焊条 E43系列			kg	0.08	7.08		0.57			
	水			m3	2.362	4.62		10.91			
	粘土			m3	0.046	24.27		1.12			
	其他材料费(按百分比计算)			元	0.209	1		0.21			
机械	轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5			台班	0.005	897.37		4.49			
	新型全密闭式智能泥头车 纯电动			台班	0.065	1057.88		101.26			
	洒水车 罐容量V（m3） V=4			台班	0.001	717.94		0.72			
	泥浆压滤机（循环） 处理量V（m3） V=8			台班	0.008	2505.77		20.05			
	泥水分离设备 处理能力Q（m3/h） Q≤1500			台班	0.001	4775.94		4.78			
	旋挖钻机 孔径Dt（mm） 1500<Dt≤2000			台班	0.047	4763.56		223.89			
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班	0.008	1627.99		13.02			
	泥浆泵 出口直径D（mm） D=100			台班	0.022	385.63		8.48			
	交流电焊机 容量E（kVA） E=32			台班	0.011	177.16		1.95			
项目编码	010302001015		项目名称		旋挖成孔灌注桩（实桩）		计量单位		m3		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-18	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D（mm） D>2000	10m3	0.1	366.66	178.03	2370.41	275.33	36.666	17.803	237.041	27.533
120004-58换	旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土（商品）普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm,水下混凝土,P8抗渗混凝土	10m3	0.113339	720.98	6101.26	274.91	515.5	81.71515222	691.5107071	31.15802449	58.4262545
120004-22	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D（mm） D>2000(孤石)	10m3	0.010664	2106.76	529.84	6263.95	1031.62	22.46648864	5.65021376	66.7987628	11.00119568
120004-69	钢护筒埋设及拆除 直径D（mm） D>2000	10m	0.007016	922.16	650.44	1546.13	387.03	6.46987456	4.56348704	10.84764808	2.71540248
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L（km） L≤5（实际运距：40km）	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L（m） L≤20（实际运距：100m）	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129
小计								169.8165554	721.9163979	476.4455654	115.0821627
清单项目综合单价											
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
人工	高级技工人工费			元	4.198	1.3812		5.8			
	普工人工费			元	17.055	1.3916		23.73			
	技工人工费			元	102.96	1.3625		140.28			
材料	(商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm			m3	1.431	450.89		645.22			
	水下混凝土			m3	1.431	14.56		20.84			
	P8抗渗混凝土			m3	1.431	9.71		13.9			
	钢护筒			t	0.001	4955.75		4.96			
	预埋铁件			kg	0.06	5.02		0.3			
	合金钻头 Φ4~6mm			kg	2.231	5.58		12.45			
	低合金钢焊条 E43系列			kg	0.068	7.08		0.48			
	导管（浇筑混凝土专用）			kg	0.431	11.04		4.76			
	水			m3	2.442	4.62		11.28			
	粘土			m3	0.044	24.27		1.07			
	其他材料费(按百分比计算)			元	7.32	1		7.32			
机械	旋挖钻机 孔径Dt（mm） 2000<Dt≤2500			台班	0.011	5994.21		65.94			
	轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5			台班	0.005	897.37		4.49			
	新型全密闭式智能泥头车 纯电动			台班	0.065	1057.88		101.26			
	洒水车 罐容量V（m3） V=4			台班	0.001	717.94		0.72			
	泥浆压滤机（循环） 处理量V（m3） V=8			台班	0.008	2505.77		20.05			
	泥水分离设备 处理能力Q（m3/h） Q≤1500			台班	0.001	4775.94		4.78			
	履带式电动起重机 起重量Gn(t) Gn=5			台班	0.007	319.11		2.23			
	旋挖钻机 孔径Dt（mm） 2000<Dt≤2500			台班	0.036	5994.21		215.79			
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班	0.01	1627.99		16.28			
	履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15			台班	0.029	1073.87		31.14			
	泥浆泵 出口直径D（mm） D=100			台班	0.022	385.63		8.48			
交流电焊机 容量E（kVA） E=32			台班	0.014	177.16		2.48				
项目编码	010302001016		项目名称		旋挖成孔灌注桩（空桩）		计量单位		m3		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-18	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D（mm） D>2000	10m3	0.1	366.66	178.03	2370.41	275.33	36.666	17.803	237.041	27.533
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L（km） L≤5（实际运距：40km）	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L（m） L≤20（实际运距：100m）	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129
小计								59.16504	20.19199	367.64113	42.93931
清单项目综合单价											
内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
人工	高级技工人工费			元	4.198	1.3812		5.8			
	普工人工费			元	6.338	1.3916		8.82			
	技工人工费			元	32.695	1.3625		44.55			

工程量清单综合单价分析表

材料	预埋铁件		kg	0.06	5.02	0.3					
	合金钻头 φ4~6mm		kg	1.355	5.58	7.56					
	低合金钢焊条 E43系列		kg	0.068	7.08	0.48					
	水		m3	2.322	4.62	10.73					
	粘土		m3	0.038	24.27	0.92					
	其他材料费(按百分比计算)		元	0.2	1	0.2					
	轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5		台班	0.005	897.37	4.49					
	新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.065	1557.88	101.26					
	洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.001	717.94	0.72					
	泥浆压滤机(循环) 处理量V (m3) V=8		台班	0.008	2505.77	20.05					
	泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500		台班	0.001	4775.94	4.78					
	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 2000<Dt≤2500		台班	0.035	5994.21	209.8					
机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.01	1627.99	16.28					
	泥泵泵 出口直径D (mm) D=100		台班	0.022	385.63	8.48					
	交流电焊机 容量E (kVA) E=32		台班	0.014	177.16	2.48					
项目编码	010302001017		项目名称		旋挖成孔灌注桩(实桩)		计量单位		m3		
清单综合单价组成明细											
单价											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-18	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) D>2000	10m3	0.1	366.66	178.03	2370.41	275.33	36.666	17.803	237.041	27.533
120004-58换	旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土 (商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm,水下混凝土,P8抗渗混凝土	10m3	0.113118	720.98	6101.26	274.91	515.5	81.55581564	690.1623287	31.09726938	58.312329
120004-22	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) D>2000(孤石)	10m3	0.010502	2106.76	529.84	6263.95	1031.62	22.12519352	5.56437968	65.7840029	10.83407324
120004-69	钢护筒埋设及拆除 直径D (mm) D>2000	10m	0.005802	922.16	650.44	1546.13	387.03	5.35037232	3.77385288	8.97064626	2.24554806
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129
小计								168.1964215	69.295512	473.4930485	114.3312603
清单项目综合单价								1475.71328156			
内容											
人工	高级技工人工费			元	4.198	1.3812	5.8	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	普工人工费			元	16.824	1.3916	23.41				
	技工人工费			元	102.006	1.3625	138.98				
材料	(商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm			m3	1.428	450.89	643.87				
	水下混凝土			m3	1.428	14.56	20.79				
	P8抗渗混凝土			m3	1.428	9.71	13.87				
	钢护筒			t	0.001	4955.75	4.96				
	预埋铁件			kg	0.06	5.02	0.3				
	合金钻头 φ4~6mm			kg	2.218	5.58	12.38				
	低合金钢焊条 E43系列			kg	0.068	7.08	0.48				
	导管(浇筑混凝土专用)			kg	0.43	11.04	4.75				
	水			m3	2.44	4.62	11.27				
	粘土			m3	0.044	24.27	1.07				
	其他材料费(按百分比计算)			元	7.268	1	7.27				
	机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 2000<Dt≤2500			台班	0.011	5994.21	65.94			
轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5			台班	0.005	897.37	4.49					
新型全密闭式智能泥头车 纯电动			台班	0.065	1557.88	101.26					
洒水车 罐容量V (m3) V=4			台班	0.001	717.94	0.72					
泥浆压滤机(循环) 处理量V (m3) V=8			台班	0.008	2505.77	20.05					
泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500			台班	0.001	4775.94	4.78					
履带式电动起重机 起重量Gn(t) Gn=5			台班	0.005	319.11	1.6					
旋挖钻机 孔径Dt (mm) 2000<Dt≤2500			台班	0.036	5994.21	215.79					
履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班	0.01	1627.99	16.28					
履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15			台班	0.029	1073.87	31.14					
泥泵泵 出口直径D (mm) D=100			台班	0.022	385.63	8.48					
交流电焊机 容量E (kVA) E=32			台班	0.014	177.16	2.48					
项目编码	010302001018		项目名称		旋挖成孔灌注桩(空桩)		计量单位		m3		
清单综合单价组成明细											
单价											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-18	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) D>2000	10m3	0.1	366.66	178.03	2370.41	275.33	36.666	17.803	237.041	27.533
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129
小计								59.16504	20.19199	367.64113	42.93931
清单项目综合单价								489.93747000			
内容											
人工	高级技工人工费			元	4.198	1.3812	5.8	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	普工人工费			元	6.338	1.3916	8.82				
	技工人工费			元	32.695	1.3625	44.55				
材料	预埋铁件			kg	0.06	5.02	0.3				
	合金钻头 φ4~6mm			kg	1.355	5.58	7.56				
	低合金钢焊条 E43系列			kg	0.068	7.08	0.48				
	水			m3	2.322	4.62	10.73				
	粘土			m3	0.038	24.27	0.92				
	其他材料费(按百分比计算)			元	0.2	1	0.2				
	轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5			台班	0.005	897.37	4.49				
	新型全密闭式智能泥头车 纯电动			台班	0.065	1557.88	101.26				
	洒水车 罐容量V (m3) V=4			台班	0.001	717.94	0.72				
	泥浆压滤机(循环) 处理量V (m3) V=8			台班	0.008	2505.77	20.05				
	泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500			台班	0.001	4775.94	4.78				
	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 2000<Dt≤2500			台班	0.035	5994.21	209.8				
机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班	0.01	1627.99	16.28				
	泥泵泵 出口直径D (mm) D=100			台班	0.022	385.63	8.48				
	交流电焊机 容量E (kVA) E=32			台班	0.014	177.16	2.48				
项目编码	010302001019		项目名称		旋挖成孔灌注桩(实桩)		计量单位		m3		
清单综合单价组成明细											
单价											
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-18	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) D>2000	10m3	0.1	366.66	178.03	2370.41	275.33	36.666	17.803	237.041	27.533
120004-58换	旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土 (商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm,水下混凝土,P8抗渗混凝土	10m3	0.113103	720.98	6101.26	274.91	515.5	81.54500094	690.0708098	31.09314573	58.3045965

工程量清单综合单价分析表

120004-22	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D(㎜) D>2000(孤石)	10m3	0.010479	2106.76	529.84	6263.95	1031.62	22.07673804	5.55219336	65.63993205	10.81034598	
120004-69	钢护筒埋设及拆除 直径D(㎜) D>2000	10m	0.004936	922.16	650.44	1546.13	387.03	4.55178176	3.21057184	7.63169768	1.91038008	
060203-133	泥浆分离滤处理	10m3	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584	
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L(㎞) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102	
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L(㎞) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129	
小计								167.3385607	719.025565	472.0059055	113.9646326	
清单项目综合单价												1472.33466374
	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			高级技工人工费		元	4.198	1.3812	5.8			
			普工人工费		元	16.691	1.3916	23.23				
			技工人工费		元	101.512	1.3625	138.31				
	材料			(商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm	m3	1.428	450.89	643.87				
				水下混凝土	m3	1.428	14.56	20.79				
				P8抗渗混凝土	m3	1.428	9.71	13.87				
				钢护筒	t	0.001	4955.75	4.96				
				预埋铁件	kg	0.06	5.02	0.3				
				合金钻头 Φ4~6mm	kg	2.216	5.58	12.37				
				低合金钢焊条 E43系列	kg	0.068	7.08	0.48				
				导管(浇筑混凝土专用)	kg	0.43	11.04	4.75				
				水	m3	2.44	4.62	11.27				
				粘土	m3	0.044	24.27	1.07				
				其他材料费(按百分比计算)	元	7.24	1	7.24				
	机械			旋挖钻机 孔径D(㎜) 2000<D≤2500	台班	0.011	5994.21	65.94				
				轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5	台班	0.005	897.37	4.49				
				新型全密闭式智能泥头车 纯电动	台班	0.065	1557.88	101.26				
				洒水车 罐容量V(m3) V=4	台班	0.001	717.94	0.72				
				泥浆泵滤机(循环) 处理量V(m3) V=8	台班	0.008	2505.77	20.05				
				泥水分离设备 处理能力Q(m3/h) Q≤1500	台班	0.001	4775.94	4.78				
				履带式电动起重机械 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.005	319.11	1.6				
				旋挖钻机 孔径D(㎜) 2000<D≤2500	台班	0.036	5994.21	215.79				
				履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0	台班	0.01	1627.99	16.28				
				履带式起重机械 起重量Gn(t) Gn=15	台班	0.029	1073.87	31.14				
				泥浆泵 出口直径D(㎜) D=100	台班	0.022	385.63	8.48				
				交流电焊机 容量E(kVA) E=32	台班	0.014	177.16	2.48				
项目编码	010302001020			项目名称	旋挖成孔灌注桩(空桩)			计量单位	m3			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120004-18	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D(㎜) D>2000	10m3	0.1	366.66	178.03	2370.41	275.33	36.666	17.803	237.041	27.533	
060203-133	泥浆分离滤处理	10m3	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584	
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L(㎞) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102	
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L(㎞) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.9840				

工程量清单综合单价分析表

	机械	其他材料费(按百分比计算)		元	6.563	1	6.56						
		旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500	台班	0.005	4013.28	20.07							
		轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5	台班	0.005	897.37	4.49							
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动	台班	0.065	1557.88	101.26							
		洒水车 罐容量V (m3) V=4	台班	0.001	717.94	0.72							
		泥浆压滤机(循环) 处理量V (m3) V=8	台班	0.008	2505.77	20.05							
		泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500	台班	0.001	4775.94	4.78							
		履带式电动起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.006	319.11	1.91							
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0	台班	0.007	1627.99	11.4							
		旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500	台班	0.055	4013.28	220.73							
		履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15	台班	0.026	1073.87	27.92							
		泥浆泵 出口直径D (mm) D=100	台班	0.027	385.63	10.41							
		交流电焊机 容量E (kVA) E=32	台班	0.014	177.16	2.48							
项目编码		010302001022		项目名称		旋挖成孔灌注桩-试验桩(空桩)		计量单位		m3			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
120004-16	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500	10m3	0.1	642.88	199.19	2410.05	352.31	64.288	19.919	241.005	35.231		
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584		
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102		
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129		
小计								86.78704	22.30799	371.60513	50.63731		
清单项目综合单价												531.33747000	
	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		高级技工人工费		元	4.198	1.3812	5.8						
		普工人工费		元	9.053	1.3916	12.6						
		技工人工费		元	50.194	1.3625	68.39						
	材料	预埋铁件		kg	0.06	5.02	0.3						
		合金钻头 φ4~6mm		kg	1.528	5.58	8.53						
		低合金钢焊条 E43系列		kg	0.098	7.08	0.69						
		水		m3	2.452	4.62	11.33						
		粘土		m3	0.051	24.27	1.24						
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.221	1	0.22						
	机械	轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5		台班	0.005	897.37	4.49						
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.065	1557.88	101.26						
		洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.001	717.94	0.72						
		泥浆压滤机(循环) 处理量V (m3) V=8		台班	0.008	2505.77	20.05						
		泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500		台班	0.001	4775.94	4.78						
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.007	1627.99	11.4						
		旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500		台班	0.054	4013.28	216.72						
		泥浆泵 出口直径D (mm) D=100		台班	0.027	385.63	10.41						
		交流电焊机 容量E (kVA) E=32		台班	0.014	177.16	2.48						
项目编码		010302001023		项目名称		旋挖成孔灌注桩-试验桩(实桩)		计量单位		m3			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
120004-16	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500	10m3	0.1	642.88	199.19	2410.05	352.31	64.288	19.919	241.005	35.231		
120004-58换	旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土 (商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm,水下混凝土,P8抗渗混凝土	10m3	0.103462	720.98	6101.26	274.91	515.5	74.59403276	631.2485621	28.44273842	53.334661		
120004-20	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500(岩石)	10m3	0.002765	2867.85	683.77	7223.9	1309.32	7.92960525	1.89062405	19.9740835	3.6202698		
120004-67	钢护筒埋设及拆除 直径D (mm) 1000<D≤1500	10m	0.004496	922.16	254.97	1134.09	337.81	4.14603136	1.14634512	5.09886864	1.51879376		
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584		
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102		
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129		
小计								173.4567094	656.5935213	425.1208206	109.1110346		
清单项目综合单价												1364.28208578	
	人工	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		高级技工人工费		元	4.198	1.3812	5.8						
		普工人工费		元	17.2	1.3916	23.94						
		技工人工费		元	105.483	1.3625	143.72						
	材料	(商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm		m3	1.306	450.89	588.86						
		水下混凝土		m3	1.306	14.56	19.02						
		P8抗渗混凝土		m3	1.306	9.71	12.68						
		钢护筒		t	0.0002	4955.75	0.99						
		预埋铁件		kg	0.06	5.02	0.3						
		合金钻头 φ4~6mm		kg	1.811	5.58	10.11						
		低合金钢焊条 E43系列		kg	0.098	7.08	0.69						
		导管(浇筑混凝土专用)		kg	0.393	11.04	4.34						
		水		m3	2.502	4.62	11.56						
		粘土		m3	0.054	24.27	1.31						
		其他材料费(按百分比计算)		元	6.544	1	6.54						
	机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500		台班	0.005	4013.28	20.07						
		轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5		台班	0.005	897.37	4.49						
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.065	1557.88	101.26						
		洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.001	717.94	0.72						
		泥浆压滤机(循环) 处理量V (m3) V=8		台班	0.008	2505.77	20.05						
		泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500		台班	0.001	4775.94	4.78						
		履带式电动起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.004	319.11	1.28						
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.007	1627.99	11.4						
		旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500		台班	0.055	4013.28	220.73						
		履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15		台班	0.026	1073.87	27.92						
泥浆泵 出口直径D (mm) D=100		台班	0.027	385.63	10.41								
交流电焊机 容量E (kVA) E=32		台班	0.014	177.16	2.48								
项目编码		010302001024		项目名称		旋挖成孔灌注桩-试验桩(空桩)		计量单位		m3			
清单综合单价组成明细													
编号	名称	单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润		
120004-16	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500	10m3	0.1	642.88	199.19	2410.05	352.31	64.288	19.919	241.005	35.231		
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584		
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102		
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129		

工程量清单综合单价分析表

小计					86.78704	22.30799	371.60513	50.63731								
清单项目综合单价					531.33747000											
	-	内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)								
	人工	高级技工人工费	元	4.198	1.3812	5.8										
		普工人工费	元	9.053	1.3916	12.6										
		技工人工费	元	50.194	1.3625	68.39										
	材料	预埋铁件	kg	0.06	5.02	0.3										
		合金钻头 Φ4~6mm	kg	1.528	5.58	8.53										
		低合金钢焊条 E43系列	kg	0.098	7.08	0.69										
		水	m3	2.452	4.62	11.33										
		粘土	m3	0.051	24.27	1.24										
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.221	1	0.22										
		机械	轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5	台班	0.005	897.37	4.49									
	新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.065	1557.88	101.26										
	洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.001	717.94	0.72										
	泥浆压滤机 (循环) 处理量V (m3) V=8		台班	0.008	2505.77	20.05										
	泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500		台班	0.001	4775.94	4.78										
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.007	1627.99	11.4										
	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500		台班	0.054	4013.28	216.72										
		泥浆泵 出口直径D (mm) D=100	台班	0.027	385.63	10.41										
		交流电焊机 容量E (kVA) E=32	台班	0.014	177.16	2.48										
项目编码	010302001025		项目名称	旋挖成孔灌注桩-试验桩 (实桩)			计量单位	m3								
清单综合单价组成明细																
编号	名称	单位	数量	单价				合价								
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润					
120004-17	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) 1500<D≤2000	10m3	0.1	484.42	187.27	2474.15	314.36	48.442	18.727	247.415	31.436					
120004-58换	旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土 (商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm,水下混凝土,P8抗渗混凝土	10m3	0.10346	720.98	6101.26	274.91	515.5	74.5925908	631.2363596	28.4421886	53.33363					
120004-20	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500(孤石)	10m3	0.002771	2867.85	683.77	7223.9	1309.32	7.94681235	1.89472667	20.0174269	3.62812572					
120004-68	钢护筒埋设及拆除 直径D (mm) 1500<D≤2000	10m	0.003442	922.16	405.88	1290.15	356.51	3.17407472	1.39703896	4.4406963	1.22710742					
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584					
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102					
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129					
小计					156.6545179				655.6441152		430.9154418		105.0311731			
清单项目综合单价					1348.24524804											
	-	内容	单位	数量	单价				合价							
	人工	高级技工人工费	元	4.198	1.3812				5.8							
		普工人工费	元	15.785	1.3916				21.97							
		技工人工费	元	94.596	1.3625				128.89							
	材料	(商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm	m3	1.306	450.89				588.86							
		水下混凝土	m3	1.306	14.56				19.02							
		P8抗渗混凝土	m3	1.306	9.71				12.68							
		钢护筒	t	0.0003	4955.75				1.49							
		预埋铁件	kg	0.06	5.02				0.3							
		合金钻头 Φ4~6mm	kg	1.719	5.58				9.59							
		低合金钢焊条 E43系列	kg	0.08	7.08				0.57							
		导管 (浇筑混凝土专用)	kg	0.393	11.04				4.34							
		水	m3	2.412	4.62				11.14							
		粘土	m3	0.049	24.27				1.19							
		其他材料费(按百分比计算)	元	6.544	1				6.54							
		机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500	台班	0.005	4013.28				20.07						
			轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5	台班	0.005	897.37				4.49						
	新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.065	1557.88				101.26							
	洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.001	717.94				0.72							
	泥浆压滤机 (循环) 处理量V (m3) V=8		台班	0.008	2505.77				20.05							
	泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500		台班	0.001	4775.94				4.78							
	履带式电动起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.003	319.11				0.96							
	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1500<Dt≤2000		台班	0.048	4763.56				228.65							
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.008	1627.99				13.02							
	履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15		台班	0.026	1073.87				27.92							
		泥浆泵 出口直径D (mm) D=100	台班	0.022	385.63				8.48							
		交流电焊机 容量E (kVA) E=32	台班	0.011	177.16				1.95							
项目编码	010302001026		项目名称	旋挖成孔灌注桩-试验桩 (空桩)			计量单位	m3								
清单综合单价组成明细																
编号	名称	单位	数量	单价				合价								
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润					
120004-17	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) 1500<D≤2000	10m3	0.1	484.42	187.27	2474.15	314.36	48.442	18.727	247.415	31.436					
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584					
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102					
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129					
小计					70.94104				21.11599		378.01513		46.84231			
清单项目综合单价					516.91447000											
	-	内容	单位	数量	单价(元)				合价(元)				暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工	高级技工人工费	元	4.198	1.3812				5.8							
		普工人工费	元	7.79	1.3916				10.84							
		技工人工费	元	39.855	1.3625				54.3							
	材料	预埋铁件	kg	0.06	5.02				0.3							
		合金钻头 Φ4~6mm	kg	1.436	5.58				8.01							
		低合金钢焊条 E43系列	kg	0.08	7.08				0.57							
		水	m3	2.362	4.62				10.91							
		粘土	m3	0.046	24.27				1.12							
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.209	1				0.21							
		机械	轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5	台班	0.005	897.37				4.49						
	新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.065	1557.88				101.26							
	洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.001	717.94				0.72							
	泥浆压滤机 (循环) 处理量V (m3) V=8		台班	0.008	2505.77				20.05							
	泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500		台班	0.001	4775.94				4.78							
	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1500<Dt≤2000		台班	0.047	4763.56				223.89							
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.008	1627.99				13.02							
		泥浆泵 出口直径D (mm) D=100	台班	0.022	385.63				8.48							
		交流电焊机 容量E (kVA) E=32	台班	0.011	177.16				1.95							
项目编码	010302001027		项目名称	旋挖成孔灌注桩-试验桩 (实桩)-抗压抗拔桩			计量单位	m3								
清单综合单价组成明细																
编号	名称	单位	数量	单价				合价								
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润					

工程量清单综合单价分析表

120004-15	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.1	832.53	207.78	2586.43	415.53	83.253	20.778	258.643	41.553	
120004-58换	旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土 (商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm,水下混凝土, P8抗渗混凝土	10m3	0.109921	720.98	6101.26	274.91	515.5	79.25084258	670.6566005	30.21838211	56.6642755	
120004-19	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) D≤1000(孤石)	10m3	0.007903	3273.6	859.57	8044.65	1484.13	25.8712608	6.79318171	63.57686895	11.72907939	
120004-66	钢护筒埋设及拆除 直径D (mm) D≤1000	10m	0.025221	922.16	135.29	968.64	320.01	23.25779736	3.41214909	24.43006944	8.07097221	
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584	
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102	
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129	
小计								234.1319407	704.0289213	507.4684505	133.4236371	
清单项目综合单价												1579.05294960
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费	元	4.198	1.3812	5.8				
				普工人工费	元	24.445	1.3916	34.02				
				技工人工费	元	142.615	1.3625	194.31				
	材料			(商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm	m3	1.388	450.89	625.84				
				水下混凝土	m3	1.388	14.56	20.21				
				P8抗渗混凝土	m3	1.388	9.71	13.48				
				钢护筒	t	0.001	4955.75	4.96				
				预埋铁件	kg	0.027	5.02	0.14				
				合金钻头 Φ4~6mm	kg	2.638	5.58	14.72				
				低合金钢焊条 E43系列	kg	0.112	7.08	0.79				
				导管 (浇筑混凝土专用)	kg	0.418	11.04	4.61				
				水	m3	2.666	4.62	12.32				
				粘土	m3	0.07	24.27	1.7				
				其他材料费(按百分比计算)	元	7.099	1	7.1				
				旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000	台班	0.02	3217.86	64.36				
				轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5	台班	0.005	897.37	4.49				
				新型全密闭式智能泥头车 纯电动	台班	0.065	1557.88	101.26				
	机械			洒水车 罐容量V (m3) V=4	台班	0.001	717.94	0.72				
				泥浆压滤机 (循环) 处理量V (m3) V=8	台班	0.008	2505.77	20.05				
				泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500	台班	0.001	4775.94	4.78				
				履带式电动起重机 起重量Gn(t) Gn=5	台班	0.024	319.11	7.66				
				履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0	台班	0.007	1627.99	11.4				
				旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000	台班	0.077	3217.86	247.78				
				履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15	台班	0.028	1073.87	30.07				
				泥浆泵 出口直径D (mm) D=100	台班	0.033	385.63	12.73				
				交流电焊机 容量E (kVA) E=32	台班	0.016	177.16	2.83				
项目编码	010302001028			项目名称	旋挖成孔灌注桩-试验桩 (空桩)-抗压抗拔桩			计量单位	m3			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120004-15	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.1	832.53	207.78	2586.43	415.53	83.253	20.778	258.643	41.553	
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584	
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102	
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129	
小计								105.75204	23.16699	389.24313	56.95931	
清单项目综合单价								575.12147000				
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费	元	4.198	1.3812	5.8				
				普工人工费	元	10.717	1.3916	14.91				
				技工人工费	元	62.414	1.3625	85.04				
	材料			预埋铁件	kg	0.027	5.02	0.14				
				合金钻头 Φ4~6mm	kg	1.616	5.58	9.02				
				低合金钢焊条 E43系列	kg	0.112	7.08	0.79				
				水	m3	2.492	4.62	11.51				
				粘土	m3	0.061	24.27	1.48				
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.23	1	0.23				
	机械			轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.5	台班	0.005	897.37	4.49				
				新型全密闭式智能泥头车 纯电动	台班	0.065	1557.88	101.26				
				洒水车 罐容量V (m3) V=4	台班	0.001	717.94	0.72				
				泥浆压滤机 (循环) 处理量V (m3) V=8	台班	0.008	2505.77	20.05				
				泥水分离设备 处理能力Q (m3/h) Q≤1500	台班	0.001	4775.94	4.78				
				履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0	台班	0.007	1627.99	11.4				
				旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000	台班	0.072	3217.86	231.69				
				泥浆泵 出口直径D (mm) D=100	台班	0.033	385.63	12.73				
				交流电焊机 容量E (kVA) E=32	台班	0.016	177.16	2.83				
项目编码	010302001029			项目名称	旋挖成孔灌注桩-试验桩 (实桩)-抗压抗拔桩			计量单位	m3			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120004-16	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500	10m3	0.1	642.88	199.19	2410.05	352.31	64.288	19.919	241.005	35.231	
120004-58换	旋挖钻机成孔桩 灌注混凝土 (商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm,水下混凝土, P8抗渗混凝土	10m3	0.109895	720.98	6101.26	274.91	515.5	79.2320971	670.4979677	30.21123445	56.6508725	
120004-20	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500(孤石)	10m3	0.007925	2867.85	683.77	7223.9	1309.32	22.72771125	5.41887725	57.2494075	10.376361	
120004-67	钢护筒埋设及拆除 直径D (mm) 1000<D≤1500	10m	0.017514	922.16	254.97	1134.09	337.81	16.15071024	4.46554458	19.86245226	5.91640434	
060203-133	泥浆分离压滤处理	10m3	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584	
120001-214+120001-215*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方 运距L (km) L≤5(实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102	
120001-186+120001-187*4	装载机装运土方 运距L (m) L≤20(实际运距:100m)	1000m3	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129	
小计								204.8975586	702.6903795	478.9282242	123.5809478	
清单项目综合单价								1510.09711017				
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			高级技工人工费	元	4.198	1.3812	5.8				
				普工人工费	元	21.38	1.3916	29.75				
				技工人工费	元	124.289	1.3625	169.34				
				(商品)普通混凝土 C35,骨料最大粒径31.5mm	m3	1.387	450.89	625.38				
				水下混凝土	m3	1.387	14.56	20.19				

工程量清单综合单价分析表

材料	P8抗渗混凝土	钢护筒	t	0.001	4955.75	4.96						
		预埋铁件	kg	0.06	5.02	0.3						
		合金钻头 φ4~6mm	kg	2.338	5.58	13.05						
		低合金钢焊条 E43系列	kg	0.098	7.08	0.69						
		导管（浇筑混凝土专用）	kg	0.418	11.04	4.61						
		水	m³	2.596	4.62	11.99						
		粘土	m³	0.058	24.27	1.41						
		其他材料费（按百分比计算）	元	7.126	1	7.13						
		机械	旋挖钻机 孔径D（mm） 1000<D≤1500	台班	0.014	4013.28	56.19					
	轮胎式装载机 斗容量C(m³) C=1.5		台班	0.005	897.37	4.49						
	新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.065	1557.88	101.26						
	洒水车 罐容量V（m³） V=4		台班	0.001	717.94	0.72						
	泥浆压滤机（循环） 处理量V（m³） V=8		台班	0.008	2505.77	20.05						
	泥水分离设备 处理能力Q（m³/h） Q≤1500		台班	0.001	4775.94	4.78						
	履带式电动起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.016	319.11	5.11						
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m³) C=1.0		台班	0.007	1627.99	11.4						
	旋挖钻机 孔径D（mm） 1000<D≤1500		台班	0.058	4013.28	232.77						
	履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15		台班	0.028	1073.87	30.07						
泥浆泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.027	385.63	10.41								
交流电焊机 容量E（kVA） E=32	台班	0.014	177.16	2.48								
项目编码	010302001030			项目名称	旋挖成孔灌注桩—试验桩（空桩）—抗压抗拔桩			计量单位	m³			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120004-16	旋挖钻机成孔 土层 设计桩径D（mm） 1000<D≤1500	10m³	0.1	642.88	199.19	2410.05	352.31	64.288	19.919	241.005	35.231	
060203-133	泥浆分离滤网处理	10m³	0.1	215.15	23.33	248.22	75.84	21.515	2.333	24.822	7.584	
120001-214+120001-215+35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输土方运距L（km） L≤5（实际运距:40km）	1000m³	0.001	0	55.99	101147.7	7231.02	0	0.05599	101.1477	7.23102	
120001-186+120001-187+4	装载机装运土方 运距L（m） L≤20（实际运距:100m）	1000m³	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129	
小计								86.78704	22.30799	371.60513	50.63731	
清单项目综合单价												
-	人工	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		高级技工人工费	元	4.198	1.3812		5.8					
		普工人工费	元	9.053	1.3916		12.6					
		技工人工费	元	50.194	1.3625		68.39					
材料		预埋铁件	kg	0.06	5.02		0.3					
		合金钻头 φ4~6mm	kg	1.528	5.58		8.53					
		低合金钢焊条 E43系列	m³	0.098	7.08		0.69					
		水	m³	2.452	4.62		11.33					
		粘土	m³	0.051	24.27		1.24					
其他材料费（按百分比计算）				元	0.221	1		0.22				
机械		轮胎式装载机 斗容量C(m³) C=1.5	台班	0.005	897.37		4.49					
		新型全密闭式智能泥头车 纯电动	台班	0.065	1557.88		101.26					
		洒水车 罐容量V（m³） V=4	台班	0.001	717.94		0.72					
		泥浆压滤机（循环） 处理量V（m³） V=8	台班	0.008	2505.77		20.05					
		泥水分离设备 处理能力Q（m³/h） Q≤1500	台班	0.001	4775.94		4.78					
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m³) C=1.0	台班	0.007	1627.99		11.4					
		旋挖钻机 孔径D（mm） 1000<D≤1500	台班	0.054	4013.28		216.72					
		泥浆泵 出口直径D（mm） D=100	台班	0.027	385.63		10.41					
		交流电焊机 容量E（kVA） E=32	台班	0.014	177.16		2.48					
项目编码	010102007006			项目名称	空桩回填			计量单位	m³			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120001-134	人工松填土	100m³	0.01	1269.98	0	0	336.06	12.6998	0	0	3.3606	
120001-186+120001-187+4	装载机装运土方 运距L（m） L≤20（实际运距:100m）	1000m³	0.001	984.04	0	4630.43	591.29	0.98404	0	4.63043	0.59129	
小计								13.68384	0	4.63043	3.95189	
清单项目综合单价								22.26616000				
-	人工	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普工人工费	元	9.833	1.3916		13.68					
材料												
机械		轮胎式装载机 斗容量C(m³) C=1.5	台班	0.005	897.37		4.49					
项目编码	010506021003			项目名称	钢筋笼			计量单位	t			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120005-6换	混凝土灌注桩 钢筋笼制作、安装	t	1	1444.95	3336.29	331.08	572.84	1444.95	3336.29	331.08	572.84	
120005-13	套筒直螺纹接头 直径φ（mm） φ≤25	10个	0.081548	90.62	24.55	15.99	26.35	7.38987976	2.0020034	1.30395252	2.1487898	
120005-14	套筒直螺纹接头 直径φ（mm） φ>25	10个	0.035148	101.65	38.29	26.59	30.71	3.5727942	1.34581692	0.93458532	1.07939508	
小计								1455.912674	3339.63782	333.3185378	576.0681849	
清单项目综合单价								5704.93721700				
-	人工	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普工人工费	元	138.413	1.3916		192.62					
		技工人工费	元	927.19	1.3625		1263.3					
材料		钢筋 φ32mm	t	0.32	3293.81		1054.02					
		钢筋 φ28mm	t	0.328	3280.53		1076.01					
		钢筋 φ25mm	t	0.037	3205.31		118.6					
		钢筋 φ22mm	t	0.009	3176.99		28.59					
		钢筋 φ20mm	t	0.189	3177.88		600.62					
		钢筋 φ18mm	t	0.03	3105.31		93.16					
		钢筋 φ12mm	t	0.004	3245.13		12.98					
		钢筋 φ10mm	t	0.013	3362.83		43.72					
		钢筋 φ8mm	t	0.07	3302.65		231.19					
		直螺纹连接套筒 φ25mm	个	0.824	2.19		1.8					
		直螺纹连接套筒 φ32mm	个	0.355	3.39		1.2					
		镀锌铁丝（综合）	kg	1.866	4.65		8.68					
		低合金钢焊条 E43系列	kg	5.1	7.08		36.11					
		其他材料费（按百分比计算）	元	33.063	1		33.06					
		机械		锥型螺旋车丝机	台班	0.035	47.61		1.67			
履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=15	台班			0.12	1073.87		128.86					
钢筋调直机 直径D(mm) D=40	台班			0.047	40.16		1.89					
钢筋切断机 直径D(mm) D=40	台班			0.116	37.2		4.32					
钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40	台班			0.39	22.02		8.59					
交流电焊机 容量E（kVA） E=30	台班			1.1	170.93		188.02					
项目编码	0103028001001			项目名称	入中风化岩增加费			计量单位	m³			
清单综合单价组成明细												
编号	名称	单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	
120004-19	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D（mm） D≤1000	10m³	0.1	3273.6	859.57	8044.65	1484.13	327.36	85.957	804.465	148.413	
小计								327.36	85.957	804.465	148.413	
清单项目综合单价								1366.19500000				

工程量清单综合单价分析表

第 13 页, 共 14 页

	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	39.843	1.3916	55.45			
				技工人工费	元	199.57	1.3625	271.91			
	材料			合金钻头 Φ4~6mm	kg	12.928	5.58	72.14			
				水	m3	2.208	4.62	10.2			
				粘土	m3	0.114	24.27	2.77			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.851	1	0.85			
机械			旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000	台班	0.25	3217.86	804.47				
项目编码	010302B001002			项目名称	入中风化岩增加费			计量单位	m3		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-20	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500	10m3	0.1	2867.85	683.77	7223.9	1309.32	286.785	68.377	722.39	130.932
			小计					286.785	68.377	722.39	130.932
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	36.301	1.3916	50.52			
				技工人工费	元	173.409	1.3625	236.27			
	材料			合金钻头 Φ4~6mm	kg	10.22	5.58	57.03			
				水	m3	1.817	4.62	8.39			
				粘土	m3	0.094	24.27	2.28			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.677	1	0.68			
机械			旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500	台班	0.18	4013.28	722.39				
项目编码	010302B001003			项目名称	入中风化岩增加费			计量单位	m3		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-21	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) 1500<D≤2000	10m3	0.1	2518.75	622.4	6978.62	1196.34	251.875	62.24	697.862	119.634
			小计					251.875	62.24	697.862	119.634
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	28.256	1.3916	39.32			
				技工人工费	元	156.003	1.3625	212.55			
	材料			合金钻头 Φ4~6mm	kg	9.543	5.58	53.25			
				水	m3	1.426	4.62	6.59			
				粘土	m3	0.074	24.27	1.8			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.616	1	0.62			
机械			旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1500<Dt≤2000	台班	0.147	4763.56	700.24				
项目编码	010302B001004			项目名称	入中风化岩增加费			计量单位	m3		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-22	旋挖钻机成孔 中风化入岩增加费 设计桩径D (mm) D>2000	10m3	0.1	2106.76	529.84	6263.95	1031.62	210.676	52.984	626.395	103.162
			小计					210.676	52.984	626.395	103.162
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	24.251	1.3916	33.75			
				技工人工费	元	129.856	1.3625	176.93			
	材料			合金钻头 Φ4~6mm	kg	8.216	5.58	45.85			
				水	m3	1.127	4.62	5.21			
				粘土	m3	0.058	24.27	1.41			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.525	1	0.53			
机械			旋挖钻机 孔径Dt (mm) 2000<Dt≤2500	台班	0.105	5994.21	629.39				
项目编码	010302B001005			项目名称	入微风化岩增加费			计量单位	m3		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-23	旋挖钻机成孔 微风化入岩增加费 设计桩径D (mm) D≤1000	10m3	0.1	5237.61	859.57	23297.31	3093.82	523.761	85.957	2329.731	309.382
			小计					523.761	85.957	2329.731	309.382
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	63.743	1.3916	88.7			
				技工人工费	元	319.307	1.3625	435.06			
	材料			合金钻头 Φ4~6mm	kg	12.928	5.58	72.14			
				水	m3	2.208	4.62	10.2			
				粘土	m3	0.114	24.27	2.77			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.851	1	0.85			
机械			旋挖钻机 孔径Dt (mm) Dt≤1000	台班	0.724	3217.86	2329.73				
项目编码	010302B001006			项目名称	入微风化岩增加费			计量单位	m3		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-24	旋挖钻机成孔 微风化入岩增加费 设计桩径D (mm) 1000<D≤1500	10m3	0.1	4588.77	683.77	20965.37	2746.7	458.877	68.377	2096.537	274.67
			小计					458.877	68.377	2096.537	274.67
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	58.087	1.3916	80.83			
				技工人工费	元	277.463	1.3625	378.04			
	材料			合金钻头 Φ4~6mm	kg	10.22	5.58	57.03			
				水	m3	1.817	4.62	8.39			
				粘土	m3	0.094	24.27	2.28			
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.677	1	0.68			
机械			旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500	台班	0.522	4013.28	2094.93				
项目编码	010302B001007			项目名称	入微风化岩增加费			计量单位	m3		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-25	旋挖钻机成孔 微风化入岩增加费 设计桩径D (mm) 1500<D≤2000	10m3	0.1	4029.88	622.4	19559.18	2495.25	402.988	62.24	1955.918	249.525
			小计					402.988	62.24	1955.918	249.525
清单项目综合单价											
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	45.198	1.3916	62.9			
				技工人工费	元	249.608	1.3625	340.09			
				合金钻头 Φ4~6mm	kg	9.543	5.58	53.25			

工程量清单综合单价分析表

	材料	水		m3	1.426	4.62	6.59				
		粘土		m3	0.074	24.27	1.8				
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.616	1	0.62				
	机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1500<Dt≤2000		台班	0.411	4763.56	1957.82				
项目编码	010302B001008		项目名称		入微风化岩增加费		计量单位		m3		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-26	旋挖钻机成孔 微风化入岩增加费 设计桩径D (mm) D>2000	10m3	0.1	3370.78	529.84	17904.71	2197.97	337.078	52.984	1790.471	219.797
小计								337.078	52.984	1790.471	219.797
清单项目综合单价										2400.33000000	
	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费		元	38.804	1.3916		54			
		技工人工费		元	207.764	1.3625		283.08			
	材料	合金钻头 φ4~6mm		kg	8.216	5.58		45.85			
水		m3	1.127	4.62		5.21					
粘土		m3	0.058	24.27		1.41					
其他材料费(按百分比计算)		元	0.525	1		0.53					
机械	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 2000<Dt≤2500		台班	0.299	5994.21		1792.27				
项目编码	010301005003		项目名称		截(凿)桩头		计量单位		m3		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-65	带桩头 钢筋混凝土桩挖一般松散石方 装车	10m3	0.1	2474.78	0	1298.25	747.65	247.478	0	129.825	74.765
120001-57	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输石方 运距L (km) L≤5 (实际运距:40km)	1000m3	0.001	1128.4	0	8126.9	879.36	1.1284	0	8.1269	0.87936
120001-221+120001-222*35	新型全密闭式智能泥头车 纯电动 运输石方 运距L (km) L≤5 (实际运距:40km)	1000m3	0.001	0	55.99	165734.29	11846.5	0	0.05599	165.73429	11.8465
小计								248.6064	0.05599	303.68619	87.49086
清单项目综合单价										639.83944000	
	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费		元	178.648	1.3916		248.61			
	材料	水		m3	0.012	4.62		0.06			
其他材料费(按百分比计算)		元	0.001	1		0					
机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C<0.5		台班	0.001	1036.21		1.04				
	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.004	1627.99		6.51				
	新型全密闭式智能泥头车 纯电动		台班	0.106	1557.88		165.14				
	洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.001	717.94		0.72				
	电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=1		台班	0.501	247.58		124.04				
	风动凿岩机 手持式		台班	0.501	11.81		5.92				
项目编码	010302007003		项目名称		声测管埋设		计量单位		m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-63换	灌注桩检测管制作、安装 无缝钢管(综合)	t	0.001795	644.38	4699.68	185.56	418.76	1.1566621	8.4359256	0.3330802	0.7516742
小计								1.1566621	8.4359256	0.3330802	0.7516742
清单项目综合单价										10.67734210	
	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费		元	0.223	1.3916		0.31			
		技工人工费		元	0.621	1.3625		0.85			
	材料	无缝钢管(综合)		t	0.002	4334.34		8.67			
低合金钢焊条 E43系列		kg	0.006	7.08		0.04					
其他材料费(按百分比计算)		元	0.084	1		0.08					
机械	管子切断机 管径D (mm) D≤250		台班	0.0002	45.88		0.01				
	交流电焊机 容量E (kVA) E=32		台班	0.002	177.16		0.35				
项目编码	010302007004		项目名称		界面钻芯管		计量单位		m		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
120004-63换	灌注桩检测管制作、安装 无缝钢管(综合)	t	0.013417	644.38	4699.68	185.56	418.76	8.64564646	63.05560656	2.48965852	5.61850292
小计								8.64564646	63.05560656	2.48965852	5.61850292
清单项目综合单价										79.80941446	
	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
		普工人工费		元	1.669	1.3916		2.32			
		技工人工费		元	4.641	1.3625		6.32			
	材料	无缝钢管(综合)		t	0.014	4334.34		60.68			
低合金钢焊条 E43系列		kg	0.046	7.08		0.33					
其他材料费(按百分比计算)		元	0.624	1		0.62					
机械	管子切断机 管径D (mm) D≤250		台班	0.001	45.88		0.05				
	交流电焊机 容量E (kVA) E=32		台班	0.014	177.16		2.48				
项目编码	011601003003		项目名称		其他大型机械进出场及安拆		计量单位		项		
清单综合单价组成明细											
编号	名称	单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费和利润
C16004100	旋挖钻机	台·次	5	2561.4	124.02	4969.25	1039.11	12807	620.1	24846.25	5195.55
C15002300	旋挖钻机	台·次	5	2988.31	292.17	3543.41	1058.6	14941.55	1460.85	17717.05	5293
小计								27748.55	2080.95	42563.3	10488.55
清单项目综合单价										82881.35000000	
	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
		技工人工费		元	20365.91	1.3625		27748.55			
	材料	草袋		个	100	1.33		133			
螺栓		个	200	0.62		124					
枕木		m3	1.15	840.71		966.82					
其他材料费(按百分比计算)		元	60.6	1		60.6					
机械	镀锌铁丝(综合)		kg	150	5.31		796.5				
	旋挖钻机 孔径Dt (mm) 1000<Dt≤1500		台班	2.5	4013.28		10033.2				
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=25		台班	10	1536.77		15367.7				
	机械	载货汽车 装载质量M (t) M=15		台班	5	1272.47		6362.35			
		平板拖车组 装载质量M (t) M=60		台班	5	2160.01		10800.05			

发包人提供材料一览表

工程名称：桩基工程
标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

序号	材料名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	有效损耗率 (%)	备注
合计					0.00		

暂列金额明细表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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		0	(分部分项费+措施项目费)* 暂列金额费率(5%~10%)
合计			0.00	

专业工程暂估价明细表

工程名称：桩基工程

标段：深国际华南02-20-02地块项目土石方、基坑支护及桩基础工程

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	
合计		0.00		0.00	