

标段编号：2403-440343-04-05-835867003001

# 深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称：大鹏山海湾酒店室外景观及配套工程（施工）

投标文件内容：资信标文件

投标人：深圳市红头船建设集团有限公司

日期：2025年01月26日

### 资信标要求一览表（如有）

序号	资信要素名称	有关要求或说明
1	企业近五年(从本工程截标之日起倒推)同类工程【业绩类别：园林景观工程】施工业绩(不超过三项)	<p>企业近五年【从本工程截标之日起倒推，以合同签订时间为准】，承担的同类工程施工业绩【业绩类别：园林景观工程】情况：注：1. 业绩证明材料须同时提供施工合同原件扫描件(需包含封面和完整的协议书)，若施工合同无法体现业绩类别：园林景观工程，还需提供业主出具的证明原件扫描件，否则不予计取。2. 业绩证明材料原件扫描件不清晰的，投标人需在规定时间内及时澄清，否则不予计取。3. 金额以合同金额为准，合同未体现的以中标通知书金额为准。4. 业绩提供不超过三项，如提交业绩超过三项的，按顺序选择前三项。5. 本项目企业同类工程施工业绩【业绩类别：园林景观工程】，投标人申报业绩中定义模糊的业绩类别，招标人将依据自己的判断来进行界定，不再向投标人进行解释说明，投标人在业绩申报时应充分考虑对“业绩类别”定义理解偏差所带来的风险。</p>
2	项目负责人近五年(从本工程截标之日起倒推)同类工程【业绩类别：园林景观工程】施工业绩(不超过一项)	<p>项目负责人近五年【从本工程截标之日起倒推，以竣工验收报告上载明的时间为准】，担任项目负责人的同类工程施工业绩【业绩类别：园林景观工程】情况：注：1. 业绩证明材料须同时提供施工合同原件扫描件(需包含封面和完整的协议书)、竣工验收报告；未同时提供证明材料的，不予计取；若施工合同或竣工验收报告无法体现业绩类别：园林景观工程，还需提供业主出具的证明原件扫描件，否则不予计取；竣工验收报告未体现时间的不予计取。2. 施工合同或竣工验收报告需体现拟派项目负责人名字和职务，若施工合同或竣工验收报告无法证明此业绩作为项目负责人的业绩，还需同时提供业主出具的职务证明文件扫描件，否则不予计取。3. 业绩证明材料原件扫描件不清晰的，投标人需在规定时间内及时澄清，否则不予计取。4. 金额以合同金额为准，合同未体现的以中标通知书金额为准。5. 合同名称与竣工验收报告名称不一致，需提供相关资料证明文件扫描件，未提供证明材料不予计取。6. 项目负责人业绩提供不超过一项，</p>

		如提交业绩超过一项的,按顺序选择前一项。7. 本项目项目负责人同类工程施工业绩【业绩类别:园林景观工程】,投标人申报业绩中定义模糊的业绩类别,招标人将依据自己的判断来进行界定,不再向投标人进行解释说明,投标人在业绩申报时应充分考虑对“业绩类别”定义理解偏差所带来的风险。
3	拟投入本项目的人员配备情况	供拟投入本项目的人员配备情况。注:提供上述人员的执业资格或岗位证书、职称证原件扫描件(需清晰可辨)。
4	备注(请各投标人注意)	1. 资信要素不进行评审,但可作为票决入围、票决定标的重要参考资料,请投标人认真填报,要求投标人将资信标部分以业绩的形式(*SGTYJ)上传,其真实性通过公示予以监督。2. 投标人根据资信要素自行统计。为方便招标人整理汇总各投标人资信标信息,资信标部分严格按照招标文件“第三章 招标人对招标文件及合同范本的补充/修改”附件一:“资信要素一览表填报模板”填写,无需盖章,所有附件资料必须清晰可见,否则招标人可做无效资料处理。

备注:资信要素不进行评审,真实性通过公示予以监督。

## 附件一：资信要素一览表填报模板

**1、企业同类工程施工业绩情况表**

序号	项目（工程）名称	建设内容	业绩类别	合同额（万元）	合同签订日期
1	光明中心区学府公园施工总承包工程	学府 <b>公园园建、绿化</b> 、道路、给排水、电气、人行天桥、配电房迁改建工程、人行天桥工程、配电房迁改建工程。并按要求配建社区体育活动场地、公共厕所、应急避难场所、环卫工人休息用房、再生资源回收站、垃圾转运站、公共充电站、社会停车场（库），占地面积约7.23万平方米	园林绿化工程	3832.56	2021年11月05日
2	西乡河碧道建设工程（1标段）—碧道工程11区~15区专业分包	西乡河碧道建设工程（一标段）实施范围共有两段，分别为铁岗水库溢洪道消力池出口至前进二路2.7km，南城桥至宝安大道0.64km，总长3.34km，建设内容包括安全系统、生态系统、 <b>休闲系统、文化系统</b> 、产业系统等五大碧道系统建设。 <b>详见工程量清单。</b>	园林绿化工程	3335.453876	2023年02月10日
3	北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程	室外工程，含大门及岗亭工程、道路 <b>广场</b> 、垃圾站、污水站、化粪池、降温池、消毒池、衰变池、围墙工程的 <b>景观、绿化工程</b> 及其配套电气工程，直升机停机坪土建工程， <b>详见工程量清单。</b>	园林绿化工程	3108.370154	2024年01月01日

**2、项目负责人同类工程施工业绩情况表**

序号	项目（工程）名称	建设内容	业绩类别	合同额（万元）	合同签订日期
1	光明大道（根玉路-科农路）道路景观完善工程项目、南光高速光明出口绿化景观提升项目、光明社会福利院周边配套完善项目（施工批量招标）	1、光明大道（根玉路-科农路）道路景观完善工程项目位于光明大道（根玉路-科农路）周边，拟对光明大道（根玉路-科农路）、凤归路、东阁路三条市政道路周边景观进行提升，主要建设内容包括道路工程、 <b>绿化工程</b> 、给排水工程、电气工程、 <b>园建工程</b> 等。总投资1671.15万元。 2、南光高速光明出口绿化景观提升项目位于光明区南光高速光明出口，拟绿化提升面积约为91498平方米，主要为对现有 <b>绿地进行改造提升</b> ，增设排水沟、 <b>景墙</b> 、电气照明、 <b>绿化灌溉系统</b> 等。	园林绿化工程	1950.443583	2023年05月25日

		<p>总投资 765.29 万元。</p> <p>3、光明社会福利院周边配套完善项目主要建设内容包括<b>景观凉亭</b>、无障碍公厕、<b>广场、园路及木平台铺装、绿化、景观配套</b>等。总投资 397 万元。</p>			
2	北岗后山公园景观提升项目	<p>北岗后山公园景观提升项目位于新湖街道鑫翰海科技园附近, 南侧为西光月二路, 西侧为西光月三路, 东邻光侨北路, 总占地面积约 10.86 公顷, 主要工程内容包含但不限于<b>园林景观工程</b>、建筑工程(公共卫生间)、<b>绿化工程</b>、电气工程、给排水工程等, 详见全套施工图纸及工程量清单。</p>	园林绿化工程	1836.47	2021 年 03 月 20 日

### 3、拟投入本项目的人员配备情况表

序号	职务	姓名	证书名称	证书号	职称	备注
1	项目经理	罗雅敏	职称证	010601000507	高级工程师	
2	技术负责人	林立平	职称证	1903003023833	工程师	
3	质量负责人	谭康	岗位证	2401030100247672	工程师	
4	安全负责人	周雪	安全生产考核合格证	粤建安 C3(2018) 0014568	高级工程师	
5	园林工程师	曾志雄	职称证	B08173030300000005	工程师	
6	建筑工程师	李勇	职称证	I131805126	工程师	
7	给排水工程师	张少华	职称证	No. 0235482	工程师	
8	电气工程师	汪昆学	职称证	C1511J39A2500331	高级工程师	
9	测量工程师	蔡同彬	职称证	B08123270200000602	工程师	
10	造价工程师	魏思贤	注册造价工程师证	建[造]11014400020009	高级工程师	
11	资料员	吴奕鹏	岗位证	0441711494417006937	工程师	
12	安全员	赵泽坚	安全生产考核合格证	粤建安 C3 (2015) 0001167	工程师	
13	安全员	许桂梅	安全生产考核合格证	粤建安 C3 (2019) 0050337	/	

14	施工员	林飞鹏	岗位证	0442210400007000054	工程师	
15	施工员	吴李浩	岗位证	0441510494415006091	技术员	
16	质量员	吴少森	岗位证	0442310600007000050	工程师	
17	质量员	吴佳铨	岗位证	2201030600155449	技术员	
18	材料员	黎婉君	岗位证	0442111100007000032	技术员	
19	劳资专管员	陈月花	岗位证	2301140000280610	技术员	

## 第一章、企业近五年(从本工程截标之日起倒推)同类工程

1、企业同类工程施工业绩情况表

序号	项目(工程)名称	建设内容	业绩类别	合同额(万元)	合同签订日期
1	光明中心区学府公园施工总承包工程	学府 <b>公园园建、绿化</b> 、道路、给排水、电气、人行天桥、配电房迁改建工程、人行天桥工程、配电房迁改建工程。并按要求配建社区体育活动场地、公共厕所、应急避难场所、环卫工人休息用房、再生资源回收站、垃圾转运站、公共充电站、社会停车场(库)，占地面积约7.23万平方米	园林绿化工程	3832.56	2021年11月05日
2	西乡河碧道建设工程(1标段)一碧道工程11区~15区专业分包	西乡河碧道建设工程(一标段)实施范围共有两段，分别为铁岗水库溢洪道消力池出口至前进二路2.7km，南城桥至宝安大道0.64km，总长3.34km，建设内容包括安全系统、生态系统、 <b>休闲系统、文化系统</b> 、产业系统等五大碧道系统建设。 <b>详见工程量清单。</b>	园林绿化工程	3335.453876	2023年02月10日
3	北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程	室外工程，含大门及岗亭工程、道路 <b>广场</b> 、垃圾站、污水站、化粪池、降温池、消毒池、衰变池、围墙工程的 <b>景观、绿化工程</b> 及其配套电气工程，直升机停机坪土建工程， <b>详见工程量清单。</b>	园林绿化工程	3108.370154	2024年01月01日

# 1、光明中心区学府公园施工总承包工程

## 中标通知书

### 中 标 通 知 书

标段编号：2019-440309-48-01-103320001001

标段名称：光明中心区学府公园施工总承包工程

建设单位：深圳市光明集团有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市红头船建设集团有限公司

中标价：3832.565660万元

中标工期：212天

项目经理(总监)：李培洋



本工程于 2021-08-18 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标, 2021-09-24 完成招标流程。

招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。

招标代理机构(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):



招标人(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):



日期：2021-09-26

查验码：5254775843649749

查验网址：[zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)

## 施工合同

工程编号：2019-440309-48-01-103320001001

合同编号：GM-GCSG-2021-0001

### 深圳市光明区建设工程 施工单价合同

工程名称：光明中心区学府公园施工总承包工程

工程地点：深圳市光明区

发 包 人：深圳市光明集团有限公司

承 包 人：深圳市红头船建设集团有限公司

2021 年版

## 第一部分 合同协议书

发包人(全称): 深圳市光明集团有限公司

承包人(全称): 深圳市红头船建设集团有限公司

项目经理姓名: 李培洋 资格等级: 一级注册建造师 证书号码: 粤 131161605831

本工程于 2021 年 8 月 18 日公开招标, 确定由承包人承建。

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、法规、规章, 并结合深圳市有关规定及本工程的招标文件要求, 遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则, 双方就本工程建设施工事项协商一致, 订立本协议。

### 一、工程概况

工程名称: 光明中心区学府公园施工总承包工程

工程地点: 深圳市光明区

工程立项批准文号: 深光发改[2019]117号

资金来源: 政府

### 二、工程承包范围 (可依设计文件列明项目所需施工内容)

光明中心区学府公园项目施工总承包所包含的全部工作内容, 包括但不限于施工、采购、竣工验收与交付、保修责任期的技术服务与保修等所有工作。工程内容包括但不限于:

施工图纸及甲方指定的范围[学府公园园建工程、绿化工程、道路工程、给排水工程、电气工程、人行天桥工程、配电房迁改建工程, 并按要求配建社区体育活动场地、公共厕所、应急避难场所、环卫工人休息用房、再生资源回收站、垃圾转运站、公共充电站、社会停车场(库), 占地面积约 7.23 万平方米]设计图纸及工程合同约定的其他内容。

### 三、合同工期

计划开工时间为 2021 年 9 月 11 日, 计划完工时间为 2022 年 4 月 10 日。工期 212 日历天 (具体施工以实际开工令为准)。

苗木养护期为 6 个月, 计划 2022 年 4 月 11 日至 2022 年 10 月 11 日。

### 四、工程质量标准

工程质量标准目标: 合格。

工程创优目标：广东省建设工程优质奖或广东省市政优质样板工程。

## 五、合同价款

人民币含税（大写）叁仟捌佰叁拾贰万伍仟陆佰伍拾陆元陆角零分（¥ 38,325,656.60元）；

本工程中标下浮率为：10.66%。

最终结算价格以相关机构审定（审核）结论为准。

## 六、组成合同的文件

组成本合同的文件包括：

1. 合同协议书及双方签认的补充协议；
2. 中标通知书（详见附件1）；
3. 补充合同条款；
4. 专用合同条款及其附件（含招标文件补遗书中与此有关的部分，如果有）；
5. 通用合同条款；
6. 技术标准和规范（含招标文件补遗书中与此有关的部分，如果有）；
7. 图纸（含招标文件补遗书中与此有关的部分，如果有）；
8. 标价的工程量清单；
9. 工程质量保修书；
10. 投标函及其附件（含承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等，如果有）；
11. 招标文件中的投标报价规定；
12. 发包人和承包人双方签认的有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以双方协商一致且最新签署的为准。专用条款及其附件、补充条款及其附件（如果有）须经合同当事人签字或盖章。

## 七、词语含义

本协议中有关词语含义与《通用合同条款》《专用合同条款》定义相同。

## 八、双方承诺

- 1、承包人向发包人承诺，按照合同约定进行施工、竣工，并在质量保修期内承担工程质量保

修责任，并履行本合同所约定的全部义务。

2、发包人向承包人承诺，按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其他应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。

### 九、合同份数

本合同一式 10 份，发包人 6 份，承包人 4 份。

### 十、合同生效

合同订立时间：2021 年 11 月 5 日

合同订立地点：深圳市光明区

本合同经双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖公章后生效。

发包人：(公章)

住所：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

传真：

开户银行：

账号：

邮政编码：

承包人：(公章)

住所：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

传真：

开户银行：

账号：

邮政编码：

备案意见：

经办人：

备案机构 (公章)

2021 年 11 月 5 日

2、西乡河碧道建设工程（1标段）一碧道工程11区~15区专业分包  
施工合同

合同编号： \_\_\_\_\_



西乡河碧道建设工程（一标段）  
之  
碧道工程11区~15区专业分包工程合同

总包方（甲方）： 深圳市建安（集团）股份有限公司

分包方（乙方）： 深圳市红头船建设集团有限公司

合同订立地点： 深圳市

## 碧道工程 11 区~15 区专业分包工程合同

总包方（甲方）：深圳市建安（集团）股份有限公司

分包方（乙方）：深圳市红头船建设集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》、《房屋建筑工程质量保修办法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就西乡河碧道建设工程（一标段）（必须与在当地备案名称一致，也须与发票上备注工程名称一致，下同）碧道工程 11 区~15 区专业分包工程 施工事宜达成如下协议：

### 第一条：工程概况

1.1 工程名称：西乡河碧道建设工程（一标段）（必须与在当地备案名称一致，也须与发票上备注工程名称一致）

1.2 工程地点：深圳市宝安区

1.3 建筑面积：

1.4 结构形式：

### 第二条：分包内容及承包方式

2.1 分包范围：碧道工程 11 区~15 区专业分包

2.2 承包方式：包人工、包材料、包机械、包工期、包安全、包质量、包文明施工等完成本合同约定的所有施工内容。

2.3 分包内容：包含但不限于碧道工程 11 区~15 区专业分包工作等。

### 第三条：乙方资质情况

3.1 乙方资质证书号码：D244332953

3.2 发证机关：广东省住房和城乡建设厅

3.3 乙方资质专业及等级：市政公用工程施工总承包一级

复审时间及有效期：至 2024 年 10 月 18 日

3.4 安全生产许可证号码：（粤）JZ 安许证字（2021）225190 延

复审时间及有效期：至 2024 年 11 月 19 日

3.5 乙方属于： 一般纳税人  小规模纳税人  其他

3.6 乙方适用税率：3% 6% 9% 13% 其他 %

3.7 乙方应向甲方提供适用税率/征收率为 9% 的合规增值税专用发票（包含税务机关代开），并准确填写发票项目，发票备注必须注明建筑服务发生地所在县（市、区）、项目名称（项目名称为当地政府备案名称）。乙方在给甲方提供发票时，应提供项目所在地备案建筑服务、当地预缴税款等相关资料，否则甲方将不予付款。因乙方发票问题（包括开错、假发票、未及时提交甲方等），造成甲方增值税抵扣税额损失的，由乙方全额进行赔偿。开具的增值税发票提交我司后，如未经甲方允许，私自红冲或作废已开具增值税发票，每出现一次罚款 10 万元。

#### 第四条：价款与计量

4.1 合同清单：（详见附件一）

4.2 合同清单所列数量为暂估量，暂定含税总价：33354538.76 元

（人民币大写：叁仟叁佰叁拾伍万肆仟伍佰叁拾捌元柒角陆分），

其中：不含税价款：30600494.28 元（人民币大写：叁仟零陆拾万零肆佰玖拾肆元贰角捌分）；

增值税税金：2754044.49 元（人民币大写：贰佰柒拾伍万肆仟零肆拾肆元肆角玖分）。

暂定总价并不作为结算依据，双方结算根据本合同相关约定条款进行。

最终含税合同总价=结算价-其他应扣款或罚款。

其他代扣代缴的费用包括：

（1）施工过程中的各种罚款或代扣款。

4.3 合同清单单价为固定综合单价，该单价含乙方包工包料包机械包工期包安全包质量等费用。包括乙方为履行本合同约定的义务，完成合同工作内容，承担自身经营风险，满足国家规范、规程、标准和设计要求，达到业主、监理、甲方满意所发生的一切相关费用。

4.4 本合同固定综合单价不再做任何调整。任何因市场物价波动、生活费用提高、人员工资的提高、政府税收与收费的调整以及政府与行业主管部门红头文件的颁发等因素引起的乙方的成本的增减，均属于乙方自身经营风险，视为已经事先充分估计并已经包含在合同固定综合单价之中。因国家税务政策变化对税率的调整，乙方承诺不含税单价不变，调整时间随国家政策施行之日起执行。

4.5 本合同单价已经综合考虑但不限于以下内容：

（1）图纸所显示及工程规范、招标条件所说明的所有内容。应视为是包括所有 11 区~15 区工程用工及辅助用工及当地政府、业主、监理、甲方组织安排的现场参观、包中小型机械（除甲方提供之外的全部机械）、包辅料、包周转性材料以及包主材材料消耗量、包工期、包质



量、并包括所有有关的费用，如人工费、材料费、机具费、选料损耗、选料费用、加工费、加工损耗、出材损耗、提供技术服务及现场技术指导费、现场不利因素对生产及供应产生的不利影响及费用、不可预见费用、包装材料及包装人工费、装车费、材料至买方指定地点、送检样品费、材料检测费、运输过程中相关损耗、产品保护费、采购保管仓储费、供销部门手续费、外埠及市内运费、产品运至工地前的仓储费、材料市场波动风险费、汇率波动、进出口以及清关、商检费用、报关费用、清洁费、水电费、防疫费、技术资料费、附件或配件费、食宿交通费、试验检验费、保险费、运输装卸费、工具费、成品保护费、临时设施（除发包方提供之外的乙方为完成本工程所必需的临时设施）、赶工费、安全文明施工费、与其他分包商的配合照管费、劳保用品费、生产工具费、医疗费、工期费、酷热天气施工费、二次搬运、各种措施费、人工费调增企业经营费、调价、扰民调停费（指由乙方自身原因引起的扰民或民扰）、竣工调价、风险费、包干费、竣工资料费、现场冬雨季施工防护及降效费、治安保卫费（乙方自身施工范围及生活区）、临时设施（除甲方提供之外的临时设施）、安全防护、测量试验配合费、夜间施工费、垃圾清至现场指定地点、竣工清理费、环境保护费、远征施工增加费、承担各种风险费用及按本合同约定的质量验收合格等要求所发生的一切费用甲方提供材料的装卸车保管费及与其他乙方的配合照管费、现场管理费、企业管理费、利润、增值税等，单价已包含在保修期（本工程保修期至总承包工程竣工）内各种保修费等。

(2) 设备材料原价。含原材料、标准件、配套件及加工产品整个过程中的一切费用和各种税费（含从国外进口到境内设备应付的关税），并包括随设备供应的易损件、备品备件、专用工具和应提供的图纸资料等价格在內、以及承包人在设备制造过程中派人到制造厂进行监造/验货等相关费用。包装费、运输费、装卸费、设备供销部门手续费。其中运输费系指由分包人将设备自制造厂运至交货地点发生的所有运输费用。

(3) 安装价格，包括：设备和安装所需材料到现场的接车、卸车、协助验收、倒运、保管、安装、调试、成品保护、报装报检费；按规定计入建筑安装工程造价的营业税、城市维护建设税和教育费附加等税费；其他未列明但在施工图和深化设计图上反映的以及法律法规规定的分包人应完成的工作；分包人按本合同要求完成全部安装工程所需的一切税费用。

(4) 合同价款（单价或总价）还包括因施工不良或缺陷及瑕疵而造成剔凿、返工、改良、修补等支出以及在合同保修期内发生的保修费用。

#### 4.6 工程量计算方法

(1) 计量方式：工程量计算范围依据施工图纸以及设计变更、签证，计算规则依据《深圳市建筑工程消耗量定额》（2016）、《深圳市安装工程消耗量定额（2020）》、《深圳市市

政工程消耗量定额（2020）》《深圳市园林建筑绿化消耗量定额（2017）》中工程量计算规则和发包的工程量清单中备注的工程量计算规则计算。

(2) 甲方与乙方的结算量以建设单位与甲方的结算量为上限，若出现乙方结算工程量大于建设单位与甲方的结算量，乙方予以配合合同建设单位核对。

#### 第五条：付款与结算

5.1 本工程无预付款，月度付款前提：

- (1) 业主已经将相应款项支付给甲方；
- (2) 月度施工内容经甲方同意；
- (3) 施工进度在甲方的总控制计划之下；
- (4) 试验/复试报告证明所用材料合格或满足合同要求；
- (5) 经甲方验收合格【分项验收合格时】；
- (6) 随月进度提交了相关技术资料【试验报告、验收资料等】。

5.2 支付方式：

- (1) 支付方式： 银行转帐、 支票、 银行承兑汇票、 商业汇票、 保理、 其他：\_\_\_\_\_。
- (2) 甲方可优先使用银票商票进行结算，贴现费用由  甲方、 乙方 承担，按贴现当天的情况结算。

5.3 付款程序

5.3.1 乙方应在每月 20 日之前将当月分包月报量申请表及明细上报于甲方，经甲方商务部审核后，于次月 30 日前支付上月审核金额的 80%（该款项已包含了当月 100%的纯人工费，即全部工人工资）；本项目整体验收合格且乙方配合甲方提供完善的竣工结算资料上交业主后支付至实际完成合格工程量（分包结算价款）的 85%；本项目经宝安区工程造价管理机构审核结算价后，支付至其分包结算价款的 90%；本项目经宝安区工程造价管理机构决算审定后，支付至分包结算价款的 97%，剩余 3%作为质量保修金，质量保修金待本项目整体工程竣工验收合格保修期满扣除相应扣款后一次性无息支付。

5.3.2 乙方申请付款的同时须提供符合甲方要求的增值税发票，否则甲方有权暂不支付；如乙方提供虚假发票，则因假发票而引起的税款、滞纳金及罚款等由乙方自行承担，因假发票给甲方造成的经济损失由乙方负责赔偿。开票信息如下：

- (1) 名称：深圳市建安（集团）股份有限公司

(2) 税号: 9144 0300 1921 9737 XM

(3) 单位地址: 深圳市宝安区新安街道海滨社区宝兴路6号海纳百川总部大厦B座5层

(4) 电话: 0755-83138215

(5) 开户银行: 中国建设银行股份有限公司深圳福田支行

(6) 银行账户: 4420 1503 5000 5101 7470

(备注: 必须与当地备案名称一致)

5.3.3 乙方收取竣工结算价款(即累计支付至工程结算总价的97%)时,应按工程结算总价提供全额发票(含保修金的发票),否则甲方有权暂不支付。如因特殊原因(包括但不限于代付第三方材料款、垫付农民工工资、执行法院裁决和政府决定的款项)甲方先行支付工程款的,乙方应于收到甲方通知之日起七日内开具相应数额的发票,乙方不履行开票义务的,应每日按所开发票额度的0.3%向甲方承担违约责任,甲方有权直接在后续应付给乙方的款项中扣除。

5.3.4 凡乙方未能按约定及时向甲方开具发票的,甲方可按照本合同约定的争议解决方式向乙方主张权利,要求乙方按合同约定开具发票或承担因未开具发票给甲方造成的包括但不限于多缴纳企业所得税、增值税不能抵扣等一切损失并承担违约责任。

5.3.5 甲方收到乙方提供的最后一次款项相对应的增值税专用发票时,应待甲方确认乙方已全额缴税、且到甲乙双方原合同约定的最终付款时间后一个月内,方可支付尾款。(提供专票时需要本条)。

5.3.6 本合同在执行过程中如发生货物、服务质量问题导致扣款、退货或其他需要发生开具增值税红字发票的(含专用发票和普通发票),由乙方按照税务部门规定完成开具工作,甲乙双方发生的费用已包含在签约合同价中,不得另行向甲方主张。

5.3.7 甲方办理结算手续后,根据甲方资金状况进行支付。若因业主原因导致计价款滞后,甲方可延迟付款。乙方必须向甲方提供以乙方公司(非个人)全称开户的银行账户账号,甲方将款项支付至此指定账户。

5.3.8 若乙方向非本合同当事人提供发票行为不当,引起国家税务管理机构或公安机关查处,要求甲方配合调查的,乙方应赔偿损失并支付合同价格10%的违约金。

5.3.9 乙方于每期收到工程款后必须及时支付工人劳务费,并在每月领取工程款之前按照人工费支付的特别约定向甲方提供相应资料,并保证资料完整、真实,否则甲方有权拒绝支付。

5.4 结算

附件三：廉洁自律承诺书

附件四：合同相对方项目部有权签字人授权书

附件五：疫情防控承诺书

甲方：

(盖章)

地址：

邮政编码：

法定代表人：

或委托代理人：

联系电话：

传真：

电子邮箱：

开户银行：

账号：

纳税人识别号：

签订日期：

2023-02-10

乙方：

(盖章)

地址：深圳市光明区光明街道东周社区

木墩村新南区 452 栋 201

邮政编码：

法定代表人：

或委托代理人：

联系电话：0755-23198135

传真：0755-23242972

电子邮箱：100544480@qq.com

开户银行：中国建设银行股份有限公司

深圳天健世纪支行

账号：44250100010000002234

纳税人识别号：91440300MA5F7AYD86

签订日期：

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
一 西乡河碧道建设工程（一标段）十一区~十五区分部分项工程费												
一.1 拆除工程												
1	拆除路面	(1)拆除现状混凝土沥青路面 200mm (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	2732.83	9%	8.22	0.74	8.96	22464.36	2021.79	24486.16	
2	拆除基层	(1)拆除各类基（垫）层 200mm (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	3643.75	9%	14.65	1.32	15.97	53385.95	4804.74	58190.69	
3	拆除混凝土结构	(1)拆除混凝土构件 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	265.68	9%	289.19	26.03	315.22	76832.71	6914.94	83747.65	
4	破除毛石挡墙	(1)破除毛石挡墙 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	554.40	9%	143.06	12.88	155.94	79314.80	7138.33	86453.14	
5	其他拆除	(1)廊道、景观、铁皮房拆除 (2)可利用材料、构件回收处理 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	94.15	9%	50.14	4.51	54.65	4720.46	424.84	5145.30	
6	余方弃置	(1)废弃物品种:建筑垃圾外运 (2)运距:综合考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	1940.70	9%	59.42	5.35	64.77	115320.31	10378.83	125699.14	
一.2 土石方工程												
1	挖一般土方	(1)土壤类别:综合考虑 (2)挖土深度:综合考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	1485.26	9%	4.51	0.41	4.92	6704.11	603.37	7307.48	
2	回填方	(1)原土回填 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	250.42	9%	20.01	1.80	21.81	5010.70	450.96	5461.66	
3	余方弃置	(1)外运土方 (2)运距:综合考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	1237.71	9%	30.17	2.71	32.88	37335.69	3360.21	40695.90	
一.3 路床整理												
1	路床(槽)整形	(1)路床平整 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	8641.77	9%	2.03	0.18	2.22	17581.64	1582.35	19163.99	
一.4 铺装面层												
1	块料面层	(1)600x400x80厚烧面芝麻灰生态铺地石 (2)30厚1:3干硬性水泥砂浆 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	3888.88	9%	136.04	12.24	148.28	529030.39	47612.74	576643.13	
2	块料面层	(1)600x300x100烧面黄金麻花岗岩 (2)30厚粗砂 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	71.12	9%	346.57	31.19	377.76	24647.97	2218.32	26866.29	
3	块料面层	(1)600x300x40厚原色防滑拉毛效果 预制混凝土板 (2)20厚1:2.5水泥砂浆内掺5%防水剂 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	828.67	9%	141.69	12.75	154.44	117412.66	10567.14	127979.79	
4	块料面层	(1)400x400x30厚烧面芝麻灰花岗岩踏面 (2)30厚1:2.5水泥砂浆 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	15.80	9%	135.25	12.17	147.42	2136.91	192.32	2329.24	
5	块料面层	(1)400x400x30厚烧面烧面黄锈花岗岩 (2)30厚1:2.5水泥砂浆 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	40.51	9%	135.37	12.18	147.55	5483.72	493.53	5977.25	
6	块料面层	(1)600x150x50厚荔枝面芝麻灰花岗岩 (2)30厚1:3干硬性水泥砂浆 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	485.94	9%	199.06	17.92	216.98	96733.27	8705.99	105439.26	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程 量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
7	石汀步（卵石、飞石）	(1)900x300x50厚芝麻灰烧面花岗岩 (2)30厚1:3干硬性水泥砂浆 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	0.59	9%	3855.50	347.00	4202.50	2274.75	204.73	2479.48	
8	石汀步（卵石、飞石）	(1)1200x1200x300厚烧面芝麻黑，异形切割，切角10 (2)20厚1:2.5水泥砂浆 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	5.98	9%	3220.04	289.80	3509.84	19255.82	1733.02	20988.84	
9	石汀步（卵石、飞石）	(1)1200x400x300厚烧面芝麻黑，异形切割，切角10 (2)20厚1:2.5水泥砂浆 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	4.13	9%	3222.58	290.03	3512.61	13309.25	1197.83	14507.08	
10	台阶石材面层	(1)600x450x100厚烧面芝麻灰花岗岩踏面 (2)300x50x20厚烧面芝麻灰花岗岩踢面 (3)20厚1:2.5水泥砂浆 (4)石材防泛碱处理 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	119.96	9%	591.30	53.22	644.52	70932.68	6383.94	77316.62	
11	台阶石材面层	(1)600x350x100厚烧面芝麻灰花岗岩踏面 (2)300x50x20厚烧面芝麻灰花岗岩踢面 (3)20厚1:2.5水泥砂浆 (4)石材防泛碱处理 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	8.41	9%	598.17	53.84	652.01	5030.65	452.76	5483.40	
12	台阶石材面层	(1)600x450x100厚烧面芝麻灰花岗岩踏面 (2)600x50x20厚烧面芝麻灰踢面 (3)20厚1:2.5水泥砂浆 (4)石材防泛碱处理 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	2.43	9%	584.52	52.61	637.13	1420.39	127.84	1548.23	
13	石材压顶	(1)600x300x100厚荔枝黄金麻花岗岩，异型加工 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	4.42	9%	373.66	33.63	407.29	1651.58	148.64	1800.22	
14	石材压顶	(1)400x200x50厚烧面黄锈花岗岩压顶，切角10 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	6.91	9%	211.84	19.07	230.91	1463.84	131.75	1595.59	
15	石材墙面	(1)600x300x30厚荔枝黄金麻花岗岩，10x10凹槽 (2)30厚1:2.5水泥砂浆湿挂 (3)石材防泛碱处理 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	11.01	9%	244.29	21.99	266.28	2689.67	242.07	2931.74	
16	石材墙面	(1)400x300x20厚烧面芝麻灰花岗岩 (2)20厚1:2.5水泥砂浆 (3)石材防泛碱处理 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	0.26	9%	201.71	18.15	219.86	52.44	4.72	57.16	
17	石材墙面	(1)400x200x20厚烧面黄锈花岗岩贴面 (2)20厚1:2.5水泥砂浆内掺5%防水剂 (3)石材防泛碱处理 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	103.68	9%	201.71	18.15	219.86	20912.92	1882.16	22795.08	
18	石材墙面	(1)380x200x20厚烧面黄锈花岗岩贴面 (2)20厚1:2.5水泥砂浆内掺5%防水剂 (3)石材防泛碱处理 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	69.12	9%	201.71	18.15	219.86	13941.95	1254.78	15196.72	
19	沥青混凝土	(1)60厚细粒式透水沥青混凝土面层 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	2261.66	9%	87.92	7.91	95.83	198839.34	17895.54	216734.88	
20	沥青混凝土	(1)40厚细粒式沥青混凝土面层 (2)60厚中粒式沥青混凝土 (3)乳化沥青透层 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	6774.57	9%	136.35	12.27	148.62	923703.30	83133.30	1006836.59	
21	波打线	(1)600x300x100厚烧面芝麻灰花岗岩波打线 (2)30厚1:3干硬性水泥砂浆 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	893.53	9%	46.58	4.19	50.77	41618.82	3745.69	45364.52	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价(元)			合计(元)			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
22	平道牙	(1)600x150x200高机切面芝麻灰花岗岩平道牙 (2)30厚1:3干硬性水泥砂浆 (3)C20混凝土护角 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	4647.40	9%	126.94	11.42	138.36	577227.77	51950.50	629178.26	
23	立道牙	(1)600x150x300高机切面芝麻灰花岗岩立道牙,倒角15x15 (2)30厚1:2.5水泥砂浆 (3)C20混凝土护角 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	2049.50	9%	169.73	15.28	185.01	347869.72	31308.27	379178.00	
24	立道牙	(1)600x150x220高机切面芝麻灰花岗岩立道牙,倒角15x15 (2)30厚1:2.5水泥砂浆 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	118.63	9%	134.12	12.07	146.19	15910.57	1431.95	17342.52	
25	电镀LOGO	(1)5厚不锈钢板 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	2.04	9%	731.55	65.84	797.39	1492.36	134.31	1626.68	
<b>一.5 铺装基层</b>												
1	水泥石粉渣稳定层	(1)6%水泥石粉渣稳定层 150mm厚 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	4210.68	9%	27.22	2.45	29.67	114615.48	10315.39	124930.88	
2	水泥石粉渣稳定层	(1)6%水泥石粉渣稳定层 200mm厚 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	4466.06	9%	36.34	3.27	39.61	162294.16	14606.47	176900.64	
3	透层、粘层	(1)乳化沥青透层 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	6774.57	9%	1.23	0.11	1.34	8328.37	749.55	9077.92	
4	找平层	(1)20厚1:2.5水泥砂浆,内掺5%防水剂 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	159.64	9%	22.93	2.06	24.99	3660.00	329.40	3989.40	
5	零星项目一般抹灰	(1)20厚1:2.5水泥砂浆 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	195.11	9%	42.74	3.85	46.59	8339.61	750.56	9090.17	
<b>一.5.1 混凝土工程</b>												
1	垫层	(1)C30透水混凝土 100mm厚 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	1646.13	9%	105.16	9.46	114.62	173100.39	15579.03	188679.42	
2	垫层	(1)C30透水混凝土 150mm厚 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	1180.88	9%	152.80	13.75	166.55	180436.30	16239.27	196675.56	
3	垫层	(1)C20混凝土 100mm厚 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	2421.24	9%	53.45	4.81	58.26	129414.17	11647.28	141061.44	
4	垫层	(1)C25混凝土 150mm厚 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	6774.57	9%	82.27	7.40	89.67	557317.15	50158.54	607475.69	
5	基础	(1)C20混凝土 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	48.13	9%	459.67	41.37	501.04	22123.90	1991.15	24115.06	
6	基础	(1)C30混凝土 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	31.61	9%	556.95	50.13	607.08	17605.32	1584.48	19189.80	
7	直形墙	(1)C30混凝土 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	18.49	9%	609.13	54.82	663.95	11262.78	1013.65	12276.44	
8	压顶	(1)C20混凝土压顶梁 220x150mm (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	0.12	9%	638.00	57.42	695.42	76.56	6.89	83.45	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程 量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
9	钢筋混凝土台阶	(1)120厚C25钢筋混凝土，内配Φ6钢筋@200，双层双向 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	0.12	9%	100.64	9.06	109.70	12.08	1.09	13.16	
10	钢筋混凝土台阶	(1)150厚C25钢筋混凝土，内配Φ6钢筋@200，双层双向 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	1.42	9%	119.74	10.78	130.52	170.04	15.30	185.34	
一.5.2 钢筋工程												
1	现浇构件钢筋	(1)现浇构件圆钢 Φ10以内 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	0.081	9%	5135.72	462.22	5597.94	415.99	37.44	453.43	
2	现浇构件钢筋	(1)现浇构件II级螺纹钢 Φ10以内 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	0.584	9%	4937.98	444.42	5382.40	2883.78	259.54	3143.32	
3	现浇构件钢筋	(1)现浇构件II级螺纹钢 Φ12~14以内 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	6.405	9%	4849.43	436.45	5285.88	31060.61	2795.45	33856.06	
4	现浇构件钢筋	(1)现浇构件II级螺纹钢 Φ16~25以内 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	2.419	9%	4695.88	422.63	5118.51	11359.34	1022.34	12381.68	
一.6 标线												
1	跑步道/骑行道LOGO	(1)跑步道/骑行道LOGO 划线 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	32.45	9%	60.34	5.43	65.77	1958.02	176.22	2134.24	
一.7 树池花坛												
一.7.1 异形种植池												
1	异形种植池	(1)异形种植池：白色玻璃砖（有专业厂家定制安装） (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	26.40	9%	578.51	52.07	630.58	15272.76	1374.55	16647.31	
2	不锈钢分隔条(钢板种植池)	(1)原色不锈钢板 1=150*6mm (2)M6膨胀螺栓固定Φ50 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	12.31	9%	107.08	9.64	116.72	1318.19	118.64	1436.82	
一.7.2 高花坛												
1	水泥石构造稳定层	(1)6%水泥石构造稳定层 100mm厚 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	69.46	9%	18.15	1.63	19.78	1260.48	113.44	1373.92	
2	砖基础	(1)M7.5砂浆砌M10标准砖 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	18.87	9%	691.32	62.22	753.54	13045.23	1174.07	14219.30	
3	垫层	(1)C20素混凝土 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	39.18	9%	525.54	47.30	572.84	20590.71	1853.16	22443.87	
4	墙面一般抹灰	(1)30厚1：2.5水泥砂浆，湿挂 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	126.42	9%	47.61	4.29	51.90	6019.45	541.75	6561.20	
5	石材墙面	(1)500x400x30厚光面芝麻灰花岗岩，异形切割 (2)石材防泛碱处理 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	40.67	9%	203.81	18.34	222.15	8288.84	746.00	9034.84	
6	石材压顶	(1)500x340x100厚光面芝麻灰花岗岩，切角10 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	44.05	9%	374.17	33.67	407.84	16481.97	1483.38	17965.35	
一.8 特色坐凳-竹木坐凳-景观坐凳												
1	休憩坐凳	(1)休憩坐凳：4000*834*450mm (2)100宽20厚竹木，坐凳面，缝隙7mm（异形加工） (3)10厚雾面原色支撑不锈钢板（按型定制），8厚雾面原色支撑不锈钢板（按型定制），30x6厚雾面原色不锈钢板，50x10厚雾面原色不锈钢扶手（按型定制） (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	12	9%	1827.30	164.46	1991.76	21927.63	1973.49	23901.12	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程 量	税率	单价(元)			合计(元)			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
2	休憩坐凳	(1)休憩坐凳三: 3000*229*800mm (2)100宽20厚竹木,坐凳面,缝宽7mm(异形加工) (3)10厚雾面原色支撑不锈钢板(按型定制), 30x30x3厚雾面原色不锈钢管,与钢板焊接 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	1	9%	3663.86	329.75	3993.61	3663.86	329.75	3993.61	
<b>一.9 栏杆工程</b>												
1	金属栏杆	(1)栏杆高:1050mm (2)扶手:150x50x3厚不锈钢护拦格槽(按型定制),外喷仿菠萝格木纹氟碳漆 (3)格槽:40x8厚不锈钢护拦格槽,与钢板焊平,外喷浅灰色氟碳漆 (4)200x5厚通长钢板,外喷浅灰色氟碳漆,2根Φ8, L=150钢筋Φ50 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	697.68	9%	814.55	73.31	887.86	568295.56	51146.60	619442.16	
2	金属栏杆	(1)栏杆高:1050mm (2)扶手:70厚竹木护拦扶手L:250mm(按型定制), 40x30x3厚通长角钢,与120x70x5厚钢立柱焊接,间距Φ50, 150x3厚通长钢板,与120x70x5厚钢立柱及护拦格槽焊接,间距Φ50 (3)立柱:120x70x5厚不锈钢护拦扶手立柱(按型定制),竖向:40x8厚不锈钢护拦格槽(按型定制),横向:60x20x2厚不锈钢管 (4)外喷浅灰色氟碳漆 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	1391.52	9%	814.57	73.31	887.88	1133488.79	102013.99	1235502.78	
3	金属栏杆	(1)栏杆高:1050mm (2)扶手:70厚竹木护拦扶手L:480mm(按型定制), 40x30x3厚通长角钢,与120x70x5厚钢立柱焊接,间距Φ50, 150x3厚通长钢板,与120x70x5厚钢立柱及护拦格槽焊接,间距Φ50 (3)立柱:120x70x5厚不锈钢护拦扶手立柱(按型定制),竖向:40x8厚不锈钢护拦格槽(按型定制),横向:60x20x2厚不锈钢管 (4)外喷浅灰色氟碳漆 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	96.84	9%	814.55	73.31	887.86	78881.07	7099.30	85980.36	
4	石质栏杆	(1)成品石栏杆 H:1100mm,造型定制 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	63.64	9%	1045.94	94.13	1140.07	66458.76	5981.29	72440.05	
5	混凝土栏杆	(1)仿木混凝土栏杆 H:300mm (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	113.28	9%	200.67	18.06	218.73	22731.87	2045.87	24777.73	
6	现浇构件钢筋	(1)现浇构件钢筋 Φ10以内 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	0.067	9%	5717.55	514.58	6232.13	383.08	34.48	417.55	
7	现浇构件钢筋	(1)现浇构件钢筋 Φ10以内 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	0.168	9%	5135.72	462.22	5597.94	862.80	77.65	940.45	
<b>一.10 挡土墙</b>												
1	砖基础	(1)M7.5砂浆砌MU10标准砖 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	0.71	9%	690.28	62.13	752.41	490.10	44.11	534.21	
2	垫层	(1)C20混凝土垫层 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	38.36	9%	525.54	47.30	572.84	20159.76	1814.38	21974.14	
3	水泥石粉渣稳定层	(1)6%水泥石粉渣稳定层 100mm厚 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	30.42	9%	18.15	1.63	19.78	552.03	49.68	601.71	
4	石材墙面	(1)300x300x30厚烧面芝麻灰花岗岩 (2)30厚1:2.5水泥砂浆湿挂 (3)石材防泛碱处理 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	1.48	9%	230.06	20.70	250.76	340.48	30.64	371.12	
5	石材压顶	(1)600x300x150厚细砂岩面黄金麻花岗岩压顶 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	69.68	9%	541.19	48.71	589.90	37710.30	3399.93	41104.23	
6	石材压顶	(1)800x450x150厚细砂岩面黄金麻花岗岩压顶 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	5.41	9%	541.19	48.71	589.90	2927.85	263.51	3191.36	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价(元)			合计(元)			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
7	混凝土挡土墙	(1)C30钢筋混凝土挡土墙 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	191.89	9%	655.30	58.98	714.28	125746.05	11317.14	137063.19	
8	毛石挡墙	(1)毛石挡墙,600*1000长300*500宽200*400厚黄金麻花岗岩 (2)30厚1:2.5水泥砂浆结合层 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	90.19	9%	719.01	64.71	783.72	64847.44	5836.27	70683.71	
9	现浇构件钢筋	(1)现浇构件111螺纹钢 φ12~14以内 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	11.289	9%	4849.43	436.45	5285.88	54745.23	4927.07	59672.30	
10	现浇构件钢筋	(1)现浇构件111螺纹钢 φ16~25以内 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	7.526	9%	4695.88	422.63	5118.51	35341.20	3180.71	38521.91	
一.11	廊亭											
1	基础梁	(1)混凝土基础 C25 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	0.27	9%	611.54	55.04	666.58	165.12	14.86	179.98	
2	垫层	(1)C20混凝土 100mm厚 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	0.31	9%	50.74	4.57	55.31	15.73	1.42	17.15	
3	细石混凝土	(1)现浇C20细石混凝土 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	0.19	9%	116.95	10.53	127.48	22.22	2.00	24.22	
4	现浇构件钢筋	(1)现浇构件111螺纹钢 φ10以内 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	0.011	9%	4937.98	444.42	5382.40	54.32	4.89	59.21	
5	现浇构件钢筋	(1)现浇构件111螺纹钢 φ12~14以内 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	0.025	9%	4849.43	436.45	5285.88	121.24	10.91	132.15	
6	现浇构件钢筋	(1)现浇构件箍筋 φ10以内 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	0.004	9%	5717.55	514.58	6232.13	22.87	2.06	24.93	
7	钢管柱	(1)钢管柱,热镀锌钢方通,尺寸规格综合考虑,8厚钢板 (2)钢结构场外运输;运距综合考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	0.881	9%	8727.17	785.45	9512.62	7688.64	691.98	8380.62	
8	钢梁	(1)钢梁,热镀锌钢方通,尺寸规格综合考虑 (2)钢结构场外运输;运距综合考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	1.424	9%	7807.74	702.70	8510.44	11118.23	1000.64	12118.87	
9	金属除锈	(1)金属手工除锈 (2)金属面刷红丹防锈漆一遍 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	48.93	9%	27.43	2.47	29.90	1342.21	120.80	1463.01	
10	金属面油漆	(1)氟碳金属面漆 烤漆棕色漆 三遍 (2)金属面刮腻子磨光 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	48.93	9%	142.45	12.82	155.27	6970.06	627.31	7597.36	
11	金属构件刷防火涂料(柱)	(1)厚型防火涂料 耐火时间2.5H (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	45.70	9%	86.23	7.76	93.99	3940.68	354.66	4295.34	
12	金属构件刷防火涂料(梁)	(1)厚型防火涂料 耐火时间1.5H (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	3.24	9%	52.30	4.71	57.01	169.46	15.25	184.71	
13	躺椅	(1)躺椅:4600*1600*700mm (2)截面100x20厚浅棕色竹木,留缝5mm,L=1220mm (3)不锈钢卡件,M4*30不锈钢木螺钉固定 (4)2厚钢板,外喷莹白色氟碳漆 (5)钢骨架:60x60x3厚钢管φ500,150x50x3厚角钢φ500,M10膨胀螺栓固定 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	1	9%	2153.06	193.78	2346.84	2153.06	193.78	2346.84	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程 量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
14	休憩坐凳	(1)休憩坐凳二：834*600*1190mm (2)100宽20厚行木，坐凳面：缝宽mm（异形加工） (3)10厚雾面原色支撑不锈钢板（按型定制），8厚雾面原色支撑不锈钢板（按型定制），30*6厚雾面原色不锈钢板，50*10厚雾面原色不锈钢扶手（按型定制） (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	21	9%	2360.30	212.43	2572.73	49566.36	4460.97	54027.33	
15	吧台	(1)吧台：3350*450*1100mm (2)立柱：100x50x4厚钢管φ70；横杆：100x50x4厚钢管（造型定制） (3)包括但不限于除锈、刷防火涂料、刷漆等工艺做法 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	1	9%	15689.05	1412.01	17101.06	15689.05	1412.01	17101.06	
16	成品坐凳	(1)成品坐凳：1800*450*450mm（造型定制） (2)包括但不限于除锈、刷防火涂料、刷漆等工艺做法 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	2	9%	1928.35	173.55	2101.90	3856.70	347.10	4203.80	
17	预埋铁件	(1)预埋铁件 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	0.117	9%	8051.87	724.67	8776.54	942.07	84.79	1026.86	
<b>一.12 标识标牌</b>												
1	导向标识	(1)2800*1320*150, 铝板, 镀锌钢骨架, 花岗岩基座 制安 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	5	9%	2842.67	255.84	3098.51	14213.35	1279.20	15492.55	
2	智能LED电子显示屏	(1)2200*815*220, 铝板, 镀锌钢骨架, LED全彩高清屏 制安 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	2	9%	11255.39	1012.99	12268.38	22510.79	2025.97	24536.76	
3	节点科普牌	(1)1300*800*70, 铝板, 镀锌钢骨架 制安 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	2	9%	2869.89	258.29	3128.18	5739.78	516.58	6256.36	
4	警示标识	(1)700*(100+100+100)*3, 不锈钢板, 一套四个, 制安 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	5	9%	970.87	87.38	1058.25	4854.36	436.89	5291.25	
<b>一.13 其他工程</b>												
1	基层伸缩缝	(1)基层伸缩缝 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	93.94	9%	14.01	1.26	15.27	1316.02	118.44	1434.46	
2	树池围牙、盖板(篦子)	(1)球墨铸铁篦子，1360x1360x30, 壁厚3mm, 黑色, 成品定制 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	5	9%	661.47	59.53	721.00	3307.34	297.66	3605.00	
3	不锈钢雨水篦子	(1)500x300x25厚折边球墨铸铁雨水篦子 (2)L30x50x5厚角钢，2根φ8固定 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	25.92	9%	113.95	10.26	124.21	2953.69	265.83	3219.52	
4	驳岸花箱	(1)400高预制不锈钢花盆，电镀浅灰色 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	298.03	9%	754.75	67.93	822.68	224938.83	20244.49	245183.32	
5	真石漆	(1)外墙面真石漆，颜色综合考虑 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	4705.61	9%	90.77	8.17	98.94	427131.24	38441.81	465573.05	
6	麒麟文化灯柱	(1)麒麟文化灯柱 290*290*3350 制安 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	0	9%	2798.72	251.89	3050.61	0.00	0.00	0.00	
7	立面抹灰层拆除	(1)清除翻新原有抹灰面层 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	2794.50	9%	8.50	0.76	9.26	23740.43	2136.64	25877.07	
8	挡墙抹灰	(1)以1:2.5水泥砂浆找平，最薄处20厚 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	2794.50	9%	38.69	3.48	42.17	108113.82	9730.24	117844.07	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程 量	税率	单价(元)			合计(元)			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
9	墙面装饰板	(1)5厚镀锌钢板外包 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	145.67	9%	250.08	22.51	272.59	36429.53	3278.66	39708.19	
10	专用围栏	(1)专用围栏 H:2500mm (2)配件品种、规格:∠6mm钢筋网,孔径100*100mm;4mm厚Q345b钢板;50*50*4mm角铁;焊缝完成后做镀锌处理,镀锌量不小于250g/m <sup>2</sup> ,全表面粉末喷涂处理,涂层厚度不小于120μm; (3)安装:顶部23套M12*40不锈钢防松螺栓,底部14套M12*140膨胀螺栓配防松螺母 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相	m <sup>2</sup>	67.14	9%	271.44	24.43	295.87	18224.51	1640.21	19864.71	
11	垃圾桶	(1)成品垃圾桶:1070*400*940mm,中灰色不锈钢、木色木 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	11	9%	1058.28	95.25	1153.53	11641.13	1047.70	12688.83	
<b>一.14 乔木工程</b>												
<b>一.14.1 骨架乔木</b>												
1	栽植乔木	(1)乔木种类:丛生朴树B (2)规格:胸径>60cm 冠幅>600cm 高度>1000cm 土球200cm(特选,假植苗,丛生3杆以上,树形优美,全冠) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	株	1	9%	26011.86	2341.07	28352.93	26011.86	2341.07	28352.93	
2	栽植乔木	(1)乔木种类:特选苦槠A (2)规格:胸径>40cm 冠幅>600cm 高度>1000cm 土球200cm 分枝点220-250cm(特选,假植苗,树形优美,全冠) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	株	1	9%	19078.27	1717.04	20795.31	19078.27	1717.04	20795.31	
3	栽植乔木	(1)乔木种类:特选铁冬青B (2)规格:胸径>45cm 冠幅500-550cm 高度750-800cm 土球200cm 分枝点200-220cm(特选,假植苗,丛生3杆以上,树形优美,全冠) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	株	1	9%	40687.98	3661.92	44349.90	40687.98	3661.92	44349.90	
<b>一.14.2 常绿乔木</b>												
1	栽植乔木	(1)乔木种类:红花紫荆A (2)规格:胸径21-23cm 冠幅400-450cm 高度550-600cm 土球140cm 分枝点200-220cm(假植苗,二级分枝以上,树形优美,全冠) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	株	54	9%	2600.71	234.06	2834.77	140438.15	12639.43	153077.58	
2	栽植乔木	(1)乔木种类:红花紫荆B (2)规格:胸径17-19cm 冠幅350-400cm 高度450-500cm 土球120cm 分枝点180-200cm(假植苗,二级分枝以上,树形优美,全冠) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	株	20	9%	1668.65	150.18	1818.83	33373.03	3003.57	36376.60	
3	栽植乔木	(1)乔木种类:假萍婆A (2)规格:胸径25-27cm 冠幅450-500cm 高度650-700cm 土球160cm 分枝点200-220cm(假植苗,二级分枝以上,树形优美,全冠) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	株	2	9%	9214.89	829.34	10044.23	18429.78	1658.68	20088.46	
4	栽植乔木	(1)乔木种类:秋枫A (2)规格:胸径23-25cm 冠幅450-500cm 高度650-700cm 土球160cm 分枝点200-220cm(假植苗,二级分枝以上,树形优美,全冠) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	株	3	9%	3311.04	297.99	3609.03	9933.11	893.98	10827.09	
<b>一.14.3 落叶乔木</b>												

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程 量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
1	栽植乔木	(1)乔木种类:凤凰木 (2)规格:胸径37-39cm 冠幅550-600cm 高度550-600cm 土球160cm 分支点220-250cm(假植苗,三级分枝以上,树形优美,全冠) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	株	1	9%	25457.20	2291.15	27748.35	25457.20	2291.15	27748.35	
2	栽植乔木	(1)乔木种类:凤凰木B (2)规格:胸径31-33cm 冠幅500-550cm 高度450-500cm 土球140cm 分支点200-250cm(假植苗,三级分枝以上,树形优美,全冠) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	株	1	9%	18742.89	1686.86	20429.75	18742.89	1686.86	20429.75	
3	栽植乔木	(1)乔木种类:宫粉紫荆A (2)规格:胸径17-19cm 冠幅350-400cm 高度650-700cm 土球110cm 分支点180-200cm(假植苗,三级分枝以上,树形优美,全冠) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	株	48	9%	3112.45	280.12	3392.57	149397.58	13445.78	162843.36	
4	栽植乔木	(1)乔木种类:宫粉紫荆B (2)规格:胸径13-15cm 冠幅300-330cm 高度650-700cm 土球100cm 分支点180-200cm(假植苗,三级分枝以上,树形优美,全冠) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	株	55	9%	1810.25	162.92	1973.17	99563.62	8960.73	108524.35	
5	栽植乔木	(1)乔木种类:火焰木A (2)规格:胸径25-27cm 冠幅450-500cm 高度650-700cm 土球160cm 分支点250-300cm(假植苗,三级分枝以上,树形优美,全冠) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	株	28	9%	3265.93	293.93	3559.86	91445.94	8230.14	99676.08	
6	栽植乔木	(1)乔木种类:鱼木A (2)规格:胸径25-27cm 冠幅450-500cm 高度450-500cm 土球120cm 分支点200-220cm(假植苗,三级分枝以上,树形优美,全冠) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	株	27	9%	9126.10	821.35	9947.45	246404.72	22176.43	268581.15	
<b>一、15 地毯工程</b>												
<b>一、15.1 常规地毯</b>												
1	栽植花卉	(1)花卉种类:橙花鹤望兰 (2)规格:冠幅80-100cm 高度80-100cm (2株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	11.28	9%	98.46	8.86	107.32	1110.61	99.96	1210.57	
2	栽植花卉	(1)花卉种类:龟背竹 (2)规格:冠幅40-50cm 高度50-60cm (2株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	41.04	9%	114.67	10.32	124.99	4706.05	423.54	5129.59	
3	栽植花卉	(1)花卉种类:紫萼 (2)规格:冠幅40-45cm 高度50-55cm (16株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	4.32	9%	145.47	13.09	158.56	628.42	56.56	684.98	
4	栽植花卉	(1)花卉种类:马利筋 (2)规格:冠幅35-40cm 高度40-50cm (25株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	51.60	9%	207.63	18.69	226.32	10713.86	964.25	11678.11	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程 量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
5	栽植花卉	(1)花卉种类:柳叶马鞭草 (2)规格:冠幅35~40cm 高度40~50cm (25株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	119.04	9%	187.37	16.86	204.23	22304.16	2007.37	24311.54	
6	栽植花卉	(1)花卉种类:蓝雪花 (2)规格:冠幅30~35cm 高度35~40cm (36株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	45.84	9%	90.83	8.18	99.01	4163.87	374.75	4538.62	
7	栽植花卉	(1)花卉种类:巴西野牡丹 (2)规格:冠幅35~40cm 高度40~50cm (25株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	61.44	9%	177.24	15.95	193.19	10889.54	980.06	11869.59	
8	栽植花卉	(1)花卉种类:姜花 (2)规格:冠幅55~60cm 高度60~65cm (4株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	18.48	9%	85.49	7.69	93.18	1579.79	142.18	1721.97	
9	栽植花卉	(1)花卉种类:百子莲 (2)规格:冠幅30~35cm 高度30~35cm (36株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	143.04	9%	236.77	21.31	258.08	33867.67	3048.09	36915.76	
10	栽植花卉	(1)花卉种类:鸭脚木 (2)规格:冠幅35~40cm 高度40~50cm (25株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	12.48	9%	187.37	16.86	204.23	2338.34	210.45	2548.79	
11	栽植花卉	(1)花卉种类:米仔兰 (2)规格:冠幅30~35cm 高度35~40cm (36株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	155.04	9%	140.45	12.64	153.09	21775.30	1959.78	23735.07	
12	栽植花卉	(1)花卉种类:紫花琴芦荟 (2)规格:冠幅30~35cm 高度35~40cm (36株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	50.40	9%	90.83	8.18	99.01	4578.08	412.03	4990.10	
13	栽植花卉	(1)花卉种类:晚香玉 (2)规格:冠幅25~30cm 高度25~30cm (49株/平方米,袋苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	47.52	9%	98.82	8.89	107.71	4695.76	422.62	5118.38	
14	栽植花卉	(1)花卉种类:白鹤芋 (2)规格:冠幅25~30cm 高度30~35cm (49株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	39.12	9%	110.72	9.97	120.69	4331.55	389.84	4721.39	
15	栽植花卉	(1)花卉种类:紫花鸢尾 (2)规格:冠幅25~30cm 高度25~35cm (81株/平方米,袋苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	835.92	9%	163.83	14.74	178.57	136945.17	12325.07	149270.23	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程 量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
16	栽植花卉	(1)花卉种类:小叶龙船花 (2)规格:冠幅25-35cm 高度30-35cm (49株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	36.96	9%	150.46	13.54	164.00	5560.95	500.49	6061.44	
17	栽植花卉	(1)花卉种类:毛杜鹃 (2)规格:冠幅25-30cm 高度30-35cm (49株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	99.60	9%	150.46	13.54	164.00	14985.69	1348.71	16334.40	
18	栽植花卉	(1)花卉种类:花叶假连翘 (2)规格:冠幅35-40cm 高度40-45cm (49株/平方米,袋苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	29.76	9%	118.68	10.68	129.36	3531.88	317.87	3849.75	
19	栽植花卉	(1)花卉种类:射干 (2)规格:冠幅30-35cm 高度35-40cm (49株/平方米,袋苗,每丛不少于10芽,满铺不露土) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	28.32	9%	130.60	11.75	142.35	3698.49	332.86	4031.35	
20	栽植花卉	(1)花卉种类:肾蕨 (2)规格:冠幅25-30cm 高度30-35cm (49株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	484.56	9%	229.91	20.69	250.60	111404.34	10026.39	121430.74	
21	栽植花卉	(1)花卉种类:紫萼花 (2)规格:冠幅20-25cm 高度30-35cm (36株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	193.20	9%	222.17	20.00	242.17	42924.08	3863.17	46787.24	
22	栽植花卉	(1)花卉种类:风雨兰初态 (2)规格:冠幅30-40cm 高度20-25cm (25株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	48.96	9%	146.83	13.21	160.04	7188.59	646.97	7835.56	
23	栽植花卉	(1)花卉种类:小叶楠子 (2)规格:冠幅30-35cm 高度30-35cm (28株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	1.68	9%	158.28	14.25	172.53	265.92	23.93	289.85	
24	栽植花卉	(1)花卉种类:炮仗竹 (2)规格:冠幅15-20cm 高度20-25cm (20株/平方米,盆苗,枝叶多,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	16.80	9%	77.93	7.01	84.94	1309.17	117.83	1426.99	
25	栽植花卉	(1)花卉种类:紫云藤 (2)规格:冠幅35-40cm 高度40-50cm (25株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	157.44	9%	167.10	15.04	182.14	26308.37	2367.75	28676.12	
26	栽植花卉	(1)花卉种类:水红杜鹃 (2)规格:冠幅45-50cm 高度55-60cm (9株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	94.80	9%	89.12	8.02	97.14	8448.51	760.37	9208.87	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程 量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
27	栽植花卉	(1)花卉种类:使君子 (2)规格:冠幅30-35cm 高度70-80cm (16株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	47.28	9%	246.01	22.14	268.15	11631.31	1046.82	12678.13	
28	栽植花卉	(1)花卉种类:孤尾六门冬 (2)规格:冠幅40-45cm 高度40-45cm (9株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	1.44	9%	165.74	14.92	180.66	238.67	21.48	260.15	
15.2	观赏草											
1	栽植花卉	(1)花卉种类:羽扇豆 (2)规格:冠幅50-60cm 高度60-70cm (49株/平方米,十二斤/袋,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	76.68	9%	329.22	29.63	358.85	25244.60	2272.01	27516.62	
2	栽植花卉	(1)花卉种类:紫叶狼尾草 (2)规格:冠幅35-40cm 高度40-50cm (49株/平方米,十二斤/袋,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	231.12	9%	289.49	26.05	315.54	66906.06	6021.55	72927.60	
3	栽植花卉	(1)花卉种类:蓝叶扇尾草 (2)规格:冠幅40-50cm 高度50-60cm (64株/平方米,十二斤/袋,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	271.92	9%	392.70	35.34	428.04	106782.24	9610.40	116392.64	
4	栽植花卉	(1)花卉种类:糖菓草 (2)规格:冠幅40-50cm 高度50-60cm (49株/平方米,十二斤/袋,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	311.52	9%	249.77	22.48	272.25	77808.55	7002.77	84811.32	
15.3	水生植物											
1	栽植水生植物	(1)植物种类:灯芯草 (2)规格:冠幅50-60cm 高度70-80cm (9株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	75.06	9%	141.12	12.70	153.82	10592.41	953.32	11545.73	
2	栽植水生植物	(1)植物种类:香蒲 (2)规格:冠幅50-60cm 高度50-60cm (9株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	253.92	9%	130.17	11.72	141.89	33053.86	2974.85	36028.71	
3	栽植水生植物	(1)植物种类:花叶芦竹 (2)规格:冠幅30-35cm 高度50-60cm (36株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	9.36	9%	535.34	48.18	583.52	5010.78	450.97	5461.75	
4	栽植水生植物	(1)植物种类:水生高尾 (2)规格:冠幅25-30cm 高度40-50cm (36株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	264.00	9%	491.56	44.24	535.80	129771.74	11679.46	141451.20	
5	栽植水生植物	(1)植物种类:水生美人蕉(荷花) (2)规格:冠幅30-35cm 高度40-50cm (36株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	73.44	9%	506.15	45.55	551.70	37171.42	3345.43	40516.85	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
6	栽植水生植物	(1)植物种类:黄菖蒲 (2)规格:冠幅30-35cm 高度40-45cm(25株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	87.36	9%	341.38	30.72	372.10	29822.62	2684.04	32506.66	
7	栽植水生植物	(1)植物种类:泽泻 (2)规格:冠幅25-30cm 高度40-45cm(49株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	28.56	9%	720.71	64.86	785.57	20583.38	1852.50	22435.88	
8	栽植水生植物	(1)植物种类:千屈菜 (2)规格:冠幅25-30cm 高度40-45cm(49株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	107.04	9%	669.06	60.22	729.28	71616.63	6445.50	78062.13	
9	栽植水生植物	(1)植物种类:纸莎草 (2)规格:冠幅40-45cm 高度45-50cm(16株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	253.20	9%	231.45	20.83	252.28	58603.02	5274.27	63877.30	
10	栽植水生植物	(1)植物种类:梭鱼草 (2)规格:冠幅35-40cm 高度45-50cm(16株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	122.16	9%	231.45	20.83	252.28	28273.88	2544.65	30818.52	
11	栽植水生植物	(1)植物种类:水竹叶 (2)规格:综合考虑(36株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	44.40	9%	491.56	44.24	535.80	21825.25	1964.27	23789.52	
12	栽植水生植物	(1)植物种类:黑藻 (2)规格:综合考虑(16株/平方米,盆苗,多芽丛生,冠幅饱满) (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	69.12	9%	158.81	14.29	173.10	10976.76	987.91	11964.67	
一 15.4	铺植草坪											
1	铺植草皮	(1)草皮种类:大叶油草 (2)铺植方式:草卷,不露土,满铺 (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	4723.20	9%	29.45	2.65	32.10	139096.07	12518.65	151614.72	
2	铺植草皮	(1)草皮种类:马尼拉草 (2)铺植方式:草卷,不露土,满铺 (3)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	688.80	9%	30.27	2.72	32.99	20847.26	1876.25	22723.51	
一.16	其他工程											
1	微地形整理	(1)土质要求:符合设计要求 (2)取土运距:自行考虑 (3)起坡平均高度:综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	24.00	9%	3.09	0.28	3.37	74.20	6.68	80.88	
2	种植土回(换)填	(1)回填土质要求:符合设计要求 (2)取土运距:自行考虑 (3)回填厚度:综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	1623.60	9%	38.58	3.47	42.05	62635.21	5637.17	68272.38	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
3	土壤改良	(1)回填土质要求:改良土(黄土:泥碳土=1:1) (2)取土运距:自行考虑 (3)回填厚度:综合考虑 (4)按设计要求找坡 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	601.46	9%	46.49	4.18	50.67	27959.15	2516.32	30475.47	
4	自然河石	(1)规格:1.5*0.8*0.6m, 1.95吨/块 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	块	151	9%	2946.74	265.21	3211.95	444958.21	40046.24	485004.45	
5	自然河石	(1)规格:1*0.8*0.6m, 1.30吨/块 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	块	345	9%	1964.50	176.80	2141.30	677750.92	60997.58	738748.50	
6	自然河石	(1)规格:0.8*0.6*0.6m, 0.77吨/块 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	块	545	9%	1163.59	104.72	1268.31	634155.00	57073.95	691228.95	
<b>一.17 景观给水工程</b>												
1	塑料管	(1)聚乙烯PE100管DN160, PN1.6MPa (2)热熔连接 (3)含管件安装 (4)含管道水压试验、水冲洗消毒 (5)水平、竖向、管井/竖井等所有安装部位综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	1.22	9%	143.54	12.92	156.46	175.12	15.76	190.88	
2	塑料管	(1)聚乙烯PE100管DN125, PN1.6MPa (2)热熔连接 (3)含管件安装 (4)含管道水压试验、水冲洗消毒 (5)水平、竖向、管井/竖井等所有安装部位综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	1.69	9%	69.67	6.27	75.94	117.74	10.60	128.34	
3	塑料管	(1)聚乙烯PE100管DN110, PN1.6MPa (2)热熔连接 (3)含管件安装 (4)含管道水压试验、水冲洗消毒 (5)水平、竖向、管井/竖井等所有安装部位综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	141.90	9%	61.74	5.56	67.30	8761.35	788.52	9549.87	
4	塑料管	(1)聚乙烯PE100管DN90, PN1.6MPa (2)热熔连接 (3)含管件安装 (4)含管道水压试验、水冲洗消毒 (5)水平、竖向、管井/竖井等所有安装部位综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	51.32	9%	54.94	4.94	59.88	2819.30	253.74	3073.04	
5	塑料管	(1)聚乙烯PE100管DN75, PN1.6MPa (2)热熔连接 (3)含管件安装 (4)含管道水压试验、水冲洗消毒 (5)水平、竖向、管井/竖井等所有安装部位综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	530.91	9%	44.83	4.04	48.87	23803.28	2142.29	25945.57	
6	塑料管	(1)聚乙烯PE100管DN50, PN1.6MPa (2)热熔连接 (3)含管件安装 (4)含管道水压试验、水冲洗消毒 (5)水平、竖向、管井/竖井等所有安装部位综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	612.97	9%	31.86	2.87	34.73	19530.69	1757.76	21288.45	
7	塑料管	(1)聚乙烯PE100管DN32, PN1.6MPa (2)热熔连接 (3)含管件安装 (4)含管道水压试验、水冲洗消毒 (5)水平、竖向、管井/竖井等所有安装部位综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	89.18	9%	25.69	2.31	28.00	2290.86	206.18	2497.04	
8	塑料管	(1)聚乙烯PE100管DN40, PN1.6MPa (2)热熔连接 (3)含管件安装 (4)含管道水压试验、水冲洗消毒 (5)水平、竖向、管井/竖井等所有安装部位综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	71.63	9%	28.06	2.52	30.58	2009.58	180.86	2190.45	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
9	钢管	(1)过路镀锌钢管DN80 (2)穿管管径DN50 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	29.81	9%	64.96	5.85	70.81	1936.56	174.29	2110.85	
10	钢管	(1)过路镀锌钢管DN125 (2)穿管管径DN75 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	8.10	9%	102.41	9.22	111.63	829.54	74.66	904.20	
11	钢管	(1)过路镀锌钢管DN150 (2)穿管管径DN90 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	8.47	9%	126.92	11.42	138.34	1074.99	96.75	1171.74	
12	钢管	(1)钢立管DN50 (2)穿管管径DN25 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	15.60	9%	42.53	3.83	46.36	663.50	59.72	723.22	
13	钢管	(1)钢立管DN40 (2)穿管管径DN20 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	184.60	9%	34.21	3.08	37.29	6315.35	568.38	6883.73	
14	阀门	(1)名称:快速取水器 (2)规格:DN20 (3)含708阀门箱 (4)含保护套管 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求	个	34	9%	384.78	34.63	419.41	13082.51	1177.43	14259.94	
15	喷头	(1)旋转喷头A (2)1.8m <sup>3</sup> /h (3)含保护套管 (4)含安装完成后调试 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (6)其他具体要求详见招标文件及图纸，且满足施工验收规范及相关技术要求	个	15	9%	92.68	8.34	101.02	1390.18	125.12	1515.30	
16	喷头	(1)旋转喷头B (2)0.85m <sup>3</sup> /h (3)含保护套管 (4)含安装完成后调试 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (6)其他具体要求详见招标文件及图纸，且满足施工验收规范及相关技术要求	个	2	9%	86.20	7.76	93.96	172.40	15.52	187.92	
17	阀门	(1)电磁阀DN75 (2)螺纹连接 (3)含GM1320阀门箱 (4)含交流电磁头、防水接头 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)其他具体要求详见招标文件及图纸，且满足施工验收规范及相关技术要求	个	1	9%	1295.94	116.63	1412.57	1295.94	116.63	1412.57	
18	阀门	(1)电磁阀DN50 (2)螺纹连接 (3)含GM1320阀门箱 (4)含交流电磁头、防水接头 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)其他具体要求详见招标文件及图纸，且满足施工验收规范及相关技术要求	个	1	9%	2028.74	182.59	2211.33	2028.74	182.59	2211.33	
19	阀门	(1)电磁阀DN40 (2)螺纹连接 (3)含GM1320阀门箱 (4)含交流电磁头、防水接头 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)其他具体要求详见招标文件及图纸，且满足施工验收规范及相关技术要求	个	1	9%	1677.20	150.95	1828.15	1677.20	150.95	1828.15	
20	阀门	(1)电磁阀DN32 (2)螺纹连接 (3)含GM1320阀门箱 (4)含交流电磁头、防水接头 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)其他具体要求详见招标文件及图纸，且满足施工验收规范及相关技术要求	个	1	9%	1451.58	130.64	1582.22	1451.58	130.64	1582.22	
21	电磁阀井	(1)电磁阀井 (2)规格详见图纸 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体要求详见招标文件及图纸，且满足施工验收规范及相关技术要求	座	2	9%	2352.31	211.71	2564.02	4704.62	423.42	5128.04	
22	阀门	(1)闸阀DN110 (2)法兰连接 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体要求详见招标文件及图纸，且满足施工验收规范及相关技术要求	个	3	9%	695.72	62.62	758.34	2087.17	187.85	2275.02	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价(元)			合计(元)			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
23	阀门	(1)闸阀DN90 (2)法兰连接 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	个	1	9%	566.13	50.95	617.08	566.13	50.95	617.08	
24	阀门	(1)闸阀DN75 (2)法兰连接 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	个	2	9%	401.73	36.16	437.89	803.47	72.31	875.78	
25	阀门	(1)闸阀DN50 (2)法兰连接 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	个	1	9%	259.63	23.37	283.00	259.63	23.37	283.00	
26	阀门	(1)自动泄水阀DN20 (2)螺纹连接 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	个	1	9%	143.70	12.93	156.63	143.70	12.93	156.63	
27	阀门	(1)支管泄水阀DN50 (2)螺纹连接 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	个	1	9%	247.78	22.30	270.08	247.78	22.30	270.08	
28	阀门	(1)主管泄水阀DN32 (2)螺纹连接 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	个	1	9%	125.03	11.25	136.28	125.03	11.25	136.28	
29	阀门	(1)主管泄水阀DN40 (2)螺纹连接 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	个	1	9%	206.25	18.56	224.81	206.25	18.56	224.81	
30	阀门	(1)主管泄水阀DN75 (2)法兰连接 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	个	1	9%	278.57	25.07	303.64	278.57	25.07	303.64	
31	阀门	(1)主管泄水阀DN110 (2)法兰连接 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	个	1	9%	510.80	45.97	556.77	510.80	45.97	556.77	
32	阀门	(1)自动进排气阀DN20 (2)螺纹连接 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	个	1	9%	64.49	5.80	70.29	64.49	5.80	70.29	
33	检查井	(1)给水检查井Φ1000 (2)井深综合考虑 (3)具体做法详见图集:06MS201-3-21 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	座	2	9%	2194.14	197.47	2391.61	4388.28	394.94	4783.22	
34	混凝土井	(1)水表井 (2)尺寸:2150*1100mm (3)做法详见图集07MS101-2/134 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	座	1	9%	3268.47	294.16	3562.63	3268.47	294.16	3562.63	
35	水表	(1)水表组DN110 (2)法兰连接 (3)含闸阀2个、水表1个、止回阀1个、Y型过滤器1个、倒流防止器1个 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	个	1	9%	3312.20	298.10	3610.30	3312.20	298.10	3610.30	
36	挖一般土方	(1)土壤类别:综合考虑(不区分干湿度,包括淤泥、石方、砾石、清表土、软土、杂填土、建筑垃圾等) (2)挖土深度:综合考虑 (3)开挖方式:综合考虑 (4)装车、场内转运次数及运距综合考虑 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	1511.27	9%	9.21	0.83	10.04	13920.32	1252.83	15173.15	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
37	回填方	(1)密实度要求:满足设计要求 (2)填方材料品种:原土回填 (3)填方来源、运距:综合考虑 (4)回填方式:满足设计及规范要求 (5)综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	1374.89	9%	22.55	2.03	24.58	31004.40	2790.40	33794.80	
38	回填方	(1)密实度要求:满足设计要求 (2)垫层材料品种:中粗砂 (3)填方来源、运距:综合考虑 (4)回填方式:满足设计及规范要求 (5)综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	136.37	9%	249.83	22.48	272.31	34068.73	3066.19	37134.91	
39	余方弃置	(1)废弃料品种:综合考虑 (2)弃土场及弃土运距:自行考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	136.37	9%	27.85	2.51	30.36	3798.34	341.85	4140.19	
一.18	景观排水工程											
1	塑料管	(1)高密度聚乙烯HDPE双壁波纹管DN200 (2)橡胶圈承插连接 (3)环形刚度(Sp≥8KN/m²) (4)含管件 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	m	176.36	9%	55.05	4.95	60.00	9707.89	873.71	10581.60	
2	塑料管	(1)高密度聚乙烯HDPE双壁波纹管DN300 (2)橡胶圈承插连接 (3)环形刚度(Sp≥8KN/m²) (4)含管件 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	m	427.12	9%	76.01	6.84	82.85	32465.04	2921.85	35386.89	
3	塑料管	(1)高密度聚乙烯HDPE双壁波纹管DN400 (2)橡胶圈承插连接 (3)环形刚度(Sp≥8KN/m²) (4)含管件 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	m	80.99	9%	127.86	11.51	139.37	10355.57	932.00	11287.58	
4	塑料管	(1)高密度聚乙烯HDPE双壁波纹管DN500 (2)橡胶圈承插连接 (3)环形刚度(Sp≥8KN/m²) (4)含管件 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	m	37.31	9%	179.70	16.17	195.87	6704.50	603.41	7307.91	
5	雨水口	(1)单篦平篦式雨水口 (2)680x380 (3)具体做法详见图集06G5201-8,页6 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	座	20	9%	872.84	78.56	951.40	17456.88	1571.12	19028.00	
6	混凝土井	(1)混凝土雨水检查井Φ1000 (2)含井盖、防坠网、踏步等装置 (3)具体做法详见相关图集 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	座	23	9%	2776.38	249.87	3026.25	63856.65	5747.10	69603.75	
7	砌体出水口	(1)八字出水口 (2)D=200 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	座	9	9%	2668.92	240.20	2909.12	24020.26	2161.82	26182.08	
8	砌体出水口	(1)八字出水口 (2)D=300 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	座	7	9%	2668.92	240.20	2909.12	18682.42	1681.42	20363.84	
9	砌体出水口	(1)八字出水口 (2)D=400 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	座	1	9%	3186.33	286.77	3473.10	3186.33	286.77	3473.10	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
10	线性排水沟	(1)线性排水沟 (2)6厚不锈钢板缝隙式排水沟盖板,成品采购 (3)树脂混凝土排水沟,成品采购 (4)30厚1:3水泥砂浆结合层 (5)C25混凝土 (6)级配碎石垫层 150厚 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (8)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	15.22	9%	750.64	67.56	818.20	11424.77	1028.23	12453.00	
11	卵石排水沟	(1)卵石排水沟 (2)05~10黄色卵石散铺 50厚 (3)300*500高分子树脂篦子 (4)M17.5砖砌体 (5)10厚1:2.5防水水泥砂浆抹光 (6)C20混凝土垫层 (7)150厚3:7灰土垫层 (8)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (9)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	437.28	9%	577.00	51.93	628.93	252310.56	22707.95	275018.51	
12	挖一般土方	(1)土壤类别:综合考虑(不区分干湿土,包括淤泥、石方、孤石、清淤土、软土、杂填土、建筑垃圾等) (2)挖土深度:综合考虑 (3)开挖方式:综合考虑 (4)装车、场内转运次数及运距综合考虑 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	895.56	9%	9.21	0.83	10.04	8249.01	742.41	8991.42	
13	回填方	(1)密实度要求:满足设计要求 (2)填方材料品种:原土回填 (3)填方来源、运距:综合考虑 (4)回填方式:满足设计及规范要求 (5)综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	809.78	9%	22.55	2.03	24.58	18260.91	1643.48	19904.39	
14	回填方	(1)密实度要求:满足设计要求 (2)垫层材料品种:中粗砂 (3)填方来源、运距:综合考虑 (4)回填方式:满足设计及规范要求 (5)综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	85.78	9%	249.83	22.48	272.31	21430.05	1928.70	23358.75	
15	余方弃置	(1)废弃料品种:综合考虑 (2)弃土场及弃土运距:自行考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	85.78	9%	27.85	2.51	30.36	2389.25	215.03	2604.28	
一.19	花镜叠水补水口											
1	铸铁管	(1)球墨铸铁管DN400 (2)橡胶圈柔性接口连接 (3)含管件安装 (4)含管道水压试验、水冲洗消毒 (5)水平、竖向、管井/竖井等所有安装部位综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	5.15	9%	425.67	38.31	463.98	2192.20	197.30	2389.50	
2	混凝土井	(1)水表井 (2)尺寸:3900*1800mm (3)做法详见图集07MS101-2/134 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	座	1	9%	7666.79	690.01	8356.80	7666.79	690.01	8356.80	
3	水表	(1)水表组DN100 (2)法兰连接 (3)含闸阀2个、水表1个、止回阀1个、Y型过滤器1个、倒流防止器1个 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	个	1	9%	53293.00	4796.37	58089.37	53293.00	4796.37	58089.37	
4	塑料管	(1)PE排水管DN100 (2)橡胶圈承插连接 (3)含管件 (4)含管道闭水试验 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	m	37.67	9%	364.14	32.77	396.91	13717.06	1234.54	14951.60	
5	给、排水附(配)件	(1)不锈钢排空地漏DN100 (2)含存水弯 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体要求详见招标文件及图纸,且满足施工验收规范及相关技术要求	个	8	9%	224.59	20.21	244.80	1796.70	161.70	1958.40	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
6	套管	(1)刚性防水套管DN100 (2)穿管管径 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体要求详见招标文件及图纸，且满足竣工验收规范及相关技术要求	个	3	9%	292.94	26.36	319.30	878.81	79.09	957.90	
7	套管	(1)刚性防水套管DN400 (2)穿管管径 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体要求详见招标文件及图纸，且满足竣工验收规范及相关技术要求	个	1	9%	1278.94	115.10	1394.04	1278.94	115.10	1394.04	
8	混凝土	(1)C30 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)其他具体要求详见招标文件及图纸，且满足竣工验收规范及相关技术要求	m <sup>2</sup>	1.74	9%	621.72	55.95	677.67	1081.79	97.36	1179.15	
9	挖一般土方	(1)土壤类别：综合考虑（不区分干湿土，包括淤泥、石方、砾石、清表土、软土、杂填土、建筑垃圾等） (2)挖土深度：综合考虑 (3)开挖方式：综合考虑 (4)装车、场内转运次数及运距综合考虑 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	67.81	9%	9.21	0.83	10.04	624.60	56.21	680.81	
10	回填方	(1)密实度要求：满足设计要求 (2)填方材料品种：原土回填 (3)填方来源、运距：综合考虑 (4)回填方式：满足设计及规范要求 (5)综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	64.23	9%	22.55	2.03	24.58	1448.42	130.36	1578.77	
11	回填方	(1)密实度要求：满足设计要求 (2)垫层材料品种：中粗砂 (3)填方来源、运距：综合考虑 (4)回填方式：满足设计及规范要求 (5)综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	3.58	9%	249.83	22.48	272.31	894.38	80.49	974.87	
12	余方弃置	(1)废弃料品种：综合考虑 (2)弃土场及弃土运距：自行考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	3.58	9%	28.00	2.52	30.52	100.24	9.02	109.26	
一、20 水下栈道提升泵坑												
1	潜水泵	(1)QW型潜水泵 (2)Q=25m <sup>3</sup> /h, H=10m, P=1.5Kw, η=55%, D=50mm (3)固定式安装 (4)水泵必须具备破碎功能 (5)含配套防水电缆 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	2	9%	2987.51	268.88	3256.39	5975.03	537.75	6512.78	
2	塑料管	(1)PE排水管DN50 (2)热熔连接 (3)含管件制安 (4)含管道灌水试验等 (5)水平、竖向、管井/竖井等所有安装部位综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	3.61	9%	41.83	3.77	45.60	151.02	13.59	164.62	
3	塑料管	(1)PE排水管DN200 (2)热熔连接 (3)含管件制安 (4)含管道灌水试验等 (5)水平、竖向、管井/竖井等所有安装部位综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	1.58	9%	81.44	7.33	88.77	128.68	11.58	140.26	
4	钢管	(1)双法兰管DN50 (2)法兰连接 (3)含管件制安 (4)含管道灌水试验等 (5)水平、竖向、管井/竖井等所有安装部位综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	5.27	9%	88.38	7.95	96.33	465.74	41.92	507.66	
5	套管	(1)柔性防水套管DN50 (2)此为穿管管径 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	2	9%	335.97	30.24	366.21	671.94	60.48	732.42	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程 量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
6	套管	(1)柔性防水套管DN200 (2)此为套管管径 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	2	9%	1219.66	109.77	1329.43	2439.32	219.54	2658.86	
7	混凝土井	(1)集水基坑1200*1200 (2)30厚及后钢板 (3)20厚1:2水泥砂浆抹面 (4)20厚聚合物水泥砂浆(掺防水涂膜) (5)200厚钢筋混凝土池底(覆)详结施 (6)100厚C10素混凝土垫层 (7)200厚3:7灰土垫层 (8)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (9)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	座	1	9%	4555.52	410.00	4965.52	4555.52	410.00	4965.52	
一.21 泵房												
1	潜水泵	(1)绿化清水自吸泵80Z369-70 (2)Q=60m³/h, H=70m, N=22KW (3)吸程:5m (4)固定式安装 (5)含配套防水电缆 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	1	9%	7667.60	690.08	8357.68	7667.60	690.08	8357.68	
2	潜水泵	(1)潜污泵:WQ10-10-1.1 (2)Q=10m³/h, H=10m, N=1.1KW (3)固定式安装 (4)含配套防水电缆 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	1	9%	2430.83	218.78	2649.61	2430.83	218.78	2649.61	
3	钢管	(1)镀锌钢管DN50 (2)法兰连接 (3)含管件安装 (4)含管道灌水试验等 (5)水平、竖向、管井/竖井等所有安装部位综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	0.89	9%	88.38	7.95	96.33	78.65	7.08	85.73	
4	钢管	(1)镀锌钢管DN100 (2)法兰连接 (3)含管件安装 (4)含管道灌水试验等 (5)水平、竖向、管井/竖井等所有安装部位综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	1.99	9%	145.65	13.11	158.76	289.85	26.09	315.93	
5	钢管	(1)镀锌钢管DN150 (2)法兰连接 (3)含管件安装 (4)含管道灌水试验、水冲洗消毒 (5)水平、竖向、管井/竖井等所有安装部位综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	2.59	9%	175.78	15.82	191.60	455.27	40.97	496.24	
6	阀门	(1)闸阀DN150 (2)法兰连接 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体要求详见招标文件及图纸，且满足施工验收规范及相关技术要求	个	1	9%	1019.07	91.72	1110.79	1019.07	91.72	1110.79	
7	阀门	(1)减压器DN150 (2)法兰连接 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体要求详见招标文件及图纸，且满足施工验收规范及相关技术要求	个	5	9%	304.07	27.37	331.44	1520.37	136.83	1657.20	
8	阀门	(1)止回阀DN150 (2)法兰连接 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体要求详见招标文件及图纸，且满足施工验收规范及相关技术要求	个	1	9%	1705.24	153.47	1858.71	1705.24	153.47	1858.71	
9	阀门	(1)止回阀DN50 (2)螺纹连接 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体要求详见招标文件及图纸，且满足施工验收规范及相关技术要求	个	1	9%	327.91	29.51	357.42	327.91	29.51	357.42	
10	套管	(1)刚性防水套管DN50 (2)此为套管管径 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	1	9%	197.62	17.79	215.41	197.62	17.79	215.41	
11	套管	(1)刚性防水套管DN100 (2)此为套管管径 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	1	9%	292.94	26.36	319.30	292.94	26.36	319.30	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价(元)			合计(元)			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
12	套管	(1)刚性防水套管DN150 (2)此为穿管管径 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	1	9%	390.83	35.17	426.00	390.83	35.17	426.00	
13	普通灯具	(1)防爆灯 (2)36W (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	1	9%	245.36	22.08	267.44	245.36	22.08	267.44	
14	风扇	(1)排气扇 (2)30W (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	1	9%	179.03	16.11	195.14	179.03	16.11	195.14	
一.22	雨水花园											
1	挖一般土方	(1)土壤类别:综合考虑 (2)挖土深度:综合考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	33.01	9%	6.50	0.58	7.08	214.41	19.30	233.71	
2	种植土回(换)填	(1)400厚种植土 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	22.01	9%	46.70	4.20	50.90	1027.81	92.50	1120.31	
3	土工织布	(1)透水土工布200g/m² (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	137.54	9%	7.05	0.63	7.68	969.09	87.22	1056.31	
4	回填方	(1)200厚砾石层 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	11.00	9%	123.85	11.15	135.00	1362.39	122.61	1485.00	
5	土工织布	(1)防渗土工布600g/m² (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	55.02	9%	9.36	0.84	10.20	514.87	46.34	561.20	
6	平整场地	(1)素土夯实 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	55.02	9%	1.28	0.11	1.39	70.16	6.31	76.48	
7	余方弃置	(1)余方弃置 (2)运距综合考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	33.01	9%	29.93	2.69	32.62	987.88	88.91	1076.79	
8	砾石石笼	(1)石笼直径:砾石石笼 1*300*300 (2)石料粒径:φ30-50 (3)外包400g/m²透水土工布两层 (4)与气管材质、规格:含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	55.02	9%	31.94	2.88	34.82	1757.61	158.19	1915.80	
一.23	生物滞留带											
1	挖一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 4.具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	54.72	9%	6.50	0.58	7.08	355.43	31.99	387.42	
2	种植土回(换)填	1.400厚种植土 2.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 3.具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	36.48	9%	46.89	4.22	51.11	1710.54	153.95	1864.49	
3	土工织布	1.透水土工布200g/m² 2.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 3.具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	228.00	9%	7.05	0.63	7.68	1606.46	144.58	1751.04	
4	回填方	1.200厚砾石层 2.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 3.具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	18.24	9%	123.85	11.15	135.00	2259.08	203.32	2462.40	
5	土工织布	(1)防渗土工布600g/m² (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	91.20	9%	9.36	0.84	10.20	853.43	76.81	930.24	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程 量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
6	平整场地	1.素土夯实 2.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 3.具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	91.20	9%	1.28	0.11	1.39	116.30	10.47	126.77	
7	余方弃置	1.余方弃置 2.运距综合考虑 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 4.具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	54.72	9%	29.94	2.70	32.64	1638.59	147.47	1786.06	
一.24	下沉式绿地											
1	挖一般土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 4.具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	1047.85	9%	6.50	0.58	7.08	6806.22	612.56	7418.78	
2	种植土回(换)填	1.1200厚种植土 2.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 3.具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	1047.85	9%	46.89	4.22	51.11	49133.59	4422.02	53555.61	
3	平整场地	1.素土夯实 2.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 3.具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	2910.69	9%	1.28	0.11	1.39	3711.80	334.06	4045.86	
4	余方弃置	1.余方弃置 2.运距综合考虑 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 4.具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	1047.85	9%	29.94	2.70	32.64	31377.82	2824.00	34201.82	
一.25	海绵城市											
1	塑料管	(1)高密度聚乙烯HDPE双壁波纹管DN200 (2)橡胶圈承插连接 (3)环形刚度(Sp≥8KN/m²) (4)含管件 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)其他具体要求详见招标文件及图纸，且满足施工验收规范及相关技术要求	m	71.48	9%	55.03	4.95	59.98	3933.37	354.00	4287.37	
2	塑料管	(1)高密度聚乙烯HDPE双壁波纹管DN300 (2)橡胶圈承插连接 (3)环形刚度(Sp≥8KN/m²) (4)含管件 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)其他具体要求详见招标文件及图纸，且满足施工验收规范及相关技术要求	m	174.03	9%	75.99	6.84	82.83	13224.68	1190.22	14414.90	
3	雨水口	(1)雨水口 (2)做法参照《雨水口》16SS18-8 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体要求详见招标文件及图纸，且满足施工验收规范及相关技术要求	座	11	9%	872.55	78.53	951.08	9598.06	863.82	10461.88	
4	砌筑井	(1)砖砌Φ700圆形溢流井 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)其他具体要求详见招标文件及图纸，且满足施工验收规范及相关技术要求	座	47	9%	3610.17	324.92	3935.09	169678.19	15271.04	184949.23	
5	土工织布	(1)透水土布200g/m² (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)其他具体要求详见招标文件及图纸，且满足施工验收规范及相关技术要求	m <sup>2</sup>	189.18	9%	7.05	0.63	7.68	1332.94	119.96	1452.90	
6	塑料管	(1)PE透水管DN100 (2)含管件 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体要求详见招标文件及图纸，且满足施工验收规范及相关技术要求	m	270.26	9%	17.41	1.57	18.98	4706.00	423.54	5129.53	
7	挖一般土方	(1)土壤类别:综合考虑(不区分干湿土,包括淤泥、卵石、孤石、清表土、软土、杂填土、建筑垃圾等) (2)挖土深度:综合考虑 (3)开挖方式:综合考虑 (4)装车、场内转运次数及运距综合考虑 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	403.00	9%	9.21	0.83	10.04	3712.04	334.08	4046.12	
8	回填方	(1)密实度要求:满足设计要求 (2)填方材料品种:原土回填 (3)填方来源、运距:综合考虑 (4)回填方式:满足设计及规范要求 (5)综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	282.10	9%	22.54	2.03	24.57	6358.90	572.30	6931.20	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程 量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
9	回填方	(1)密实度要求:满足设计要求 (2)垫层材料品种:中粗砂 (3)填方来源、运距:综合考虑 (4)回填方式:满足设计及规范要求 (5)综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	120.90	9%	249.74	22.48	272.22	30193.94	2717.45	32911.40	
10	余方弃置	(1)废弃料品种:综合考虑 (2)弃土场及弃土运距:自行考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	120.90	9%	27.85	2.51	30.36	3367.45	303.07	3670.52	
一.26	强电工程											
一.26.1	电气工程											
1	配电箱	(1)配电箱X1 (2)尺寸:综合考虑 (3)成套配置,含箱内元器件 (4)含配电箱接地 (5)防水型,防护等级不小于IP55 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	1	9%	24670.06	2220.31	26890.37	24670.06	2220.31	26890.37	
2	配电箱	(1)配电箱X2 (2)尺寸:综合考虑 (3)成套配置,含箱内元器件 (4)含配电箱接地 (5)防水型,防护等级不小于IP55 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	1	9%	24640.72	2217.67	26858.39	24640.72	2217.67	26858.39	
3	配电箱	(1)配电箱X3 (2)尺寸:综合考虑 (3)成套配置,含箱内元器件 (4)含配电箱接地 (5)防水型,防护等级不小于IP55 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	1	9%	24332.13	2189.89	26522.02	24332.13	2189.89	26522.02	
4	配电箱	(1)配电箱D1 (2)尺寸:综合考虑 (3)成套配置,含箱内元器件 (4)含配电箱接地 (5)防水型,防护等级不小于IP55 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	1	9%	25316.72	2278.50	27595.22	25316.72	2278.50	27595.22	
5	配电箱	(1)配电箱D2 (2)尺寸:综合考虑 (3)成套配置,含箱内元器件 (4)含配电箱接地 (5)防水型,防护等级不小于IP55 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	1	9%	25155.06	2263.96	27419.02	25155.06	2263.96	27419.02	
6	配电箱	(1)AL河道安全预警配电箱 (2)尺寸:综合考虑 (3)成套配置,含箱内元器件 (4)含配电箱接地 (5)防水型,防护等级不小于IP55 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	1	9%	23905.95	2151.54	26057.49	23905.95	2151.54	26057.49	
7	配电箱	(1)智慧展示站1#配电箱 (2)尺寸:综合考虑 (3)成套配置,含箱内元器件 (4)含配电箱接地 (5)防水型,防护等级不小于IP55 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	1	9%	23538.58	2118.47	25657.05	23538.58	2118.47	25657.05	
8	设备基础	(1)配电箱混凝土基础制安 (2)现浇砼基础:C25 (3)现浇砼垫层:C15 (4)含基础接地 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	座	6	9%	985.39	88.68	1074.07	5912.31	532.11	6444.42	
9	送配电装置系统	(1)名称:送配电装置系统 (2)电压等级:1kV (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	系统	1	9%	557.82	50.20	608.02	557.82	50.20	608.02	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程 量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
10	高杆灯	(1)名称:高杆灯, H=3.8m (2)规格:220V, 50W, LED, IP65, 3500K (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	71	9%	905.05	81.45	986.50	64258.26	5783.24	70041.50	
11	灯带	(1)名称:LED 灯带 (2)规格:24V, 5W/m, LED, IP68, 3500K (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	1317.93	9%	23.03	2.07	25.10	30348.66	2731.38	33080.04	
12	矮柱灯	(1)名称:矮柱灯 (2)规格:220V, 18W, LED, H=1m, IP65, 3500K (3)含基础、预埋件 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	15	9%	445.47	40.09	485.56	6682.02	601.38	7283.40	
13	射树灯	(1)名称:射树灯 (2)规格:220V, 15W, LED, IP66, 3500K (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	17	9%	241.37	21.72	263.09	4103.24	369.29	4472.53	
14	桥涵侧壁水下灯	(1)名称:桥涵侧壁水下灯 (2)规格:12V, 3W, LED, IP68, 3500K (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	5	9%	215.78	19.42	235.20	1078.90	97.10	1176.00	
15	墙体/台阶嵌入灯	(1)名称:墙体/台阶嵌入灯 (2)规格:220V, 7.9W, LED, IP66, 3500K (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	15	9%	159.51	14.36	173.87	2392.71	215.34	2608.05	
16	挂柱灯	(1)名称:挂柱灯 (2)规格:220V, 4.1W, LED, IP66, 3500K (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	14	9%	244.25	21.98	266.23	3419.47	307.75	3727.22	
17	大功率投光灯	(1)名称:大功率投光灯 (2)规格:220V, 48W, LED, IP66, 3500K (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	2	9%	634.17	57.08	691.25	1268.35	114.15	1382.50	
18	上下照筒灯	(1)名称:上下照筒灯 (2)规格:220V, 10W, LED, IP66, 3500K (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	5	9%	181.54	16.34	197.88	907.71	81.69	989.40	
19	小射灯	(1)名称:小射灯 (2)规格:220V, 3W, LED, IP66, 3500K (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	5	9%	84.73	7.63	92.36	423.67	38.13	461.80	
20	吸顶灯	(1)名称:吸顶灯 (2)规格:220V, 20W, LED, IP65, 3500K (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	1	9%	89.28	8.03	97.31	89.28	8.03	97.31	
21	艺术投影灯	(1)名称:艺术投影灯 (2)规格:220V, 250W, LED, H=6m, IP66, 3500K (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	3	9%	1600.34	144.03	1744.37	4801.02	432.09	5233.11	
22	壁灯	(1)名称:壁灯 (2)规格:220V, 18W, LED, IP66, 3500K (3)含基础、预埋件 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	10	9%	158.86	14.30	173.16	1588.62	142.98	1731.60	
23	多功能智慧灯杆	(1)名称:多功能智慧灯杆 (2)包含音柱、智能照明、监控、WiFi1、音响、广播浪涌保护器、摄像机浪涌保护器等 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	22	9%	20628.17	1856.54	22484.71	453819.83	40843.79	494663.62	
24	灯杆基础	(1)高杆灯混凝土基础制安 (2)琉璃管基础:C25 (3)琉璃管垫层:C15 (4)含基础接地 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	座	93	9%	593.08	53.38	646.46	55156.68	4964.10	60120.78	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程 量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
25	灯杆基础	(1) 质柱灯杆混凝土基础制安 (2) 现浇砼基础:C25 (3) 现浇砼垫层:C15 (4) 含基础接地 (5) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	座	15	9%	516.71	46.50	563.21	7750.60	697.55	8448.15	
26	潜水泵	(1) 名称:不锈钢水泵，配套304不锈钢采水吊篮，316不锈钢铁链固定 (2) 其它详见图纸 (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	1	9%	2497.15	224.74	2721.89	2497.15	224.74	2721.89	
27	配管	(1) 电气配管 (2) 镀锌钢管 (3) SC25 (4) 埋地敷设 (5) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	10.76	9%	21.85	1.97	23.82	235.14	21.16	256.30	
28	配管	(1) 电气配管 (2) 镀锌钢管 (3) SC32 (4) 埋地敷设 (5) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	1775.79	9%	28.10	2.53	30.63	49901.33	4491.12	54392.45	
29	配管	(1) 电气配管 (2) 镀锌钢管 (3) SC40 (4) 埋地敷设 (5) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	2972.86	9%	34.22	3.08	37.30	101731.81	9155.86	110887.68	
30	配管	(1) 电气配管 (2) 镀锌钢管 (3) SC50 (4) 埋地敷设 (5) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	63.18	9%	56.60	5.09	61.69	3575.76	321.82	3897.57	
31	配管	(1) 电气配管 (2) 镀锌钢管 (3) SC100 (4) 埋地敷设 (5) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	11.70	9%	81.07	7.30	88.37	948.56	85.37	1033.93	
32	电力电缆	(1) 名称:电力电缆 (2) 型号、规格:ZB-YJV-3x2.5 (3) 敷设方式、部位:穿管敷设 (4) 含压铜接线端子 (5) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	12.92	9%	9.89	0.89	10.78	127.78	11.50	139.28	
33	电力电缆	(1) 名称:电力电缆 (2) 型号、规格:ZB-YJV-3x6 (3) 敷设方式、部位:穿管敷设 (4) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	1688.43	9%	17.09	1.54	18.63	29029.13	2612.62	31641.75	
34	电力电缆	(1) 名称:电力电缆 (2) 型号、规格:ZB-YJV-3x10 (3) 敷设方式、部位:穿管敷设 (4) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	1764.36	9%	24.59	2.21	26.80	43380.59	3904.25	47284.85	
35	电力电缆	(1) 名称:电力电缆 (2) 型号、规格:ZB-YJV-3x16 (3) 敷设方式、部位:穿管敷设 (4) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	23.64	9%	40.32	3.63	43.95	953.19	85.79	1038.98	
36	电力电缆	(1) 名称:电力电缆 (2) 型号、规格:ZB-YJV-5x16 (3) 敷设方式、部位:穿管敷设 (4) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	71.24	9%	61.17	5.50	66.67	4357.40	392.17	4749.57	
37	电力电缆	(1) 名称:电力电缆 (2) 型号、规格:ZB-YJV-5x6 (3) 敷设方式、部位:穿管敷设 (4) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	114.56	9%	25.52	2.30	27.82	2923.91	263.15	3187.06	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
38	电力电缆	(1)名称:电力电缆 (2)型号、规格:ZB-YJV-5x4 (3)敷设方式、部位:穿管敷设 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	61.36	9%	18.81	1.69	20.50	1154.02	103.86	1257.88	
39	电力电缆	(1)名称:电力电缆 (2)型号、规格:ZB-YJV-4x35+1x16 (3)敷设方式、部位:穿管敷设 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	11.70	9%	109.61	9.87	119.48	1282.49	115.42	1397.92	
40	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)型号、规格:截面35 以下 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	1	9%	219.78	19.78	239.56	219.78	19.78	239.56	
41	电力电缆头	(1)名称:电力电缆头制安 (2)型号、规格:截面10 以下 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	10	9%	43.22	3.89	47.11	432.20	38.90	471.10	
42	配线	(1)名称:配线 (2)型号、规格:ZB-BVJ-16 (3)敷设方式:管内穿线 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	154.34	9%	11.39	1.03	12.42	1758.63	158.28	1916.90	
43	配线	(1)名称:配线 (2)型号、规格:ZB-BVJ-10 (3)敷设方式:管内穿线 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	3098.57	9%	7.82	0.70	8.52	24220.02	2179.80	26399.82	
44	配线	(1)名称:配线 (2)型号、规格:ZB-BVJ-6 (3)敷设方式:管内穿线 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	397.24	9%	4.86	0.44	5.30	1931.53	173.84	2105.37	
45	挖一般土方	(1)土壤类别:综合考虑(不区分干湿土,包括淤泥、石方、砾石、清表土、软土、淤泥土、建筑垃圾等) (2)挖土深度:综合考虑 (3)开挖方式:综合考虑 (4)装车、场内转运次数及运距综合考虑 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	1141.44	9%	9.21	0.83	10.04	10513.81	946.24	11460.06	
46	回填方	(1)密实度要求:满足设计要求 (2)垫层材料品种:中粗砂 (3)填方来源、运距:综合考虑 (4)回填方式:满足设计及规范要求 (5)综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	615.27	9%	249.87	22.49	272.36	153738.47	13836.46	167574.94	
47	余方弃置	(1)废弃料品种:综合考虑 (2)弃土场及弃土运距:自行考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	1141.44	9%	27.86	2.51	30.37	31803.24	2862.29	34665.53	
一、26.1 给水电气												
1	控制器	(1)有线控制器 (2)AC200V (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	2	9%	11218.99	1009.71	12228.70	22437.98	2019.42	24457.40	
2	控制器	(1)解码器 (2)1CD-100 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	4	9%	516.85	46.52	563.37	2067.41	186.07	2253.48	
3	配管	(1)电气配管 (2)PE32 (3)埋地敷设 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	146.77	9%	10.33	0.93	11.26	1516.17	136.46	1652.63	
4	配线	(1)名称:解码双绞线 (2)型号、规格:2xAVG14# (3)敷设方式:管内穿线 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	331.48	9%	8.90	0.80	9.70	2949.87	265.49	3215.36	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
5	挖一般土方	(1)土壤类别:综合考虑(不区分干湿土,包括淤泥、石方、孤石、清表土、软土、杂填土、建筑垃圾等) (2)挖土深度:综合考虑 (3)开挖方式:综合考虑 (4)装车、场内转运次数及运距综合考虑 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	107.03	9%	9.21	0.83	10.04	985.85	88.73	1074.58	
6	回填方	(1)密实度要求:满足设计要求 (2)垫层材料品种:中粗砂 (3)填方来源、运距:综合考虑 (4)回填方式:满足设计及规范要求 (5)综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	54.55	9%	249.87	22.49	272.36	13630.49	1226.74	14857.24	
7	余方弃置	(1)废弃料品种:综合考虑 (2)弃土场及弃土运距:自行考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	107.03	9%	27.86	2.51	30.37	2982.11	268.39	3250.50	
<b>一</b>												
<b>26.1 桥底灯光</b>												
1	普通灯具	(1)名称:LED发光灯板 (2)规格:米白色3600K (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	13	9%	121.47	10.93	132.40	1579.08	142.12	1721.20	
2	普通灯具	(1)名称:LED发光灯管 (2)规格:白色4500K (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	14.99	9%	44.94	4.05	48.99	673.72	60.64	734.36	
3	普通灯具	(1)名称:LED灯带 (2)规格:米白色3600K (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	14.60	9%	23.03	2.07	25.10	336.20	30.26	366.46	
4	普通灯具	(1)名称:投射射灯 (2)规格:米白色4000K (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	3	9%	154.87	13.94	168.81	464.61	41.82	506.43	
<b>一.27 弱电工程</b>												
1	配电箱	(1)名称:机房UPS配电箱 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	1	9%	2457.63	221.19	2678.82	2457.63	221.19	2678.82	
2	配电箱	(1)名称:安保箱ABX (2)600*600*600(mm) (3)安保箱防水金属盒安装 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	23	9%	2420.90	217.88	2638.78	55680.68	5011.26	60691.94	
3	配电箱	(1)名称:安保箱ABX (2)600*600*600(mm) (3)安保箱防水金属盒安装 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	2	9%	2420.90	217.88	2638.78	4841.80	435.76	5277.56	
4	插箱、机柜	(1)名称:汇聚机柜 (2)600*500*120(mm) (3)设备网汇聚交换机带24个千兆光口 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	3	9%	1437.70	129.39	1567.09	4313.09	388.18	4701.27	
5	光缆终端盒	(1)名称:16路光缆终端盒 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	34	9%	318.54	28.67	347.21	10830.40	974.74	11805.14	
6	交换机	1.16口千兆接入交换机 2.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 3.具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	23	9%	1453.29	130.80	1584.09	33425.75	3008.32	36434.07	
7	交换机	1.带8口千兆接入交换机 2.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 3.具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	2	9%	1141.26	102.71	1243.97	2282.51	205.43	2487.94	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程 量	税率	单价(元)			合计(元)			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
8	交换机	(1)名称:设备网核心交换机 (2)含光模块、隔离电源 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	2	9%	12896.97	1160.73	14057.70	25793.94	2321.46	28115.40	
9	交换机	(1)名称:以太网交换机 (2)规格:综合考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	1	9%	10020.95	901.89	10922.84	10020.95	901.89	10922.84	
10	智能广播主机	(1)名称:智能广播主机 (2)采用工业级工控机箱设计,具有17.3英寸LED液晶显示屏,支持触摸控制屏;服务器搭载windows server 2008或以上操作系统 (3)支持1路短路触发开机接口,用于实现定时驱动开机运行 (4)具有8×USB接口、6×串口接口、1×千兆网 (5)配置不低于四核/i5处理器,内存配置不低于4G DDR3,采用固态硬盘容量不低于128G (6)设备支持1路VGA、1路HDMI输出接口,可将画面输出至大屏幕大显示 (7)支持操作系统配置通电自动开机、定时自动开机、定时自动关机功能,方便项目灵活操作管理 (8)内置工业级触控键、内置工业级触控鼠标面板+左右按键设计,支持通过USB接口外接鼠标,方便用户操作 (9)支持录音存储功能,可在后台自定义设置录音文件保存路径 (10)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (11)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	1	9%	8981.97	808.38	9790.35	8981.97	808.38	9790.35	
11	配线架	(1)名称:光纤配线架 (2)规格:48口 (3)耦合器等、满配搭配 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	架	2.000	9%	609.15	54.82	663.97	1218.29	109.65	1327.94	
12	配线架	(1)名称:光纤配线架 (2)规格:24口 (3)耦合器等、满配搭配 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	架	3.000	9%	364.58	32.81	397.39	1093.73	98.44	1192.17	
13	配线架	(1)名称:光纤配线架 (2)规格:12口 (3)耦合器等、满配搭配 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	架	3.000	9%	236.41	21.28	257.69	709.24	63.83	773.07	
14	网管小型机、网管工作站	(1)名称:音频流控工作站(统一软件平台) (2)统一管理系统内所有音频终端,包括手持话筒、对讲终端、广播终端和消防接口设备,实时显示音频终端的IP地址、在线状态、任务状态、音量等运行状态 (3)支持各音频终端的运行,负责音频流传输管理,响应各音频终端播放请求和音频全双工交换,支持S/A架构,通过网页登陆可进行终端管理、用户管理、节目播放管理、音频文件管理、录音存储、音频流音量调节等功能 (4)管理节目资源,为所有音频终端提供定时播放和实时点播媒体服务,响应各终端的点播播放请求,为各音频工作站提供数据接口服务 (5)提供全双工语音数据交换,响应各对讲终端的呼叫和通话请求,支持一键呼叫、一键对讲、一键静音、一键报警等通话模式,支持自动接听、手动接听,支持自定义接听提示音 (6)支持多语种识别,包括无响应的静音、占线转移、关机转移,支持时间策略和转移策略自定义设置,支持设置对讲终端呼叫策略,可自定义通话时间0-180S或不受限,可选择是否自动接听,支持自定义选择来电铃声与等待铃声 (7)支持终端语音输入联动触发,可任意设置联动触发方案和触发终端数据,触发方案包括短铃声输出、音乐播放、迎宾播报等 (8)编制定时任务,支持编程多套定时方案,支持定时任务执行测试、设置重复周期,支持定时任务多种音源选择(音乐播放、声卡采集、终端采集) (9)支持多套定时打转方案同时启用,每套定时打转方案支持多套任务同时进行,支持“键启用/停用”所有方案 (10)支持定时打转功能,支持打转方案克隆,任务执行与停止控制,定时任务禁用与启用功能 (11)支持定时任务功能,支持自定义定时任务的执行时间及重复周期,可自定义提示打转间隔时间0-30s (12)支持今日任务列表查看,轻松管理今日执行的所有定时任务信息和执行状态 (13)通过网页登陆广播系统后可对终端进行5段均衡器调节:可对终端进行80Hz、300Hz、1KHz、3KHz、10KHz节点的5段均衡器调节,使终端设备在现场使用环境不同而调节语音效果。(提供功能界面截图佐证) (14)支持对8路功率分区终端进行功率控制分区设置,通过web页面后台或分控客户端均可轻松设置分区 (15)支持对终端设置时间显示配置,可设置0-6级亮度亮度,可设置亮度后不显示时间等模式 (16)支持对终端设置不同的灯光模式,可分别自定义设置红灯亮、红灯灭、绿灯亮、绿灯灭时间0.1S-10S (17)支持配置终端冻结时间,在终端被冻结期间禁止终端执行任务,适用于考试或休息等场景 (18)支持广播、对讲、实时采集、终端监听进行录音;支持文本广播功能,可实现将文本转成语音,支持后台调整语速、设置男声或女声功能 (19)支持对终端进行远程固件升级,无需到终端本地升级,减轻维护人员工作强度,支持后台热升级功能,可根据需要自由切换或升级主题 (20)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (21)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	1	9%	47315.38	4258.38	51573.76	47315.38	4258.38	51573.76	
15	网络服务器	(1)名称:视频管理服务器 (2)规格:详见图纸 (3)设备含网交换机、电源安保箱,安保箱防水金属盒安装 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	2	9%	18463.66	1661.73	20125.39	36927.32	3323.46	40250.78	
16	控制屏	(1)46"高清液晶电视端4+3 (2)含触屏控制器 (3)含16解码器 (4)含控制键盘 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	2	9%	34872.31	3138.51	38010.82	69744.62	6277.02	76021.64	
17	设备支架	(1)名称:高清液晶电视端支架 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	1	9%	4087.85	367.91	4455.76	4087.85	367.91	4455.76	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程 量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
18	存储设备	(1)6T硬盘 (2)NVR (3)存储一个月 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	43	9%	1150.69	103.56	1254.25	49479.59	4453.16	53932.75	
19	UPS不间断电源设备	(1)UPS主机 (2)5KVA (3)单进单出 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	1	9%	11751.96	1057.68	12809.64	11751.96	1057.68	12809.64	
20	UPS不间断电源设备	(1)UPS主机 (2)10KVA (3)三进三出 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	1	9%	18162.73	1634.65	19797.38	18162.73	1634.65	19797.38	
21	电池	(1)名称:电池 (2)规格:12V-65Ah (3)含电池箱16节、电池箱32节 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	2	9%	9930.48	893.74	10824.22	19860.95	1787.49	21648.44	
22	路由器	(1)名称:路由器 (2)规格:综合考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	1	9%	1733.41	156.01	1889.42	1733.41	156.01	1889.42	
23	计算机应用、网络系统系统联调	(1)名称:局管理计算机平台 (2)规格:综合考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	系统	1	9%	4518.47	406.66	4925.13	4518.47	406.66	4925.13	
24	PLC柜	(1)名称:PLC柜-PXI PX8 (2)含控制器和模块及显示屏成套，以太网接口，不锈钢室外防水 (3)含基础接地 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	2	9%	45744.13	4116.97	49861.10	91488.26	8233.94	99722.20	
25	在线水质检测设备	(1)名称:CODcr分析仪 (2)测量范围:10-5,000mg/L (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	2	9%	33417.72	3007.60	36425.32	66835.45	6015.19	72850.64	
26	在线水质检测设备	(1)名称:NI3-N分析仪 (2)测量范围:0.02-160mg/L (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	2	9%	28274.23	2544.68	30818.91	56548.46	5089.36	61637.82	
27	在线水质检测设备	(1)名称:TNP分析仪 (2)测量范围:0-50mg/L (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	2	9%	35915.85	3232.43	39148.28	71831.71	6464.85	78296.56	
28	在线水质检测设备	(1)名称:常规五参数分析仪 (2)控制器能同时显示六个不同参数的数值 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	2	9%	33056.75	2975.11	36031.86	66113.50	5950.22	72063.72	
29	插箱、机柜	(1)名称:水质检测站-小型一体化机柜 (2)规格:一体化机柜采用SPCC冷轧钢板，机箱防护等级IP55 (3)含基础、预埋件 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	2	9%	48563.10	4370.68	52933.78	97126.20	8741.36	105867.56	
30	配管	(1)电气配管 (2)SC50 (3)埋地敷设 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	241.84	9%	15.72	1.41	17.13	3800.66	342.06	4142.72	
31	配管	(1)2*5孔50梅花管 (2)埋地敷设 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	93.19	9%	39.04	3.51	42.55	3637.83	327.40	3965.23	
32	配管	(1)2*7孔32梅花管(排管) (2)埋地敷设 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	209.88	9%	41.83	3.77	45.60	8780.30	790.23	9570.53	
33	配管	(1)3*7孔32梅花管(排管) (2)埋地敷设 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	57.17	9%	62.76	5.65	68.41	3588.07	322.93	3911.00	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
34	配管	(1)245孔32梅花管(排管) (2)埋地敷设 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	2844.96	9%	27.79	2.50	30.29	79058.57	7115.27	86173.84	
35	配管	(1)245孔32管(排管) (2)埋地敷设 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	162.36	9%	12.11	1.09	13.20	1966.19	176.96	2143.15	
36	配管	(1)PE32管 (2)埋地敷设 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	52.83	9%	16.55	1.49	18.04	874.36	78.69	953.05	
37	钢管	(1)镀锌钢管DN150 (2)穿管管径5孔32梅花管 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	114.05	9%	126.94	11.42	138.36	14477.03	1302.93	15779.96	
38	钢管	(1)镀锌钢管DN150 (2)穿管管径7孔32梅花管 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	186.81	9%	126.94	11.42	138.36	23712.87	2134.16	25847.03	
39	电力电缆	(1)名称:电力电缆 (2)规格:YJV-3X4 (3)材质:铜 (4)敷设方式、部位:水平、竖向、管井/竖井等所有安装部位综合考虑 (5)电压等级(kV):1kv (6)含压铜接线端子制作安装 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用	m	4436.41	9%	16.51	1.49	18.00	73261.82	6593.56	79855.38	
40	电力电缆	(1)名称:电力电缆 (2)规格:YJV-3X2.5 (3)材质:铜 (4)敷设方式、部位:水平、竖向、管井/竖井等所有安装部位综合考虑 (5)电压等级(kV):1kv (6)含压铜接线端子制作安装 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用	m	21.60	9%	13.31	1.20	14.51	287.54	25.88	313.42	
41	双绞线缆	(1)名称:六类非屏蔽网线 (2)规格:CAT6 UTP (3)敷设方式:综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	2213.87	9%	4.27	0.38	4.65	9444.49	850.00	10294.50	
42	双绞线缆测试	(1)名称:双绞线测试 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	点	72.000	9%	3.88	0.35	4.23	279.41	25.15	304.56	
43	双绞线缆	(1)名称:超五类网线 (2)规格:RS485 (3)敷设方式:综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	1.78	9%	4.84	0.44	5.28	8.62	0.78	9.40	
44	配线	(1)名称:电气配线 (2)规格:RVV-2*1.0 (3)敷设方式:综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	3075.22	9%	2.90	0.26	3.16	8915.32	802.38	9717.70	
45	配线	(1)名称:电气配线 (2)规格:RVV-2.5 (3)敷设方式:综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	312.00	9%	2.75	0.25	3.00	858.72	77.28	936.00	
46	配线	(1)名称:电气配线 (2)规格:RVV-2.5 (3)敷设方式:综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	624.00	9%	3.17	0.29	3.46	1980.77	178.27	2159.04	
47	光缆	(1)名称:12芯室外单模光纤 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体详见图纸及招标文件,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m	4926.16	9%	5.91	0.53	6.44	29105.02	2619.45	31724.47	
48	光缆	(1)名称:4芯室外单模光纤 (2)敷设方式:综合考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体详见图纸及招标文件,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m	2793.59	9%	3.44	0.31	3.75	9610.97	864.99	10475.96	
49	跳线	(1)名称:光纤跳线 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)其他具体详见图纸及招标文件,且满足国家施工、验收规范及技术要求	条	223	9%	9.46	0.85	10.31	2109.29	189.84	2299.13	
50	布放尾纤	(1)名称:布放尾纤 (2)规格:多模光纤尾纤 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体详见图纸及招标文件,且满足国家施工、验收规范及技术要求	根	403	9%	31.91	2.87	34.78	12859.03	1157.31	14016.34	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程 量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
51	光纤连接	(1)名称:光纤连接 (2)连接方式:熔接法 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)其他具体详见图纸及招标文件,且满足国家施工、验收规范及技术要求	芯	202	9%	41.94	3.77	45.71	8471.03	762.39	9233.42	
52	挖一般土方	(1)土壤类别:综合考虑(不区分干湿土,包括淤泥、石方、砾石、清表土、软土、杂填土、建筑垃圾等) (2)挖土深度:综合考虑 (3)开挖方式:综合考虑 (4)装车、场内转运次数及运距综合考虑 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求	m <sup>3</sup>	2098.59	9%	9.21	0.83	10.04	19330.13	1739.71	21069.84	
53	管道包封	(1)管道包封保护 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)其他具体详见图纸及招标文件,且满足国家施工、验收规范及技术要求	m <sup>3</sup>	12.32	9%	968.95	87.21	1056.16	11937.51	1074.38	13011.89	
54	回填方	(1)密实度要求:满足设计要求 (2)填方材料品种:中粗砂 (3)填方来源、运距:综合考虑 (4)回填方式:满足设计及规范要求 (5)综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求	m <sup>3</sup>	359.28	9%	249.87	22.49	272.36	89773.85	8079.65	97853.50	
55	余方弃置	(1)废弃料品种:综合考虑 (2)弃土场及弃土运距:自行考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	2098.59	9%	27.86	2.51	30.37	58471.72	5262.46	63734.18	
一.28 水利工程												
一.28.1 土石方工程												
1	河道清淤	(1)土壤类别:淤泥、流砂 (2)开挖深度:综合考虑 (3)开挖方式:综合考虑 (4)场地内转运次数及运距综合考虑 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	11700.49	9%	51.99	4.68	56.67	608318.14	54748.63	663066.77	
2	挖沟槽土方	(1)土壤类别:综合考虑 (2)挖土深度:综合考虑 (3)开挖方式:综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	3714.87	9%	9.21	0.83	10.04	34217.70	3079.59	37297.29	
3	回填方	(1)密实度要求:满足图纸设计要求 (2)填方材料品种:土方 (3)回填方式:综合考虑 (4)填方来源、运距:综合考虑 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	996.19	9%	22.54	2.03	24.57	22455.40	2020.99	24476.39	
4	种植土回(换)填	(1)回填土质要求:符合设计要求 (2)取土运距:自行考虑 (3)回填厚度:综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	891.31	9%	38.52	3.47	41.99	34335.88	3090.23	37426.11	
5	余方弃置	(1)废弃料品种:淤泥、流砂 (2)运距:综合考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	11700.49	9%	35.44	3.19	38.63	414669.66	37320.27	451989.93	
6	余方弃置	(1)废弃料品种:土方 (2)运距:综合考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	2383.19	9%	27.85	2.51	30.36	66379.49	5974.15	72353.65	
7	余方弃置	(1)废弃料品种:石方、建筑垃圾等 (2)运距:综合考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	121.02	9%	52.01	4.68	56.69	6294.15	566.47	6860.62	
一.28.2 混凝土工程												
1	支撑石	(1)布置部位:下河汀步 (2)小卵石:长600-800mm,宽600-800mm,厚300-400mm (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	30.28	9%	1559.72	140.38	1700.10	47228.47	4250.56	51479.03	
2	混凝土垫层	(1)悬挑平台垫层 (2)混凝土强度等级:C20 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	44.61	9%	509.34	45.84	555.18	22721.63	2044.95	24766.58	
3	混凝土基础	(1)悬挑平台 (2)混凝土强度等级:C30 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	586.32	9%	519.88	46.79	566.67	304816.47	27433.48	332249.95	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂估工程 量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
4	拆除混凝土结构	(1) 凿除挡墙顶部混凝土，凿除高度200mm (2) 新旧混凝土界面凿毛，调整钢筋 (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	31.86	9%	399.56	35.96	435.52	12729.97	1145.70	13875.67	
5	碎石垫层	(1) 景观石碎石垫层 (2) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	209.34	9%	291.77	26.26	318.03	61079.27	5497.13	66576.40	
6	混凝土基础	(1) 景观石基础、泄水堰护底 (2) 混凝土强度等级:C30 (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	511.49	9%	555.74	50.02	605.76	284257.05	25583.13	309840.18	
7	混凝土台阶	(1) 景观石台阶 (2) 打凿新旧砼连接面旧饰面层，并打毛旧砼厚约1~2cm (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	13.18	9%	705.07	63.46	768.53	9292.87	836.36	10129.23	
8	混凝土垫层	(1) 泄水堰垫层 (2) 混凝土强度等级:C20 (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	4.09	9%	553.50	49.82	603.32	2263.83	203.75	2467.58	
9	混凝土挡墙墙身	(1) 混凝土强度等级:C30 (2) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	127.47	9%	690.96	62.19	753.15	88077.09	7926.94	96004.03	
10	沉降(施工)缝	1. 沉降缝规格:缝宽20mm,缝内填充泡沫板、橡胶止水带(651),外包聚硫密封胶 2. 沉降缝部位:景观石基础与新建设墙 3. 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 4. 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	172.15	9%	17.72	1.60	19.32	3051.32	274.62	3325.94	
11	止水带	(1) 材料品种:止水铜片 (2) 分缝采用聚氨酯密封胶(非灌满性)充填 (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	9.26	9%	78.96	7.11	86.07	731.20	65.81	797.01	
12	拆除碎石结构	(1) 拆除石砌挡墙、栏杆等 (2) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	51.44	9%	70.31	6.33	76.64	3616.85	325.52	3942.36	
13	土工合成材料	(1) 材料品种、规格:反滤土工布,400g/m <sup>2</sup> (2) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	3545.36	9%	6.73	0.61	7.34	23874.19	2148.68	26022.87	
14	碎石换填	(1) 亲水栈道换填碎石 (2) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	56.37	9%	159.84	14.39	174.23	9010.41	810.94	9821.35	
15	混凝土垫层	(1) 亲水栈道垫层 (2) 混凝土强度等级:C20 (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	33.17	9%	553.50	49.82	603.32	18359.75	1652.38	20012.12	
16	混凝土承台	(1) 亲水栈道承台 (2) 混凝土强度等级:C30 (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	93.22	9%	565.94	50.93	616.87	52756.53	4748.09	57504.62	
17	混凝土墩(台)身	(1) 亲水栈道墩柱 (2) 混凝土强度等级:C30 (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	4.56	9%	592.53	53.33	645.86	2701.95	243.18	2945.12	
18	混凝土板梁	(1) 亲水栈道梁、板 (2) 混凝土强度等级:C30 (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	64.44	9%	584.77	52.63	637.40	37682.62	3391.44	41074.06	
19	块石护脚	(1) 亲水栈道块石护脚 (2) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	581.01	9%	338.97	30.51	369.48	196946.40	17725.18	214671.57	
20	石笼网格护垫	(1) 石笼网格护垫400mm (2) 钢丝镀锌高尔凡(5%铝锌合金+稀土元素)，覆塑防腐处理，内填块石 (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	2104.35	9%	127.36	11.46	138.82	268005.38	24120.48	292125.87	
21	三维植被网	(1) NSS塑料三维植被网 (2) 钢筋采用22mm钢筋，外套Φ25塑料管，钻孔内灌注1:3水泥砂浆，固定钉采用12mm钢筋，固定钉及钢筋应涂防锈漆及镀锌处理 (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4) 具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	2104.35	9%	26.08	2.35	28.43	54886.85	4939.82	59826.67	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价(元)			合计(元)			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
22	深层水泥搅拌桩	(1)地层情况:综合考虑 (2)桩径:600mm,间距900mm (3)每米水泥用量综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	160.80	9%	39.78	3.58	43.36	6396.59	575.69	6972.29	
23	钢板桩	(1)地层情况:综合考虑 (2)静压打拔拉森III型钢板桩,桩长6m (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	115.154	9%	1831.61	164.85	1996.46	210917.76	18982.60	229900.35	
<b>一、28.3 钢筋工程</b>												
1	现浇构件钢筋(指筋)	(1)钢筋种类、规格:箍筋HPB300 $\phi$ 10mm以内 (2)钢筋连接及接头:连接方式综合考虑,符合设计及规范要求,费用含在综合单价中 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	1.802	9%	5705.83	513.53	6219.36	10281.91	925.37	11207.29	
2	现浇构件钢筋	(1)钢筋种类、规格:HRB400 $\phi$ 12-14mm (2)钢筋连接及接头:连接方式综合考虑,符合设计及规范要求,费用含在综合单价中 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	33.720	9%	4807.62	432.69	5240.31	162113.08	14590.18	176703.25	
3	现浇构件钢筋	(1)钢筋种类、规格:HRB400 $\phi$ 16-25mm (2)钢筋连接及接头:连接方式综合考虑,符合设计及规范要求,费用含在综合单价中 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	55.697	9%	4709.55	423.86	5133.41	262307.83	23607.70	285915.54	
4	现浇构件钢筋	(1)钢筋种类、规格:HPB300 $\phi$ 10mm以内 (2)钢筋连接及接头:连接方式综合考虑,符合设计及规范要求,费用含在综合单价中 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	1.181	9%	5160.32	464.43	5624.75	6094.34	548.49	6642.83	
5	插筋	(1)材料规格:HRB400 $\phi$ 22mm (2)植入深度: $\geq$ 300mm (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	根	1447	9%	41.59	3.74	45.33	60176.61	5415.90	65592.51	
<b>一、29 施工组织</b>												
1	泥结路	(1)材料品种:粘性土卵石路面 (2)厚度:200mm (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	1227.75	9%	52.97	4.77	57.74	65036.96	5853.33	70890.29	
2	围堰	(1)填土围堰、下河坡道 (2)围堰填筑材料来源、运距:综合考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	2191.33	9%	54.94	4.94	59.88	120382.42	10834.42	131216.84	
3	围堰	(1)编织袋土围堰、下河坡道护坡 (2)围堰填筑材料来源、运距:综合考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	3775.77	9%	98.09	8.83	106.92	370371.86	33333.47	403705.33	
4	土工合成材料	(1)材料品种、规格:防渗土工膜,350g/m <sup>2</sup> (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	4197.44	9%	6.61	0.60	7.21	27764.72	2498.82	30263.54	
5	导流管	(1)钢增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管DN1000 (2)橡胶圈承插连接 (3)环刚度(SN $\geq$ 8KN/m <sup>2</sup> ) (4)含管件 (5)综合考虑摊销次数 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	165.60	9%	163.23	14.69	177.92	27030.78	2432.77	29463.55	
6	土方弃置	(1)废弃料品种:围堰、下河坡道、泥结路等 (2)运距:综合考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	5012.65	9%	32.00	2.88	34.88	160404.80	14436.43	174841.23	
<b>一、30 西乡分洪闸+铁岗分洪闸</b>												
<b>一、30.1 拆除工程</b>												
1	屋面琉璃瓦拆除	(1)原建筑屋面红色琉璃瓦拆除 (2)厚度:10mm厚 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	266.57	9%	19.60	1.76	21.36	5223.79	470.14	5693.94	
2	墙面瓷砖拆除	(1)原建筑墙面白色瓷砖拆除 (2)厚度:8mm厚 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	178.89	9%	16.16	1.45	17.61	2890.14	260.11	3150.25	
3	地面地砖拆除	(1)原建筑地面地砖拆除 (2)厚度:10mm厚 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	54.24	9%	25.21	2.27	27.48	1367.45	123.07	1490.52	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价(元)			合计(元)			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
4	金属栏杆拆除	(1)原有金属栏杆拆除 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	57.70	9%	25.98	2.34	28.32	1499.14	134.92	1634.06	
5	金属窗拆除	(1)原有铝合金窗拆除 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	86.11	9%	30.28	2.72	33.00	2607.00	234.63	2841.63	
6	金属门拆除	(1)原有塑钢拆除 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	12.06	9%	18.90	1.70	20.60	227.92	20.51	248.44	
7	余方弃置	(1)废弃物品种:建筑垃圾外运 (2)运距:综合考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	4.64	9%	56.79	5.11	61.90	263.50	23.72	287.22	
<b>一、30.2 门窗工程</b>												
1	铝合金平开窗	(1)铝合金平开窗 (2)洞口尺寸:综合考虑 (3)玻璃品种、厚度:6+12+6mm中空玻璃 (4)五金配件综合考虑,符合设计及施工规范要求 (5)综合单价包括窗(窗框及窗扇)制作、运输、安装、五金配件购买(制作)及安装、凿槽、周边塞缝等 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	86.11	9%	404.07	36.37	440.44	34794.76	3131.53	37926.29	
2	铝合金平开门	(1)铝合金平开门 (2)洞口尺寸:综合考虑 (3)玻璃品种、厚度:6+12+6mm中空玻璃 (4)五金配件综合考虑,符合设计及施工规范要求 (5)综合单价包括窗(窗框及窗扇)制作、运输、安装、五金配件购买(制作)及安装、凿槽、周边塞缝等 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	12.06	9%	505.64	45.51	551.15	6098.04	548.82	6646.87	
<b>一、30.3 屋面及防水工程</b>												
1	屋面卷材防水	(1)2mm厚自粘防水卷材 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	260.57	9%	45.84	4.13	49.97	12220.64	1099.86	13320.50	
2	型材屋面	(1)0.8mm隐藏式自锁扣铝镁锰板金属屋面板 (2)6mm厚通风降噪网 (3)0.6mm厚镀锌找平钢板 (4)0.5mm厚隐藏式压型钢板 (5)40*40*2.0热镀锌方管(顺水条) (6)屋面基层20厚1:2.5水泥砂浆找平 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (8)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	116.83	9%	308.11	27.73	335.84	35996.50	3239.69	39236.19	
3	型材屋面	(1)0.8mm隐藏式自锁扣铝镁锰板金属屋面板 (2)6mm厚通风降噪网 (3)0.6mm厚镀锌找平钢板 (4)0.5mm厚隐藏式压型钢板 (5)40*40*2.0热镀锌方管(顺水条) (6)屋面基层20厚M15水泥砂浆找平 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (8)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	149.74	9%	307.73	27.70	335.43	46080.08	4147.21	50227.29	
4	封檐板	(1)0.8mm铝镁锰板金属封檐板 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	89.90	9%	79.01	7.11	86.12	7102.92	639.26	7742.19	
<b>一、30.4 楼地面工程</b>												
1	灰色环氧树脂地面	(1)涂刷室外地坪漆 (2)涂刷环氧腻子两道(待干后,用无尘打磨机打磨吸尘处理) (3)环氧高渗透底漆一道 (4)M15水泥砂浆找平 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	129.28	9%	64.96	5.85	70.81	8398.46	755.86	9154.32	
<b>一、30.5 墙面工程</b>												
1	墙面装饰板	(1)面层材料品种、规格、颜色:仿木纹铝方通管100*50*2mm (2)间距:200mm (3)含连接固定件 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	342.96	9%	321.18	28.91	350.09	110153.09	9913.78	120066.87	
2	柱(梁)面装饰	(1)面层材料品种、规格、颜色:3.0mm厚铝单板,深褐色氟碳漆 (2)骨架:50*30镀锌方钢 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	79.25	9%	422.31	38.01	460.32	33468.22	3012.14	36480.36	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价(元)			合计(元)			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
3	墙面喷刷涂料	(1)喷水性单光漆(1mm) (2)喷涂真石漆二道(3mm) (3)刮涂抗碱底漆一遍 (4)刮涂柔性防水涂料两遍(粗找平、精找平) (5)墙面基层喷湿处理(养护值小于10%、含水率小于10%) (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	178.89	9%	69.67	6.27	75.94	12463.22	1121.69	13584.91	
一 .30.6	其他工程											
1	金属扶手、栏杆、栏板	(1)金属栏杆 (2)栏杆高1300mm (3)扶手材料种类、规格:40*60*1.5镀锌管扶手 (4)栏杆材料种类、规格:20*20*0.8镀锌管竖杆 (5)氟碳漆喷涂表面 (6)固定配件种类:综合考虑 (7)详见图集15J103-1 A8s型/B19 (8)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (9)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	106.59	9%	371.83	33.46	405.29	39632.90	3566.96	43199.86	
2	金属字	(1)原色亚光面不锈钢字 (2)尺寸:700*700mm (3)厚度3mm厚,字笔画150mm宽 (4)背壳(米黄色)内部由广告公司深化定做安装 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	5	9%	723.96	65.16	789.12	3619.82	325.78	3945.60	
3	金属扶手、栏杆、栏板	(1)金属栏杆 (2)栏杆高1300mm (3)扶手材料种类、规格:40*60*1.5镀锌管扶手 (4)栏杆材料种类、规格:20*20*0.8镀锌管竖杆 (5)氟碳漆喷涂表面 (6)固定配件种类:综合考虑 (7)详见图集15J103-1 A8s型/B19 (8)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (9)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	79.16	9%	371.83	33.46	405.29	29433.72	2649.03	32082.76	
4	金属字	(1)原色亚光面不锈钢字 (2)尺寸:700*700mm (3)厚度3mm厚,字笔画150mm宽 (4)背壳(米黄色)内部由广告公司深化定做安装 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	29	9%	723.96	65.16	789.12	20994.94	1889.54	22884.48	
5	不锈钢标志	(1)不锈钢标志 (2)圆形,直径1500mm (3)圆盖内烤白色氟碳漆,不凸起 (4)烤漆色氟碳漆,背壳区域凸起10mm (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	1	9%	4665.67	419.91	5085.58	4665.67	419.91	5085.58	
一.31	观鸟盒(一层)+观鸟盒(二层)											
一.31.1	土方工程											
1	挖基坑土方	(1)土方类别:综合考虑(以土壤及岩石(普氏)分类表区分,包含一类土至四类土区间范围内等土壤类别) (2)挖土深度:综合考虑,详设计图 (3)包括施工范围内土方开挖、坑内及场地内转运(装车、转运方式、次数及运距自行考虑) (4)开挖方式综合考虑,符合设计及规范要求 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	169.41	9%	6.92	0.62	7.54	1171.88	105.47	1277.35	
2	回填方	(1)位置:基础基坑(槽)回填 (2)密实度要求:综合考虑 (3)填方材料品种:综合考虑 (4)填方粒径要求:综合考虑 (5)填方来源、运距:自行考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	135.32	9%	22.52	2.03	24.55	3047.80	274.30	3322.11	
3	余方弃置	(1)土方外运 (2)运距:综合考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	16.94	9%	30.55	2.75	33.30	517.52	46.58	564.10	
4	余方弃置(观鸟盒(二层))	(1)土方外运 (2)运距:综合考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	17.14	9%	69.70	6.27	75.97	1194.61	107.51	1302.13	
一.31.2	混凝土工程											
1	基础垫层	(1)混凝土强度等级:C20 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	5.78	9%	491.72	44.26	535.98	2842.17	255.80	3097.96	
2	独立基础	(1)混凝土强度等级:C30 (2)抗渗等级:P6 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	11.37	9%	539.82	48.58	588.40	6137.71	552.39	6690.11	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价(元)			合计(元)			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
3	独立基础 (观鸟盒 二原)	(1)混凝土强度等级:C30 (2)抗渗等级: P6 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	11.60	9%	533.50	48.01	581.51	6188.55	556.97	6745.52	
4	矩形柱	(1)混凝土强度等级:C30 (2)抗渗等级: P6 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	4.04	9%	576.50	51.89	628.39	2329.08	209.62	2538.70	
5	混凝土包柱脚	(1)混凝土强度等级:C30细石混凝土 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	0.20	9%	741.50	66.73	808.23	148.30	13.35	161.65	
6	柱脚灌浆	(1)混凝土强度等级:C35细石混凝土 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	1.08	9%	898.35	80.85	979.20	970.22	87.32	1057.54	
<b>一、.31.3 钢筋工程</b>												
1	现浇构件钢筋	(1)钢筋种类、规格:HRB400 直径12-14mm (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	1.156	9%	4845.78	436.12	5281.90	5601.72	504.15	6105.88	
2	现浇构件钢筋	(1)钢筋种类、规格:HRB400 直径16-25mm (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	2.692	9%	4746.54	427.19	5173.73	12777.69	1149.99	13927.68	
3	现浇构件钢筋(箍筋)	(1)钢筋种类、规格:HRB400 直径10以内 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	0.337	9%	5713.29	514.20	6227.49	1925.38	173.28	2098.66	
4	现浇构件钢筋(墙筋)	(1)钢筋种类、规格:HRB400 直径12-14mm (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	1.180	9%	4949.18	445.43	5394.61	5840.04	525.60	6365.64	
<b>一、.31.4 钢结构工程</b>												
1	钢柱	(1)柱类型:综合考虑 (2)钢材品种、规格:Q235B (3)单根质量及安装高度:综合考虑 (4)开孔:各专业预留孔洞、气孔、灌注孔、钢筋穿孔等 (5)除锈级别Sa3.0 喷砂除锈 (6)含预埋件及螺栓 (7)报价要求:除第三方检测外的钢结构检测,满足相关施工、验收规范及技术要求 (8)包含工程施工所需的第三方检测、监测配合及材料费,工程施工过程中为保证工期顺利进行所需检测、监测、维护费用及钢结构焊缝检测单位相关人员驻厂检测或监理单位驻场检测时所产生费用 (9)钢结构构件制作(含检测)、运输、装卸及现场移动(含二次转运)、拼装、吊装就位等符合设计及施工规范要求 (10)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (11)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	2.730	9%	8683.19	781.49	9464.68	23705.12	2133.46	25838.58	
2	钢梁	(1)柱类型:综合考虑 (2)钢材品种、规格:Q235B (3)单根质量及安装高度:综合考虑 (4)开孔:各专业预留孔洞、气孔、灌注孔、钢筋穿孔等 (5)除锈级别Sa3.0 喷砂除锈 (6)含预埋件及螺栓 (7)报价要求:除第三方检测外的钢结构检测,满足相关施工、验收规范及技术要求 (8)包含工程施工所需的第三方检测、监测配合及材料费,工程施工过程中为保证工期顺利进行所需检测、监测、维护费用及钢结构焊缝检测单位相关人员驻厂检测或监理单位驻场检测时所产生费用 (9)钢结构构件制作(含检测)、运输、装卸及现场移动(含二次转运)、拼装、吊装就位等符合设计及施工规范要求 (10)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (11)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	3.045	9%	9063.86	815.75	9879.61	27599.46	2483.95	30083.41	
3	钢梯	(1)钢梯类型:踏步式 (2)钢材品种、规格:Q235B (3)单根质量及安装高度:综合考虑 (4)开孔:各专业预留孔洞、气孔、灌注孔、钢筋穿孔等 (5)除锈级别Sa3.0 喷砂除锈 (6)含预埋件及螺栓 (7)报价要求:除第三方检测外的钢结构检测,满足相关施工、验收规范及技术要求 (8)包含工程施工所需的第三方检测、监测配合及材料费,工程施工过程中为保证工期顺利进行所需检测、监测、维护费用及钢结构焊缝检测单位相关人员驻厂检测或监理单位驻场检测时所产生费用 (9)钢结构构件制作(含检测)、运输、装卸及现场移动(含二次转运)、拼装、吊装就位等符合设计及施工规范要求 (10)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (11)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	1.076	9%	10109.95	909.90	11019.85	10878.31	979.05	11857.36	
4	高强螺栓	(1)种类:10.9S级高强螺栓 (2)规格:M20 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	853	9%	7.50	0.67	8.17	6393.59	575.42	6969.01	
5	金属面油漆	(1)构件名称:钢结构 (2)防腐涂装:钢结构出厂后防腐涂装(面层涂层) (3)涂装要求:钢结构表面涂刷环氧富锌底漆,干膜厚度≥40um,环氧云铁中间漆二遍,干膜厚度≥450um,氟碳面漆,干膜厚度≥20um,颜色详见设计图纸 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	171.56	9%	102.47	9.22	111.69	17579.39	1582.15	19161.54	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
6	金属构件刷防火涂料（钢柱）	(1) 喷刷防火涂料构件名称: 钢柱 (2) 防火等级要求: 符合设计及施工规范要求, 耐火极限不低于2小时 (3) 涂料品种、涂刷遍数: 非膨胀型防火涂料 (4) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等相关费用 (5) 具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	125.46	9%	67.33	6.06	73.39	8447.26	760.25	9207.51	
7	金属构件刷防火涂料（钢梁、钢梯）	(1) 喷刷防火涂料构件名称: 钢梁、钢梯 (2) 防火等级要求: 符合设计及施工规范要求, 耐火极限不低于1.5小时 (3) 涂料品种、涂刷遍数: 非膨胀型防火涂料 (4) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等相关费用 (5) 具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	441.34	9%	52.28	4.71	56.99	23075.20	2076.77	25151.97	
8	钢柱（观鸟盒（二层））	(1) 柱类型: 综合考虑 (2) 钢材品种、规格: Q235B (3) 单根质量及安装高度: 综合考虑 (4) 开孔: 各专业预留孔洞、气孔、灌注孔、钢筋穿孔等 (5) 除锈级别: Sa3.0 喷砂除锈 (6) 含预埋铁件及螺栓 (7) 探伤要求: 除第三方检测外的钢结构检测, 满足相关施工、验收规范及技术要求 (8) 包含工程施工所需的第三方检测、监测配合及材料费, 工程施工过程中为保证工程顺利进行所需检测、监测、维护费用及钢结构焊缝检测单位相关人员驻厂检测或监理单位驻场监理时所产生的费用 (9) 钢结构构件制作(含检测)、运输、装卸及现场移动(含二次转运)、拼装、吊装就位等符合设计及施工规范要求 (10) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等相关费用 (11) 具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	3.120	9%	8495.19	764.57	9259.76	26505.00	2385.45	28890.45	
9	钢梁（观鸟盒（二层））	(1) 柱类型: 综合考虑 (2) 钢材品种、规格: Q235B (3) 单根质量及安装高度: 综合考虑 (4) 开孔: 各专业预留孔洞、气孔、灌注孔、钢筋穿孔等 (5) 除锈级别: Sa3.0 喷砂除锈 (6) 含预埋铁件及螺栓 (7) 探伤要求: 除第三方检测外的钢结构检测, 满足相关施工、验收规范及技术要求 (8) 包含工程施工所需的第三方检测、监测配合及材料费, 工程施工过程中为保证工程顺利进行所需检测、监测、维护费用及钢结构焊缝检测单位相关人员驻厂检测或监理单位驻场监理时所产生的费用 (9) 钢结构构件制作(含检测)、运输、装卸及现场移动(含二次转运)、拼装、吊装就位等符合设计及施工规范要求 (10) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等相关费用 (11) 具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	9.509	9%	8952.80	805.75	9758.55	85132.16	7661.89	92794.05	
10	钢梯（观鸟盒（二层））	(1) 钢梯类型: 踏步式 (2) 钢材品种、规格: Q235B (3) 单根质量及安装高度: 综合考虑 (4) 开孔: 各专业预留孔洞、气孔、灌注孔、钢筋穿孔等 (5) 除锈级别: Sa3.0 喷砂除锈 (6) 含预埋铁件及螺栓 (7) 探伤要求: 除第三方检测外的钢结构检测, 满足相关施工、验收规范及技术要求 (8) 包含工程施工所需的第三方检测、监测配合及材料费, 工程施工过程中为保证工程顺利进行所需检测、监测、维护费用及钢结构焊缝检测单位相关人员驻厂检测或监理单位驻场监理时所产生的费用 (9) 钢结构构件制作(含检测)、运输、装卸及现场移动(含二次转运)、拼装、吊装就位等符合设计及施工规范要求 (10) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等相关费用 (11) 具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	5.340	9%	10089.90	908.09	10997.99	53880.06	4849.21	58729.27	
11	金属面油漆（观鸟盒（二层））	(1) 构件名称: 钢结构 (2) 防腐涂装: 钢结构出厂后防腐涂装(面漆涂层) (3) 涂装要求: 钢结构表面除锈(无锈)底漆, 干膜厚度240um, 环氧云铁中间漆二遍, 干膜厚度240um, 氟碳面漆, 干膜厚度240um, 颜色详见设计图纸 (4) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等相关费用 (5) 具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	395.24	9%	89.39	8.04	97.43	35328.65	3179.58	38508.23	
<b>一、31.5 楼地面工程</b>												
1	竹、木(复合)地板	(1) 50厚100宽原木色防腐木板 (2) 50*50*50防腐木龙骨 (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等相关费用 (4) 具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	70.82	9%	312.95	28.17	341.12	22163.41	1994.71	24158.12	
2	楼梯(台阶)面层	(1) 50厚100宽原木色防腐木板 (2) 50*50木龙骨 (3) L型角钢, 与钢板螺丝固定 (4) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等相关费用 (5) 具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	15.61	9%	422.25	38.00	460.25	6591.29	593.22	7184.50	
<b>一、31.6 墙面工程</b>												
1	墙面装饰板	(1) 50*50*4仿木纹氟碳喷涂铝合金格栅 (2) 间距: 100mm (3) 含连接固定件 (4) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等相关费用 (5) 具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	306.44	9%	358.50	32.26	390.76	109857.33	9887.16	119744.49	
2	金属窗台板	(1) 10厚钢板外包边宽100 (2) 深灰色氟碳喷涂 (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等相关费用 (4) 具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	4.96	9%	423.41	38.11	461.52	2100.13	189.01	2289.14	
<b>一、31.7 天棚工程</b>												
1	采光天棚	(1) 透明夹胶钢化玻璃, 厚度10.76mm (2) 玻璃卡件 (3) 含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容, 包括但不限于深化设计等相关费用 (4) 具体详见图纸及招标文件, 且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	24.12	9%	329.54	29.66	359.20	7948.54	715.37	8663.90	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价(元)			合计(元)			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
2	格棚吊顶	(1)50*50*3仿木纹氟碳喷涂铝合金格棚,与钢梁固定件连接 (2)间距:100mm (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	30.42	9%	273.28	24.59	297.87	8313.03	748.17	9061.21	
3	格棚吊顶(观鸟盒(二层))	(1)50*50*3仿木纹氟碳喷涂铝合金格棚,与钢梁固定件连接 (2)间距:100mm (3)含连接固定件 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	27.80	9%	160.56	14.45	175.01	4463.56	401.72	4865.28	
一、31.8	其他工程											
1	座椅	(1)50厚75宽原色防腐木(缝宽25),螺丝固定 (2)10厚钢板 (3)10厚钢板柱Φ800喷涂灰色氟碳漆 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	9.00	9%	14375.48	1293.79	15669.27	129379.29	11644.14	141023.43	
2	金属扶手、栏杆、栏板	(1)50*50*3圆管扶手架 (2)两端与钢柱焊接 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	4.30	9%	76.15	6.85	83.00	327.43	29.47	356.90	
3	金属扶手、栏杆、栏板(观鸟盒(二层))	(1)50*50*3圆管扶手架 (2)两端与钢柱焊接 (3)不锈钢框架 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用	m	55.88	9%	80.00	7.20	87.20	4470.40	402.34	4872.74	
一、32	人行桥1											
1	挖沟槽土方	(1)土壤类别:综合考虑 (2)挖土深度:2m以内 (3)开挖方式:综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	51.70	9%	9.21	0.83	10.04	476.21	42.86	519.07	
2	回填方	(1)密实度要求:满足图纸设计要求 (2)填方材料品种:土方 (3)回填方式:综合考虑 (4)填方来源、运距:综合考虑 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	29.34	9%	22.56	2.03	24.59	661.90	59.57	721.47	
3	余方弃置	(1)废弃料品种:土方 (2)运距:综合考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	22.36	9%	27.88	2.51	30.39	623.41	56.11	679.52	
4	余方弃置	(1)废弃料品种:石方、建筑垃圾物等 (2)运距:综合考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	3.62	9%	51.85	4.67	56.52	187.71	16.89	204.60	
5	泥浆护壁成孔灌注桩(空桩)	(1)地质情况:详见地质勘察报告 (2)空桩长度:综合考虑 (3)桩径:Φ1200mm (4)成孔方法:机械成孔 (5)泥浆制作、运输、处理、弃置(含废浆处理、场内外的收集、运输、处置) (6)废弃料外运运距:综合考虑 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (8)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	8.00	9%	445.10	40.06	485.16	3560.81	320.47	3881.28	
6	泥浆护壁成孔灌注桩(实桩)	(1)地质情况:详见地质勘察报告 (2)超桩长度:综合考虑 (3)桩长:详见设计图纸 (4)桩径:Φ1200mm (5)成孔方法:机械成孔 (6)护筒类型、长度:钢护筒,长度综合考虑 (7)混凝土种类、强度等级:C35水下混凝土 (8)泥浆制作、运输、处理、弃置(含废浆处理、场内外的收集、运输、处置) (9)废弃料外运运距:综合考虑 (10)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (11)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	60.00	9%	1365.51	122.90	1488.41	81930.83	7373.77	89304.60	
7	钢筋笼	(1)钢筋规格、种类:综合考虑 (2)钢筋连接及接头:连接方式综合考虑,符合设计及规范要求,费用含在综合单价中 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	5.749	9%	5267.26	474.05	5741.31	30281.46	2725.33	33006.79	
8	声测管	(1)材质:钢管管 (2)规格型号:检测管Φ51mm,壁厚1.5mm,接头处用Φ60mm钢管焊接,下端用钢板封底焊牢 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	0.406	9%	6010.87	540.98	6551.85	2440.41	219.64	2660.05	
9	灌注头	(1)桩类型:综合考虑 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	3.62	9%	399.44	35.95	435.39	1445.97	130.14	1576.11	
10	混凝土墩(台)身	(1)部位:混凝土桥台 (2)混凝土强度等级:C35 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>3</sup>	17.22	9%	613.39	55.20	668.59	10562.50	950.62	11513.12	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
11	现浇构件钢筋	(1)钢筋种类、规格:HRB400 Φ12-14mm (2)钢筋连接及接头:连接方式综合考虑,符合设计及规范要求,费用含在综合单价中 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	1.054	9%	5117.78	460.60	5578.38	5394.14	485.47	5879.61	
12	现浇构件钢筋	(1)钢筋种类、规格:HRB400 Φ16-25mm (2)钢筋连接及接头:连接方式综合考虑,符合设计及规范要求,费用含在综合单价中 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	0.210	9%	5019.97	451.80	5471.77	1054.19	94.88	1149.07	
13	现浇构件钢筋	(1)钢筋种类、规格:HRB400 Φ28-32mm (2)钢筋连接及接头:连接方式综合考虑,符合设计及规范要求,费用含在综合单价中 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	2.216	9%	5133.81	462.04	5595.85	11376.52	1023.89	12400.40	
14	钢骨架	(1)材料品种、规格:主梁Q235D,符合GB/T714-2000 (2)表面钝化处理,喷砂除锈,表面清洁度Sa2.5级,外表粗糙度Ra≤60~100 μm,内表面粗糙度Ra≤60~70 μm (3)钢结构外表面处理:冷镀锌2道,每道厚度50 μm,环氧中间漆2道,每道厚度60 μm,氟碳面漆2道,每道厚度50 μm (4)钢结构内表面处理:冷镀锌2道,每道厚度50 μm (5)高强度螺栓连接部位:无机富锌防锈防滑漆,厚度120±40 μm (6)主体结构与砼接触面:环氧富锌底漆,厚度80 μm (7)探伤要求:钢结构构件制作所需的焊缝检测等,满足设计图纸、相关规范及技术要	t	36.196	9%	12097.42	1088.77	13186.19	437878.29	39409.05	477287.33	
15	防水层	(1)部位:桥面铺装防水层 (2)聚氨酯防水涂料 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	83.50	9%	34.14	3.07	37.21	2850.49	256.54	3107.04	
16	橡胶支座	(1)CYZ 350*65mm板式橡胶支座 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	4	9%	522.43	47.02	569.45	2089.72	188.08	2277.80	
17	桥梁伸缩缝	(1)预埋伸缩缝钢板 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	6.40	9%	1071.33	96.42	1167.75	6856.51	617.09	7473.60	
18	桥面铺装	(1)300*300*30mm厚烧面芝麻灰花岗岩 (2)20mm厚水泥石灰砂浆结合层 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	95.80	9%	157.41	14.17	171.58	15080.15	1357.21	16437.36	
19	金属扶手、栏杆、栏板	(1)L*180*60*4深灰色304不锈钢栏杆(按型定做) (2)Φ50*3原色理光面304不锈钢管扶手,下藏LED灯带 (3)铝合金弯梁:100*50*4厚连接件Φ1700、100*50*4厚梁 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	52.00	9%	628.55	56.57	685.12	32684.62	2941.62	35626.24	
一、33	交通疏解											
1	闪光灯	(1)名称:闪光灯 (2)摊销次数:综合考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	1503	9%	4.31	0.39	4.70	6480.83	583.27	7064.10	
2	圆形标志牌	(1)标志杆:钢管立柱Φ89*6*4099mm (2)规格:3mm厚圆形铝塑板标志牌(D800)(贴超强反光膜) (3)基础:C30混凝土 (4)挖填土方:一、二类土 (5)含土方回填弃置,运距综合考虑 (6)含钢筋、预埋铁件、抱箍、螺栓、连接法兰、加劲板、标志杆(热镀锌处理)端头封板等 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (8)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	11	9%	1592.13	143.29	1735.42	17513.41	1576.21	19089.62	
3	三角形+圆形标志牌	(1)标志杆:钢管立柱Φ89*6*4099mm (2)规格:3mm厚三角形铝塑板标志牌(900mm)(贴超强反光膜)、3mm厚圆形铝塑板标志牌(D800mm)(贴超强反光膜) (3)基础:C30混凝土 (4)挖填土方:一、二类土 (5)含土方回填弃置,运距综合考虑 (6)含钢筋、预埋铁件、抱箍、螺栓、连接法兰、加劲板、标志杆(热镀锌处理)端头封板等 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (8)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	2	9%	1738.35	156.45	1894.80	3476.70	312.90	3789.60	
4	三角形+矩形标志牌	(1)标志杆:钢管立柱Φ89*6*4099mm (2)规格:3mm厚三角形铝塑板标志牌(900mm)(贴超强反光膜)、3mm厚矩形铝塑板标志牌(800*600mm)(贴超强反光膜) (3)基础:C30混凝土 (4)挖填土方:一、二类土 (5)含土方回填弃置,运距综合考虑 (6)含钢筋、预埋铁件、抱箍、螺栓、连接法兰、加劲板、标志杆(热镀锌处理)端头封板等 (7)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (8)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	套	5	9%	1753.93	157.85	1911.78	8769.63	789.27	9558.90	
5	防撞筒(墩)	(1)名称:反光防撞沙桶 (2)规格:综合考虑 (3)材料品种:玻璃钢制品,反光沙桶三步四腔,产品柱面粘贴IV类(超强级)反光膜 (4)摊销次数:综合考虑 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	108	9%	121.82	10.96	132.78	13156.18	1184.06	14340.24	
一、34	苗木迁移											

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
1	苗木迁移	(1)种类:糖胶树 (2)胸径:42cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植的类型:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中、树枝清运、清理场地、装车、运输、卸车、挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (10)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范	株	1	9%	1809.51	162.86	1972.37	1809.51	162.86	1972.37	
2	苗木迁移	(1)种类:榕树 (2)胸径:35cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植的类型:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中、树枝清运、清理场地、装车、运输、卸车、挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (10)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范	株	1	9%	1078.55	97.07	1175.62	1078.55	97.07	1175.62	
3	苗木迁移	(1)种类:榕树 (2)胸径:35cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植的类型:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中、树枝清运、清理场地、装车、运输、卸车、挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (10)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范	株	1	9%	1078.55	97.07	1175.62	1078.55	97.07	1175.62	
4	苗木迁移	(1)种类:凤凰木 (2)胸径:35cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植的类型:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中、树枝清运、清理场地、装车、运输、卸车、挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (10)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范	株	1	9%	1078.55	97.07	1175.62	1078.55	97.07	1175.62	
5	苗木迁移	(1)种类:糖胶树 (2)胸径:32cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植的类型:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中、树枝清运、清理场地、装车、运输、卸车、挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (10)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范	株	2	9%	1078.55	97.07	1175.62	2157.10	194.14	2351.24	
6	苗木迁移	(1)种类:榕树 (2)胸径:30cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植的类型:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中、树枝清运、清理场地、装车、运输、卸车、挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (10)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范	株	1	9%	754.28	67.89	822.17	754.28	67.89	822.17	
7	苗木迁移	(1)种类:凤凰木 (2)胸径:30cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植的类型:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中、树枝清运、清理场地、装车、运输、卸车、挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (10)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范	株	1	9%	754.28	67.89	822.17	754.28	67.89	822.17	
8	苗木迁移	(1)种类:白千层 (2)胸径:30cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植的类型:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中、树枝清运、清理场地、装车、运输、卸车、挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (10)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范	株	1	9%	754.28	67.89	822.17	754.28	67.89	822.17	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程 量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
9	苗木迁移	(1)种类:蒲桃 (2)胸径:35cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中,树枝清运,清理场地,装车、运输、卸车,挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (10)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范	株	2	9%	1078.55	97.07	1175.62	2157.10	194.14	2351.24	
10	苗木迁移	(1)种类:主棕 (2)胸径:40cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中,树枝清运,清理场地,装车、运输、卸车,挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (10)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范	株	1	9%	1422.21	128.00	1550.21	1422.21	128.00	1550.21	
11	苗木迁移	(1)种类:凤凰木 (2)胸径:28cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中,树枝清运,清理场地,装车、运输、卸车,挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (10)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范	株	1	9%	825.28	74.28	899.56	825.28	74.28	899.56	
12	苗木迁移	(1)种类:秋枫 (2)胸径:27cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中,树枝清运,清理场地,装车、运输、卸车,挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (10)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范	株	1	9%	754.28	67.89	822.17	754.28	67.89	822.17	
13	苗木迁移	(1)种类:椰树 (2)胸径:25cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中,树枝清运,清理场地,装车、运输、卸车,挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (10)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范	株	2	9%	579.99	52.20	632.19	1159.98	104.40	1264.38	
14	苗木迁移	(1)种类:白千层 (2)胸径:22cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中,树枝清运,清理场地,装车、运输、卸车,挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (10)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范	株	1	9%	650.98	58.59	709.57	650.98	58.59	709.57	
15	苗木迁移	(1)种类:樟树 (2)胸径:20cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中,树枝清运,清理场地,装车、运输、卸车,挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (10)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范	株	1	9%	468.88	42.20	511.08	468.88	42.20	511.08	
16	苗木迁移	(1)种类:蒲桃 (2)胸径:20cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中,树枝清运,清理场地,装车、运输、卸车,挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (10)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范	株	3	9%	468.88	42.20	511.08	1406.64	126.60	1533.24	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价(元)			合计(元)			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
17	苗木迁移	(1)种类:桉树 (2)胸径:20cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中、树枝清运,清理场地,装车、运输、卸车,挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用	株	1	9%	468.88	42.20	511.08	468.88	42.20	511.08	
18	苗木迁移	(1)种类:菠萝蜜 (2)胸径:20cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中、树枝清运,清理场地,装车、运输、卸车,挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用	株	1	9%	468.88	42.20	511.08	468.88	42.20	511.08	
19	苗木迁移	(1)种类:秋枫 (2)胸径:15cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中、树枝清运,清理场地,装车、运输、卸车,挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (10)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范	株	1	9%	342.20	30.80	373.00	342.20	30.80	373.00	
20	苗木迁移	(1)种类:樟树 (2)胸径:15cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中、树枝清运,清理场地,装车、运输、卸车,挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (10)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范	株	2	9%	342.25	30.80	373.05	684.50	61.60	746.10	
21	苗木迁移	(1)种类:凤凰木 (2)胸径:15cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中、树枝清运,清理场地,装车、运输、卸车,挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (10)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范	株	1	9%	342.25	30.80	373.05	342.25	30.80	373.05	
22	苗木迁移	(1)种类:行树黄钟木 (2)胸径:15cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中、树枝清运,清理场地,装车、运输、卸车,挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (10)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范	株	3	9%	342.25	30.80	373.05	1026.74	92.41	1119.15	
23	苗木迁移	(1)种类:黄钟木 (2)胸径:15cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中、树枝清运,清理场地,装车、运输、卸车,挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (10)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范	株	1	9%	342.25	30.80	373.05	342.25	30.80	373.05	
24	苗木迁移	(1)种类:银桦 (2)胸径:15cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中、树枝清运,清理场地,装车、运输、卸车,挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (10)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范	株	1	9%	342.25	30.80	373.05	342.25	30.80	373.05	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价(元)			合计(元)			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
25	苗木迁移	(1)种类:桂花 (2)胸径:11cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中,树枝清运,清理场地,装车、运输、卸车,挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用	株	1	9%	280.53	25.25	305.78	280.53	25.25	305.78	
26	苗木迁移	(1)种类:樟树 (2)胸径:10cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中,树枝清运,清理场地,装车、运输、卸车,挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用	株	1	9%	205.14	18.46	223.60	205.14	18.46	223.60	
27	苗木迁移	(1)种类:黄钟木 (2)胸径:10cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中,树枝清运,清理场地,装车、运输、卸车,挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用	株	2	9%	205.14	18.46	223.60	410.28	36.92	447.20	
28	苗木迁移	(1)种类:大花紫薇 (2)胸径:8cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中,树枝清运,清理场地,装车、运输、卸车,挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用	株	2	9%	119.07	10.72	129.79	238.15	21.43	259.58	
29	苗木迁移	(1)种类:大花紫薇 (2)胸径:7cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中,树枝清运,清理场地,装车、运输、卸车,挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用	株	2	9%	119.07	10.72	129.79	238.15	21.43	259.58	
30	苗木迁移	(1)种类:紫薇 (2)胸径:10cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中,树枝清运,清理场地,装车、运输、卸车,挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用	株	1	9%	205.14	18.46	223.60	205.14	18.46	223.60	
31	苗木迁移	(1)种类:鸡蛋花 (2)胸径:6cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中,树枝清运,清理场地,装车、运输、卸车,挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用	株	1	9%	97.04	8.73	105.77	97.04	8.73	105.77	
32	苗木迁移	(1)种类:鸡蛋花 (2)胸径:8cm (3)株高、冠幅、土球直径:综合考虑 (4)起挖方式:综合考虑 (5)迁移运距:综合考虑 (6)养护期:一年,成活养护六个月,日常养护六个月,养护方式结合设计图纸及施工规范要求综合考虑 (7)苗木起挖及苗木种植:综合考虑 (8)包含但不限于修剪、断根、起苗、包扎土球、主杆保湿、树坑回填、苗木搬运集中,树枝清运,清理场地,装车、运输、卸车,挖穴、种植及施工期养护等工作内容 (9)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用	株	1	9%	119.07	10.72	129.79	119.07	10.72	129.79	
一、35	燃气改迁											

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价(元)			合计(元)			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
1	钢支撑	(1)现状管道防护-工字钢25a#3000 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	2.271	9%	2004.76	180.43	2185.19	4552.81	409.75	4962.57	
2	砌筑支墩	(1)砖支墩 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	0.08	9%	790.69	71.16	861.85	63.26	5.69	68.95	
3	架空吊线	(1)钢丝绳Φ≥16.0mm#3000 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	160.74	9%	10.04	0.90	10.94	1613.30	145.20	1758.50	
一.36 给水改迁												
1	钢支撑	(1)现状管道防护-工字钢25a#3000 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	32.473	9%	2003.93	180.35	2184.28	65073.51	5856.62	70930.12	
2	砌筑支墩	(1)砖支墩 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	0.60	9%	790.69	71.16	861.85	474.41	42.70	517.11	
3	架空吊线	(1)钢丝绳Φ≥16.0mm#3000 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	1181.86	9%	10.04	0.90	10.94	11861.97	1067.58	12929.55	
4	铸铁管	(1)安装部位:室外 (2)介质:给水 (3)材质:球墨铸铁给水管 (4)规格:DN100 PN1.0 K9级 (5)连接形式:柔性橡胶圈接口 (6)试验:吹、泄、管道试水冲洗、水压试验 (7)防腐要求:外壁采用(汽油二布)环氧煤沥青涂料防腐 (8)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (9)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	4.08	9%	99.79	8.98	108.77	407.14	36.64	443.78	
5	盲堵板制作、安装	(1)盲板封堵现状给水管 (2)DN100-DN100 (3)具体参数及技术要求详见图纸与合同 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	1	9%	129.16	11.62	140.78	129.16	11.62	140.78	
6	新旧管连接	(1)材质:球墨铸铁不停水开口 (2)规格:DN100X100 (3)具体参数及技术要求详见图纸与合同 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	处	1	9%	1999.33	179.94	2179.27	1999.33	179.94	2179.27	
一.37 雨水改迁												
1	钢支撑	(1)现状管道防护-工字钢25a#3000 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	8.513	9%	2003.93	180.35	2184.28	17059.43	1535.35	18594.78	
2	砌筑支墩	(1)砖支墩 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	0.16	9%	790.69	71.16	861.85	126.51	11.39	137.90	
3	架空吊线	(1)钢丝绳Φ≥16.0mm#3000 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	309.83	9%	10.04	0.90	10.94	3109.67	279.87	3389.54	
4	雨水管	1.中空壁塑钢缠绕聚乙烯管 2.DN300 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 4.具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求	m	122.88	9%	109.77	9.88	119.65	13488.62	1213.98	14702.59	
5	雨水口	(1)钢筋混凝土雨水口 (2)DN65*201-8 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求	座	5	9%	842.12	75.79	917.91	4210.60	378.95	4589.55	
6	挖一般土方	(1)土壤类别:综合考虑(不区分干湿土,包括淤泥、石方、瓦砾土、清淤土、软土、杂填土、建筑垃圾等) (2)挖土深度:综合考虑 (3)开挖方式:综合考虑 (4)装车、场内转运次数及运距综合考虑 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	610.14	9%	9.23	0.83	10.06	5631.20	506.81	6138.01	
7	回填方	(1)压实度要求:满足设计要求 (2)填方材料品种:原土回填 (3)填方来源、运距:综合考虑 (4)回填方式:满足设计及规范要求 (5)综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	554.88	9%	22.57	2.03	24.60	12522.98	1127.07	13650.05	
8	回填方	(1)压实度要求:满足设计要求 (2)填方材料品种:中粗砂 (3)填方来源、运距:综合考虑 (4)回填方式:满足设计及规范要求 (5)综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	55.25	9%	249.90	22.49	272.39	13806.92	1242.62	15049.55	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价(元)			合计(元)			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
9	土方弃置	(1)废弃料品种:综合考虑 (2)弃土场及弃土运距:自行考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	55.26	9%	27.86	2.51	30.37	1539.40	138.55	1677.94	
一.38 污水改迁												
1	钢支撑	(1)现状管道防护-工字钢25a*3000 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	t	2.902	9%	2003.93	180.35	2184.28	5815.40	523.39	6338.78	
2	砌筑支墩	(1)砖支墩 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	0.06	9%	790.69	71.16	861.85	47.44	4.27	51.71	
3	架空吊线	(1)钢丝绳Φ≥16.0mm*3000 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	105.61	9%	10.04	0.90	10.94	1059.98	95.40	1155.37	
一.39 电力改迁												
一.39.1 高压配电工程												
1	电力电缆	(1)名称:电力电缆 (2)规格:ZRC-YJV22-3*300 (3)材质:铜 (4)敷设方式、部位:水平、竖向、管井/竖井等所有安装部位综合考虑 (5)电压等级(kV):8.7/15kV (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	42.72	9%	657.14	59.14	716.28	28072.92	2526.56	30599.48	
2	电力电缆	(1)名称:电力电缆 (2)规格:ZRC-YJV22-3*120 (3)材质:铜 (4)敷设方式、部位:水平、竖向、管井/竖井等所有安装部位综合考虑 (5)电压等级(kV):8.7/15kV (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	6.24	9%	284.83	25.63	310.46	1777.31	159.96	1937.27	
3	电力电缆	(1)名称:电力电缆 (2)规格:ZRC-YJV22-4*240 (3)材质:铜 (4)敷设方式、部位:水平、竖向、管井/竖井等所有安装部位综合考虑 (5)电压等级(kV):0.6/1kV (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	289.20	9%	595.25	53.57	648.82	172145.64	15493.11	187638.74	
4	电力电缆	(1)名称:电力电缆 (2)规格:ZRC-YJV-4*35+1*16 (3)材质:铜 (4)敷设方式、部位:水平、竖向、管井/竖井等所有安装部位综合考虑 (5)电压等级(kV):0.6/1kV (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	67.92	9%	109.62	9.87	119.49	7445.65	670.11	8115.76	
5	电力电缆头	(1)名称:热缩式电缆终端头(含铜端子) (2)截面:240mm2以下 (3)电压等级:1kv (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	4	9%	508.00	45.72	553.72	2032.00	182.88	2214.88	
6	电力电缆头	(1)名称:电缆中间头(含中间头防爆盒) (2)截面:120mm2以下 (3)电压等级:10kv (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	1	9%	2093.83	188.44	2282.27	2093.83	188.44	2282.27	
7	电力电缆头	(1)名称:户内冷缩式电缆终端头 (2)截面:400mm2以下 (3)电压等级:10kv (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	6	9%	1866.83	168.02	2034.85	11201.01	1008.09	12209.10	
8	电力电缆头	(1)名称:热缩式电缆终端头 (2)截面:35mm2以下 (3)电压等级:0.6/1kv (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	3	9%	219.92	19.79	239.71	659.75	59.38	719.13	
9	电力电缆头	(1)名称:热缩式电缆中间头 (2)截面:35mm2以下 (3)电压等级:0.6/1kv (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	3	9%	305.68	27.51	333.19	917.04	82.53	999.57	
10	电力电缆头	(1)名称:户内冷缩式电缆头 (2)截面:120mm2以下 (3)电压等级:10kv (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	1	9%	1451.33	130.62	1581.95	1451.33	130.62	1581.95	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价(元)			合计(元)			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
11	电力电缆头	(1)名称:电缆中间头(含中间头防爆盒) (2)截面:400mm <sup>2</sup> 以下 (3)电压等级:10kV (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	1	9%	2848.49	256.36	3104.85	2848.49	256.36	3104.85	
12	电缆保护管	(1)双壁波纹管 (2)4*DN150 (3)埋地敷设 (4)含砂垫层、管道混凝土包封 (5)含管枕 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	21.79	9%	195.35	17.58	212.93	4256.65	383.10	4639.74	
13	电缆保护管	(1)双壁波纹管 (2)DN100 (3)埋地敷设 (4)含砂垫层、管道混凝土包封 (5)含管枕 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	28.80	9%	53.30	4.80	58.10	1535.12	138.16	1673.28	
14	电缆保护管	(1)涂塑钢管 (2)DN100 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	11.52	9%	109.94	9.89	119.83	1266.46	113.98	1380.44	
15	电缆保护管	(1)涂塑钢管 (2)DN100 (3)埋地敷设 (4)含管道混凝土包封 (5)含管枕 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	4.50	9%	105.91	9.53	115.44	476.59	42.89	519.48	
16	电缆排管	(1)涂塑钢管 (2)2*DN100 (3)埋地敷设 (4)含砂垫层、管道混凝土包封 (5)含管枕 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	17.76	9%	165.98	14.94	180.92	2947.83	265.31	3213.14	
17	电缆排管	(1)涂塑钢管 (2)6*DN100 (3)埋地敷设 (4)含砂垫层、管道混凝土包封 (5)含管枕 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	39.36	9%	462.64	41.64	504.28	18209.60	1638.86	19848.46	
18	电缆排管	(1)涂塑钢管 (2)12*DN100 (3)埋地敷设 (4)含砂垫层、管道混凝土包封 (5)含管枕 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	19.20	9%	903.94	81.36	985.30	17355.74	1562.02	18917.76	
19	拆除路面	(1)拆除路面 (2)材料:C30混凝土道路 (3)厚度:20cm (4)拆除方式:机械拆除 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	146.68	9%	11.62	1.05	12.67	1704.99	153.45	1858.44	
20	拆除基层	(1)拆除道路基(垫)层 (2)材料:水泥石粉渣6% (3)厚度:10cm (4)拆除方式:机械拆除 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	146.68	9%	1.06	0.10	1.16	156.10	14.05	170.15	
21	水泥稳定碎(砾)石	(1)恢复道路基(垫)层 (2)水泥含量:6% (3)石料规格:水泥石粉渣 (4)厚度:10cm (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	146.68	9%	14.75	1.33	16.08	2163.87	194.75	2358.61	
22	水泥混凝土	(1)恢复混凝土路面 (2)混凝土强度等级:C30 (3)厚度:20cm (4)路面养护:塑料膜养护 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	146.68	9%	135.10	12.16	147.26	19816.60	1783.49	21600.10	
23	2层2列排管 行车转角井	(1)2层2列行车转角井 (2)具体做法详见大样图 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	座	2	9%	14813.39	1333.21	16146.60	29626.79	2666.41	32293.20	
24	3层2列排管 行车直线长井	(1)3层4列行车直线长井 (2)具体做法详见大样图 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	座	1	9%	12057.42	1085.17	13142.59	12057.42	1085.17	13142.59	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价(元)			合计(元)			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
25	2层2列排管行车直线长井	(1)2层2列行车直线长井 (2)具体做法详见大样图 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	座	2	9%	14813.39	1333.21	16146.60	29626.79	2666.41	32293.20	
26	1层1列排管行车直线长井	(1)1层1列行车直线长井 (2)具体做法详见大样图 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	座	1	9%	14812.13	1333.09	16145.22	14812.13	1333.09	16145.22	
27	高压成套配电箱	(1)全密封全绝缘环网柜PT+KKB+DTU (2)额定电压为12kV,额定电流为630A,动稳定电流为50kA,热稳定电流为20/3(kA/S),工频耐压(1min)为42kV (3)柜内配置通断、通信、遥控元件,可实现三遥配网自动化要求 (4)高压开关柜必须具有五防功能 (5)箱体外壳采用全绝缘SMC复合材料箱体,外壳防护等级不低于IP44D,箱门内侧配五防钥匙箱、操作手柄箱、巡视计量簿箱 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	2	9%	170642.17	15357.79	185999.96	341284.33	30715.59	371999.92	
28	设备基础	(1)七单元环网柜基础 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	座	2	9%	9716.53	874.49	10591.02	19433.06	1748.98	21182.04	
29	七单元环网柜艺术造型围栏	(1)名称:一类宽松型枝繁叶茂款 (2)规格:7400*5200*2300mm (3)围栏材质:围栏外装饰板采用不锈钢,δ=3mm (4)围栏立柱:镀锌钢管立柱 DN50×3.5、DN65×4 (5)立柱支墩:C25混凝土,0.5×0.5×0.7(高) (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	座	2	9%	23852.79	2146.75	25999.54	47705.58	4293.50	51999.08	
30	环网柜DTU调试	(1)环网柜DTU与供电局配网自动化主站联调 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	系统	2	9%	1667.29	150.06	1817.35	3334.59	300.11	3634.70	
31	防火堵洞(隔板、孔洞封堵)	(1)防火封堵水泥 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	kg	10.00	9%	30.72	2.77	33.49	307.25	27.65	334.90	
32	高压成套配电箱	(1)名称:125kVA箱变 (2)包含:PT+KKB+保护测控柜 (3)含健康体检柜 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	1	9%	83612.18	7525.10	91137.28	83612.18	7525.10	91137.28	
33	新建箱变基础	(1)新建箱变基础 (2)含基础接地及接地调试 (3)具体做法详见大样图 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	1	9%	6362.20	572.60	6934.80	6362.20	572.60	6934.80	
34	低压发电车供电	(1)低压发电车供电 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	次	2	9%	5077.89	457.01	5534.90	10155.78	914.02	11069.80	
35	电缆震荡波试验	(1)电缆震荡波试验 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	次	2	9%	3156.00	284.04	3440.04	6312.00	568.08	6880.08	
36	保护性拆除:环网单元七单元(不带电作业)	1.户外环网柜拆除 2.具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	2	9%	617.92	55.61	673.53	1235.83	111.23	1347.06	
37	拆除环网柜围栏	(1)拆除七单元环网柜围栏 (2)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	座	2	9%	1067.43	96.07	1163.50	2134.86	192.14	2327.00	
38	电力电缆	1.名称:电力电缆拆除 2.规格:截面400 以下 3.电压等级(kV):8.7/15kV 4.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 5.具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	19.80	9%	8.46	0.76	9.22	167.48	15.07	182.56	
39	电力电缆	1.名称:电力电缆拆除 2.规格:截面240 以下 3.电压等级(kV):8.7/15kV 4.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 5.具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	156.42	9%	5.79	0.52	6.31	905.51	81.50	987.01	
39.2	弱电工程											
1	光缆	(1)名称:非金属管道光缆(GYF7Z) (2)规格:36芯 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	264.24	9%	8.91	0.80	9.71	2353.92	211.85	2565.77	
2	电缆保护管	(1)光缆子管 (2)φ38HDPE管 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	240.24	9%	7.63	0.69	8.32	1833.76	165.04	1998.80	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价(元)			合计(元)			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
3	光纤测试	(1)光缆调试 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	链路	1.080	9%	166.46	14.98	181.44	179.78	16.18	195.96	
4	交换机	(1)二层以太网交换机,8光12电 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	1	9%	2223.83	200.15	2423.98	2223.83	200.15	2423.98	
5	配线架	(1)ODF单元箱 (2)72芯ODF配线架 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	1	9%	959.98	86.40	1046.38	959.98	86.40	1046.38	
6	光缆终端盒	(1)光缆成端 (2)主缆光缆 12芯 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	2	9%	341.41	30.73	372.14	682.83	61.45	744.28	
7	光缆终端盒	(1)光缆成端 (2)支线光缆 6芯 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	2	9%	210.26	18.92	229.18	420.51	37.85	458.36	
8	光缆接续 (直熔方式) 24芯	(1)光缆接续(直熔方式) (2)24芯 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	1	9%	57.05	5.13	62.18	57.05	5.13	62.18	
9	光缆接续 (直熔方式) 36芯	(1)光缆接续(直熔方式) (2)36芯 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	2	9%	59.39	5.34	64.73	118.77	10.69	129.46	
10	跳纤	(1)跳纤10米 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	条	2	9%	31.91	2.87	34.78	63.82	5.74	69.56	
11	跳纤	(1)跳纤1米 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	条	2	9%	14.94	1.34	16.28	29.87	2.69	32.56	
12	超六类网线	(1)名称:6类8芯非屏蔽双绞线 (2)规格:超六类 (3)敷设方式:综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用	m	4.80	9%	6.30	0.57	6.87	30.25	2.72	32.98	
13	光缆标识牌	(1)标识挂牌 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	块	3	9%	92.58	8.33	100.91	277.73	25.00	302.73	
14	光缆标识牌	(1)光缆标识牌 (2)菱形标识牌 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	块	5	9%	96.43	8.68	105.11	482.16	43.39	525.55	
15	光缆标识桩	(1)光缆标识桩 (2)铸铁 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	块	5	9%	94.48	8.50	102.98	472.39	42.51	514.90	
16	防火封堵(网眼)、孔洞封堵	(1)防火封堵水泥 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	kg	2.40	9%	30.72	2.77	33.49	73.74	6.64	80.38	
一、40	通信迁改											
一、40.1	拆除路面											
1	拆除路面	(1)拆除路面 (2)材质:C30混凝土道路 (3)厚度:15cm (4)拆除方式:机械拆除 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	221.37	9%	8.46	0.76	9.22	1872.51	168.53	2041.03	
2	拆除基层	(1)拆除道路基层(垫)层 (2)材质:水泥石粉渣6% (3)厚度:10cm (4)拆除方式:机械拆除 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m <sup>2</sup>	221.37	9%	1.06	0.10	1.16	235.59	21.20	256.79	
3	锯缝	(1)名称:道路锯缝 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	431.29	9%	9.54	0.86	10.40	4115.06	370.36	4485.42	
一、40.2	修复路面											

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
1	水泥稳定碎(砾)石	(1)恢复道路基(垫)层 (2)水泥含量:6% (3)石料规格:水泥石粉渣 (4)厚度:10cm (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	221.37	9%	14.75	1.33	16.08	3265.72	293.91	3559.63	
2	水泥混凝土	(1)恢复混凝土路面 (2)混凝土强度等级:C30 (3)厚度:15cm (4)路面养护:塑料膜养护 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	221.37	9%	100.83	9.07	109.90	22319.78	2008.78	24328.56	
一、40.3 土石方工程												
1	挖一般土方	(1)土壤类别:综合考虑(不区分干湿土,包括淤泥、石方、砾石、清表土、软土、杂填土、建筑垃圾等) (2)挖土深度:综合考虑 (3)开挖方式:综合考虑 (4)装车、场内转运次数及运距综合考虑 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	211.16	9%	9.23	0.83	10.06	1948.87	175.40	2124.27	
2	回填方	(1)密实度要求:满足设计要求 (2)填方材料品种:三七灰土 (3)填方来源、运距:综合考虑 (4)回填方式:满足设计及规范要求 (5)综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	98.98	9%	161.72	14.56	176.28	16007.52	1440.68	17448.19	
3	回填方	(1)密实度要求:满足设计要求 (2)填方材料品种:中粗砂 (3)填方来源、运距:综合考虑 (4)回填方式:满足设计及规范要求 (5)综合考虑 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	57.19	9%	249.90	22.49	272.39	14291.73	1286.26	15577.98	
4	余方弃置	(1)废弃料品种:综合考虑 (2)弃土场及弃土运距:自行考虑 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	211.16	9%	27.86	2.51	30.37	5883.42	529.51	6412.93	
一、40.4 管道敷设项目												
1	电缆保护管	(1)硬塑料管 (2)Φ114 (3)埋地敷设 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	4669.31	9%	20.44	1.84	22.28	95442.41	8589.82	104032.23	
2	电缆保护管	(1)钢管 (2)DN100 (3)埋地敷设 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	400.80	9%	81.07	7.30	88.37	32494.22	2924.48	35418.70	
3	人工敷设塑料子管	(1)管道材料名称:人工敷设塑料子管 (2)管材规格:详见图纸 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	37170.00	9%	5.17	0.47	5.64	192329.17	17309.63	209638.80	
一、40.5 人手井项目												
1	新建三通人孔	(1)新建小号三通人孔 (2)规格尺寸:详见图纸 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	座	2	9%	6736.06	606.25	7342.31	13472.13	1212.49	14684.62	
2	新建直通人孔	(1)新建小号直通人孔 (2)规格尺寸:详见图纸 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	座	4	9%	3910.16	351.91	4262.07	15640.62	1407.66	17048.28	
3	新建直通人孔	(1)新建双页手孔井 (2)规格尺寸:详见图纸 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	座	20	9%	3004.92	270.44	3275.36	60098.35	5408.85	65507.20	
一、40.6 光缆敷设项目												
1	光缆引上保护	(1)新设引上管 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	条	3	9%	96.29	8.67	104.96	288.88	26.00	314.88	
2	光缆	(1)敷设管道光缆 GYTS-4芯 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	3171.84	9%	8.72	0.78	9.50	27644.48	2488.00	30132.48	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
3	光缆	(1)敷设管道光缆 GYTS-12芯 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	8267.52	9%	11.54	1.04	12.58	95417.80	8587.60	104005.40	
4	光缆	(1)敷设管道光缆 GYTS-24芯 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	3262.96	9%	13.17	1.18	14.35	42956.00	3866.04	46822.04	
5	光缆	(1)敷设管道光缆 GYTS-48芯 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	8801.52	9%	13.97	1.26	15.23	122979.04	11068.11	134047.15	
6	光缆	(1)敷设管道光缆 GYDXTW-144B1芯 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	6179.28	9%	31.78	2.86	34.64	196376.38	17673.87	214050.26	
7	光缆	(1)敷设管道光缆 GYDXTW-288B1芯 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	182.70	9%	45.56	4.10	49.66	8323.74	749.14	9072.88	
8	标志牌	(1)标志牌 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	1886	9%	4.93	0.44	5.37	9291.58	836.24	10127.82	
一 40.7	光缆接续项目											
1	光缆成端、接续	(1)名称:光缆成端接头 (2)规格:4芯 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	7	9%	263.50	23.72	287.22	1844.53	166.01	2010.54	
2	光缆成端、接续	(1)名称:光缆成端接头 (2)规格:12芯 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	15	9%	268.91	24.20	293.11	4033.62	363.03	4396.65	
3	光缆成端、接续	(1)名称:光缆成端接头 (2)规格:24芯 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	9	9%	355.29	31.98	387.27	3197.64	287.79	3485.43	
4	光缆成端、接续	(1)名称:光缆成端接头 (2)规格:48芯 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	15	9%	366.87	33.02	399.89	5503.07	495.28	5998.35	
5	光缆成端、接续	(1)名称:光缆成端接头 (2)规格:144芯 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	10	9%	454.06	40.86	494.92	4540.55	408.65	4949.20	
6	光缆成端、接续	(1)名称:光缆成端接头 (2)规格:288芯 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	1	9%	478.74	43.09	521.83	478.74	43.09	521.83	
7	光缆接续	(1)名称:光缆接续 (2)规格:4芯 (3)其他说明:轻型铁构件制作安装 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	头	6.960	9%	529.83	47.68	577.51	3687.59	331.88	4019.47	
8	光缆接续	(1)名称:光缆接续 (2)规格:12芯 (3)其他说明:轻型铁构件制作安装 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	头	28.320	9%	719.46	64.75	784.21	20375.07	1833.76	22208.83	
9	光缆接续	(1)名称:光缆接续 (2)规格:24芯 (3)其他说明:轻型铁构件制作安装 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	头	17.280	9%	806.94	72.62	879.56	13943.85	1254.95	15198.80	
10	光缆接续	(1)名称:光缆接续 (2)规格:48芯 (3)其他说明:轻型铁构件制作安装 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	头	21.840	9%	866.93	78.02	944.95	18933.68	1704.03	20637.71	
11	光缆接续	(1)名称:光缆接续 (2)规格:144芯 (3)其他说明:封灌充油套管及轻型铁构件制作安装 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	头	13.440	9%	8387.16	754.84	9142.00	112723.38	10145.10	122868.48	
12	光缆接续	(1)名称:光缆接续 (2)规格:288芯 (3)其他说明:封灌充油套管及轻型铁构件制作安装 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容，包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件，且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	头	1.000	9%	13300.10	1197.01	14497.11	13300.10	1197.01	14497.11	
一 40.8	光缆测试项目											

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
1	光缆中继段测试	(1)名称:光缆中继段测试 (2)规格:4芯 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	中继段	7.440	9%	518.59	46.67	565.26	3858.29	347.25	4205.53	
2	光缆中继段测试	(1)名称:光缆中继段测试 (2)规格:12芯 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	中继段	14.640	9%	816.37	73.47	889.84	11951.61	1075.65	13027.26	
3	光缆中继段测试	(1)名称:光缆中继段测试 (2)规格:24芯 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	中继段	8.880	9%	1108.68	99.78	1208.46	9845.07	886.06	10731.12	
4	光缆中继段测试	(1)名称:光缆中继段测试 (2)规格:48芯 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	中继段	11.280	9%	1157.33	104.16	1261.49	13054.69	1174.92	14229.61	
5	光缆中继段测试	(1)名称:光缆中继段测试 (2)规格:144芯 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	中继段	10.320	9%	8970.17	807.31	9777.48	92572.10	8331.49	100903.59	
6	光缆中继段测试	(1)名称:光缆中继段测试 (2)规格:288芯 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	中继段	1.000	9%	12455.87	1121.03	13576.90	12455.87	1121.03	13576.90	
一 40.9	光设备及配套											
1	光纤连接盒	(1)安装光纤连接盒 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	块	104	9%	45.73	4.12	49.85	4756.33	428.07	5184.40	
2	安装光交接箱(利旧)	(1)576芯,双面 1450*750*540;不含单元体 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	2	9%	587.37	52.86	640.23	1174.73	105.73	1280.46	
3	抗震底座	(1)新砌交接箱基座 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	2	9%	343.20	30.89	374.09	686.40	61.78	748.18	
4	防火堵洞(隔板、孔洞封堵)	(1)交接箱进线孔、地下室进线孔封堵 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	处	5	9%	72.50	6.52	79.02	362.48	32.62	395.10	
5	光链路全程测	(1)光链路测试 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	链路	366.240	9%	4.62	0.42	5.04	1693.44	152.41	1845.85	
6	布放尾纤	(1)光纤配线架内跳线布放尾纤 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	根	7325	9%	14.82	1.33	16.15	108530.96	9767.79	118298.75	
一 40.10	治安监控项目											
1	配管	(1)名称:φ20镀锌钢管 (2)安装方式:明敷 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	4672.24	9%	13.00	1.17	14.17	60739.12	5466.52	66205.64	
2	配管	(1)名称:电气配管 PVC25 (2)安装方式:明敷 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	9.12	9%	13.00	1.17	14.17	118.56	10.67	129.23	
3	配管	(1)名称:电气配管 PVC32 (2)安装方式:埋地敷 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	5.57	9%	11.24	1.01	12.25	62.60	5.63	68.23	
4	配管	(1)名称:电气配管 PVC50 (2)壁厚:3.5mm (3)安装方式:埋地敷 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	22.51	9%	13.86	1.25	15.11	312.04	28.08	340.13	
5	敷设室外电源线	(1)名称:电气配线 RVV3×2.5mm2 (2)安装方式:管内穿线 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	1961.16	9%	9.97	0.90	10.87	19557.62	1760.19	21317.81	
6	敷设室外电源线	(1)名称:拆除电气配线 RVV3×2.5mm2 (2)安装方式:管内穿线 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	1286.40	9%	0.42	0.04	0.46	542.88	48.86	591.74	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价(元)			合计(元)			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
7	电力电缆	(1)名称:电力电缆 (2)规格:VV 3*4 (3)材质:铜 (4)敷设方式、部位:水平、竖向、管井/竖井等所有安装部位综合考虑 (5)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (6)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	139.68	9%	12.59	1.13	13.72	1758.17	158.24	1916.41	
8	电源线	(1)名称:电气配线 BVV2×1.0mm2 (2)安装方式:管内穿线 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	34.80	9%	3.48	0.31	3.79	121.00	10.89	131.89	
9	接地线	(1)名称:接地线 (2)规格:RVV16mm2 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	30.00	9%	10.41	0.94	11.35	312.39	28.11	340.50	
10	双绞线缆	(1)名称:防水屏蔽超五类线 4×2×0.4 (2)安装方式:管内穿线 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	26.10	9%	5.90	0.53	6.43	153.97	13.86	167.82	
11	接地极	(1)名称:接地 (2)材质:接地体水平部分采用40mm*4mm热镀锌扁钢;接地体垂直部分采用1根2.1m的50mm*50mm*5mm角钢;焊接连接 (3)具体做法详见图纸 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	处	7	9%	146.37	13.17	159.54	1024.57	92.21	1116.78	
12	高清摄像机(球机)	(1)高清摄像机(球机) (2)参数详见图纸、招标文件及技术参数书-利旧 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	7	9%	255.39	22.99	278.38	1787.76	160.90	1948.66	
13	摄像机支架	(1)摄像机支架 (2)参数详见图纸、招标文件及技术参数书-利旧 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	7	9%	188.70	16.98	205.68	1320.88	118.88	1439.76	
14	监控杆	(1)监控杆安装、基础制安 (2)规格:杆基础:C25 (3)规格:杆基础:C15 (4)含基础接地 (5)参数详见图纸、招标文件及技术参数书 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	根	7	9%	5931.97	533.88	6465.85	41523.81	3737.14	45260.95	
15	室外立杆式设备箱	(1)室外立杆式设备箱 (2)参数详见图纸、招标文件及技术参数书-利旧 (3)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (4)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	台	7	9%	192.76	17.35	210.11	1349.33	121.44	1470.77	
16	人(手)孔井(400x400、轻型井盖)	(1)材料品种:小手孔井 (2)规格尺寸:400x400 (3)盖板材质、规格:轻型球墨铸铁盖板 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (5)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	座	8	9%	461.17	41.51	502.68	3689.39	332.05	4021.44	
一	拆除光缆、光设备											
.40.11	拆除光缆、光设备											
1	拆除光交接箱	(1)光缆交接箱保护性拆除 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	个	2	9%	81.20	7.31	88.51	162.40	14.62	177.02	
2	拆除混凝土结构	(1)保护性拆除设备基础 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m3	2.16	9%	195.35	17.58	212.93	421.95	37.98	459.93	
3	拆除监控杆	(1)保护性拆除监控杆 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	根	7	9%	72.43	6.52	78.95	507.02	45.63	552.65	
4	拆除摄像头	1.保护性拆除摄像头 2.具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	根	7	9%	43.56	3.92	47.48	304.92	27.44	332.36	
5	管道光缆拆除	(1)拆除管道光缆(破坏性拆除) (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	26159.52	9%	0.87	0.08	0.95	22799.58	2051.96	24851.54	
6	拆除电缆	1.名称:拆除电缆 2.规格:VV-3*4 3.含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 4.具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	127.44	9%	0.83	0.07	0.90	105.23	9.47	114.70	
二	西乡河碧道建设工程(一标段)-十一区~十五区其他措施费(单价措施)											
二.1	其他措施费(园建)											
二.1.1	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费(园建)											
1	台阶	(1)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (2)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	125.22	9%	88.18	7.94	96.12	11042.34	993.81	12036.15	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价(元)			合计(元)			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
2	基础	(1)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (2)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	1878.87	9%	48.34	4.35	52.69	90823.54	8174.12	98997.66	
3	垫层	(1)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (2)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	90.08	9%	37.94	3.41	41.35	3417.26	307.55	3724.81	
4	压顶	(1)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (2)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	18.3	9%	91.52	8.24	99.76	1674.87	150.74	1825.61	
二.1.2 脚手架费(园建)												
1	外脚手架	(1)搭设方式:挡墙脚手架	m2	1205.62	9%	8.58	0.77	9.35	10341.79	930.76	11272.55	
2	外脚手架	(1)搭设方式:钢结构	m2	49.59	9%	12.33	1.11	13.44	611.46	55.03	666.49	
二.1.3 垂直运输机械费(园建)												
1	大型设备进出场及安拆	履带式挖掘机 1m3以内(场外运输)	台次	2	9%	4124.00	371.16	4495.16	8248.00	742.32	8990.32	
二.2 其他措施费(电气)												
1	基础模板	(1)构件类型:混凝土设备基础垫层 木模	m2	1238.91	9%	36.13	3.25	39.38	44759.89	4028.39	48788.28	
2	垫层模板	(1)构件类型:混凝土基础垫层 木模	m2	120.24	9%	36.13	3.25	39.38	4344.08	390.97	4735.05	
二.3 其他措施费(水利)												
二.3.1 混凝土、钢筋混凝土模板及支架费(水利)												
1	挡墙模板	/	m2	293.56	9%	66.31	5.97	72.28	19466.53	1751.99	21218.52	
2	垫层模板	/	m2	119.69	9%	36.18	3.26	39.44	4330.80	389.77	4720.57	
3	基础模板	/	m2	179.81	9%	42.61	3.84	46.45	7662.55	689.63	8352.17	
4	承台模板	/	m2	135.72	9%	46.80	4.21	51.01	6351.45	571.63	6923.08	
5	墩(台)身模板	/	m2	27.19	9%	95.63	8.61	104.24	2600.26	234.02	2834.29	
6	板梁模板	/	m2	1592.99	9%	85.84	7.73	93.57	136748.69	12307.38	149056.07	
7	楼梯模板	/	m2	17.47	9%	114.06	10.26	124.32	1992.54	179.33	2171.87	
二.3.2 脚手架费(水利)												
1	墙面脚手架	/	m2	680.9	9%	12.33	1.11	13.44	8395.68	755.61	9151.30	
二.3.3 大型机械设备进出场及安拆(水利)												
1	履带式挖掘机 1m3以内(场外运输)	履带式挖掘机 1m3以内(场外运输)+履带式推土机 90KW以内(场外运输)+履带式柴油打桩机锤重6000kg内(安拆)	台次	1	9%	8056.34	725.07	8781.41	8056.34	725.07	8781.41	
二.3.4 施工排水、降水费(水利)												
1	排水、降水	(1)潜水泵抽排水 出口直径Φ50mm	项	1	9%	45530.65	4097.76	49628.41	45530.65	4097.76	49628.41	
二.4 措施费(建筑)												
二.4.1 混凝土、钢筋混凝土模板及支架费(建筑工程)												
1	垫层	(1)模板材质:满足设计及施工规范要求,综合考虑 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	21.89	9%	37.91	3.41	41.32	829.81	74.68	904.49	
2	基础	(1)模板材质:满足设计及施工规范要求,综合考虑 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	108.74	9%	48.31	4.35	52.66	5253.44	472.81	5726.25	
3	矩形柱	(1)矩形柱模板 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	51.77	9%	66.43	5.98	72.41	3439.14	309.52	3748.67	
4	构造柱	(1)构造柱模板 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	13.36	9%	66.43	5.98	72.41	887.52	79.88	967.40	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价(元)			合计(元)			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
5	圈梁	(1)圈梁模板 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	11.89	9%	73.16	6.58	79.74	869.82	78.28	948.11	
6	过梁	(1)过梁模板 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	9.56	9%	86.73	7.81	94.54	829.18	74.63	903.80	
7	有梁板	(1)有梁板模板 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	168.9	9%	70.17	6.32	76.49	11852.44	1066.72	12919.16	
二.4.2 脚手架费(建筑工程)												
1	外脚手架	(1)搭设高度:综合考虑 (2)搭设方式:综合考虑 (3)脚手架材质:综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (5)满足本工程招标图纸、招标文件及验收规范等要求	m2	1081.66	9%	36.39	3.28	39.67	39366.47	3542.98	42909.45	
2	装饰外脚手架	(1)搭设高度:综合考虑 (2)搭设方式:综合考虑 (3)脚手架材质:综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (5)满足本工程招标图纸、招标文件及验收规范等要求	m2	960.7	9%	23.64	2.13	25.77	22713.06	2044.18	24757.24	
3	满堂脚手架	(1)搭设高度:5.68m以内 (2)搭设方式:综合考虑 (3)脚手架材质:综合考虑 (4)工程量按主墙间净空面积以平方米计 (5)满足本工程招标图纸、招标文件及验收规范等要求	m2	111.17	9%	29.78	2.68	32.46	3310.62	297.96	3608.58	
4	里脚手架	(1)搭设方式:综合考虑 (2)搭设高度:综合考虑 (3)脚手架材质:综合考虑 (4)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容 (5)满足本工程招标图纸、招标文件及验收规范等要求	m2	55.58	9%	12.88	1.16	14.04	715.91	64.43	780.34	
二.4.3 大型机械设备进出场及安拆费(建筑工程)												
1	大型机械设备进出场及	/	项	1	9%	13678.10	1231.03	14909.13	13678.10	1231.03	14909.13	
二.5 其他措施费(人行桥1)												
二.5.1 混凝土、钢筋混凝土模板及支架费(人行桥1)												
1	墩(台)身模板	(1)桥台、背墙模板 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	68.77	9%	122.42	11.02	133.44	8418.96	757.71	9176.67	
2	基础模板	(1)台阶模板 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m2	7.37	9%	42.61	3.83	46.44	314.00	28.26	342.26	
二.5.2 大型机械设备进出场及安拆费(人行桥1)												
1	大型机械设备进出场及	旋挖钻机 φ1000以外(安拆)	项	1	9%	14862.68	1337.64	16200.32	14862.68	1337.64	16200.32	
二.6 其他措施费(交通疏解)												
1	现场围挡	(1)PVC围挡 (2)围挡高度2.5m (3)C25混凝土基础 (4)摊销次数:综合考虑 (5)含围挡及基础的安装、拆除、维护等费用 (6)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等相关费用 (7)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	m	5274.5	9%	133.96	12.06	146.02	706589.44	63593.05	770182.49	
二.7 其他措施费(苗木迁移)												
1	树木支撑架	(1)支撑类型、材质:综合考虑 (2)支撑材料规格:综合考虑 (3)单株支撑材料数量:综合考虑	株	43	9%	125.46	11.29	136.75	5394.72	485.53	5880.25	
二.8 其他措施费(管线改迁)												
二.8.1 混凝土、钢筋混凝土模板及支架费(人行桥1)												
1	基础模板	(1)构件类型:混凝土设备基础垫层 木模	m2	121.28	9%	36.21	3.26	39.47	4391.67	395.25	4786.92	
2	垫层模板	(1)构件类型:混凝土基础垫层 木模	m2	8.83	9%	36.22	3.26	39.48	319.82	28.78	348.61	
二.8.2 施工排水、降水费												
1	孔抽水(流)	(1)坑槽、井下作业抽水 (2)含相关工序及其所需辅材的购买及安装等内容,包括但不限于深化设计等所有相关费用 (3)具体详见图纸及招标文件,且需满足现行施工规范、技术标准及质量验收规范要求及业主要求	项	1	9%	18161.12	1634.50	19795.62	18161.12	1634.50	19795.62	

附件一：

**西乡河碧道建设工程（一标段）项目碧道工程11区~15区专业分包合同  
合同清单**

序号	分部分项工程名称	工作内容	单位	暂定工程量	税率	单价（元）			合计（元）			备注
						不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
三	西乡河碧道建设工程（一标段）-十一区~十五区暂定不可竞争费											
1	安全文明施工费	现场围挡不包含在安全文明施工费中（工程量在单价措施费中据实单独计算）	项	1	9%	630816.53	56773.49	687590.02	630816.53	56773.49	687590.02	
2	规费	/	项	1	9%	1000688.48	90061.96	1090750.44	1000688.48	90061.96	1090750.44	
3	销项增值税及其附加	/	项	1	9%	943737.48	84936.37	1028673.85	943737.48	84936.37	1028673.85	
四	西乡河碧道建设工程（一标段）-十一区~十五区其他项目费											
1	保险费	/	项	1	9%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2	土方受纳处置	/	m3	20902.87	9%	34.54	3.11	37.65	722011.98	64981.08	786993.06	
3	底泥处置费	/	m3	11700.49	9%	95.53	8.60	104.13	1117772.50	100599.52	1218372.02	
4	计日工	/	工日	1	9%	308.26	27.74	336.00	308.26	27.74	336.00	
五	合计		元						30600494.28	2754044.49	33354538.76	

注：本清单中的工程量为暂估量，合价为暂估价，不作为最终结算依据。

甲方：（签章）

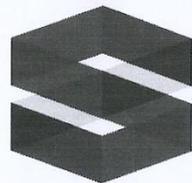


乙方：（签章）



3、北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程  
施工合同

合同编号: D2024-007



**特区建工**

北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程  
之  
室外、景观、绿化工程合同

总包方(甲方): 深圳市建安东部建设有限公司

分包方(乙方): 深圳市红头船建设集团有限公司

合同订立地点: 深圳市深汕特别合作区

## 室外、景观、绿化工程合同

总包方（甲方）：深圳市建安东部建设有限公司

分包方（乙方）：深圳市红头船建设集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》、《房屋建筑工程质量保修办法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程（必须与在当地备案名称一致，也须与发票上备注工程名称一致，下同）室外、景观、绿化工程施工事宜达成如下协议：

### 第一条：工程概况

1.1 工程名称：北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程（必须与在当地备案名称一致，也须与发票上备注工程名称一致）

1.2 工程地点：深圳市深汕特别合作区鹅埠片区

1.3 建筑面积：总建筑面积 158653 m<sup>2</sup>，其中地上总建筑面积约为 101896 m<sup>2</sup>，地下室总面积约为 56757 m<sup>2</sup>

### 第二条：分包内容及承包方式

2.1 分包范围：室外工程，含大门及岗亭工程、道路广场、垃圾站、污水站、化粪池、降温池、消毒池、衰变池、围墙工程的景观、绿化工程及其配套电气工程，直升机停机坪土建工程，详见工程量清单。

2.2 承包方式：包人工、包材料、包机械、包工期、包安全、包质量、包文明施工等完成本合同约定的所有施工内容。

2.3 分包内容：

为完成工程之所有项目包括图纸显示和根据图纸内容可合理推断出的内容，包括但不限于所罗列之项目：

(1) 塑料管铺设施工：

塑料管道及其他材料场内倒运，垫层（中粗砂）铺筑、压实，管道连接及安装、包封、接头砂浆抹带等按施工图完成本分项（部）或工序工程的所有工作。

(2) 钢筋混凝土管铺设施工：

沟槽底部垫层施工、钢筋混凝土管管枕混凝土模板的制作、安装和拆卸，管枕混凝土浇

筑及养生、混凝土管道铺设、管道之间接口施工、管道闭水试验等按施工图完成本分项（部）或工序工程的所有工作。

（3）检查井：

基础夯实处理、基底垫层施工、井室基础混凝土模板安装及拆卸、井室基础混凝土浇筑及养生，砖砌检查井（或钢筋混凝土检查井）井室、井筒的施工，井底流槽混凝土浇筑及养生，井字架钢管的架设，井内外侧砖墙防水砂浆抹面施工、钢筋混凝土盖板预制与安装，PE管（及HDPE管）和混凝土管与检查井的连接施工，检查井爬梯、防坠网制作与安装，井盖安装等按施工图完成本分项（部）或工序工程的所有工作。

（4）混凝土垫层：

包括混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养生等为完成混凝土垫层施工等按施工图完成本分项（部）或工序工程的所有工作。

（5）井周围回填砂砾：

包括材料运输、填筑、碾压等完成井周围回填灰土施工等按施工图完成本分项（部）或工序工程的所有工作。

（6）雨水口：

雨水口开挖、基础混凝土浇筑、雨水口砌筑、粉刷、井圈加固、盖板（或井盖）安装、防盗链制作、安装等按施工图完成本分项（部）或工序工程的所有工作。

（7）人行道及其他附属工程：

人行道基础整平，碎石垫层铺筑、整平、压实，基础混凝土浇筑、振捣、整平，砂浆垫层浇筑，人行道铺筑，侧平石基础混凝土浇筑，侧平石安装、勾缝等按施工图完成本分项（部）或工序工程的所有工作。

（8）路基填筑（利用土方）：

对运至路基填方段土方进行分层摊铺、洒水（取运水）、翻晒、平整、碾压，临时排水、路基顶面边坡修整成型、刷坡，填挖交界填筑，以及边坡余土清理外运等按施工图完成本分项（部）或工序工程的所有工作。

（9）路基土方弃运（外弃土）：

包括土方开挖、装车、并运至弃土场等按施工图完成本分项（部）或工序工程的所有工作。

（10）沟槽土方开挖：

包括施工放样（甲方负责将水准点、导线点引到施工场地，其余测量由乙方负责，甲方

复核)、土方的开挖、倒运、装车、维护及支撑等按施工图完成本分项(部)或工序工程的所有工作。

(11) 沟槽土方(或中粗砂)回填:

包括沟槽原土(或中粗砂)回填、运输、夯实、碾压等按施工图完成本分项(部)或工序工程的所有工作。

种植土:

种植土土源取得、种植土开挖、装车、运输、摊铺等按施工图完成本分项(部)项或工序工程的所有工作。

(12) 撒播草种:

种植区域施肥、翻土、播种、浇水及养护(包括洒水、病虫害防治、追肥、坏死植物补植等)等按施工图完成本分(部)项或工序工程的所有工作。

(13) 草皮:

种植区域施肥、翻土、草皮装车、运输、卸车、铺设、整平、浇水及养护(包括洒水、病虫害防治、追肥、坏死植物补植等)等按施工图完成本分(部)项或工序工程的所有工作。

(14) 乔木、灌木和攀援植物:

移栽树木运输和固定、种植区域确定、树坑挖刨、栽植与施肥、树木栽植后的支撑、浇水及养护(包括洒水、病虫害防治、追肥、坏死植物补植等)等按施工图完成本分(部)项或工序工程的所有工作。

(15) 包括但不限于整理绿地(含±30cm的土方平整及土壤改良),清理垃圾,测量放线、清点苗木数量,卸车、二次倒运装卸,散苗、修剪、挖树坑、苗木种植、回填种植穴、浇水、围堰、支撑、草绳、整标段苗木栽植完成后12个月内的养护,成品保护,非季节绿化施工技术措施(打抗蒸腾剂、施生根粉、打营养液、防寒、搭遮阴棚、搭遮阴棚的架子等)、抢工措施费、施工阶段及甲方养护结束前的补苗及死苗的拔出清理、除甲供应外的材料采购,挖机、吊车、二次倒运运输车、剪草机、打药机等供应。

(16) 直升机停机坪土建工程:

停机坪区域的混凝土及钢筋混凝土工程、建筑工程等按施工图完成本分(部)项或工序工程的所有工作。

### 第三条:乙方资质情况

3.1 乙方资质证书号码: D244332953

- 3.2 发证机关：广东省住房和城乡建设厅
- 3.3 乙方资质专业及等级：市政公用工程施工总承包一级  
复审时间及有效期：至 2024 年 10 月 18 日
- 3.4 安全生产许可证号码：(粤)JZ安许证字[2023]022771  
复审时间及有效期：至 2024 年 11 月 19 日
- 3.5 乙方属于： 一般纳税人  小规模纳税人  其他
- 3.6 乙方适用税率： 3%  6%  9%  13%  其他 \_\_\_\_\_ %
- 3.7 乙方应向甲方提供适用税率/征收率为 9% 的合规增值税专用发票（包含税务机关代开），并准确填写发票项目，发票备注必须注明建筑服务发生地所在县（市、区）、项目名称（项目名称为当地政府备案名称）。乙方在给甲方提供发票时，应提供项目所在地备案建筑服务、当地预缴税款等相关资料，否则甲方将不予付款。因乙方发票问题（包括开错、假发票、未及时提交甲方等），造成甲方增值税抵扣税额损失的，由乙方全额进行赔偿。开具的增值税发票提交我司后，如未经甲方允许，私自红冲或作废已开具增值税发票，每出现一次罚款 10 万元。

#### 第四条：价款与计量

4.1 合同清单：（详见附件一）

4.2 合同清单所列数量为暂估量，暂定含税总价：31083701.54 元  
（人民币大写：叁仟壹佰零捌万叁仟柒佰零壹元伍角肆分），

其中：不含税价款：28517157.38 元（人民币大写：贰仟捌佰伍拾壹万柒仟壹佰伍拾柒元叁角捌分）；

增值税税金：2566544.16 元（人民币大写：贰佰伍拾陆万陆仟伍佰肆拾肆元壹角陆分）。

暂定总价并不作为结算依据，双方结算根据本合同相关约定条款进行。

最终含税合同总价=结算价-其他应扣款或罚款。

其他代扣代缴的费用包括：

- (1) 水电费：按总价×1%（或根据实际情况结算）
  - (2) 施工过程中的各种罚款或代扣款。
- 4.3 合同清单单价为固定综合单价，该单价含乙方包工包料包机械包工期包安全包质量等费用。包括乙方为履行本合同约定的义务，完成合同工作内容，承担自身经营风险，满

足国家规范、规程、标准和设计要求，达到业主、监理、甲方满意所发生的一切相关费用。

4.4 本合同固定综合单价不再做任何调整。任何因市场物价波动、生活费用提高、人员工资的提高、政府税收与收费的调整以及政府与行业主管部门红头文件的颁发等因素引起的乙方的成本的增减，均属于乙方自身经营风险，视为已经事先充分估计并已经包含在合同固定综合单价之中。因国家税务政策变化对税率的调整，乙方承诺不含税单价不变，调整时间随国家政策施行之日起执行。

4.5 本合同单价已经综合考虑但不限于以下内容：

(1) 图纸所显示及工程规范、招标条件所说明的所有内容。应视为是包括所有主体结构工程用工及辅助用工及当地政府、业主、监理、甲方组织安排的现场参观、会议清扫与会场布置等用工、包中小型机械（除甲方提供之外的全部机械）、包辅料、包周转性材料以及包主材材料消耗量、并包括所有有关的费用，如人工费、材料费、机具费、选料损耗、选料费用、加工费、加工损耗、出材损耗、装车费、材料至买方指定地点、送检样品费、材料检测费、运输过程中相关损耗、产品保护费、采购保管仓储费、供销部门手续费、外埠及市内运费、产品运至工地前的仓储费、材料市场波动风险费、汇率波动、提供技术服务及现场技术指导费、现场不利因素对生产及供应产生的不利影响及费用、不可预见费用、进出口以及清关、商检费用、报关费用、清洁费、水电费、防疫费、技术资料费、附件或配件费、食宿交通费、试验检验费、保险费、运输装卸费、工具费、成品保护费、赶工费、安全文明施工费、与其他分包商的配合照管费、劳保用品费、生产工具费、医疗费、工期费、酷热天气施工费、层高超高施工费、二次搬运、各种措施费、人工费调增企业经营费、调价、扰民调停费（指由乙方自身原因引起的扰民或民扰）、风险费、竣工资料费、现场冬雨季施工防护及降效费、治安保卫费（乙方自身施工范围及生活区）、临时设施（除甲方提供之外的临时设施）、安全防护、测量试验配合费、夜间施工费、垃圾清至现场指定地点、竣工清理费、环境保护费、远征施工增加费、承担各种风险费用及按本合同约定的质量验收合格等要求所发生的一切费用甲方提供材料的装卸车保管费及与其他乙方的配合照管费、现场管理费、企业管理费、利润、增值税等。

(2) 合同价款（单价或总价）还包括因施工不良或缺陷及瑕疵而造成剔凿、返工、改良、修补等支出以及在合同保修期内发生的保修费用。

4.6 工程量计算方法

- (1) 计量方式：工程量计算范围依据施工图纸以及设计变更、签证，计算规则依据《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范 GB50854-2013》、《深圳市建筑工程消耗量定额》（2016）、《深圳市安装工程消耗量定额（2020）》、《深圳市装饰消耗量定额 2020》、《深圳市园林建筑绿化工程消耗量定额》（2017）中工程量计算规则和发包的工程量清单中备注的工程量计算规则计算。
- (2) 甲方与乙方的结算量以建设单位与甲方的结算量为上限，若出现乙方结算工程量大于建设单位与甲方的结算量，乙方予以配合同建设单位核对。

#### 第五条：付款与结算

##### 5.1 本工程无预付款，月度付款前提：

- (1) 业主已经将相应款项支付给甲方；
- (2) 月度施工内容经甲方同意；
- (3) 施工进度在甲方的总控制计划之下；
- (4) 试验/复试报告证明所用材料合格或满足合同要求；
- (5) 经甲方验收合格【分项验收合格时】；
- (6) 随月进度提交了相关技术资料【试验报告、验收资料等】。

##### 5.2 支付方式：

- (1) 支付方式：银行转帐、支票、银行承兑汇票、商业汇票、保理、其他：\_\_\_\_\_。
- (2) 甲方可优先使用票据进行结算，贴现费用由 甲方、乙方 承担，按贴现当天的情况结算。

##### 5.3 付款程序

- 5.3.1 乙方应在每月 20 日之前将当月分包月报量申请表及明细上报于甲方，经甲方商务部审核后，于次月 30 日前支付至上月审核金额的 80%（该款额已包含了当月 100%的纯人工费，即全部工人工资）；单项工程完工经验收合格后支付至审核金额的 90%；本项目整体工程竣工验收合格后支付至分包结算金额的 97%；剩余 3%作为质量保修金，质量保修金待本项目整体工程竣工验收合格保修期满扣除相应扣款后一次性无息支付。工程变更、签证验收合格完毕的支付比例为 70%，随进度款按月支付，余款在结算审定后支付。
- 5.3.2 乙方申请付款的同时须提供符合甲方要求的增值税发票，否则甲方有权暂不支付；如乙方提供虚假发票，则因假发票而引起的税款、滞纳金及罚款等由乙方自行承担，因

- 27.3 乙方单位往来电子邮箱：100544480@qq.com，该电子邮箱为乙方公司工作邮箱，甲方发送的电子邮件，乙方可即时收到，并确保于甲方发送后 12 小时内知悉，如电子邮箱地址变更，双方将重新签订补充协议进行明确。
- 27.4 在合同履行期间，因乙方违约产生的罚款（包括但不限于质量罚款、安全罚款），乙方拒不缴纳的，甲方将在发生当月进度款中予以扣除，乙方对此无异议。
- 27.5 乙方承诺同意接受合同电子签约、签章模式，并已充分知晓签署相关电子合同及其他文书、签章的效力及风险；乙方应妥善保管账号密码，经使用乙方密码登录乙方账号的所有操作视同乙方本人行为，乙方愿承担由此产生的一切法律后果。
- 27.6 甲方已就本合同中所有条款向乙方进行了充分说明，乙方表示认可并接受上述条款的约定。
- 27.7 本合同文本 6 份，甲方 4 份、乙方 2 份。
- 27.8 本合同中的“处罚”“罚款”等指违约金。

（以下无正文）

#### 附件

- 附件一：工程量清单
- 附件二：安全生产与消防保卫协议书
- 附件三：廉洁自律承诺书
- 附件四：合同相对方项目部有权签字人授权书
- 附件五：业主合同技术条款

甲方： (盖章) 地址： 镇大同路怡和楼 2 栋 2 层 209-214 号 邮政编码： 518200 法定代表人： 或委托代理人： 联系电话： 0755-22093706 传真： 0755-22093705 电子邮箱： 2631179126@qq.com 开户银行： 中国农业银行股份有限公司 深汕特别合作区支行 账号： 41036900040006925 纳税人识别号： 91441624MA56DJ8726	乙方： (盖章) 地址： 深圳市光明区光明街道东 周社区木墩村新南区 452 栋 201 邮政编码： 518107 法定代表人： 或委托代理人： 联系电话： 0755-23198135 传真： 0755-23242972 电子邮箱： 100544480@qq.com 开户银行： 中国银行深圳宝源支行 账号： 756276928220 纳税人识别号： 91440300MA5F7AYD86
签订日期： 2024-01-01	签订日期： 2024.01.01

北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程  
合同清单

编号	项目编码	子目名称	项目特征	计算规则	单位	工程量	税率	单价(元)			合价(元)			备注	
								不含税	税金	含税	不含税	税金	含税		
		9-本岛土建工程													
1	010307001002	散水(外端处)	(1)60厚C15混凝土垫层 (2)150厚粒径5-32卵石垫层M2.5混合砂浆抹面 (3)素土夯实 (4)详见图纸S-1-25	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	62.61	9.00%	121.81	10.96	132.77	7629.98	686.70	8316.68		
		6-岛内道路工程													
2	010307001013	散水	(1)100厚C15混凝土,面上加5厚M5预拌水泥砂浆打肋抹光,与墙体连接处,转折处及每6米设缝,密封胶嵌缝 (2)素土夯实,向外找坡5% (3)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	70.20	9.00%	86.73	7.81	94.54	6088.73	547.99	6636.71		
3	010201022002	铺地砖(参考景观面散水做法)	(1)600*300*50花岗岩盲道水沟盖板 (2)1.50*5镀锌角钢铺长 (3)1:3,Φ6铺贴与3号角钢焊接Φ500端头 (4)100厚C20混凝土压顶 (5)15厚青麻粒 (6)30厚1:2.5水泥砂浆压光,内掺防水剂 (7)2厚聚氨酯防水涂料防水层 (8)45厚水泥砂浆找平层M10灰砂砖 (9)C15混凝土 (10)素土夯实,密实度98% (11)做法参照通用节点11-71-01.02 (12)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以长度计算	m	21.20	9.00%	488.56	43.97	532.53	10357.53	932.18	11289.70		
		7-景观绿化													
		人工及园亭工程													
4	01060101001001	青砖铺地(具体见节点11-71-01.02)	(1)规格:200*100*60青砖 (2)1:3水泥砂浆铺地 (3)素土夯实,密实度98% (4)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	6.00	9.00%	45168.00	4059.72	49227.72	270648.00	24358.32	295006.32		
5	01060101001002	成品园亭	(1)规格:1500*1500*2500 (2)材料:铝合金门结构 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示数量计算	个	6.00	9.00%	11277.00	1014.93	12291.93	67662.00	6089.58	73751.58		
		道路工程													
		11-01.01.02铺装通用做法													
6	010203006001	沥青路面做法(车行道)	(1)30厚细粒式(AC-13)沥青混凝土(AC) (2)粘层油(OC)或乳化沥青(EA) (3)40厚中粒式沥青混凝土(AC-20C) (4)8厚细粒式(AC-3) (5)200厚C25混凝土基层 (6)150厚级配碎石 (7)素土夯实,密实度≥94% (8)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	16360.46	9.00%	201.74	18.16	219.90	3300391.10	297053.20	3597644.30		
		11-06道路及铺装通用做法													
7	010203006002	道路嵌缝	(1)沥青嵌缝胶泥 (2)密封胶 (3)沥青处理剂 (4)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以长度计算	m	412.00	9.00%	37.72	3.39	41.11	15538.70	1398.48	16937.19		
8	010203006003	道路嵌缝、铺缝	(1)沥青嵌缝胶泥 (2)密封胶 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以长度计算	m	4189.00	9.00%	19.82	1.78	21.60	83006.29	7470.57	90476.86		
9	011702001018	基础 化粪池、沼气池、消毒池、臭粪池	(1)木模板 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	806.58	9.00%	41.26	3.71	44.97	33279.09	2995.12	36274.21		
		混凝土及钢筋混凝土工程													
10	010601006001	垫层	(1)混凝土种类:商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C20 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	9.92	9.00%	44.94	40.04	484.96	4413.54	397.22	4810.76		
11	010601006002	现浇混凝土池底	(1)混凝土种类:商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C30 (3)抗渗等级:P6 (4)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	27.72	9.00%	510.92	48.68	589.60	14994.31	1349.49	16343.79		
12	010601007001	现浇混凝土池壁(隔墙)	(1)混凝土种类:商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C30 (3)抗渗等级:P6 (4)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	63.42	9.00%	611.42	55.03	666.45	38776.21	3489.86	42266.07		
13	010601009001	现浇混凝土池梁	(1)混凝土种类:商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C30 (3)抗渗等级:P6 (4)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	2.16	9.00%	587.21	52.85	640.06	1268.37	114.15	1382.53		
14	010601010001	现浇混凝土池盖板	(1)混凝土种类:商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C30 (3)抗渗等级:P6 (4)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	7.74	9.00%	533.73	48.04	581.77	4131.10	371.80	4502.89		
15	010601017001	现浇混凝土井盖基础	(1)混凝土种类:商品混凝土 (2)混凝土强度等级:C30 (3)抗渗等级:P6 (4)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	1.39	9.00%	677.86	61.01	738.87	942.23	84.80	1027.03		



北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程  
合同清单

编号	项目编号	子目名称	项目特征	计算规则	单位	工程量	税率	单价(元)			合价(元)			备注
								不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
189	010602001090	底板防水(底面)	(1) 聚氨酯 (2) 50厚C20细石砼保护层 (3) 1.5厚聚合物水泥砂浆(高分子膜) (4) 5厚聚合物水泥砂浆 (5) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	157.75	9.00%	98.23	8.81	107.07	15495.19	1394.57	16889.76	
190	010602001091	底板防水(侧面)	(1) 聚氨酯 (2) 50厚C20细石砼保护层 (3) 1.5厚聚合物水泥砂浆(高分子膜) (4) 5厚聚合物水泥砂浆 (5) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	51.84	9.00%	116.88	10.52	127.40	6058.96	545.31	6604.26	
191	041102031001	垫层模板	(1) 木模板 (2) 垫层 (3) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	30.15	9.00%	35.38	3.18	38.56	1077.30	96.96	1174.26	
192	041102031001	池底模板	(1) 木模板 (2) 池底 (3) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	165.29	9.00%	73.97	6.66	80.63	7788.49	700.96	8489.45	
193	041102035001	池壁(内墙)模板	(1) 木模板 (2) 单线型池壁 (3) 支撑高度:3.6M以内 (4) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	1028.17	9.00%	65.53	5.90	71.43	67397.59	6065.78	73463.38	
194	041102035002	池壁(外墙)模板	(1) 木模板 (2) 直形池壁 (3) 支撑高度:3.6M以内 (4) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	395.31	9.00%	51.17	4.87	59.01	21412.12	1927.09	23339.22	
195	041102035003	池壁(内墙)模板	(1) 木模板 (2) 直形池壁 (3) 支撑高度:4.6M以内 (4) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	643.35	9.00%	56.79	5.11	61.90	36534.10	3288.10	39822.19	
196	041102036001	池盖模板	(1) 木模板 (2) 圆形池盖 (3) 支撑高度:3.6M以内 (4) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	137.66	9.00%	78.02	7.02	85.01	10739.84	968.59	11706.43	
197	041102036002	池盖模板	(1) 木模板 (2) 方形池盖 (3) 支撑高度:3.6M以内 (4) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	6.56	9.00%	84.00	7.56	91.56	551.01	49.59	600.60	
198	041102013001	梁模板	(1) 木模板 (2) 异形梁 (3) 支撑高度:3.6M以内 (4) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	29.40	9.00%	96.50	8.68	105.18	2837.07	255.34	3092.40	
199	041102013002	梁模板	(1) 木模板 (2) 异形梁 (3) 支撑高度:3.6M以内 (4) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	29.73	9.00%	75.05	6.75	81.80	2231.11	200.80	2431.91	
200	041102037001	井盖板模板	(1) 木模板 (2) 井盖板 (3) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	30.51	9.00%	58.22	5.25	63.57	1779.29	160.14	1939.42	
201	041102036003	预制盖板模板	(1) 木模板 (2) 预制盖板 (3) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	101.49	9.00%	53.89	4.85	58.71	5469.09	492.22	5961.31	
202	041102037002	预制井圈模板	(1) 木模板 (2) 预制井圈 (3) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	4.22	9.00%	53.89	4.85	58.74	227.11	20.17	247.87	
203	011701000201	满堂基础脚手架	(1) 满堂基础脚手架 (2) 搭设高度:3.2M以内 (3) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	258.95	9.00%	11.91	1.07	12.98	3084.73	277.63	3362.35	
204	011701000101	外脚手架	(1) 外脚手架 (2) 搭设高度:6.0M以内 (3) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	920.94	9.00%	15.01	1.35	16.36	13822.53	1244.03	15066.55	
205	011701000301	满堂脚手架	(1) 满堂脚手架 (2) 搭设高度:3.2M以内 (3) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	182.91	9.00%	23.82	2.14	25.96	4356.18	392.06	4748.23	
206	011701000201	甲种脚手架	(1) 甲种脚手架 (2) 搭设高度:3.6M以内 (3) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	219.14	9.00%	11.21	1.01	12.21	2455.55	221.00	2676.55	
207	011701001001	安全网	(1) 脚手架上挂安全网 (2) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	1043.01	9.00%	7.01	0.63	7.64	7309.26	657.83	7967.09	
		景观安装工程												
		景观安装工程												
		一层景观电气系统												
208	030101017035	配电箱	(1) 名称:景观照明配电箱1-36AL (2) 安装方式:落地安装,包含混凝土基础 (3) 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	按图示数量计算	台	1.00	9.00%	2198.66	221.88	2723.54	2498.66	224.88	2723.51	
209	030101017036	配电箱	(1) 名称:景观照明配电箱2-36AL (2) 安装方式:落地安装,包含混凝土基础 (3) 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	按图示数量计算	台	1.00	9.00%	1719.84	154.79	1874.63	1719.84	154.79	1874.63	
210	030101017037	配电箱	(1) 名称:景观照明配电箱3-36AL (2) 安装方式:落地安装,包含混凝土基础 (3) 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	按图示数量计算	台	1.00	9.00%	2193.99	197.16	2391.11	2193.99	197.16	2391.11	
211	030101017038	配电箱	(1) 名称:景观照明配电箱4-36AL (2) 安装方式:落地安装,包含混凝土基础 (3) 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	按图示数量计算	台	1.00	9.00%	1801.29	162.12	1963.40	1801.29	162.12	1963.40	
212	030101017039	配电箱	(1) 名称:景观照明配电箱5-36AL (2) 安装方式:落地安装,包含混凝土基础 (3) 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	按图示数量计算	台	1.00	9.00%	1666.62	150.00	1816.62	1666.62	150.00	1816.62	
213	030101017040	配电箱	(1) 名称:景观照明配电箱6-36AL (2) 安装方式:落地安装,包含混凝土基础 (3) 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	按图示数量计算	台	1.00	9.00%	2013.39	181.21	2194.60	2013.39	181.21	2194.60	
214	010101011001	电灯手孔井	(1) 名称:电灯手孔井 (2) 规格:φ600x600x960(H) (3) C20混凝土垫层200mm (4) 含井盖 (5) 其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等相关规范规定要求	按图示数量计算	座	17.00	9.00%	816.40	73.48	889.88	13878.82	1249.09	15127.91	

**北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程  
合同清单**

编号	项目编号	子目名称	项目特征	计算规则	单位	工程量	税率	单价(元)			合价(元)			备注
								不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
215	040801001001	配管	(1)名称:电气配管 (2)规格:PE20 (3)敷设方式、部位:埋地敷设 (4)其他:应满足招标文件、图纸、竣工及验收等相关规范规定要求	按图示尺寸以长度计算	m	6872.92	9.00%	7.81	0.71	8.55	53885.07	1819.66	58734.72	
216	040801001002	配管	(1)名称:电气配管 (2)规格:PE25 (3)敷设方式、部位:埋地敷设 (4)其他:应满足招标文件、图纸、竣工及验收等相关规范规定要求	按图示尺寸以长度计算	m	51.26	9.00%	7.56	0.68	8.21	387.67	34.89	422.56	
217	040801001003	配管	(1)名称:电气配管 (2)规格:PE32 (3)敷设方式、部位:埋地敷设 (4)其他:应满足招标文件、图纸、竣工及验收等相关规范规定要求	按图示尺寸以长度计算	m	369.37	9.00%	10.61	0.95	11.56	3917.45	352.57	4270.02	
218	040801001004	配管	(1)名称:电气配管 (2)规格:PE80 (3)敷设方式、部位:埋地敷设 (4)其他:应满足招标文件、图纸、竣工及验收等相关规范规定要求	按图示尺寸以长度计算	m	729.76	9.00%	29.97	2.70	32.67	21873.50	1968.61	23842.11	
219	040801001005	配管	(1)名称:电气配管 (2)规格:SC70 (3)敷设方式、部位:埋地敷设 (4)其他:应满足招标文件、图纸、竣工及验收等相关规范规定要求	按图示尺寸以长度计算	m	5861.63	9.00%	11.56	1.01	12.60	67813.06	6103.36	73916.42	
220	040801001006	配管	(1)名称:电气配管 (2)规格:SC20 (3)敷设方式、部位:埋地敷设 (4)其他:应满足招标文件、图纸、竣工及验收等相关规范规定要求	按图示尺寸以长度计算	m	125.32	9.00%	11.56	1.01	12.60	1419.13	130.42	1579.55	
221	040801001007	配管	(1)名称:道路保护管 (2)规格:PE63 (3)敷设方式、部位:埋地敷设 (4)其他:应满足招标文件、图纸、竣工及验收等相关规范规定要求	按图示尺寸以长度计算	m	2208.75	9.00%	26.17	2.36	28.53	57802.55	5202.23	63004.77	
222	030112007001	一般路灯	(1)名称:庭院灯 (2)规格:节能灯36w, H=3.8m (3)备注:含基础与预埋 (4)其他:应满足招标文件、图纸、竣工及验收等相关规范规定要求	按图示数量计算	套	167.00	9.00%	1786.02	160.71	1916.76	298264.88	26843.81	325108.72	
223	030112001005	普通灯具	(1)名称:庭院灯 (2)规格:节能灯LED灯18w (3)备注:应满足招标文件、图纸、竣工及验收等相关规范规定要求	按图示数量计算	套	60.00	9.00%	181.85	16.37	198.21	10910.77	981.97	11892.73	
224	030112007002	一般路灯	(1)名称:高杆灯 (2)规格:LED200W*3, H=5m (4)其他:应满足招标文件、图纸、竣工及验收等相关规范规定要求	按图示数量计算	套	52.00	9.00%	3955.90	356.03	4311.93	205706.80	18513.61	224220.41	
225	030112001006	普通灯具	(1)名称:草坪灯 (2)规格:节能灯18w, H=0.1m (3)备注:含基础 (4)其他:应满足招标文件、图纸、竣工及验收等相关规范规定要求	按图示数量计算	套	276.00	9.00%	178.69	16.37	195.06	53818.65	4849.68	58668.33	
226	030112001007	普通灯具	(1)名称:草坪灯 (2)规格:LED15W (3)备注:应满足招标文件、图纸、竣工及验收等相关规范规定要求	按图示数量计算	套	15.00	9.00%	114.72	10.32	125.05	1720.82	154.87	1875.69	
227	030112001005	装饰灯具	(1)名称:LED景观灯 (2)规格:LED100W (3)其他:应满足招标文件、图纸、竣工及验收等相关规范规定要求	按图示数量计算	套	712.00	9.00%	28.68	2.58	31.27	20123.51	1838.12	22261.66	
228	030112001006	装饰灯具	(1)名称:LED景观灯 (2)规格:LED100W (3)其他:应满足招标文件、图纸、竣工及验收等相关规范规定要求	按图示数量计算	套	3.00	9.00%	112.01	10.08	122.09	336.03	30.24	366.27	
229	040801002002	配线	(1)名称:电气配线 (2)规格:BVV-3*1 (3)其他:应满足招标文件、图纸、竣工及验收等相关规范规定要求	按图示尺寸以长度计算	m	15837.21	9.00%	3.36	0.30	3.66	153811.14	13845.70	167656.84	
230	040801002003	配线	(1)名称:电气配线 (2)规格:BVV-3*1.5 (3)其他:应满足招标文件、图纸、竣工及验收等相关规范规定要求	按图示尺寸以长度计算	m	743.20	9.00%	2.81	0.25	3.06	2094.24	188.48	2282.72	
231	040803001001	电缆	(1)名称:电力电缆 (2)规格:BVV-3*1 (3)敷设方式:穿管敷设 (4)其他:应满足招标文件、图纸、竣工及验收等相关规范规定要求	按图示尺寸以长度计算	m	395.10	9.00%	16.53	1.49	18.02	6531.26	587.81	7119.07	
232	040803001002	电缆	(1)名称:电力电缆 (2)规格:BVV-3*1 (3)敷设方式:穿管敷设 (4)其他:应满足招标文件、图纸、竣工及验收等相关规范规定要求	按图示尺寸以长度计算	m	139.40	9.00%	11.73	1.06	12.79	1635.64	147.21	1782.85	
233	040803001003	电缆	(1)名称:电力电缆 (2)规格:BVV-3*1.5 (3)敷设方式:穿管敷设 (4)其他:应满足招标文件、图纸、竣工及验收等相关规范规定要求	按图示尺寸以长度计算	m	47.87	9.00%	7.35	0.66	8.01	351.75	31.66	383.40	
234	030104031001	照明开关	(1)名称:单相翘板开关 (2)规格:单相翘板开关 (3)其他:应满足招标文件、图纸、竣工及验收等相关规范规定要求	按图示数量计算	个	1.00	9.00%	19.30	1.71	21.03	19.30	1.71	21.03	
235	040801003001	按钮	(1)名称:按钮 (2)其他:应满足招标文件、图纸、竣工及验收等相关规范规定要求	按图示数量计算	个	1.00	9.00%	51.91	4.67	56.58	51.91	4.67	56.58	
236	040801001001	接线盒	(1)名称:接线盒 (2)规格:综合类 (3)其他:应满足招标文件、图纸、竣工及验收等相关规范规定要求	按图示数量计算	个	583.06	9.00%	8.91	0.80	9.71	5191.76	467.26	5659.02	
237	010101003009	挖沟槽土方	(1)土壤类别:综合类 (2)挖土深度:综合考虑 (3)其他:应满足招标文件、图纸、竣工及验收等相关规范规定要求	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	3291.22	9.00%	10.13	0.91	11.37	33448.01	3091.32	37439.33	

**北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程  
合同清单**

编号	项目编码	子目名称	项目特征	计算规则	单位	工程量	税率	单价(元)			合价(元)			备注
								不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
238	010103001027	回填方	(1)填方材料品种:原土回填 (2)密实度:综合考虑 (3)其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等有关规定要求	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	3294.22	9.00%	25.16	2.26	27.42	82877.47	7458.97	90336.44	
屋面景观电气工程														
239	030101017012	配电箱	(1)名称:景观照明箱2-WJGAL1 (2)安装方式:明装 (3)其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等有关规定要求	按图示数量计算	台	1.00	9.00%	144.89	130.01	1574.93	1444.89	130.01	1574.93	
240	030101017013	配电箱	(1)名称:景观照明箱1-WJGAL2 (2)安装方式:明装 (3)其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等有关规定要求	按图示数量计算	台	1.00	9.00%	144.89	130.01	1574.93	1444.89	130.01	1574.93	
241	030101017014	配电箱	(1)名称:景观照明箱3-WJGAL1 (2)安装方式:明装 (3)其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等有关规定要求	按图示数量计算	台	1.00	9.00%	1310.58	117.95	1428.53	1310.58	117.95	1428.53	
242	030101017015	配电箱	(1)名称:景观照明箱6-WJGAL2 (2)安装方式:明装 (3)其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等有关规定要求	按图示数量计算	台	1.00	9.00%	1063.67	95.73	1159.40	1063.67	95.73	1159.40	
243	030111001008	配管	(1)名称:配管 (2)规格:PE20 (3)敷设形式:暗配 (4)其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等有关规定要求	按图示尺寸以长度计算	m	2837.13	9.00%	9.50	0.85	10.35	26941.13	2424.73	29366.16	
244	040801002004	配线	(1)名称:电气配线 (2)规格:WDZ-BV1-1 (3)其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等有关规定要求	按图示尺寸以长度计算	m	8341.53	9.00%	3.36	0.30	3.66	28566.89	2571.02	31137.91	
245	030113001008	普通灯具	(1)名称:草坪灯 (2)规格:节能灯18W,0.0.4W (3)备注:含基础 (4)其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等有关规定要求	按图示数量计算	套	153.00	9.00%	478.69	43.08	521.77	73239.68	6591.57	79831.26	
246	030112001009	普通灯具	(1)名称:草坪灯 (2)规格:LED15W3300K (3)其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等有关规定要求	按图示数量计算	套	19.00	9.00%	114.72	10.32	125.05	2179.70	196.17	2375.87	
自动报警系统工程														
消防电气系统														
247	040801001008	配管	(1)名称:电气配管 (2)规格:PE30 (3)敷设方式:部份:埋地敷设 (4)其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等有关规定要求	按图示尺寸以长度计算	m	4531.49	9.00%	7.84	0.71	8.55	35527.79	3197.50	38725.29	
248	030302005001	双绞线缆	(1)名称:双绞线综合布线电缆 (2)规格:601E (3)敷设方式:穿管敷设 (4)其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等有关规定要求	按图示尺寸以长度计算	m	4772.28	9.00%	13.56	1.22	14.78	61708.54	5823.77	70532.31	
249	040801001009	配管	(1)名称:过路保护管 (2)规格:PE100 (3)敷设方式:部份:埋地敷设 (4)其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等有关规定要求	按图示尺寸以长度计算	m	15.30	9.00%	66.64	6.00	72.64	1019.62	91.77	1111.38	
250	040801001010	配管	(1)名称:过路保护管 (2)规格:PE150 (3)敷设方式:部份:埋地敷设 (4)其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等有关规定要求	按图示尺寸以长度计算	m	145.11	9.00%	103.98	9.36	113.34	15088.70	1357.98	16446.68	
251	030101036001	其他电器	(1)名称:站解器 (2)NS-DBCI (3)规格:含防水接头 (4)其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等有关规定要求	按图示数量计算	个	112.00	9.00%	833.92	75.05	908.97	93398.62	8405.88	101804.50	
252	030101036002	其他电器	(1)名称:解码器酒控制箱:NS-10R11,100个站,金属外壳 (2)含无线云线:NS-GX1(网关及主机),配网络云系统专用应用软件,支持PC端、移动端常规应用,可单独使用,也可与其他系统平台对接 (3)其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等有关规定要求	按图示数量计算	个	1.00	9.00%	27082.70	2437.11	29520.11	27082.70	2437.11	29520.11	
253	030102010001	理击器	(1)名称:理击器 (2)规格:NS-10P (3)其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等有关规定要求	按图示数量计算	组	30.00	9.00%	502.35	45.21	547.57	15070.61	1356.36	16426.99	
254	030503006001	传感器	(1)名称:流量传感器 (2)规格:NS-F111 (3)其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等有关规定要求	按图示数量计算	支	1.00	9.00%	1511.34	136.02	1647.36	1511.34	136.02	1647.36	
255	030503006002	线路接点	(1)名称:线路接点 (2)配用防水接头和NS-708圆形钢箱,带1铜螺栓 (3)其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等有关规定要求	按图示数量计算	支	22.00	9.00%	272.08	24.49	296.57	5985.76	538.72	6524.48	
256	030503006003	传感器	(1)名称:雨量传感器 (2)规格:NS-T8S (3)其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等有关规定要求	按图示数量计算	支	1.00	9.00%	271.80	24.46	296.26	271.80	24.46	296.26	
257	030503006004	传感器	(1)名称:土壤湿度传感器 (2)规格:NS-S01L-SFX,配肩码传感器 (3)其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等有关规定要求	按图示数量计算	支	10.00	9.00%	585.02	52.65	637.67	5850.17	526.52	6376.68	
258	040801012001	杂电、信号屏	(1)名称:信号隔离中继 (2)其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等有关规定要求	按图示数量计算	台	2.00	9.00%	3128.92	281.60	3410.52	6257.84	563.21	6821.05	
259	010101003000	挖沟槽土方	(1)土壤类别:综合类别 (2)挖土深度:综合考虑 (3)其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收等有关规定要求	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	1957.51	9.00%	10.13	0.94	11.37	20410.47	1836.94	22247.41	

北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程  
合同清单

编号	项目编码	子目名称	项目特征	计算规则	单位	工程量	税率	单价(元)			合价(元)			备注
								不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
260	01010300102	回填方	(1)填方材料品种:原土回填 (2)夯实度:综合考虑 (3)其他:应满足招标文件、图纸、施工及验收规范和工程变更要求	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	1957.51	9.00%	25.16	2.26	27.42	49247.92	4432.31	53680.23	
景观工程														
地面铺装														
15-01.01 铺装普通做法														
261	05020100100	地砖铺装做法(人行)	(1)600*300*20陶质防滑地砖 (2)30厚1:1找坡性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)100厚级配碎石 (5)素土夯实,压实度>93% (6)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	2316.98	9.00%	215.55	19.40	234.95	499431.37	14948.82	514380.19	
262	05020100100	地砖铺装做法(人行)	(1)600*300*20陶质防滑地砖 (2)30厚1:1找坡性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)100厚级配碎石 (5)素土夯实,压实度>93% (6)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	509.89	9.00%	201.52	18.11	219.63	102752.11	9217.69	111969.81	
263	05020100100	地砖铺装做法(人行)	(1)600*150*20陶质防滑地砖 (2)30厚1:1找坡性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)100厚级配碎石 (5)素土夯实,压实度>93% (6)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	1533.56	9.00%	203.66	18.33	221.99	312725.89	28145.35	340871.24	
264	05020100100	地砖铺装做法(人行)	(1)200*120*40天然花岗岩铺地 (2)30厚1:1找坡性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)100厚级配碎石 (5)素土夯实,压实度>93% (6)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	233.97	9.00%	128.38	11.55	139.93	90036.79	2703.31	92740.10	
265	05020100100	地砖铺装做法(人行)	(1)300*100*50荔枝面印度红花岗岩(铺地、防滑处理) (2)30厚1:1找坡性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)100厚级配碎石 (5)素土夯实,压实度>93% (6)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	49.86	9.00%	362.25	32.60	394.85	18061.85	1625.57	19687.41	
266	05020100100	地砖铺装做法(人行)	(1)200*300*30陶质防滑地砖 (2)30厚1:1找坡性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)100厚级配碎石 (5)素土夯实,压实度>93% (6)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	1832.94	9.00%	233.04	20.97	253.98	427099.31	38138.91	465238.21	
267	05020100100	地砖铺装做法(人行)	(1)200*300*30陶质防滑地砖 (2)30厚1:1找坡性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)100厚级配碎石 (5)素土夯实,压实度>93% (6)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	1431.21	9.00%	374.29	24.69	398.98	392257.52	35331.08	427588.60	
268	05020100100	地砖铺装做法(人行)	(1)600*600*30荔枝面芝麻白花岗岩(铺地、防滑处理) (2)30厚1:1找坡性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)100厚级配碎石 (5)素土夯实,压实度>93% (6)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	58.27	9.00%	238.03	21.42	259.45	13870.25	1248.32	15118.58	
269	05020100100	地砖铺装做法(人行)	(1)600*300*50荔枝面芝麻白花岗岩收边 (2)30厚1:1找坡性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)100厚级配碎石 (5)素土夯实,压实度>93% (6)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	133.88	9.00%	283.62	25.53	309.14	37970.58	3417.35	41387.94	
270	05020100101	地砖铺装做法(人行)	(1)600*300*20灰色人造石收边 (2)30厚1:1找坡性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)100厚级配碎石 (5)素土夯实,压实度>93% (6)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	13.99	9.00%	310.64	30.66	341.29	4765.51	128.90	4894.41	
271	05020100101	地砖铺装做法(人行)	(1)500*150*20灰色人造石收边 (2)30厚1:1找坡性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)100厚级配碎石 (5)素土夯实,压实度>93% (6)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	16.67	9.00%	338.89	30.50	369.39	5619.33	508.41	6127.74	
272	05020100101	地砖铺装做法(广场)	(1)600*600*30陶质防滑地砖 (2)30厚1:1找坡性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)素土夯实,压实度>93% (5)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	645.22	9.00%	259.14	23.32	282.46	167201.21	15048.11	182249.32	
273	05020100101	地砖铺装做法(广场)	(1)600*150*20陶质防滑地砖 (2)30厚1:1找坡性水泥砂浆 (3)素土夯实,压实度>93% (5)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	1883.60	9.00%	188.42	16.96	205.37	355276.08	31974.85	387250.93	
274	05020100101	地砖铺装做法(广场)	(1)600*150*30陶质防滑地砖 (2)30厚1:1找坡性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)素土夯实,压实度>93% (5)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	855.76	9.00%	187.52	16.88	204.40	169472.46	14442.52	174914.98	
275	05020100101	地砖铺装做法(广场)	(1)600*300*20陶质防滑地砖 (2)30厚1:1找坡性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)素土夯实,压实度>93% (5)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	536.08	9.00%	175.12	15.76	190.89	93880.82	8419.27	102300.10	
276	05020100101	地砖铺装做法(广场)	(1)600*150*20陶质防滑地砖 (2)30厚1:1找坡性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)素土夯实,压实度>93% (5)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	1151.24	9.00%	176.56	15.89	192.45	203259.08	18293.32	221552.39	

北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程  
合同清单

编号	项目编码	子目名称	项目特征	计算规则	单位	工程量	税率	单价(元)			合价(元)			备注
								不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
277	050201001017	硬质铺装做法(顶板)	(1)600*300*50荔枝面芝麻白花花岗岩(防碱、防污处理) (2)30厚1:4找平水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)素土夯实,密实度>93% (5)具体要求详见图纸,相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	21.25	9.00%	257.29	23.16	280.45	6239.38	561.51	6800.93	
278	050201001018	硬质铺装做法(顶板)	(1)1200*300*30荔枝面芝麻灰/白花花岗岩(防碱、防污处理) (2)30厚1:4找平水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)素土夯实,密实度>93% (5)具体要求详见图纸,相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	414.90	9.00%	245.82	22.12	267.94	101991.01	9179.19	11170.20	
279	050201001019	硬质铺装做法(顶板)	(1)600*600*30荔枝面芝麻灰/白花花岗岩(防碱、防污处理) (2)30厚1:4找平水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)素土夯实,密实度>93% (5)具体要求详见图纸,相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	170.94	9.00%	218.72	19.68	238.40	37388.01	3364.92	40752.94	
280	010501001002	碎石基层(顶板)	(1)150厚级配碎石(厚度根据原土承载力推算) (2)具体要求详见图纸,相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	852.60	9.00%	363.97	23.76	387.73	225061.93	20255.57	245317.50	
281	050201001020	硬质铺装做法(车行)	(1)600*150*50荔枝面青石 (2)30厚1:4找平水泥砂浆 (3)200厚C20混凝土基层 (4)150厚级配碎石 (5)素土夯实,密实度>93% (6)具体要求详见图纸,相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	1887.80	9.00%	275.36	21.78	300.11	519816.49	46783.48	566599.97	
282	050201001021	硬质铺装做法(车行)	(1)600*300*50荔枝面青石 (2)30厚1:4找平水泥砂浆 (3)200厚C20混凝土基层 (4)150厚级配碎石 (5)素土夯实,密实度>93% (6)具体要求详见图纸,相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	737.05	9.00%	272.77	21.55	297.32	201044.50	18094.01	219138.51	
283	050201001022	硬质铺装做法(车行)	(1)600*150*50荔枝面青石 (2)30厚1:4找平水泥砂浆 (3)200厚C20混凝土基层 (4)150厚级配碎石 (5)素土夯实,密实度>93% (6)具体要求详见图纸,相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	1544.80	9.00%	273.29	21.60	297.99	422327.77	38009.50	460337.27	
284	050201003001	150高立道牙做法	(1)600*150*300块面芝麻灰道牙,侧角20防碱、防污处理 (2)20厚1:2.5水泥砂浆结合层 (3)150厚C20混凝土 (4)100厚级配碎石 (5)素土夯实,密实度>93% (6)具体要求详见图纸,相关规范及招标	按图示尺寸以长度计算	m	8498.68	9.00%	198.55	17.87	216.42	1687385.72	151864.71	1839250.43	
285	050201003002	平道牙做法	(1)600*150*200块面芝麻灰平道牙(防碱、防污处理) (2)20厚1:2.5水泥砂浆结合层 (3)150厚C20混凝土 (4)100厚级配碎石 (5)素土夯实,密实度>93% (6)具体要求详见图纸,相关规范及招标	按图示尺寸以长度计算	m	491.61	9.00%	162.41	14.62	177.02	79840.76	7185.67	87026.43	
286	050307018001	水泥石坐凳做法,清单工程量按水平投影面积计算	(1)水泥石坐凳 (2)30厚1:2.5水泥砂浆抹灰 (3)M5水泥砂浆砌MU10灰砂砖 (4)100厚C15混凝土基层 (5)素土夯实,密实度>93% (6)具体要求详见图纸,相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	135.74	9.00%	1108.71	99.79	1208.50	150500.90	13545.08	164045.98	
287	050201013001	汀步做法	(1)1000*100*50天然面芝麻白花花岗岩(防碱、防污处理) (2)30厚1:4找平水泥砂浆 (3)120厚M7.5水泥砂浆砌MU10砖 (4)100厚C20混凝土基层 (5)素土夯实(压实度>93%) (6)具体要求详见图纸,相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	23.60	9.00%	339.58	30.56	370.14	8014.11	721.27	8735.38	
288	011107001001	600宽台阶做法	(1)100厚650*600荔枝面芝麻灰花岗岩,侧角20(防碱、防污处理) (2)20厚1:2.5水泥砂浆结合层 (3)100厚C20混凝土基层 (4)100厚级配碎石 (5)不锈钢打磨60*12 (6)素土夯实,密实度>93% (7)具体要求详见图纸,相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	97.51	9.00%	889.46	80.03	969.51	86757.92	7808.21	94566.14	
289	011107001002	300宽台阶做法	(1)50厚600*300荔枝面芝麻灰花岗岩,侧角20(防碱、防污处理) (2)20厚1:2.5水泥砂浆结合层 (3)15厚青古麻丝 (4)20厚1:2.5水泥砂浆结合层 (5)至少100厚C20混凝土基层 (6)100厚级配碎石 (7)不锈钢打磨60*12 (8)素土夯实,密实度>93% (9)具体要求详见图纸,相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	86.03	9.00%	847.79	76.30	924.09	72952.22	6565.70	79517.92	
290	050307016001	原质花岗岩池-压顶石材	(1)600*300*50荔枝面中国黑花岗岩压顶,侧角20(防碱、防污处理) (2)20厚1:2.5水泥砂浆 (3)具体要求详见图纸,相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	115.83	9.00%	356.68	32.10	388.79	41321.88	3718.97	45040.85	
291	050307016002	原质花岗岩池-侧面石材	(1)20厚100*600天然面芝麻灰花岗岩(防碱、防污处理) (2)20厚1:2.5水泥砂浆 (3)具体要求详见图纸,相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	193.08	9.00%	188.26	16.94	205.21	36349.87	3271.49	39621.36	
292	010401001001	原质花岗岩池-砖基础	(1)M5水泥砂浆砌MU10灰砂砖 (2)具体要求详见图纸,相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	46.00	9.00%	597.20	53.75	650.95	27471.09	2472.40	29943.49	
293	011200101353	原质花岗岩池-抹灰	(1)20厚1:2.5水泥砂浆 (2)具体要求详见图纸,相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	463.40	9.00%	40.21	3.62	43.83	18631.40	1677.10	20311.50	
294	050201001023	原质花岗岩池-混凝土基层	(1)100厚C15混凝土 (2)具体要求详见图纸,相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	21.63	9.00%	450.96	40.59	491.55	9754.34	877.89	10632.23	
295	010501001063	原质花岗岩池-垫层	(1)100厚级配碎石 (2)素土夯实,密实度>93% (3)具体要求详见图纸,相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	21.63	9.00%	288.86	26.00	314.86	6248.07	562.33	6810.40	
296	010601001012	室内外衔接处	(1)随墙20,内角抹圆 (2)具体要求详见图纸,相关规范及招标	按图示尺寸以长度计算	m	1804.15	9.00%	12.03	1.08	13.11	21705.37	1953.48	23658.85	

北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程  
合同清单

编号	项目编码	子目名称	项目特征	计算规则	单位	工程量	税率	单价(元)			合价(元)			备注
								不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
297	01090100101	表形缝	(1)台阶或坡道平台与建筑外墙面之间填设变形缝 (2)缝宽30mm, 满建嵌填密封胶, 深50mm	按图示尺寸以长度计算	m	650.00	9.00%	35.39	3.18	38.57	23002.40	2070.22	25072.61	
298	05020100300	铺装绿化交界处	(1)C20混凝土上抹有石粒, 厚度, 压实平整	按图示尺寸以长度计算	m	4546.71	9.00%	0.99	0.99	1.08	4516.93	406.52	4923.45	
299	05020100102	红色透水砼(人行)做法	(1)双聚氯酯密封处理 (2)30厚6mm粒径20级细砂垫层 (3)150厚100mm粒径C20透水混凝土 (4)30厚级配碎石 (5)150厚级配碎石垫层 (6)素土夯实(夯实度 $\geq 93\%$ ) (7)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	1716.66	9.00%	182.63	16.38	199.01	312490.57	28124.15	340614.72	
300	050201001800	景观装饰井盖做法	(1)成品植草井盖 (2)成品植草井盖 (3)50厚碎石 (4)200*200*20混凝土, $\Phi 8$ *150单层双向钢筋 (5)成品植草井盖设置排水孔, 一圈共4个	按图示数量计算	个	20.00	9.00%	215.27	22.07	237.34	4746.80	441.49	5188.29	
301	04020102200	卵石散置排水沟做法	(1)200*250*50芝麻灰雨水沟子 (2)做法同IV-08-01 (3) $\Phi 30$ *50镀锌钢管 (4)M100级碎石 (5)100厚C15混凝土基层 (6)素土夯实, 夯实度 $\geq 93\%$ (7)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以长度计算	m	172.42	9.00%	331.21	30.08	361.29	57629.27	5186.63	62815.91	
302	04020102200	花岗岩回蔽水沟做法	(1)300*300*50花岗岩散置排水沟盖板 (2)150*50级配碎石 (3)150厚C15混凝土基层 (4)素土夯实, 夯实度 $\geq 93\%$ (5)100厚C15混凝土基层 (6)素土夯实, 夯实度 $\geq 93\%$ (7)12厚II型聚合物水泥防水涂料 (8)M5水泥砂浆找平层10厚 (9)15级配碎石 (10)素土夯实, 夯实度 $\geq 93\%$ (11)做法参照通用节点11"IV-01_02 (12)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以长度计算	m	27.33	9.00%	166.71	14.46	181.17	4931.21	443.21	5374.42	
303	04020102200	花岗岩回蔽水沟做法	(1)300*300*50花岗岩散置排水沟盖板 (2)150*50级配碎石 (3)150厚C15混凝土基层 (4)素土夯实, 夯实度 $\geq 93\%$ (5)100厚C15混凝土基层 (6)素土夯实, 夯实度 $\geq 93\%$ (7)12厚II型聚合物水泥防水涂料 (8)M5水泥砂浆找平层10厚 (9)15级配碎石 (10)素土夯实, 夯实度 $\geq 93\%$ (11)做法参照通用节点11"IV-01_02 (12)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以长度计算	m	63.60	9.00%	116.64	10.50	127.14	8083.33	734.85	8818.18	
304	05020100102	卵石路面	(1)50厚 $\Phi 10$ -20灰色卵石散置 (2)一层无纺布袋水层 (3)50厚级配碎石 (4)成品排水管, 直径=100, 洗边接入排水系统 (5)素土夯实, 夯实度 $\geq 93\%$ (6)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	21.86	9.00%	83.90	7.55	91.45	2005.69	187.71	2193.40	
305	05020100102	卵石路面	(1)100厚 $\Phi 30$ -50卵石散置 (2)一层无纺布袋水层 (3)150厚级配碎石 (4)成品排水管, 直径=100, 洗边接入排水系统 (5)素土夯实, 夯实度 $\geq 93\%$ (6)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	63.12	9.00%	91.78	8.26	100.04	6314.30	521.40	6835.70	
		IV-02标准植草砖做法	(1)70厚100*100*60字植草砖, 空隙处种植草皮 (2)碎石垫层 (3)10厚1:1.5水泥砂浆 (4)150厚级配碎石 (5)150厚级配碎石垫层 (6)素土夯实, 夯实度 $\geq 93\%$ (7)200*100*50花岗岩芝麻灰收边 (8)成品100厚550*150橡胶排水盖, $\Phi 10$ *100 (9)100厚C20混凝土 (10)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件											
306	01110200100	植草砖停车位	(1)70厚100*100*60字植草砖, 空隙处种植草皮 (2)碎石垫层 (3)10厚1:1.5水泥砂浆 (4)150厚级配碎石 (5)150厚级配碎石垫层 (6)素土夯实, 夯实度 $\geq 93\%$ (7)200*100*50花岗岩芝麻灰收边 (8)成品100厚550*150橡胶排水盖, $\Phi 10$ *100 (9)100厚C20混凝土 (10)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示数量计算	个	448.00	9.00%	2971.40	267.13	3238.53	1331187.20	119806.85	1450994.05	
		IV-08_01'02双井盖做法												
307	01051200800	镀锌钢板井盖	(1)5厚镀锌钢板内嵌, 框内设置高20、2.5厚镀锌钢板 (2)200厚C20钢筋混凝土井座, 内配 $\Phi 8$ 、 $\Phi 6$ *200 (3)15厚橡胶垫层, 垫层	按图示数量计算	套	100.00	9.00%	150.40	14.54	164.94	16493.98	1453.60	17947.58	
308	01020300600	井盖土铺装做法(车行)	(1)40厚细粒式改性沥青混凝土(MC-13C) (2)粘层油(中粒式乳化沥青)0.6L/m <sup>2</sup> (3)60厚中粒式沥青混凝土(MC-20C) (4)70厚级配碎石 (5)25厚C20钢筋混凝土 (6)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	21.30	9.00%	56.53	5.09	61.61	1314.07	123.67	1437.74	
309	05020100102	井盖土铺装做法(车行)	(1)50厚花岗岩 (2)15*25厚1:1.5碎石水泥砂浆 (3)25厚C20钢筋混凝土 (4)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	21.30	9.00%	196.79	17.71	214.50	4567.26	430.39	5007.65	
310	05020100102	井盖土铺装做法(人行)	(1)600*150*25角芝麻灰角石 (2)20厚1:2.5水泥砂浆结合层 (3)25厚C20钢筋混凝土 (4)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	32.40	9.00%	114.26	12.98	127.24	4120.99	420.65	4541.64	
		IV-10_01线状排水沟												

北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程  
合同清单

编号	项目编码	子目名称	项目特征	计算规则	单位	工程量	税率	单价(元)			合价(元)			备注
								不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
311	040201022007	线性排水沟	(1)成品线性排水沟 (2)具体详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以长度	m	11.10	9.00%	69.29	6.24	75.53	789.92	71.09	861.01	
312	040201022008	排水沟、截水沟	(1)M7.5浆砌砂浆砌块1000 (2)1:2.5水泥砂浆抹面20厚 (3)100mmC20素砼垫层 (4)素土夯实(密实度≥92%) (5)具体详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以长度	m	11.10	9.00%	283.94	25.55	309.49	3236.90	291.32	3528.22	
313	040201022009	检修井盖板	(1)成品检修井盖板 (2)2301不锈钢嵌板 (3)300*300不锈钢板 (4)预留100孔 (5)具体详见图纸、相关规范及招标	按图示数量计算	套	2.00	9.00%	530.22	47.72	577.94	1060.43	95.44	1155.87	
		VA-01篮球场	(1)800厚机制面层(红色/绿色/白色内场)											
311	011103003001	篮球场地面	(1)800厚机制面层(红色/绿色/白色内场) (2)素面层100厚 (3)打垫清理地面 (4)涂加强层1遍 (5)封闭面层,试水复补积水 (6)100mmC25混凝土 (7)100mm厚卵石垫层 (8)素土夯实(密实度≥93%) (9)具体详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积	m <sup>2</sup>	1236.48	9.00%	243.66	21.93	265.59	301283.35	27115.68	328401.04	
315	050307013001	篮球架	(1)成品篮球架(国际比赛标准尺寸) (2)含篮球架基础 (3)具体详见图纸、相关规范及招标	按图示数量计算	个	4.00	9.00%	4758.72	428.28	5187.00	19034.86	1713.14	20748.00	
316	040201022010	屋顶花园截水沟做法	(1)600*300*50带孔花岗岩截水沟盖板 (2)1:50+5%找平层 (3)1:450,Φ6钢筋与5层角钢焊接Φ500锚固 (4)100厚C20混凝土压顶 (5)15厚内布麻布 (6)30厚1:2.5水泥砂浆压层,内掺防水剂 (7)20厚聚氨酯防水涂料2遍 (8)W5水泥砂浆找平10厚 (9)C15混凝土 (10)素土夯实,密实度≥93% (11)做法参照通用节点11 TV-04.02 (12)具体详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以长度	m	208.00	9.00%	116.82	37.51	154.33	86698.14	7802.86	94501.29	
317	050307010001	成品金属网	(1)立柱:4根DN120镀锌,外喷橘色氟碳漆,200*50*5镀锌钢板,外喷橘色氟碳漆 (2)框架:4根DN75镀锌,外喷橘色氟碳漆 (3)含成品门轴等配件 (4)Φ3厚成品镀锌网,网眼50*50 (5)具体详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积	m <sup>2</sup>	635.76	9.00%	247.72	22.30	270.02	157492.10	14174.29	171666.39	
318	060212010001	预埋件	(1)250*250*15镀锌钢板,穿孔满焊,Φ41 (2)100*50*10镀锌板 (3)具体详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以重量	t	1.30	9.00%	8856.12	797.05	9653.17	11539.53	1038.56	12578.09	
319	010501003003	基础	(1)C30钢筋混凝土 (2)100厚C20混凝土垫层 (3)素土夯实(密实度≥93%) (4)具体详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积	m <sup>3</sup>	127.15	9.00%	617.34	55.56	672.91	78495.31	7064.58	85559.89	
320	01051500111	现浇构件钢筋	(1)钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢Φ25以内均安 (2)具体详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以重量	t	3.40	9.00%	4357.76	392.20	4749.95	14816.37	1333.17	16149.84	
321	01051500115	现浇构件钢筋	(1)钢筋种类、规格:现浇构件钢筋Φ10以内均安 (2)具体详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以重量	t	2.20	9.00%	5332.41	479.92	5812.33	11731.30	1055.82	12787.12	
322	010101003003	砌沟槽土方	(1)土壤类别:综合考虑 (2)具体详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积	m <sup>3</sup>	388.66	9.00%	31.80	2.86	34.66	12359.14	1112.32	13471.46	
323	01010300101	回填方	(1)填方来源、运距:综合考虑 (2)具体详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积	m <sup>3</sup>	261.15	9.00%	27.22	2.45	29.67	7107.71	639.69	7747.40	
324	010103002002	土方开挖	(1)土壤类别:综合考虑 (2)具体详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积	m <sup>3</sup>	127.15	9.00%	17.23	1.25	18.48	6085.19	540.47	6625.65	
		VA-03.01*02回廊亭	(1)面层:2.5铝合金,外饰深灰色金属质感 (2)5厚镀锌钢板焊接中空圆通 (3)150*50*5镀锌角钢,外饰深灰色金属质感 (4)立柱:8厚Φ200镀锌圆管,外饰本色漆 (5)3厚10*10镀锌方通,外饰本色漆 (6)10厚Φ40镀锌扁钢,外饰本色漆 (7)C25混凝土基础,柱脚埋入混凝土填方 (8)100厚C15混凝土垫层 (9)现浇构件螺纹钢Φ10@100均安,螺纹钢Φ12@60均安,现浇构件前筋Φ8@75均安 (10)详相关土方挖运、回填 (11)运距:综合考虑											
325	050301000101	圆形亭	(1)面层:2.5铝合金,外饰深灰色金属质感 (2)5厚镀锌钢板焊接中空圆通 (3)150*50*5镀锌角钢,外饰深灰色金属质感 (4)立柱:8厚Φ200镀锌圆管,外饰本色漆 (5)3厚10*10镀锌方通,外饰本色漆 (6)10厚Φ40镀锌扁钢,外饰本色漆 (7)C25混凝土基础,柱脚埋入混凝土填方 (8)100厚C15混凝土垫层 (9)现浇构件螺纹钢Φ10@100均安,螺纹钢Φ12@60均安,现浇构件前筋Φ8@75均安 (10)详相关土方挖运、回填 (11)运距:综合考虑	按图示数量	个	3.00	9.00%	12139.93	1092.59	13232.53	36419.80	3277.78	39697.58	
		VA-01*03洗手坐凳	(1)面层:2.5铝合金,外饰深灰色金属质感 (2)5厚镀锌钢板焊接中空圆通 (3)150*50*5镀锌角钢,外饰深灰色金属质感 (4)立柱:8厚Φ200镀锌圆管,外饰本色漆 (5)3厚10*10镀锌方通,外饰本色漆 (6)10厚Φ40镀锌扁钢,外饰本色漆 (7)C25混凝土基础,柱脚埋入混凝土填方 (8)100厚C15混凝土垫层 (9)现浇构件螺纹钢Φ10@100均安,螺纹钢Φ12@60均安,现浇构件前筋Φ8@75均安 (10)详相关土方挖运、回填 (11)运距:综合考虑											
326	050307018002	水洗石坐凳做法(清单工程量按展开投影面积计算)	(1)面层:2.5铝合金,外饰深灰色金属质感 (2)5厚镀锌钢板焊接中空圆通 (3)150*50*5镀锌角钢,外饰深灰色金属质感 (4)立柱:8厚Φ200镀锌圆管,外饰本色漆 (5)3厚10*10镀锌方通,外饰本色漆 (6)10厚Φ40镀锌扁钢,外饰本色漆 (7)C25混凝土基础,柱脚埋入混凝土填方 (8)100厚C15混凝土垫层 (9)现浇构件螺纹钢Φ10@100均安,螺纹钢Φ12@60均安,现浇构件前筋Φ8@75均安 (10)详相关土方挖运、回填 (11)运距:综合考虑	按图示尺寸以面积	m <sup>2</sup>	211.76	9.00%	175.76	12.82	188.58	100717.81	9067.30	109815.11	
327	05020100102	木坐凳	(1)30*100栗色柚木,直纹,一级木料,防腐处理 (2)150*50厚镀锌角钢龙骨,W8膨胀螺栓固定 (3)100厚C20混凝土	按图示尺寸以面积	m <sup>2</sup>	40.54	9.00%	310.97	27.99	338.95	12606.63	1134.60	13741.23	
328	01010100303	实心砖墙	(1)W5水泥砂浆砌MU10灰砂砖 (2)具体详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积	m <sup>3</sup>	106.11	9.00%	686.72	61.80	748.52	73094.01	6578.46	79672.47	
329	010101001005	砖基础	(1)W5水泥砂浆砌MU10灰砂砖 (2)具体详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积	m <sup>3</sup>	63.86	9.00%	597.20	53.75	650.95	38137.05	3432.33	41569.38	
330	01090300306	防潮	(1)防潮层:20厚1:2.5防水水泥砂浆 (2)具体详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积	m <sup>2</sup>	212.88	9.00%	28.69	2.58	31.28	6108.31	549.75	6658.06	
331	010101001005	垫层	(1)100厚C15混凝土垫层 (2)具体详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积	m <sup>3</sup>	21.43	9.00%	44.20	3.98	48.17	947.10	85.24	1032.34	
332	05010600101	灯管(带)	(1)11W隔木灯管 (2)具体详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以长度	m	709.60	9.00%	30.30	2.71	33.02	21497.86	1934.81	23432.67	
333	040202001002	路缘(指)整形	(1)素土夯实,密实度≥93% (2)具体详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积	m <sup>2</sup>	276.74	9.00%	2.48	0.22	2.70	686.08	61.75	747.83	



北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程  
合同清单

编号	项目编码	子目名称	项目特征	计算规则	单位	工程量	税率	单价(元)			合价(元)			备注
								不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
359	050201001034	水平台做法2	(1)25#10紫色竹木, 5厘宽, M6沉头螺栓与龙骨固定@800 (2)18#100紫竹木挂口板 (3)1.5厚50*50镀锌方通龙骨 (4)150*5角钢, 焊接方通龙骨, M8膨胀螺栓固定 (5)120厚C15混凝土垫层 (6)原有绿化植物 (7)做法参照海绵城市节点10-TY-01.01 (8)具体要求详见图纸、相关规范及招投标文件	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	56.28	9.00%	310.60	30.60	370.60	19135.29	1722.18	20857.46	
360	050307016002	水景	(1)正铺:30厚200*300光面中国黑花岗岩, 拼宽10, 石材防腐、防污处理 (2)收边:50厚150*300光面中国黑收边, 80厚200*600光面中国黑收边, 异形加工, 石材防腐、防污处理 (3)成品方盘支撑器 (4)20厚1:2.5水泥砂浆内掺5%防水剂 (5)2.0厚911(或S3)防水涂料 (6)15厚1:2.5水泥砂浆找平层 (7)M5水泥砂浆砌筑M10灰砂砖 (8)120厚C25钢筋混凝土, 内配10@150双向双向 (9)100厚C15混凝土垫层 (10)素土夯实, 压实度>93% (11)60厚A20*30灰色卵石放置 (12)6厚300*600不锈钢成品栏杆, 1*50*3不锈钢角码固定, M6膨胀螺栓@400 (13)具体要求详见图纸、相关规范及招投标文件	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	39.10	9.00%	1072.70	96.51	1169.25	42264.17	3803.80	46068.27	
361	010501001005	碎石垫层(水平台做法2)	(1)铺设碎石垫层(厚度根据施工图推算) (2)具体要求详见图纸、相关规范及招投标文件	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	11.20	9.00%	263.97	23.76	287.73	2972.32	267.51	3239.83	
362	050307016003	景观花池(清单工程量采用侧面面积)	(1)正铺:50厚200*300光面中国黑花岗岩 (2)侧向:20厚150*600光面中国黑花岗岩 (3)石材防腐、防污处理 (4)M10排木沿 (5)3.00、3.00、3.0方米Φ20-20卵石, 外垫200g/平方土工布@100mm (6)20厚1:2.5水泥砂浆内掺5%防水剂 (7)M5水泥砂浆砌筑M10灰砂砖 (8)100厚C20混凝土 (9)素土夯实, 压实度>93% (10)具体要求详见图纸、相关规范及招投标文件	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	43.91	9.00%	1285.00	115.65	1400.65	56162.89	5081.66	61511.55	
363	040201023012	筑坑	(1)坑盖板:8厚不锈钢板, Φ101立柱, 4*8厚钢板焊接, 50*50*5方通, Φ8钢筋固定 (2)20厚1:2.5水泥砂浆内掺5%防水剂 (3)2.0厚911(或S3)防水涂料 (4)15厚1:2.5水泥砂浆找平层 (5)150厚C25钢筋混凝土, 内配10@150双向双向 (6)100厚C15混凝土垫层 (7)素土夯实, 压实度>93%	按图示数量计算	座	1.00	9.00%	2139.12	192.52	2331.64	2139.12	192.52	2331.64	
364	010515001152	现浇构件钢筋	(1)钢筋种类、规格:现浇构件预埋钢筋Φ10@500间距 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招投标文件	按图示尺寸以重量计算	t	0.50	9.00%	1616.99	415.53	5032.52	2308.50	207.76	2516.26	
365	010101003005	挖沟填土方	(1)土壤类别:综合考虑 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招投标文件	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	23.47	9.00%	32.12	2.89	35.01	753.91	67.85	821.77	
366	010103001026	回填方	(1)填方来源、运距:综合考虑 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招投标文件	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	18.50	9.00%	27.22	2.15	29.67	503.51	45.32	548.83	
367	010103002006	土方回填	(2)具体要求详见图纸、相关规范及招投标文件	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	1.97	9.00%	17.57	1.28	21.89	236.13	21.28	257.71	
368	011102001003	石材压顶	(1)200*210*45厚芝麻灰花岗岩压顶 (防腐、防污处理) (2)20厚1:2.5水泥砂浆 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招投标文件	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	23.10	9.00%	114.56	37.31	151.87	9576.25	861.86	10438.12	
369	011102001003	石材压顶	(1)700*600*50厚光面芝麻灰花岗岩压顶(防腐、防污处理) (2)20厚1:2.5水泥砂浆 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招投标文件	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	16.60	9.00%	114.56	37.31	151.87	6881.64	619.35	7500.98	
370	011201001001	石材墙面	(1)600*300*20厚光面芝麻灰花岗岩(防腐、防污处理) (2)20厚1:2.5水泥砂浆 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招投标文件	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	1135.05	9.00%	216.50	22.18	268.68	279785.26	25180.67	304965.93	
371	011102001005	石材压顶	(1)600*500*30厚光面芝麻灰花岗岩压顶(防腐、防污处理) (2)20厚1:2.5水泥砂浆 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招投标文件	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	48.13	9.00%	114.56	37.31	151.87	19952.60	1795.73	21748.33	
372	011303001001	车库入口廊架-天棚	(1)立柱:150*80*6厚镀锌扁通中灰色氟碳漆饰面 (2)横杆:80*80*4厚镀锌扁通中灰色氟碳漆饰面 (3)面层:6*1.14pvb-6厚透明夹胶钢化玻璃	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	904.82	9.00%	1159.16	104.32	1263.48	1048830.47	94394.71	1143225.22	
373	011200001000	车库入口廊架-墙面	(1)立柱:150*80*6厚镀锌扁通中灰色氟碳漆饰面 (2)横杆:80*80*4厚镀锌扁通中灰色氟碳漆饰面 (3)面层:6*1.14pvb-6厚透明夹胶钢化玻璃	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	856.96	9.00%	691.46	62.23	753.69	592552.79	53329.75	645882.51	

**北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程  
合同清单**

编号	项目编码	子目名称	项目特征	计算规则	单位	工程量	税率	单价(元)			合价(元)			备注
								不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
374	0105160205	预埋铁件	(1) 300×300×15预埋钢板 (2) 镀锌Φ8-11 (3) 具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以重量计算	t	0.92	9.00%	6993.91	629.13	7623.40	6434.43	579.10	7013.53	
Y3-16.01-02入口台阶														
375	01110700100	台阶	(1) 600×300×50毫米花岗岩花岗岩, 削角20°20°, 石材均磨光面、抛光处理 (2) 踏面600×1000×20毫米花岗岩(防碱、防污处理) (3) 20厚1:2.5水泥砂浆结合层 (4) 15厚为五麻布 (5) 100厚C15混凝土基层 (6) 100厚细粒碎石 (7) 素土夯实, 密实度>93% (8) 具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	31.69	9.00%	109.76	36.88	146.61	12985.33	1168.68	14154.00	
376	01050700500	栏杆扶手	(1) 扶手扶手, H=1100mm (2) 扶手:Φ80×5厚镀锌钢管, 喷灰色氟碳漆饰面 (3) 立柱:Φ60×4厚镀锌钢管, 喷灰色氟碳漆饰面 (4) 预埋件:150×150×8, 与2Φ10钢筋焊接 (5) 具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以长度计算	m	5.36	9.00%	381.60	34.31	415.91	2045.38	184.08	2229.46	
377	0501060010	台阶勾缝	(1) 不锈钢规格为12×6 (2) 具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以长度计算	m	91.23	9.00%	117.03	16.53	127.56	11026.12	992.38	12018.70	
378	01050700500	入口花岗岩石材铺装	(1) 600×300×50毫米中国黑花岗岩, 削角, 磨光(防碱、防污处理) (2) 20厚1:2.5水泥砂浆 (3) 具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	74.65	9.00%	266.67	24.00	296.67	19107.08	1719.64	20826.72	
379	01120100100	入口花岗岩石材地面	(1) 20厚150×600毫米花岗岩花岗岩(防碱、防污处理) (2) 20厚1:2.5水泥砂浆 (3) 具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	128.88	9.00%	202.89	18.26	221.15	25511.40	2298.73	27810.13	
380	01040100100	砖基础	(1) M5水泥砂浆砌筑10厘米厚 (2) 具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	50.40	9.00%	597.20	53.75	650.95	30218.20	2719.64	32937.84	
381	02080100100	一般抹灰	(1) 20厚1:2.5水泥砂浆 (2) 抹灰基层和墙面处理 (3) 具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	398.15	9.00%	40.21	3.62	43.83	16040.55	1410.95	17451.50	
382	01050700500	压顶	(1) 120厚钢筋混凝土 (2) 具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	3.38	9.00%	609.32	54.84	664.16	2047.33	184.26	2231.59	
383	01051500115	现浇构件钢筋	(1) 钢筋种类、规格:现浇构件钢筋Φ8, HRB400级钢筋, C8@200	按图示尺寸以重量计算	t	0.10	9.00%	5332.41	479.92	5812.33	533.24	17.99	581.23	
384	01051500115	现浇构件钢筋	(1) 钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢Φ8, HRB400级钢筋, C8@200 (2) 具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以重量计算	t	1.29	9.00%	1616.99	415.53	2032.52	5540.39	498.61	6039.03	
385	01040100100	垫层	(1) 100厚C15混凝土基层 (2) 具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	14.10	9.00%	113.07	39.88	152.95	4918.07	442.63	5360.70	
386	01020200100	圆柱(柱)垫层	(1) 素土夯实, 密实度>93% (2) 具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	110.96	9.00%	2.48	0.22	2.70	275.09	24.76	299.81	
387	01010100100	挖沟槽土方	(1) 土壤类别:综合考虑 (2) 具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	192.50	9.00%	32.08	2.89	34.97	6175.39	555.78	6731.17	
388	01010300102	回填方	(1) 土方来源、运距:综合考虑 (2) 具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	126.50	9.00%	27.22	2.45	29.67	3279.64	295.17	3574.81	
389	01010300200	余方弃置	(1) 运距:综合考虑 (2) 具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	72.00	9.00%	47.29	4.28	51.55	3404.95	306.45	3711.39	
Y3-11.01-03报告厅无台阶通														
390	05020100103	基础梁	(1) 120厚C25混凝土 (2) 具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	0.90	9.00%	518.58	49.37	597.95	493.72	44.44	538.16	
391	01040100100	砖基础	(1) M5水泥砂浆砌筑10厘米厚 (2) 具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	3.76	9.00%	597.20	53.75	650.95	2245.46	202.09	2447.56	
392	01050700500	无障碍坡道扶手	(1) 无障碍扶手, H=850mm (2) 扶手:37厚Φ60镀锌钢管, 深灰色氟碳漆饰面 (3) 扶手:37厚Φ60镀锌钢管, 深灰色氟碳漆饰面 (4) 立柱:37厚Φ60镀锌钢管, 深灰色氟碳漆饰面 (5) 立柱:37厚镀锌钢板, 深灰色氟碳漆饰面 (6) 预埋件:Φ1200, 150×150×6钢板, Φ8锚固钢筋, L=150	按图示尺寸以长度计算	m	31.37	9.00%	382.18	32.60	394.78	11361.62	1022.55	12384.16	
393	01050100100	垫层	(1) 100厚C15混凝土基层 (2) 具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	1.78	9.00%	167.87	42.11	209.98	823.45	74.11	897.56	
394	01110200100	石材铺装地面	(1) 600×300×20毫米芝麻白花岗石 (2) 30厚1:3干硬性水泥砂浆 (3) 100厚C15混凝土基层 (4) 100厚细粒碎石 (5) 素土夯实, 密实度>93% (6) 具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	33.35	9.00%	203.52	18.32	221.84	6767.54	610.88	7398.42	

北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程  
合同清单

编号	项目编码	子目名称	项目特征	计算规则	单位	工程量	税率	单价(元)			合价(元)			备注
								不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
395	01102001007	石材压顶	(1)600*300*50光面芝麻黑花岗岩压顶(石材防腐、防污处理) (2)30厚1:3干硬性水泥石灰浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)100厚级配碎石 (5)素土夯实,压实度>93% (6)具体要求详见图纸、相关规范及招投 (7)具体要求详见图纸、相关规范及招投	按图示尺寸以面积计算	m	9.41	9.00%	524.47	47.20	571.67	4935.25	444.17	5379.42	
396	01120100100	石材压顶	(1)600*130*20光面芝麻黑花岗岩 (2)30厚1:3干硬性水泥石灰浆 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招投	按图示尺寸以面积计算	m	287.70	9.00%	107.42	13.97	121.39	1202.31	378.21	1580.52	
397	050307006001	栏杆	(1)栏杆:30*40*50镀锌钢管,深灰色氟碳漆 (2)预埋件:150*150*10镀锌钢板,2Φ12*120 (3)150厚C25混凝土 (4)M5水泥砂浆嵌缝10厚灰砂砖 (5)100厚C15混凝土基层 (6)素土夯实,压实度>93% (7)具体要求详见图纸、相关规范及招投	按图示尺寸以长度计算	m	51.58	9.00%	377.77	34.00	411.77	19185.61	1753.71	21239.32	
398	050301001036	基础梁	(1)150厚C25混凝土 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招投	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	2.32	9.00%	518.58	49.37	567.95	1272.71	114.51	1387.25	
399	010101001009	垫层	(1)M5水泥砂浆嵌缝10厚灰砂砖 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招投	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	8.25	9.00%	597.20	53.75	650.95	4926.88	143.42	5370.30	
400	010501001068	垫层	(1)100厚C15混凝土垫层 (2)素土夯实,压实度>93% (3)具体要求详见图纸、相关规范及招投	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	3.51	9.00%	167.87	42.11	209.98	1612.21	147.80	1760.01	
401	01102001008	石材铺地面	(1)1200*300*30荔枝面芝麻灰/白花岗岩(石材防腐、防污处理) (2)20厚1:2.5水泥砂浆结合层 (3)100厚C15混凝土基层 (4)100厚级配碎石 (5)素土夯实,压实度>93% (6)具体要求详见图纸、相关规范及招投	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	90.12	9.00%	303.33	27.30	330.63	27426.80	2468.11	29895.21	
402	01102001009	石材压顶	(1)600*300*50光面芝麻黑花岗岩(石材防腐、防污处理) (2)20厚1:2.5水泥砂浆结合层 (3)100厚C15混凝土基层 (4)100厚级配碎石 (5)素土夯实,压实度>93% (6)具体要求详见图纸、相关规范及招投	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	15.97	9.00%	188.67	43.98	232.65	7804.10	702.37	8506.47	
403	011001001001	保温隔热屋面	(1)细石混凝土找坡(最薄处40厚) (2)60厚聚苯板隔热层 (3)20厚1:2.5水泥砂浆找平层 (4)1.5厚聚合物水泥防水涂料 (5)20厚1:2.5水泥砂浆找平层 (6)结构顶板 (7)具体要求详见图纸、相关规范及招投	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	50.12	9.00%	163.58	11.72	175.30	11790.87	1331.18	16122.05	
404	011201001004	石材墙面	(1)1200*300*30荔枝面芝麻灰花岗岩 (2)20厚1:2.5水泥砂浆 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招投	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	16.63	9.00%	232.53	20.93	253.45	3866.91	348.02	4211.91	
405	01050200103	非形柱	(1)混凝土种类:商品混凝土 (2)混凝土等级:C30 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招投	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	11.41	9.00%	513.25	46.19	559.43	7395.98	665.64	8061.62	
406	010505001034	有梁板	(1)混凝土种类:商品混凝土 (2)混凝土等级:C30 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招投	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	34.08	9.00%	506.26	45.56	551.82	17253.20	1532.79	18855.99	
407	010515001155	现浇构件钢筋	(1)现浇构件按截面面积10以内,HPB300钢筋 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招投	按图示尺寸以重量计算	t	2.10	9.00%	5082.73	157.45	5240.17	10673.73	960.64	11634.36	
408	01051500115	现浇构件钢筋	(1)现浇构件按截面面积10以外,HPB300钢筋 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招投	按图示尺寸以重量计算	t	1.62	9.00%	4114.71	397.33	4512.04	7151.87	643.67	7795.51	
409	010515001157	现浇构件钢筋	(1)现浇构件按截面面积12~14,HPB300钢筋 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招投	按图示尺寸以重量计算	t	0.56	9.00%	4277.00	381.93	4658.93	2386.57	214.79	2601.36	
410	010515001158	现浇构件钢筋	(1)现浇构件按截面面积16~25,HPB300钢筋 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招投	按图示尺寸以重量计算	t	3.28	9.00%	4195.74	377.62	4573.35	13774.61	1239.71	15014.32	
411	010516003004	机械连接	(1)机械连接接头25以内 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招投	按图示数量计算	个	1.60	9.00%	15.61	1.40	17.02	15.61	1.40	17.02	
412	011201002002	墙、柱面钉(射)钉(铁)网	(1)镀锌铁丝网(孔径1.0mm,孔径10X10mm) (2)具体要求详见图纸、相关规范及招投 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招投	按图示面积计算	m <sup>2</sup>	313.76	9.00%	8.19	0.74	8.92	2569.01	231.21	2800.25	
413	010903001036	外墙分界线	(1)5厚抗裂砂浆 (2)15厚1:3水泥砂浆找平层,分两层抹灰 (3)2厚专用界面剂一道甩毛(甩前喷湿墙面)	按图示尺寸以面积计算	m	156.88	9.00%	14.41	1.30	15.71	2360.91	203.48	2564.40	
414	011201001354	外+墙面一般抹灰	(1)5厚抗裂砂浆 (2)15厚1:3水泥砂浆找平层,分两层抹灰 (3)2厚专用界面剂一道甩毛(甩前喷湿墙面)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	313.76	9.00%	43.59	3.92	47.52	13677.53	1230.98	14908.50	
415	010903003066	外+墙面粉浆防水(防潮)	(1)5.0mm聚合物水泥防水涂料(内掺1%有机硅憎水剂) (2)具体要求详见图纸、相关规范及招投	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	313.76	9.00%	14.08	1.27	15.35	4417.78	397.60	4815.39	
416	01106001139	外1、外2、外6+挂灰面油漆	(1)喷涂3厚真石漆面层 (2)涂刷实色乳胶漆两遍 (3)涂刷封闭底漆一遍 (4)涂刷防锈漆两遍 (5)具体要求详见图纸、相关规范及招投	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	313.76	9.00%	87.21	7.85	95.06	27363.05	2462.67	29825.73	
417	01107002087	墙+天棚喷刷涂料	(1)涂刷2遍底漆 (2)涂刷2遍耐水腻子 (3)2mm厚专用界面剂一道甩毛,滚涂基膜 (4)滚涂乳胶漆两遍,滚理干净 (5)具体要求详见图纸、相关规范及招投	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	186.18	9.00%	36.53	3.29	39.81	6800.55	612.05	7412.60	
418	010101003007	挖沟槽土方	(1)土壤类别:综合类 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招投	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	38.58	9.00%	32.10	2.89	34.99	1238.30	111.45	1349.75	
419	010103001022	回填方	(1)土方来源:运距:综合考虑 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招投	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	25.28	9.00%	27.25	2.45	29.70	688.89	62.00	750.89	
420	010103002008	余方弃置	(1)运距:综合考虑 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招投	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	13.30	9.00%	16.29	1.49	17.78	619.70	55.77	675.47	

北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程  
合同清单

编号	项目代码	子目名称	项目特征	计算规则	单位	工程量	税率	单价(元)			合价(元)			备注
								不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
121	050307017003	成品景观铺	(1)规格:1000*800*100mm (2)材料:花岗岩04不锈钢板,内嵌不锈钢 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示数量计算	个	41.00	9.00%	881.67	79.35	961.02	38793.34	3491.10	42284.74	
122	050307017004	成品坐凳	(1)规格:1500*450*150H (2)材料:西面支撑301不锈钢,平面嵌罗藤椅子椅脚彩色漆 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示数量计算	张	25.00	9.00%	669.46	60.25	729.71	16736.53	1506.29	18242.82	
123	050307017005	成品移动花箱	(1)规格:1000*400*150H (2)材料:3.5厚不锈钢椅子椅脚彩色漆 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示数量计算	个	22.00	9.00%	615.90	55.43	671.34	13549.89	1219.19	14769.38	
124	050307017006	成品洗手台	(1)规格:600*100*1200H (2)材料:芝麻黑花岗岩 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示数量计算	个	3.00	9.00%	1764.71	158.56	1923.30	8808.72	792.78	9601.50	
125	050307010000	成品卵石	(1)规格:80-100mm (2)材料:天然卵石 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸	m³	8.00	9.00%	1054.00	94.86	1148.86	11614.90	1045.30	12660.20	
		原顶花园												
		TY-01.01 02铺装通用做法												
126	050201001003	砖墙铺装做法(原板)	(1)200*300*50饰芝麻灰伤石砖收边 (2)200*111线性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)做法参照通用图节点5/TY-01.01 (5)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m²	1740.81	9.00%	176.09	15.35	191.94	306541.11	27588.73	334130.11	
127	050201001003	砖墙铺装做法(原板)	(1)200*300*50饰芝麻灰伤石砖收边 (2)200*111线性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)做法参照通用图节点5/TY-01.01 (5)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m²	818.42	9.00%	186.82	16.81	203.63	152894.71	13760.52	166655.21	
128	050201001003	砖墙铺装做法(原板)	(1)200*300*50饰芝麻灰伤石砖收边 (2)200*111线性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)做法参照通用图节点5/TY-01.01 (5)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m²	377.89	9.00%	181.33	16.32	197.67	68530.28	6167.73	74698.01	
129	050201001001	砖墙铺装做法(原板)	(1)200*300*50饰芝麻灰伤石砖收边 (2)200*111线性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)做法参照通用图节点5/TY-01.01 (5)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m²	11.16	9.00%	185.15	16.66	201.81	2621.73	235.96	2857.69	
130	050201001001	砖墙铺装做法(原板)	(1)200*300*50饰芝麻灰伤石砖收边 (2)200*111线性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)做法参照通用图节点5/TY-01.01 (5)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m²	79.67	9.00%	187.34	16.86	204.21	11925.70	1313.31	16269.02	
131	050201001001	砖墙铺装做法(原板)	(1)200*300*50饰芝麻灰伤石砖收边 (2)200*111线性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)做法参照通用图节点5/TY-01.01 (5)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m²	17.82	9.00%	187.28	16.83	204.13	3337.26	300.35	3637.61	
132	050201001001	砖墙铺装做法(原板)	(1)200*300*50饰芝麻灰伤石砖收边 (2)200*111线性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)做法参照通用图节点5/TY-01.01 (5)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m²	0.95	9.00%	196.00	17.61	213.64	186.20	16.76	202.96	
133	050201001001	砖墙铺装做法(原板)	(1)200*300*50饰芝麻灰伤石砖收边 (2)200*111线性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)做法参照通用图节点5/TY-01.01 (5)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m²	6.46	9.00%	188.67	16.98	205.65	1218.81	109.69	1328.50	
134	050201001001	砖墙铺装做法(原板)	(1)200*300*50饰芝麻灰伤石砖收边 (2)200*111线性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)做法参照通用图节点5/TY-01.01 (5)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m²	3.16	9.00%	196.89	17.18	208.07	603.21	54.29	657.50	
135	050201001001	砖墙铺装做法(原板)	(1)200*300*50饰芝麻灰伤石砖收边 (2)200*111线性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)做法参照通用图节点5/TY-01.01 (5)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m²	5.78	9.00%	202.56	18.23	220.79	1161.69	104.82	1269.51	
136	050201001001	砖墙铺装做法(原板)	(1)200*300*50饰芝麻灰伤石砖收边 (2)200*111线性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)做法参照通用图节点5/TY-01.01 (5)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m²	51.96	9.00%	203.86	18.35	222.20	11191.69	1007.25	12198.94	
137	050201001001	砖墙铺装做法(原板)	(1)200*300*50饰芝麻灰伤石砖收边 (2)200*111线性水泥砂浆 (3)100厚C15混凝土基层 (4)做法参照通用图节点5/TY-01.01 (5)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m²	58.11	9.00%	203.81	18.31	222.16	11910.86	1071.98	12982.83	
138	050201001006	卵石垫层(原板)	(1)150厚级配碎石垫层(厚度根据土质情况推算) (2)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m³	476.76	9.00%	263.27	23.69	286.97	125518.13	11296.63	136814.76	
139	050201001009	现浇100厚垫层做法	(1)三元乙丙橡胶垫(100, 1.3mm厚, 按图预埋) (2)专用聚氨酯防水涂料 (3)150厚C20混凝土基层 (4)150厚级配碎石 (5)做法参照通用图节点5/TY-01.01 (6)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m²	63.80	9.00%	214.24	19.28	233.52	11096.83	1268.71	15365.51	
140	050201001005	木平台做法1	(1)180*150实木防腐木, 50mm, W5实木榫卯与龙骨固定800 (2)180*100实木防腐木封口板 (3)1.5厚50*50镀锌方通龙骨 (4)150*50角钢, 埋设方通龙骨, W8膨胀螺栓固定 (5)200厚C15混凝土基层 (6)150厚级配碎石垫层 (7)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m²	125.59	9.00%	197.39	17.76	215.15	62466.93	5622.02	68088.95	
141	050201001002	汀头做法	(1)火烧面芝麻白花岗石汀头 1000*100*50(防酸、防污处理) (2)200*111线性水泥砂浆 (3)120厚C15混凝土基层 (4)100厚C20混凝土基层 (5)做法参照通用图节点8/TY-01.01 (6)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m²	67.00	9.00%	317.19	28.35	345.54	22591.30	2033.22	24624.52	

北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程  
合同清单

编号	项目编码	子目名称	项目特征	计算规则	单位	工程量	税率	单价(元)			合价(元)			备注
								不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
112	050201003004	平道牙做法	(1)600*100*100地面芝麻白平道牙(防腐、防污处理) (2)20厚1:2.5水泥砂浆结合层 (3)150厚C20混凝土 (4)100厚级配碎石 (5)做法参照通用节点7/TY-01.01 (6)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以长度计算	m	311.30	9.00%	112.82	10.15	122.97	38505.35	3465.48	41970.84	
113	050201003005	平道牙做法1	(1)100*50*50地面芝麻白花岗岩, 高根据弧形墙身的高度、防污处理 (2)7厚高分子防水涂料 (3)20厚1:2.5水泥砂浆结合层 (4)做法参照通用节点8/TY-01.02 (5)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以长度计算	m	219.23	9.00%	99.15	8.92	108.07	21736.14	1956.25	23692.39	
114	050201003006	平道牙做法2	(1)300*100*20仿芝麻型仿石砖收边 (2)7厚高分子防水涂料 (3)20厚1:2.5水泥砂浆结合层 (4)100厚C20混凝土 (5)做法参照通用节点8/TY-01.02 (6)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以长度计算	m	250.71	9.00%	135.72	12.21	147.93	34025.59	3062.30	37087.89	
115	050201001051	彩色透水砼(人行)做法	(1)双聚氯酯密封处理 (2)30厚6mm厚C20彩色高强透水混凝土 (3)100厚10mm厚C20透水混凝土 (4)30厚砂垫层 (5)150厚级配碎石垫层 (6)素土夯实(夯实度≥93%) (7)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	427.64	9.00%	181.66	16.30	197.96	77139.34	6969.54	84108.88	
116	040201022013	跌技楼梯水暗沟做法	(1)预制300厚C20混凝土板 (2)50厚防水砂浆 (3)120厚砖砌体 (4)120*80*500槽一洞 (5)20-50卵石 (6)20厚防水砂浆 (7)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以长度计算	m	125.72	9.00%	211.54	21.74	233.28	30363.08	2732.68	33095.76	
117	040201022014	卵石散管排水暗沟做法	(1)200*250*50芝麻白雨水篦子 (2)散铺60厚C10-60卵石 (3)Φ30-50筛滤卵石 (4)M100砖砌体 (5)100厚C15混凝土垫层 (6)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以长度计算	m	125.72	9.00%	334.11	30.67	364.78	42004.84	3780.44	45785.28	
118	040201022015	屋花园截水沟做法	(1)400*200*50花岗岩散管排水沟盖板 (2)450*50镀锌角钢边长 (3)L=150, Φ6扁钢与5厚角钢焊接Φ500横洞 (4)100厚C20混凝土垫层 (5)150厚青石板 (6)30厚1:2.5水泥砂浆压光, 内掺防水剂 (7)2厚EVA聚合物防水密封材料 (8)5水泥砂浆找平层10灰砂层 (9)C15混凝土 (10)做法参照通用节点11/TY-01.02 (11)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以长度计算	m	133.60	9.00%	111.87	37.31	152.21	179886.89	16189.82	196076.72	
119	010103001023	回填土	(1)素土回填, 素土夯实, 密实度≥93% (2)土方材料品种:素土回填(不得采用淤泥、淤泥质土、生活垃圾、建筑垃圾、含有有机质土回填), 含袋装、运输、取土来源及运距综合考虑; (3)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	1261.78	9.00%	25.29	2.28	27.57	31945.38	2872.38	34787.77	
		TY-01(水单垫通用做法)												
150	050103006001	木单垫	(1)面层:30厚彩色竹木, 榫宽100mm (2)22榫槽:100*60*120*Φ10*100, 榫口玫瑰漆固定, 刷彩色漆 (3)立柱:10厚拉丝面不锈钢板, 按型切割 (4)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以长度计算	m	38.20	9.00%	759.19	68.33	827.52	29000.99	2610.09	31611.08	
151	010516002054	预埋铁件	(1)预埋件:10厚150*150预埋钢板 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以重量计算	t	0.11	9.00%	7689.43	692.05	8381.48	822.77	74.05	896.82	
152	010507007053	基础	(1)C20混凝土块200*200*200 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	0.44	9.00%	674.36	60.49	735.05	296.72	26.70	323.42	
153	010501001070	碎石垫层	(1)100厚级配碎石垫层 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	1.91	9.00%	263.97	23.76	287.73	501.19	15.38	519.56	
154	010103001021	回填土	(1)素土回填, 素土夯实, 密实度≥93% (2)土方材料品种:素土回填(不得采用淤泥、淤泥质土、生活垃圾、建筑垃圾、含有有机质土回填), 含袋装、运输、取土来源及运距综合考虑; (3)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	11.45	9.00%	25.41	2.29	27.69	290.89	26.18	317.07	
		TY-05设备区护拦通用做法												
155	010503001002	基础	(1)C25混凝土基础300*300*300 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	0.65	9.00%	680.21	62.12	742.33	448.63	40.38	489.01	
156	010501001071	垫层	(1)150厚C20混凝土 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	7.20	9.00%	453.46	40.81	494.27	3264.88	293.84	3558.72	
157	010507007054	保护层	(1)C15混凝土保护层 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	0.65	9.00%	663.81	59.74	723.55	431.17	38.83	470.31	
158	060212010002	预埋件安装	(1)预埋件:250*250*8, 与2Φ10钢筋焊接 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以重量计算	t	0.10	9.00%	7689.43	692.05	8381.48	799.70	71.97	871.67	
159	050307008001	设备区围栏	(1)立柱:Φ60*2.5镀锌钢管, 刷防锈灰色氟碳漆 (2)外框:30*2.5镀锌钢管, 刷防锈灰色氟碳漆 (3)50*50孔成品包塑柱(Φ3.8*800)网 (4)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以长度计算	m	95.88	9.00%	88.93	8.00	96.93	8526.38	767.37	9293.76	
		TY-07景观通用												
160	010401003003	花岗岩	(1)45*45*20花岗岩100*100*20 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	9.38	9.00%	986.72	87.39	1074.12	9782.59	868.77	10651.36	
161	010401001010	花岗岩	(1)45*45*20花岗岩100*100*20 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	5.03	9.00%	597.29	53.75	650.95	3003.90	270.35	3274.26	
162	010501001072	垫层	(1)C15混凝土垫层 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	2.92	9.00%	113.67	39.88	153.55	1233.76	116.44	1410.20	
163	010503005010	过梁	(1)C25钢筋混凝土 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	0.63	9.00%	659.12	59.35	718.47	413.43	37.39	452.82	
164	010515001159	现浇构件钢筋	(1)现浇构件螺纹钢锚固长度≥10d以内, HRB400级钢筋 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以重量计算	t	0.50	9.00%	1616.99	145.53	1762.52	2308.50	207.76	2516.26	



北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程  
合同清单

编号	项目编码	子目名称	项目特征	计算规则	单位	工程量	税率	单价(元)			合价(元)			备注
								不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
187	050102001003	现浇混凝土垫层	(1)构件类型:垫层模板	按图示尺寸以面积	m <sup>2</sup>	253.57	9.00%	36.14	3.25	39.39	9162.91	824.66	9987.57	
188	011702001019	基础	(1)木模板 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积	m <sup>2</sup>	658.00	9.00%	45.57	4.10	49.68	29987.30	2698.86	32686.15	
189	011702002021	矩形柱	(1)木模板 (2)矩形柱 (3)支模高度:400以内 (4)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	183.77	9.00%	57.60	5.18	62.79	10583.97	952.74	11538.70	
190	011702006015	异形梁	(1)木模板 (2)异形梁 (3)梁高:500以内 (4)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	166.98	9.00%	55.89	5.03	60.92	9332.00	839.88	10171.88	
191	011702011086	有梁板	(1)木模板 (2)有梁板 (3)板厚:120 (4)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	151.45	9.00%	58.13	5.23	63.36	8804.03	792.36	9596.39	
绿化工程														
种植土方换填														
192	050101009001	种植土回(换)填	(1)种植土要求:排水透气,具有较好的保水保肥能力 (2)取土运距:综合考虑 (3)回填厚度:综合考虑 (4)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	14349.51	9.00%	34.19	3.10	37.60	494961.95	14546.58	539508.53	
绿化工程														
苗木绿化														
乔木														
193	050102001001	栽植乔木	(1)树种:栎类 (2)胸径:25-38cm (3)株高、冠径:高度5.5-6.0m,冠幅3.5-4.0m,净干高2.3-2.5m (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期3个月) (5)植株要求:假植苗,树型优美饱满,特选	按图示数量计算	株	45.00	9.00%	3571.53	321.44	3892.97	160719.00	14464.71	175183.71	
194	050102001002	栽植乔木	(1)树种:假枫 (2)胸径:16-18cm (3)株高、冠径:高度1.5-5.0m,冠幅3.0-3.5m,净干高2.0-2.2m (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期3个月) (5)植株要求:假植苗,树型优美饱满	按图示数量计算	株	52.00	9.00%	670.49	60.34	730.83	34865.49	3137.89	38003.38	
195	050102001003	栽植乔木	(1)树种:香樟 (2)胸径:20-22cm (3)株高、冠径:高度4.5-5.0m,冠幅3.0-3.5m,净干高2.3-2.5m (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期3个月) (5)植株要求:假植苗,树型优美饱满,特选	按图示数量计算	株	163.00	9.00%	2601.52	234.11	2838.93	424537.02	38208.33	462745.35	
196	050102001004	栽植乔木	(1)树种:小叶榕 (2)胸径:12-14cm (3)株高、冠径:高度5.5-6.0m,冠幅3.0-3.5m,净干高2.0-2.2m (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期3个月) (5)植株要求:特选,树干挺拔,一级分支不少于三	按图示数量计算	株	120.00	9.00%	1571.48	141.43	1712.91	188577.22	16971.95	205549.17	
197	050102001005	栽植乔木	(1)树种:刺楸 (2)胸径:15-18cm (3)株高、冠径:高度4.5-5.0m,冠幅3.5-4.0m,净干高2.2-2.3m (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期3个月) (5)植株要求:假植苗,树型优美饱满	按图示数量计算	株	32.00	9.00%	855.16	76.96	932.12	27361.99	2462.85	29827.84	
198	050102001006	栽植乔木	(1)树种:黄子 (2)胸径:15-18cm (3)株高、冠径:高度4.5-5.0m,冠幅3.5-4.0m,净干高2.2-2.3m (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期3个月) (5)植株要求:假植苗,树型优美饱满	按图示数量计算	株	101.00	9.00%	1778.48	160.06	1938.55	179626.98	16166.43	195793.41	
199	050102001007	栽植乔木	(1)树种:实叶甘英 (2)胸径:13-15cm (3)株高、冠径:高度6.5-7.0m,冠幅3.3-3.5m,净干高2.2-2.3m (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期3个月) (5)植株要求:特选,树干挺拔,一级分支不少于三	按图示数量计算	株	3.00	9.00%	1347.99	121.32	1469.31	4043.98	363.96	4407.94	
200	050102001008	栽植乔木	(1)树种:美人蕉 (2)株高、冠径:高度3.0-3.5m,冠幅2.0-2.5m,净干高1.5-5.0m (3)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期3个月) (4)植株要求:假植苗,保留10片完整叶片	按图示数量计算	株	15.00	9.00%	451.04	40.39	491.63	6765.61	608.90	7371.51	
201	050102001009	栽植乔木	(1)树种:白兰 (2)胸径:8-10cm (3)株高、冠径:高度3.5-4.0m,冠幅2.5-3.0m,净干高1.8-2.0m (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期3个月) (5)植株要求:假植苗,树型优美饱满,特选	按图示数量计算	株	62.00	9.00%	1062.37	95.64	1157.98	65866.96	5928.03	71794.99	

**北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程  
合同清单**

编号	项目编码	子目名称	项目特征	计算规则	单位	工程量	税率	单价(元)			合价(元)			备注
								不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
502	050102001010	栽植乔木	(1) 种类:红花鸡蛋花 (2) 胸径:8-10cm (3) 株高、冠径:高度2.2-2.5m, 冠幅2.5-2.8m, 净干高0.6m (4) 养护期:一年,其中3个月为成活养护, 保存养护期为9个月(不包括成活养护3个月) (5) 其他要求:假植苗, 树型优美饱满, 特选	按图示数量计算	株	85.00	9.00%	613.66	57.93	701.59	51710.78	4923.97	59634.75	
503	050102001011	栽植乔木	(1) 种类:黄花风铃木 (2) 胸径:8-10cm (3) 株高、冠径:高度2.2-2.5m, 冠幅2.5-2.8m, 净干高0.6m (4) 养护期:一年,其中3个月为成活养护, 保存养护期为9个月(不包括成活养护3个月) (5) 其他要求:假植苗, 树型优美饱满, 特选	按图示数量计算	株	135.00	9.00%	495.93	41.63	540.56	66949.92	6025.19	72975.11	
501	050102001012	栽植乔木	(1) 种类:面包树 (2) 胸径:9-10cm (3) 株高、冠径:高度2.5-3.0m, 冠幅2.0-2.5m, 净干高1.2m (4) 养护期:一年,其中3个月为成活养护, 保存养护期为9个月(不包括成活养护3个月) (5) 其他要求:假植苗, 树型优美饱满	按图示数量计算	株	23.00	9.00%	385.12	31.66	419.78	8857.78	797.20	9651.98	
503	050102001013	栽植乔木	(1) 种类:荷花木 (2) 胸径:8-10cm (3) 株高、冠径:高度2.5-3.0m, 冠幅2.0-2.5m, 净干高1.2m (4) 养护期:一年,其中3个月为成活养护, 保存养护期为9个月(不包括成活养护3个月) (5) 其他要求:假植苗, 树型优美饱满	按图示数量计算	株	33.00	9.00%	323.32	29.10	352.41	10669.13	960.25	11629.38	
506	050102001014	栽植乔木	(1) 种类:苦槛树 (2) 胸径:13-15cm (3) 株高、冠径:高度1.5-5.0m, 冠幅3.5-3.8m, 净干高2.2-2.3m (4) 养护期:一年,其中3个月为成活养护, 保存养护期为9个月(不包括成活养护3个月) (5) 其他要求:假植苗, 树型优美饱满	按图示数量计算	株	25.00	9.00%	978.67	88.08	1066.75	21466.70	2202.01	26668.71	
507	050102001015	栽植乔木	(1) 种类:黄槐 (2) 胸径:8-10cm (3) 株高、冠径:高度2.5-3.0m, 冠幅1.8-2.0m, 净干高1.5m (4) 养护期:一年,其中3个月为成活养护, 保存养护期为9个月(不包括成活养护3个月) (5) 其他要求:假植苗, 树型优美饱满	按图示数量计算	株	11.00	9.00%	665.82	59.92	725.73	9321.51	838.91	10160.41	
508	050102001016	栽植乔木	(1) 种类:黄葛树 (2) 胸径:12-13cm (3) 株高、冠径:高度1.5-5.0m, 冠幅3.5-1.0m, 净干高2.0-2.2m (4) 养护期:一年,其中3个月为成活养护, 保存养护期为9个月(不包括成活养护3个月) (5) 其他要求:假植苗, 树型优美饱满	按图示数量计算	株	8.00	9.00%	102.51	36.23	138.73	3220.07	289.81	3509.87	
509	050102001017	栽植乔木	(1) 种类:南洋杉 (2) 胸径:15-18cm (3) 株高、冠径:高度5.0-5.5m, 冠幅3.0-3.5m, 净干高2.5-3.0m (4) 养护期:一年,其中3个月为成活养护, 保存养护期为9个月(不包括成活养护3个月) (5) 其他要求:假植苗, 树型优美饱满	按图示数量计算	株	2.00	9.00%	3181.96	286.38	3468.34	6363.92	572.75	6936.67	
510	050102001018	栽植乔木	(1) 种类:美丽木犀 (2) 胸径:18-20cm (3) 株高、冠径:高度7.0-7.5m, 冠幅3.0-3.5m, 净干高2.5-3.0m (4) 养护期:一年,其中3个月为成活养护, 保存养护期为9个月(不包括成活养护3个月) (5) 其他要求:特选, 同上规格, 贵方文字	按图示数量计算	株	9.00	9.00%	1187.56	106.88	1294.44	10688.05	961.92	11649.97	
511	050102002001	种植柱	(1) 灌木种类:垂榕柱 (2) 株高、冠径:高度2.0-2.5m, 冠幅1.5-1.6m (3) 土球直径:70-80cm (4) 其他要求:特制成柱形 (5) 养护期:一年,其中3个月为成活养护, 保存养护期为9个月(不包括成活养护3个月)	按图示数量计算	株	68.00	9.00%	287.00	25.83	312.83	19516.13	1756.45	21272.58	
512	050102002002	大叶伞	(1) 灌木种类:大叶伞 (2) 株高、冠径:高度1.8-2.0m, 冠幅0.6-0.8m (3) 土球直径:50-60cm (4) 要求:假植苗, 自然形 (5) 养护期:一年,其中3个月为成活养护, 保存养护期为9个月(不包括成活养护3个月)	按图示数量计算	株	51.00	9.00%	135.23	12.17	147.40	7402.54	657.23	7959.77	
513	050102002003	黄金香柳	(1) 灌木种类:黄金香柳 (2) 株高、冠径:高度1.2-1.5m, 冠幅0.8-1.0m (3) 土球直径:30-40cm (4) 要求:假植苗, 自然形 (5) 养护期:一年,其中3个月为成活养护, 保存养护期为9个月(不包括成活养护3个月)	按图示数量计算	株	278.00	9.00%	121.01	10.89	131.90	33640.11	3027.61	36667.72	

**北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程  
合同清单**

编号	项目编码	子目名称	项目特征	计算规则	单位	工程量	税率	单价(元)			合价(元)			备注
								不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
514	050102002004	小叶紫薇	(1)灌木种类:小叶紫薇 (2)株高、冠径:高度1.8-2.0m, 冠幅1.3-1.5m (3)土球直径:50-60cm (4)要求:假植苗,自然形 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,假植养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	109.00	9.00%	157.35	14.16	171.51	17150.85	1543.58	18694.43	
515	050102002005	翅荚决明	(1)灌木种类:翅荚决明 (2)株高、冠径:高度1.0-1.2m, 冠幅0.8-1.0m (3)土球直径:25-30cm (4)要求:假植苗,自然形 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,假植养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	333.00	9.00%	52.47	4.72	57.19	17472.15	1572.09	19044.65	
516	050102002006	洋金凤	(1)灌木种类:洋金凤 (2)株高、冠径:高度1.0-1.2m, 冠幅1.0-1.2m (3)土球直径:25-30cm (4)要求:假植苗,自然形 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,假植养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	113.00	9.00%	66.54	5.99	72.53	7519.08	676.72	8195.80	
517	050102002007	红面木球	(1)灌木种类:红面木球 (2)株高、冠径:高度1.0-1.2m, 冠幅1.0-1.2m (3)土球直径:25-30cm (4)要求:假植苗,球形修剪,大小组合搭配 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,假植养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	287.00	9.00%	154.50	13.90	168.40	41341.19	3990.71	48331.90	
518	050102002008	海桐球	(1)灌木种类:海桐球 (2)株高、冠径:高度1.0m, 冠幅1.0m (3)土球直径:25-30cm (4)要求:假植苗,球形修剪 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,假植养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	149.00	9.00%	80.60	7.25	87.86	12009.95	1080.90	13090.85	
519	050102002009	黄金叫球	(1)灌木种类:黄金叫球 (2)株高、冠径:高度1.0m, 冠幅1.0m (3)土球直径:25-30cm (4)要求:假植苗,球形修剪 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,假植养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	301.00	9.00%	73.57	6.62	80.19	22365.93	2012.93	24378.86	
520	050102002010	米仔兰	(1)灌木种类:米仔兰 (2)株高、冠径:高度1.2m, 冠幅1.2m (3)土球直径:25-30cm (4)要求:假植苗,球形修剪 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,假植养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	85.00	9.00%	189.68	17.07	206.75	16122.99	1451.07	17574.06	
521	050102002011	琴叶珊瑚	(1)灌木种类:琴叶珊瑚 (2)株高、冠径:高度0.8-1.0m, 冠幅0.8-1.0m (3)土球直径:30-40cm (4)要求:假植苗,球形修剪 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,假植养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	119.00	9.00%	75.26	6.77	82.03	8955.42	805.99	9761.41	
522	050102002012	茶花	(1)灌木种类:茶花 (2)株高、冠径:高度2.0-2.5m, 冠幅1.5-1.6m (3)土球直径:50-60cm (4)要求:假植苗,自然形,丛生 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,假植养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	90.00	9.00%	126.76	38.41	165.17	38408.17	3456.74	41864.91	
523	050102002013	丛生四季杜	(1)灌木种类:丛生杜松 (2)株高、冠径:高度2.0-2.5m, 冠幅1.5-1.6m (3)土球直径:50-60cm (4)要求:假植苗,自然形,分支不小于五 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,假植养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	231.00	9.00%	367.78	33.10	400.88	86059.50	7745.35	93804.85	
524	050102007001	地被	(1)地被种类:满春有 (2)株高、冠径:高度50-60cm, 冠幅25-30cm (3)密度:36袋/m² (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,假植养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示尺寸以面积计算	m²	111.80	9.00%	924.47	83.20	1007.67	103355.56	9302.00	112657.56	
525	050102007002	洋金凤	(1)地被种类:洋金凤 (2)株高、冠径:高度50-60cm, 冠幅25-30cm (3)密度:25袋/m² (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,假植养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示尺寸以面积计算	m²	598.50	9.00%	474.93	42.71	517.68	284246.65	25582.20	309828.85	
526	050102007003	细叶榕	(1)地被种类:细叶榕 (2)株高、冠径:高度45-50cm, 冠幅20-25cm (3)密度:36袋/m² (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,假植养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示尺寸以面积计算	m²	162.90	9.00%	797.68	71.79	869.47	129911.92	11694.77	141636.69	
527	050102007004	黄金叶	(1)地被种类:黄金叶 (2)株高、冠径:高度20-25cm, 冠幅15-20cm (3)密度:61袋/m² (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,假植养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示尺寸以面积计算	m²	1066.30	9.00%	75.78	6.82	82.60	80807.18	7272.65	88079.83	

北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程  
合同清单

编号	项目编码	子目名称	项目特征	计算规则	单位	工程量	税率	单价(元)			合价(元)			备注
								不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
528	050102007005	黄金榕	(1)地径种类:黄金榕 (2)株高、冠径:高度20-25cm,冠幅15-20cm, (3)密植:61袋/m <sup>2</sup> (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	159.60	9.00%	98.32	8.85	107.17	15892.34	1412.31	17104.65	
529	050102007006	鸭脚木	(1)地径种类:鸭脚木 (2)株高、冠径:高度20-25cm,冠幅15-20cm, (3)密植:61袋/m <sup>2</sup> (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	248.99	9.00%	98.32	8.85	107.17	24472.57	2202.53	26675.10	
530	050102007007	红花龙船花	(1)地径种类:红花龙船花 (2)株高、冠径:高度20-25cm,冠幅15-20cm, (3)密植:61袋/m <sup>2</sup> (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	370.89	9.00%	314.71	28.32	343.04	116693.04	10502.53	127195.59	
531	050102007008	红花龙船花	(1)地径种类:红花龙船花 (2)株高、冠径:高度20-25cm,冠幅15-20cm, (3)密植:61袋/m <sup>2</sup> (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	132.50	9.00%	111.85	10.07	121.92	11820.18	1333.82	16153.99	
532	050102007009	阔叶变叶木	(1)地径种类:阔叶变叶木 (2)株高、冠径:高度20-25cm,冠幅25-30cm, (3)密植:49袋/m <sup>2</sup> (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	116.99	9.00%	351.12	31.60	382.72	41615.81	3691.13	41739.96	
533	050102007010	文殊兰	(1)地径种类:文殊兰 (2)株高、冠径:高度20-25cm,冠幅15-20cm, (3)密植:49袋/m <sup>2</sup> (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	81.10	9.00%	109.51	5.86	119.37	9209.98	828.90	10038.87	
534	050102007011	小叶栀子	(1)地径种类:小叶栀子 (2)株高、冠径:高度25-30cm,冠幅15-20cm, (3)密植:38袋/m <sup>2</sup> (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	569.90	9.00%	239.80	21.58	261.38	131501.58	12165.11	116606.72	
535	050102007012	白背桂	(1)地径种类:白背桂 (2)株高、冠径:高度25-30cm,冠幅15-20cm, (3)密植:61袋/m <sup>2</sup> (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	121.20	9.00%	80.21	7.22	87.13	31026.18	3062.36	37088.53	
536	050102007013	鸡蛋花	(1)地径种类:鸡蛋花 (2)株高、冠径:高度15-20cm,冠幅10-15cm, (3)密植:61袋/m <sup>2</sup> (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	433.39	9.00%	314.71	28.32	343.04	136364.51	12272.81	148637.31	
537	050102007014	白茅草	(1)地径种类:白茅草 (2)株高、冠径:高度25-30cm,冠幅15-20cm, (3)密植:61袋/m <sup>2</sup> (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	389.60	9.00%	314.71	28.32	343.04	122611.61	11035.05	133646.66	
538	050102007015	白蝴蝶	(1)地径种类:白蝴蝶 (2)株高、冠径:高度20-25cm,冠幅20-25cm, (3)密植:49袋/m <sup>2</sup> (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	120.40	9.00%	68.10	6.13	74.23	8198.82	737.89	8936.72	
539	050102007016	阴香木	(1)地径种类:阴香木 (2)株高、冠径:高度20-25cm,冠幅10-15cm, (3)密植:49袋/m <sup>2</sup> (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	93.30	9.00%	109.51	9.86	119.37	10217.19	919.57	11137.06	
540	050102007017	长春花	(1)地径种类:长春花 (2)株高、冠径:高度20-25cm,冠幅10-15cm, (3)密植:49袋/m <sup>2</sup> (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	99.60	9.00%	217.58	22.28	269.86	21658.55	2219.27	26877.82	
541	050102007018	福建茶	(1)地径种类:福建茶 (2)株高、冠径:高度20-25cm,冠幅20-25cm, (3)密植:61袋/m <sup>2</sup> (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	238.50	9.00%	111.85	10.07	121.92	26676.32	2400.87	29077.19	
542	050102007019	鸡蛋木	(1)地径种类:鸡蛋木 (2)株高、冠径:高度15-20cm,冠幅10-15cm, (3)密植:61袋/m <sup>2</sup> (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	262.89	9.00%	311.71	28.32	343.04	82706.19	7413.56	90119.75	
543	050102007020	花叶假连翘	(1)地径种类:花叶假连翘 (2)株高、冠径:高度25-30cm,冠幅15-20cm, (3)密植:61袋/m <sup>2</sup> (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	171.69	9.00%	75.78	6.82	82.60	13231.67	1190.85	14422.52	
544	050102007021	泰国大红花	(1)地径种类:泰国大红花 (2)株高、冠径:高度35-40cm,冠幅15-20cm, (3)密植:49袋/m <sup>2</sup> (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	576.29	9.00%	351.12	31.60	382.72	202314.91	18208.31	220523.25	

北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程  
合同清单

编号	项目编码	子目名称	项目特征	计算规则	单位	工程量	税率	单价(元)			合价(元)			备注
								不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
515	05010200702	翠竹丹	(1)地被种类:翠竹丹 (2)株高、冠径:高度25-30cm,冠幅15-20cm, (3)密植:64袋/m <sup>2</sup> (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	357.10	9.00%	80.29	7.23	87.52	28695.33	2582.58	31277.91	
516	05010200702	金脉丹	(1)地被种类:金脉丹 (2)株高、冠径:高度25-35cm,冠幅15-20cm, (3)密植:64袋/m <sup>2</sup> (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	77.70	9.00%	68.10	6.13	74.23	5291.10	476.20	5767.30	
517	05010200702	百慕大	(1)地被种类:百慕大 (2)株高、冠径:高度20-25cm,冠幅10-15cm, (3)密植:64袋/m <sup>2</sup> (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	39.70	9.00%	89.30	8.04	97.34	3545.28	319.08	3864.35	
518	05010200702	沿阶草	(1)地被种类:沿阶草 (2)株高、冠径:高度10-15cm,冠幅10-15cm, (3)密植:100袋/m <sup>2</sup> (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	448.60	9.00%	103.93	9.35	113.29	46625.04	4196.25	50821.30	
519	05010200702	黄荊花	(1)地被种类:黄荊花 (2)株高、冠径:高度10-15cm,冠幅10-15cm, (3)密植:100袋/m <sup>2</sup> (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	441.30	9.00%	132.11	11.89	144.00	18667.40	1680.07	20347.47	
520	05010200702	紫花马鞭草	(1)地被种类:紫花马鞭草 (2)株高、冠径:高度10-15cm,冠幅10-15cm, (3)密植:100袋/m <sup>2</sup> (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	542.30	9.00%	103.93	9.35	113.29	56363.71	5072.73	61436.45	
521	05010200702	台湾草	(1)地被种类:台湾草 (2)株高、冠径:30-30cm (3)密植:100袋/m <sup>2</sup> (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	16602.20	9.00%	29.03	2.61	31.65	482024.95	43382.25	525407.20	
		原路花园乔木												
532	05010200101	丛生桂花	(1)种类:丛生桂花 (2)胸径:8-10cm, (3)株高、冠径:高度2.0-2.2m,冠幅1.5-1.8m (4)林杆要求:假植苗,自然形,分支不小于五 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示数量计算	株	15.00	9.00%	571.31	51.42	622.73	8569.63	771.27	9340.89	
533	05010200102	红花鸡蛋花	(1)种类:红花鸡蛋花 (2)胸径:8-10cm, (3)株高、冠径:高度2.2-2.5m,冠幅2.5-2.8m,净干高0.6m (4)林杆要求:假植苗,树型优美饱满,特选 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示数量计算	株	156.00	9.00%	653.88	58.83	712.71	102004.70	9180.42	111185.12	
534	05010200102	散尾葵	(1)种类:散尾葵 (2)株高、冠径:高度2.0-2.5m,冠幅1.8-2.0m, (3)林杆要求:假植苗,不少于12枝/丛 (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示数量计算	株	11.00	9.00%	158.95	11.31	170.26	1718.40	157.36	1905.76	
535	05010200102	水石榕	(1)种类:水石榕 (2)胸径:8-10cm (3)株高、冠径:高度2.5-3.0m,净干高1.5-1.8m (4)林杆要求:特选,树干挺拔,枝叶不少于一 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示数量计算	株	3.00	9.00%	333.36	30.00	363.36	1000.07	90.01	1090.08	
536	05010200102	黄槐	(1)种类:黄槐 (2)胸径:8-10cm, (3)株高、冠径:高度2.5-3.0m,冠幅1.8-2.0m,净干高1.5m (4)林杆要求:假植苗,树型优美饱满 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示数量计算	株	3.00	9.00%	689.49	62.05	751.55	2068.48	186.16	2254.64	
537	05010200102	黄花风铃木	(1)种类:黄花风铃木 (2)胸径:8-10cm (3)株高、冠径:高度1.0-1.5m,冠幅2.5-3.0m,净干高1.8-2.0m (4)林杆要求:假植苗,树型优美饱满 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示数量计算	株	1.00	9.00%	815.07	73.36	888.42	815.07	73.36	888.42	
		灌木												
538	05010200201	垂榕柱	(1)灌木种类:垂榕柱 (2)株高、冠径:高度2.0-2.5m,冠幅1.5-1.6m, (3)土球直径:70-80cm (4)要求:控制树形 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示数量计算	株	98.00	9.00%	303.86	27.35	331.21	29778.51	2680.07	32458.58	

**北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程  
合同清单**

编号	项目代码	子目名称	项目特征	计算规则	单位	工程量	税率	单价(元)			合价(元)			备注
								不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
550	050102002015	凤尾四季桂	(1)苗木种类:凤尾四季桂 (2)株高、冠径:高度1.5-1.8m,冠幅1.2-1.3m (3)土球直径:10-50cm (4)要求:假植苗,自然形 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,原有养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	283.00	9.00%	350.63	31.56	382.19	99229.59	8930.66	108160.25	
560	050102002016	大叶伞	(1)苗木种类:大叶伞 (2)株高、冠径:高度1.8-2.0m,冠幅0.6-0.8m (3)土球直径:30-10cm (4)要求:假植苗,自然形 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,原有养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	16.00	9.00%	167.77	9.70	177.47	1724.31	155.19	1879.49	
561	050102002017	黄金香柳	(1)苗木种类:黄金香柳 (2)株高、冠径:高度1.2-1.5m,冠幅0.8-1.0m (3)土球直径:30-10cm (4)要求:假植苗,自然形 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,原有养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	50.00	9.00%	128.88	11.60	140.48	6414.33	579.96	7024.04	
562	050102002018	白车	(1)苗木种类:白车 (2)株高、冠径:高度1.2-1.5m,冠幅0.8-1.0m (3)土球直径:30-10cm (4)要求:假植苗,自然形 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,原有养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	25.00	9.00%	96.18	8.12	98.29	2254.44	202.30	2457.31	
563	050102002019	小叶紫薇	(1)苗木种类:小叶紫薇 (2)株高、冠径:高度1.8-2.0m,冠幅1.3-1.5m (3)土球直径:10-50cm (4)要求:假植苗,自然形 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,原有养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	131.00	9.00%	139.98	12.60	152.57	18336.94	1650.32	19987.27	
564	050102002020	茶花	(1)苗木种类:茶花 (2)株高、冠径:高度2.0-2.5m,冠幅1.5-1.8m (3)土球直径:10-50cm (4)要求:假植苗,自然形,特定品种 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,原有养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	59.00	9.00%	109.61	36.86	146.47	21166.87	2175.02	26311.89	
565	050102002021	翅荚决明	(1)苗木种类:翅荚决明 (2)株高、冠径:高度1.0-1.2m,冠幅0.8-1.0m (3)土球直径:30-10cm (4)要求:假植苗,自然形 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,原有养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	38.00	9.00%	64.82	5.83	70.66	2463.28	221.69	2684.97	
566	050102002022	洋东风	(1)苗木种类:洋东风 (2)株高、冠径:高度1.0-1.2m,冠幅1.0-1.2m (3)土球直径:30-10cm (4)要求:假植苗,自然形 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,原有养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	59.00	9.00%	78.89	7.10	86.00	4654.79	418.93	5073.72	
567	050102002023	白腊木球	(1)苗木种类:白腊木球 (2)株高、冠径:高度1.0-1.2m,冠幅1.0-1.2m (3)土球直径:30-10cm (4)要求:假植苗,球形规格,大小组合搭配 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,原有养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	52.00	9.00%	166.86	15.02	181.88	8676.80	780.91	9457.71	
568	050102002024	大梅球	(1)苗木种类:大梅球 (2)株高、冠径:高度1.2-1.3m,冠幅1.3-1.5m (3)土球直径:30-10cm (4)要求:假植苗,球形规格,大小组合搭配 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,原有养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	11.00	9.00%	75.11	6.76	81.87	826.22	74.36	900.58	
569	050102002025	海桐球	(1)苗木种类:海桐球 (2)株高、冠径:高度1.0m,冠幅1.0m (3)土球直径:30-10cm (4)要求:假植苗,球形规格 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,原有养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	11.00	9.00%	92.70	8.34	101.05	1297.84	116.81	1414.64	
570	050102002026	黄金叫球	(1)苗木种类:黄金叫球 (2)株高、冠径:高度1.0m,冠幅1.0m (3)土球直径:30-10cm (4)要求:假植苗,球形规格 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,原有养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	79.00	9.00%	85.67	7.71	93.38	6768.02	609.12	7377.15	
571	050102002027	黄金榕球	(1)苗木种类:黄金榕球 (2)株高、冠径:高度1m,冠幅1m (3)土球直径:30-10cm (4)要求:假植苗,球形规格 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,原有养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	7.00	9.00%	85.67	7.71	93.38	599.70	53.97	653.67	

**北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程  
合同清单**

编号	项目编码	子目名称	项目特征	计算规则	单位	工程量	税率	单价(元)			合价(元)			备注
								不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
572	050102002028	采存兰球	(1)灌木种类:采存兰球 (2)株高、冠径:高度1.2m, 冠幅1.2m, (3)土球直径:30-40cm (4)要求:假植苗,球形饱满 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	7.00	9.00%	198.26	17.84	216.10	1387.83	124.90	1512.73	
573	050102002029	琴叶榕	(1)灌木种类:琴叶榕 (2)株高、冠径:高度2.0-2.2m, 冠幅1.3-1.5m, (3)土球直径:50-60cm (4)要求:假植苗,自然形 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	11.00	9.00%	161.96	11.58	176.54	1781.61	160.31	1941.95	
574	050102002030	琴叶珊瑚	(1)灌木种类:琴叶珊瑚 (2)株高、冠径:高度0.8-1.0m, 冠幅0.8-1.0m, (3)土球直径:30-40cm (4)要求:假植苗,球形饱满 (5)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示数量计算	株	35.00	9.00%	78.64	7.08	85.72	2752.39	247.71	3000.10	
575	050102007039	蔬菜仔	(1)地被种类:蔬菜仔 (2)株高、冠径:高度50-60cm, 冠幅25-30cm, (3)密度:36袋/m² (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示尺寸以面积计算	m²	7.30	9.00%	928.72	83.58	1012.30	6779.65	610.17	7389.82	
576	050102007030	细叶棕竹	(1)地被种类:细叶棕竹 (2)株高、冠径:高度15-50cm, 冠幅20-25cm, (3)密度:36袋/m² (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示尺寸以面积计算	m²	36.30	9.00%	874.29	78.69	952.97	31736.60	2856.29	34592.90	
577	050102007031	泰国大红花	(1)地被种类:泰国大红花 (2)株高、冠径:高度35-40cm, 冠幅15-20cm, (3)密度:49袋/m² (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示尺寸以面积计算	m²	89.60	9.00%	356.13	32.05	388.18	31909.00	2871.81	34780.81	
578	050102007032	铁树丹	(1)地被种类:铁树丹 (2)株高、冠径:高度25-30cm, 冠幅15-20cm, (3)密度:64袋/m² (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示尺寸以面积计算	m²	23.90	9.00%	85.99	7.74	93.72	2055.06	184.96	2240.02	
579	050102007033	黄金叶	(1)地被种类:黄金叶 (2)株高、冠径:高度20-25cm, 冠幅15-20cm, (3)密度:64袋/m² (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示尺寸以面积计算	m²	63.10	9.00%	81.17	7.33	88.80	5165.26	464.87	5630.13	
580	050102007034	鸭脚木	(1)地被种类:鸭脚木 (2)株高、冠径:高度20-25cm, 冠幅15-20cm, (3)密度:64袋/m² (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示尺寸以面积计算	m²	35.70	9.00%	104.02	9.36	113.38	3713.50	334.21	4047.71	
581	050102007035	花叶鸭脚木	(1)地被种类:花叶鸭脚木 (2)株高、冠径:高度20-25cm, 冠幅15-20cm, (3)密度:64袋/m² (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示尺寸以面积计算	m²	13.10	9.00%	104.02	9.36	113.38	1362.66	122.61	1485.30	
582	050102007036	红花龙船花	(1)地被种类:红花龙船花 (2)株高、冠径:高度20-25cm, 冠幅15-20cm, (3)密度:64袋/m² (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示尺寸以面积计算	m²	42.30	9.00%	320.41	28.84	349.24	13553.27	1219.79	14773.06	
583	050102007037	阔叶变叶木	(1)地被种类:阔叶变叶木 (2)株高、冠径:高度30-35cm, 冠幅25-30cm, (3)密度:49袋/m² (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示尺寸以面积计算	m²	13.90	9.00%	356.13	32.05	388.18	4950.17	445.52	5395.68	
584	050102007038	文殊兰	(1)地被种类:文殊兰 (2)株高、冠径:高度30-35cm, 冠幅15-20cm, (3)密度:49袋/m² (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示尺寸以面积计算	m²	3.70	9.00%	114.52	10.31	124.83	423.72	38.14	461.86	
585	050102007039	金脉爵床	(1)地被种类:金脉爵床 (2)株高、冠径:高度25-35cm, 冠幅15-20cm, (3)密度:49袋/m² (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示尺寸以面积计算	m²	11.40	9.00%	73.10	6.58	79.68	833.39	75.01	908.40	
586	050102007040	小叶栀子	(1)地被种类:小叶栀子 (2)株高、冠径:高度25-30cm, 冠幅15-20cm, (3)密度:36袋/m² (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示尺寸以面积计算	m²	89.30	9.00%	214.16	21.97	266.13	21803.29	1962.30	23765.59	
587	050102007041	绿霸王万年青	(1)地被种类:绿霸王万年青 (2)株高、冠径:高度25-30cm, 冠幅15-20cm, (3)密度:64袋/m² (4)养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期3个月)	按图示尺寸以面积计算	m²	17.40	9.00%	117.54	10.58	128.12	2015.17	184.07	2229.21	

**北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程  
合同清单**

编号	项目编码	子目名称	项目特征	计算规则	单位	工程量	税率	单价(元)			合价(元)			备注
								不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
588	050102007012	福建茶	(1) 地被种类:福建茶 (2) 株高、冠径:高度20-25cm, 冠幅10-15cm, (3) 密度:64袋/m <sup>2</sup> (4) 养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	12.90	9.00%	85.99	7.71	93.72	1109.22	99.83	1209.05	
589	050102007013	更蕨	(1) 地被种类:更蕨 (2) 株高、冠径:高度20-25cm, 冠幅10-15cm, (3) 密度:81袋/m <sup>2</sup> (4) 养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	15.50	9.00%	281.41	25.33	306.77	4362.34	392.61	4754.95	
590	050102007014	细麦草	(1) 地被种类:细麦草 (2) 株高、冠径:高度20-25cm, 冠幅10-15cm, (3) 密度:64袋/m <sup>2</sup> (4) 养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	6.00	9.00%	320.41	28.81	349.24	1922.45	173.02	2095.47	
591	050102007015	胡椒木	(1) 地被种类:胡椒木 (2) 株高、冠径:高度20-25cm, 冠幅10-15cm, (3) 密度:64袋/m <sup>2</sup> (4) 养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	11.80	9.00%	140.09	12.61	152.70	1653.03	148.77	1801.80	
592	050102007016	长春花	(1) 地被种类:长春花 (2) 株高、冠径:高度20-25cm, 冠幅10-15cm, (3) 密度:81袋/m <sup>2</sup> (4) 养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	9.10	9.00%	395.49	35.59	431.08	3798.92	325.90	3922.82	
593	050102007017	芍药花	(1) 地被种类:芍药花 (2) 株高、冠径:高度15-20cm, 冠幅10-15cm, (3) 密度:81袋/m <sup>2</sup> (4) 养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	21.80	9.00%	395.49	35.59	431.08	8621.58	775.91	9397.52	
594	050102007018	芍花木	(1) 地被种类:芍花木 (2) 株高、冠径:高度15-20cm, 冠幅10-15cm, (3) 密度:81袋/m <sup>2</sup> (4) 养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	5.60	9.00%	395.49	35.59	431.08	2214.72	199.32	2114.01	
595	050102007019	一串红	(1) 地被种类:一串红 (2) 株高、冠径:高度15-20cm, 冠幅10-15cm, (3) 密度:36袋/m <sup>2</sup> (4) 养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	13.30	9.00%	92.01	8.28	100.29	1223.67	110.13	1333.80	
596	050102007050	紫花马鞭草	(1) 地被种类:紫花马鞭草 (2) 株高、冠径:高度10-15cm, 冠幅10-15cm, (3) 密度:100袋/m <sup>2</sup> (4) 养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	51.90	9.00%	110.24	9.92	120.17	6052.38	544.71	6597.08	
597	050102007051	黄钟花	(1) 地被种类:黄钟花 (2) 株高、冠径:高度10-15cm, 冠幅10-15cm, (3) 密度:100袋/m <sup>2</sup> (4) 养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	17.80	9.00%	138.41	12.46	150.87	2463.74	221.71	2685.47	
598	050102007052	背蕨	(1) 地被种类:背蕨 (2) 株高、冠径:高度20-25cm, 冠幅10-15cm, (3) 密度:100袋/m <sup>2</sup> (4) 养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	16.10	9.00%	124.33	11.19	135.52	2001.75	180.16	2181.90	
599	050102007053	沼降草	(1) 地被种类:沼降草 (2) 株高、冠径:高度10-15cm, 冠幅10-15cm, (3) 密度:100袋/m <sup>2</sup> (4) 养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	195.90	9.00%	110.24	9.92	120.17	21596.68	1913.70	23510.39	
600	050102007054	台湾草	(1) 地被种类:台湾草 (2) 株高、冠径:30*30自卷式 (3) 密度:100袋/m <sup>2</sup> (4) 养护期:一年,其中3个月为成活养护,留存养护期为9个月(不包括成活养护期)	按图示尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	6124.90	9.00%	27.68	2.49	30.18	177867.83	16008.10	193875.91	
601	050105001001	二次搬运费 苗木垂直运输费	(1) 苗木垂直运输综合考量 (2) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按项包工	项	1.00	9.00%	6376.26	573.86	6950.13	6376.26	573.86	6950.13	
602	050103001002	支撑	(1) 四杆30*50钢管支撑钢管, L=3.8m (2) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示数量计算	根	3272.00	9.00%	114.52	13.01	127.52	422855.21	42556.97	515112.18	
603	050103001003	树木支撑架	(1) 木支撑 (2) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示数量计算	根	1012.00	9.00%	80.57	7.25	87.82	83953.62	7555.83	91509.44	
604	01010100303	实心砖墙	(1) M5水泥砂浆砌MU10灰砂砖 (2) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	272.13	9.00%	736.95	66.33	803.27	200545.03	18049.05	218594.08	
605	010101001003	砖基础	(1) M5水泥砂浆砌MU10灰砂砖 (2) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	155.60	9.00%	610.83	57.68	668.51	99713.68	8971.23	108684.91	
606	010503001000	基础梁	(1) C25现浇土地梁 (2) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	98.18	9.00%	581.59	52.31	633.90	57100.31	5139.03	62239.34	
607	010501001006	垫层	(1) C15现浇土地层 (2) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m <sup>3</sup>	111.59	9.00%	475.43	42.79	518.22	53053.71	4771.83	57825.55	
608	010515001116	现浇构件钢筋	(1) 现浇构件钢筋规格Φ10以内 (2) 现浇构件钢筋规格Φ10以内 (3) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以重量计算	t	3.68	9.00%	495.31	44.89	540.20	18231.87	1610.87	19872.71	
609	010515001111	现浇构件钢筋	(1) 现浇构件钢筋规格Φ25以内 (2) 现浇构件钢筋规格Φ25以内 (3) 具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以重量计算	t	11.71	9.00%	1676.81	150.91	1827.72	51765.13	4928.89	56694.32	

北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程  
合同清单

编号	项目编码	子目名称	项目特征	计算规则	单位	工程量	税率	单价(元)			合价(元)			备注
								不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
610	01051500114	现浇构件钢筋	(1)现浇构件钢筋制作Φ10以内 (2)现浇构件钢筋安装Φ10以内 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以重量计算	t	0.20	9.00%	5723.02	515.07	6238.10	1114.60	103.01	1247.62	
611	01051500113	现浇构件钢筋	(1)现浇构件钢筋制作Φ10以外 (2)现浇构件钢筋安装Φ10以外 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以重量计算	t	0.20	9.00%	4987.70	448.89	5436.60	997.54	89.78	1087.32	
612	01051600205	预埋铁件	(1)预埋铁件 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以重量计算	t	3.91	9.00%	8254.23	742.61	8993.85	32278.83	2905.09	35183.92	
613	01150300105	金属扶手、栏杆、栏板	(1)Φ80*10*3.0镀锌方通, 同色银色氟碳漆 (2)Φ10*10*3.0镀锌方通, 同色银色氟碳漆	按图示尺寸以长度计算	m	916.31	9.00%	576.54	51.89	628.43	545603.90	19104.35	594708.26	
614	01050700705	其他构件	(1)围护结构采用200*150*150C25混凝土 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m³	2.17	9.00%	740.63	66.66	807.28	1607.16	144.61	1751.81	
615	01140701002	墙面喷刷涂料	(1)20厚水泥砂浆外抹中灰色石漆 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m²	2322.80	9.00%	168.28	15.15	183.54	391125.37	35201.28	426326.66	
616	01050100200	带形基础	(1)同内高于网外时同墙做法 (2)混凝土强度等级:C25钢筋混凝土 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m³	373.45	9.00%	527.44	47.47	574.91	196973.99	17727.66	214701.65	
617	01060201003	围护标准线前面面	(1)Φ75PVC排水管, 间距2.0M, 排水管高于地面300 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以长度计算	m	127.83	9.00%	13.29	1.20	14.49	1698.65	152.88	1851.53	
618	01050100101	垫层	(1)100厚碎石 (2)Φ200粗砂或碎石 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m³	281.53	9.00%	222.71	20.04	242.75	63366.53	5702.99	69069.52	
619	01050100300	围护标准线前面面	(1)300*100/m²土工布 (2)同内高于网外时同墙做法 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m²	441.58	9.00%	6.53	0.59	7.12	2903.07	261.28	3164.35	
620	01010300101	回填方	(1)放土材料规格: 松土夯实 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m³	118.94	9.00%	62.27	5.60	67.88	9274.84	834.74	10109.57	
621	01020201000	路床(槽)整形	(1)素土夯实, 密实度>95% (2)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m²	714.07	9.00%	3.79	0.31	4.13	2707.84	243.71	2951.54	
622	05040200100	垫层	(1)构件类型: 垫层板板 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m²	222.33	9.00%	38.77	3.49	42.26	8620.05	775.80	9395.85	
623	01170200500	基础梁	(1)构件类型: 基础梁板板 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m²	441.59	9.00%	67.79	6.16	73.89	30138.95	2712.51	32851.45	
624	05040200100	基础	(1)构件类型: 基础板板 (2)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以面积计算	m²	2223.34	9.00%	18.91	1.40	20.32	108754.41	9787.90	118542.31	
625	05040100100	脚手架费												
625	05040100100	装饰中脚手架												
626	05040100100	砌筑脚手架												
孔洞板钢筋工程														
混凝土及钢筋混凝土工程														
627	01050200103	单形柱	(1)部位: 单形柱 (2)混凝土种类: 预拌混凝土 (3)混凝土强度等级: C30 (4)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m³	31.73	9.00%	578.82	52.09	630.91	18365.81	1652.93	20018.76	
628	01050300103	基础梁	(1)部位: 基础梁 (2)混凝土种类: 预拌混凝土 (3)混凝土强度等级: C30 (4)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m³	6.11	9.00%	512.93	48.86	561.79	3317.28	298.56	3615.84	
629	01050100500	桥承台基础	(1)部位: 桥承台 (2)混凝土种类: 预拌混凝土 (3)混凝土强度等级: C35 (4)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m³	16.00	9.00%	564.12	50.77	614.89	9025.85	812.33	9838.17	
630	01050500300	管机顶板	(1)部位: 管机顶板 (2)混凝土种类: 预拌混凝土 (3)混凝土强度等级: C30 (4)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m³	357.30	9.00%	512.93	48.86	561.79	193987.87	17158.91	211146.77	
631	01050100107	垫层	(1)部位: 管机顶板 (2)混凝土种类: 预拌混凝土 (3)混凝土强度等级: C15 (4)厚度: 10cm, 找平、压实 (5)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示尺寸以体积计算	m³	50.62	9.00%	502.65	45.21	547.89	25444.18	2289.98	27734.16	
632	01051500116	现浇构件钢筋	(1)钢筋种类、规格: 现浇构件钢筋Φ10以内, HRB400级钢筋 (2)包含图纸及规范要求的有连接接头 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以重量计算	t	5.78	9.00%	5841.80	525.76	6367.57	33753.94	3037.86	36791.80	
633	01051500118	现浇构件钢筋	(1)钢筋种类、规格: 现浇构件钢筋Φ12-14, HRB400级钢筋 (2)包含图纸及规范要求的有连接接头 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以重量计算	t	1.50	9.00%	5131.01	462.06	5593.07	7706.19	693.56	8399.75	
634	01051500116	现浇构件钢筋	(1)钢筋种类、规格: 现浇构件钢筋Φ16-25, HRB400级钢筋 (2)包含图纸及规范要求的有连接接头 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以重量计算	t	7.51	9.00%	4763.59	428.72	5192.32	35774.59	3219.71	38994.30	
635	01051500118	现浇构件钢筋	(1)钢筋种类、规格: 现浇构件钢筋Φ12-14, HRB400级钢筋 (2)包含图纸及规范要求的有连接接头 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以重量计算	t	1.73	9.00%	5110.41	459.94	5570.34	8841.00	795.69	9636.69	
636	01051500116	现浇构件钢筋	(1)现浇构件钢筋Φ12以内HRB400级钢筋 (2)包含图纸及规范要求的有连接接头 (3)具体要求详见图纸、相关规范及招标文件	按图示尺寸以重量计算	t	20.94	9.00%	4892.18	440.30	5332.47	102412.19	9219.80	111661.98	
建筑工程														
637	01051600100	铁机台	(1)304不锈钢及盖板 (2)预埋钢筋及静重铁机 (3)铁机台为嵌入式, 需要嵌入到管机顶板内, 管机顶板主体已完成, 放行前需要管机顶板主体进行开孔 (4)具体要求详见图纸、相关规范及招标	按图示数量计算	个	1.00	9.00%	2011.20	181.01	2192.21	8014.79	724.03	8768.82	

北京大学深圳医院深汕医院项目施工总承包工程室外、景观、绿化工程  
合同清单

编号	项目编码	子目名称	项目特征	计算规则	单位	工程量	税率	单价(元)			合价(元)			备注
								不含税	税金	含税	不含税	税金	含税	
638	011405001088	除锈	(1)钢口表面采用热丸除锈,除锈等级 Sa2.5级	按图示尺寸以面积	m <sup>2</sup>	161.53	9.00%	21.54	2.21	26.75	4037.76	363.40	4401.16	
639	011405001087	金属面油漆	(1)环氧富锌漆厚度80(2x40)μm, 遍数符合设计要求 (2)具体要求详见图纸, 相关规范及招标	按图示尺寸以面积	m <sup>2</sup>	161.53	9.00%	33.22	2.99	36.21	5466.23	491.96	5958.19	
640	011405001088	金属面油漆	(1)环氧云铁中间漆厚度120(2x60)μm, 遍数符合设计要求 (2)具体要求详见图纸, 相关规范及招标	按图示尺寸以面积	m <sup>2</sup>	161.53	9.00%	32.73	2.93	35.70	5389.28	485.04	5874.32	
641	011405001088	金属面油漆	(1)环氧云铁中间漆厚度60(2x30)μm, 遍数符合设计要求 (2)具体要求详见图纸, 相关规范及招标	按图示尺寸以面积	m <sup>2</sup>	161.53	9.00%	38.64	3.36	42.01	7977.59	717.96	8695.57	
642	011405001090	金属面油漆	(1)环氧富锌漆厚度80μm, 遍数符合设计要求 (2)具体要求详见图纸, 相关规范及招标	按图示尺寸以面积	m <sup>2</sup>	161.53	9.00%	67.10	5.98	73.09	10712.80	964.15	11676.96	
643	011407005031	金属构件刷防火涂料	(1)钢结构防火涂料厚度20mm (2)一涂防火, 耐火极限0.4小时, 薄涂型涂料 (3)非膨胀型防火涂料厚度 (4)具体要求详见图纸, 相关规范及招标	按图示尺寸以面积	m <sup>2</sup>	161.53	9.00%	71.10	6.40	77.50	11699.16	1052.92	12752.08	
混凝土、钢筋混凝土模板及支架费														
644	011702001022	垫层	(1)部位:垫层 (2)未设板 (3)具体要求详见图纸, 相关规范及招标	按图示尺寸以面积	m <sup>2</sup>	46.48	9.00%	26.90	2.32	30.22	1788.95	161.01	1949.96	
645	011702020001	其他板	(1)部位:垫层板 (2)未设板 (3)具体要求详见图纸, 相关规范及招标	按图示尺寸以面积	m <sup>2</sup>	208.94	9.00%	47.15	4.24	51.40	3999.90	319.94	4319.84	
646	011702001023	基础	(1)部位:垫层 (2)未设板 (3)具体要求详见图纸, 相关规范及招标	按图示尺寸以面积	m <sup>2</sup>	48.00	9.00%	47.15	4.24	51.40	2554.43	203.71	2758.14	
647	011702002022	垫层	(1)部位:垫层 (2)未设板 (3)具体要求详见图纸, 相关规范及招标	按图示尺寸以面积	m <sup>2</sup>	179.61	9.00%	61.95	5.57	67.52	11667.72	1050.10	12717.82	
648	011702005003	基础梁	(1)部位:基础梁 (2)未设板 (3)具体要求详见图纸, 相关规范及招标	按图示尺寸以面积	m <sup>2</sup>	37.12	9.00%	61.95	5.57	67.52	2433.70	219.03	2652.73	
649		措施费	综合文明施工现场措施费, 产废工人职业健康费及医疗费。	按项包干	项	1.00	9.00%	231613.18	22913.19	277528.37	231613.18	22913.19	277528.37	
合计											28517157.37	2506514.16	31023671.51	

注: 本清单中的工程量为暂估量, 合价为暂估价, 不作为结算依据。

甲方: (签章)

乙方: (签章)

说明:

- 表中数据全部以“元”为计量单位, 均为人民币进行计算。
- 若中标单价与合同约定不一致, 上述各项子目及子目项下, 相应的综合单价进行扣减或增加, 出现模拟清单未列明的项目, 涉及变更或新增清单项目的, 套用合同内相应清单项目, 合同外未存在工程量的子目, 乙方报价。
- 清单工程量为暂定工程量, 最终以实际发生量为准。
- 清单单位为综合单价, 除明确注明材料外, 其余均为包工包料, 各单价充分考虑报价, 上述单价包含: 人工费、材料费、机械费、管理费、利润等一切费用, 综合项目特征内容均视为含于综合单价中, 不再另行调整。
- 表中所有单价均视为已包含操作架搭设拆除、脚手架搭设及拆除、装饰脚手架搭设及拆除(不论楼层高度)、楼层及各洞口临边收口、门窗洞口封堵、安全文明、建筑垃圾清理、施工及生活水电费摊销、吊篮安装及施工等所有措施项目, 招标人仅提供给现有脚手架及垂直运输机械。
- 甲方提供现有脚手架及垂直运输机械, 若招标人已拆除完的涉及到的砌筑脚手架、抹灰抹灰脚手架、天棚抹灰脚手架、登高车、龙门架等措施费脚手架由甲方自行考虑至综合单价中。
- 招标措施费清单表仅供参考, 实际施工按照招标人提供正式施工蓝图为准, 对此乙方不得提出任何费用补偿。
- 本清单未明确事项, 以招标文件和合同文件约定执行, 还未明确事项由甲方予以补充明确。
- 标段范围调整, 后期根据现场实际施工需求, 甲方有权将标段进行具体范围调整且综合单价执行上述综合单价, 乙方不得以此为由拒绝执行或要求调整单价。
- 各标段交界处若出现交叉或施工界面模糊等, 乙方统一严格执行甲方指令, 且不得以何理由任何形式拒绝执行, 否则由此引发的带来的损失由乙方负责承担。
- 若劳务用品甲方提供, 金额从工程款中扣除。

## 第二章、项目负责人近五年(从本工程截标之日起倒推)同类工程

**2、项目负责人同类工程施工业绩情况表**

序号	项目（工程）名称	建设内容	业绩类别	合同额（万元）	合同签订日期
1	光明大道（根玉路-科农路）道路景观完善工程项目、南光高速光明出口绿化景观提升项目、光明社会福利院周边配套完善项目（施工批量招标）	<p>1、光明大道（根玉路-科农路）道路景观完善工程项目位于光明大道（根玉路-科农路）周边，拟对光明大道（根玉路-科农路）、凤归路、东阁路三条市政道路周边景观进行提升，主要建设内容包括道路工程、<b>绿化工程</b>、给排水工程、电气工程、<b>园建工程</b>等。总投资 1671.15 万元。</p> <p>2、南光高速光明出口绿化景观提升项目位于光明区南光高速光明出口，拟绿化提升面积约为 91498 平方米，主要为对现有<b>绿地进行改造提升</b>，增设排水沟、<b>景墙</b>、电气照明、<b>绿化灌溉系统</b>等。总投资 765.29 万元。</p> <p>3、光明社会福利院周边配套完善项目主要建设内容包括<b>景观凉亭</b>、无障碍公厕、<b>广场、园路及木平台铺装、绿化、景观配套</b>等。总投资 397 万元。</p>	园林绿化工程	1950.443583	2023 年 05 月 25 日
2	北岗后山公园景观提升项目	北岗后山公园景观提升项目位于新湖街道鑫翰海科技园附近，南侧为西光月二路，西侧为西光月三路，东邻光侨北路，总占地面积约 10.86 公顷，主要工程内容包含但不限于 <b>园林景观工程</b> 、建筑工程(公共卫生间)、 <b>绿化工程</b> 、电气工程、给排水工程等，详见全套施工图纸及工程量清单。	园林绿化工程	1836.47	2021 年 03 月 20 日

# 1、光明大道（根玉路-科农路）道路景观完善工程项目、南光高速光明出口绿化景观提升项目、光明社会福利院周边配套设施完善项目（施工批量招标）

深圳交易集团有限公司 (建设工程招标) 深圳公共资源交易中心 版本号: 1.0.0.180925

### 中标通知书查验

温馨提示: 新版电子招标投标系统自2015年9月16日正式全面启用, 由于新旧系统数据格式兼容性原因, 在此日期之前的个别特殊项目(预选招标项目、批量招标项目、联合体投标项目等), 可能存在中标单位和中标价格信息显示不完整的情况, 请广大招标人和投标人知悉。

查验码:  查询

查验码: 4085854944368855  
标段编号: 44038720220030001001  
标段名称: 光明大道(根玉路-科农路)道路景观完善工程项目、南光高速光明出口绿化景观提升项目、光明社会福利院周边配套设施完善项目(施工批量招标)

建设单位: 深圳市光明区城市管理和综合执法局  
招标方式: 公开招标  
中标单位: 深圳市红头船建设集团有限公司  
中标价: 1950.443583万元  
中标工期: 222天  
项目经理(总监):

## 光明大道（根玉路-科农路）道路景观完善工程项目、南光高速光明出口绿化景观提升项目、光明社会福利院周边配套设施完善项目（施工批量招标）

来源: 深圳公共资源交易中心 发布时间: 2022-06-28 15:54:00 浏览次数: 1183 次 【字体: 小 大】

招标项目编号:	44038720220030001
招标项目名称:	光明大道(根玉路-科农路)道路景观完善工程项目、南光高速光明出口绿化景观提升项目、光明社会福利院周边配套设施完善项目(施工批量招标)
标段名称:	光明大道(根玉路-科农路)道路景观完善工程项目、南光高速光明出口绿化景观提升项目、光明社会福利院周边配套设施完善项目(施工批量招标)
项目编号:	44038720220030
公示时间:	2022-06-28 15:54至2022-07-01 15:54
招标人:	深圳市光明区城市管理和综合执法局
招标代理机构:	深圳市德顺项目咨询有限公司
招标方式:	公开招标
中标人:	深圳市红头船建设集团有限公司
中标价(万元):	1950.443583万元
中标工期:	222天
项目经理:	
资格等级:	
资格证书编号:	
是否暂定金额:	否

**定标结果列表**

抽签号:18

序号	投标人名称	投标时间	中标候选人
0	深圳市红头船建设集团有限公司	2022-06-20 12:14:29	<input checked="" type="checkbox"/>
1	深圳市双润建设工程有限公司	2022-06-20 12:51:20	<input type="checkbox"/>
2	深圳市龙坚建筑工程有限公司	2022-06-20 15:27:39	<input type="checkbox"/>

中标通知书

中标通知书

标段编号：44038720220030001001

标段名称：光明大道（根玉路-科农路）道路景观完善工程项目、南光高速光明出口绿化景观提升项目、光明社会福利院周边配套完善项目（施工批量招标）

建设单位：深圳市光明区城市管理和综合执法局

招标方式：公开招标

中标单位：深圳市红头船建设集团有限公司

中标价：1950.443583万元

中标工期：222天

项目经理(总监)：

本工程于 2022-06-14 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标， 2022-07-01 完成招标流程。

招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

罗颖

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

李峰

日期：2022-07-04

查验码：4085854944368855

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

GMGCSG-2021-01

工程编号：\_\_\_\_\_

合同编号： 2022-GC-0069

深圳市光明区建设工程  
施工单价合同  
(适用于招标工程固定单价施工合同)  
(示范文本)

工程名称：光明大道（根玉路-科农路）道路景观完善工程项目、  
南光高速光明出口绿化景观提升项目、光明社会福利  
院周边配套完善项目（施工批量招标）

工程地点：深圳市光明区

发 包 人：深圳市光明区城市管理和综合执法局

承 包 人：深圳市红头船建设集团有限公司

2021 年版



## 第一部分 合同协议书

发包人（全称）：深圳市光明区城市管理和综合执法局

承包人（全称）：深圳市红头船建设集团有限公司

项目经理姓名：罗雅敏 资格等级：高级工程师 证书号码：010601000507

项目经理姓名：黄堃 资格等级：中级工程师 证书号码：0043493

本工程于 2022 年 6 月 14 日公开招标，确定由承包人承建。

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、法规、规章，并结合深圳市有关规定及本工程的招标文件要求，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本工程建设施工事项协调一致，订立本协议。

### 一、工程概况

工程名称：光明大道（根玉路-科农路）道路景观完善工程项目、南光高速光明出口绿化景观提升项目、光明社会福利院周边配套设施完善项目（施工批量招标）

工程地点：深圳市光明区

工程内容：1、光明大道（根玉路-科农路）道路景观完善工程项目位于光明大道（根玉路-科农路）周边，拟对光明大道（根玉路-科农路）、凤归路、东阁路三条市政道路周边景观进行提升。其中光明大道（根玉路-科农路）长度约 3700 米，凤归路长度约 980 米，东阁路长度约 560 米。提升改造内容包括人行道、非机动车道、绿化带、景观水电等。本项目投资总概算为 1671.15 万元，其中，建安工程费 1401.37 万元，工程建设其他费 190.20 万元，预备费 79.58 万元。

2、南光高速光明出口绿化景观提升项目位于光明区南光高速光明出口，拟绿化提升面积约为 91498 平方米，主要为对现有绿地进行改造提升，增设排水沟、景墙、电气照明、绿化灌溉系统等。项目投资总概算 765.29 万元，其中，建安工程费 652.24 万元，工程建设其他费 90.76 万元，预备费 22.29 万元。

3、光明社会福利院周边配套设施完善项目主要建设内容包括景观凉亭、无障碍公厕、广场、园路及木平台铺装、绿化、景观配套等。项目投资总概算 394.58 万元，其中，建安工程费 326.81 万元，工程建设其他费 56.28 万元，预备费 11.49 万元。

4、工程概算投资额或建筑安装工程费：2380.42 万元。

结构形式：                    /                    

层 / 幢：                    /                    

建筑面积：                    /                    平方米；

工程立项批准文号：深光发改（2021）417号、深光发改（2019）21号、光明区2021年城市品质提升行动工作领导小组办公室第五次会议纪要

资金来源：政府投资、城市品质提升经费-全域景项目经费

**二、工程承包范围**（可依设计文件列明项目所需施工内容）

1、光明大道（根玉路-科农路）道路景观完善工程项目位于光明大道（根玉路-科农路）周边，拟对光明大道（根玉路-科农路）、凤归路、东阁路三条市政道路周边景观进行提升。

2、南光高速光明出口绿化景观提升项目位于光明区南光高速光明出口，拟绿化提升面积约为91498平方米，主要为对现有绿地进行改造提升，增设排水沟、景墙、电气照明、绿化灌溉系统等。

3、光明社会福利院周边配套完善项目主要建设内容包括景观凉亭、无障碍公厕、广场、园路及木平台铺装、绿化、景观配套等。

**(1) 房屋建筑、装饰、安装工程：**（可在□内打√、选填相应工程量，表中所列参考选项为项目主要承包内容，实际可依设计工程规模、项目特征等补充、扩展）

□土石方工程	□土方：m <sup>3</sup> □石方：m <sup>3</sup> □运距： km	□门窗工程	□门窗面积： m <sup>2</sup>
□边坡与基坑支护工程	□边坡长度： m □边坡高度： m □基坑周长： m □基坑深度： m	□建筑智能工程	□综合布线系统 □信息网络系统 □其他配套硬件、软件工程
□地基与基础工程	□桩基类型： 桩径/数量： mm/根 设计桩长： m □其他基础形式：	□通风空调工程	□使用面积： m <sup>2</sup> □冷负荷： RT（冷吨）
□主体结构工程	□钢筋混凝土□砌体 □钢结构□网架 □索膜结构	□景观绿化工程	□面积： m <sup>2</sup>
□装饰、装修及幕墙工程	□装修面积： m <sup>2</sup> □幕墙： m <sup>2</sup>	□电梯工程	□升降电梯： 部 □自动扶梯： 部
□屋面与防水工程	□屋面构造层面积： m <sup>2</sup> □防水层面积： m <sup>2</sup>	□消防工程	□消防水系统 □消防电系统
□给排水工程	□室内给、排水系统 □室外给、排水管网	□燃气工程	□户数： 户 □管长： m
□电气工程	□强电系统	□其他房建及配	□高低压配电、外线电缆





	<input type="checkbox"/> 宽×高: m×m 总长: m		
<input type="checkbox"/> 水处理工程	<input type="checkbox"/> 水厂及配套工程 处理规模: 万 m <sup>3</sup> /d <input type="checkbox"/> 污水处理厂及配套工程 处理规模: 万 m <sup>3</sup> /d <input type="checkbox"/> 污泥处理厂及配套工程 处理规模: t/ d <input type="checkbox"/> 除臭工程 处理规模: 万 m <sup>3</sup> /h	<input type="checkbox"/> 轨道交通工程	总长: km <input type="checkbox"/> 车站: 座 <input type="checkbox"/> 车辆段: <input type="checkbox"/> 其他辅助设施工程:
<input type="checkbox"/> 泵站及其他加 压构筑物工程	<input type="checkbox"/> 给水泵站 处理规模: 万 m <sup>3</sup> /d <input type="checkbox"/> 雨水泵站 处理规模: 万 m <sup>3</sup> /d <input type="checkbox"/> 污水泵站 处理规模: 万 m <sup>3</sup> /d <input type="checkbox"/> 其他加压构筑物(高位水池等)公称容积: 万 m <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/> 其他市政及配 套工程	

(3) 其他工程

安装工程、景观工程、给排水工程、园建工程、电气工程等

三、合同工期

开工日期: 2022年7月15日(以监理人签发的开工令日期为准)

竣工日期: 2023年2月22日

合同工期总日历天数: 222天

四、工程质量标准

工程质量标准目标:

工程创优目标:

五、合同价款

人民币(大写)壹仟玖佰伍拾万零肆仟肆佰叁拾伍元捌角叁分(¥19504435.83元);

其中:

1、光明大道（根玉路-科农路）道路景观完善工程项目

人民币（大写）壹仟壹佰万零柒仟柒佰玖拾伍元柒角捌分（¥11007795.78 元）；

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）壹拾柒万贰仟叁佰陆拾捌元柒角伍分（¥172368.75 元）；

（2）工程保险费：（由发包人投保不勾选）

人民币（大写）/（¥/元）；

（3）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）/（¥/元）；

（4）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）/（¥/元）；

（5）暂列金额：

人民币（大写）伍拾陆万元整（¥560000 元）；

（6）奖励金：

人民币（大写）/（¥/元）；

（7）其他：

人民币（大写）/（¥/元）。

2、南光高速光明出口绿化景观提升项目

人民币（大写）伍佰陆拾万零贰仟壹佰贰拾玖元贰角（¥5602129.2 元）；

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）陆万柒仟玖佰肆拾壹元肆角伍分（¥67941.45 元）；

（2）工程保险费：（由发包人投保不勾选）

人民币（大写）/（¥/元）；

（3）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）/（¥/元）；

（4）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）/（¥/元）；

（5）暂列金额：



人民币（大写） $\angle$ （¥/元）；

（6）奖励金：

人民币（大写） $\angle$ （¥/元）；

（7）其他：

人民币（大写） $\angle$ （¥/元）。

### 3、光明社会福利院周边配套完善项目

人民币（大写）贰佰捌拾玖万肆仟伍佰壹拾元捌角伍分（¥2894510.85元）；

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）陆万贰仟陆佰壹拾壹元叁角贰分（¥62611.32元）；

（2）工程保险费：（由发包人投保不勾选）

人民币（大写） $\angle$ （¥/元）；

（3）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写） $\angle$ （¥/元）；

（4）专业工程暂估价金额：

人民币（大写） $\angle$ （¥/元）；

（5）暂列金额：

人民币（大写）玖万柒仟陆佰陆拾陆元零伍分（¥97666.05元）；

（6）奖励金：

人民币（大写） $\angle$ （¥/元）；

（7）其他：

人民币（大写） $\angle$ （¥/元）。

下浮比例为投标总价的净下浮率，即净下浮率= $[1-(\text{投标总价}-\text{不可竞争费})/(\text{公示的招标控制价}-\text{不可竞争费})]*100\%$ ，不可竞争费不下浮。本工程净下浮率为：14.81%。

三个工程项目单独进行结算，最终结算价格以建设单位委托的第三方中介机构审核结论为准，承包人对建设单位所委托的第三方中介机构不持异议。如果项目被区审计部门审计或区财政部门评审，则以区审计部门或区财政部门的审计（评审）报告为准。

## 六、组成合同的文件

组成本合同的文件包括：

1. 合同协议书及双方签认的补充协议；
2. 中标通知书（详见附件1）；
3. 投标函及其附件（含承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人书面同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等，如果有）；
4. 招标文件中的投标报价规定；
5. 补充合同条款；
6. 专用合同条款及其附件（含招标文件补遗书中与此有关的部分，如果有）；
7. 通用合同条款；
8. 技术标准和规范（含招标文件补遗书中与此有关的部分，如果有）；
9. 图纸（含招标文件补遗书中与此有关的部分，如果有）；
10. 标价的工程量清单；
11. 工程质量保修书；
12. 发包人和承包人双方签认的有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以双方协商一致且最新签署的为准。专用条款及其附件、补充条款及其附件（如果有）须经合同当事人签字或盖章。

## 七、词语含义

本协议中有关词语含义与《通用合同条款》《专用合同条款》定义相同。

## 八、双方承诺

1、承包人向发包人承诺，按照合同约定进行施工、竣工，并在质量保修期内承担工程质量保修责任，并履行本合同所约定的全部义务。

2、发包人向承包人承诺，按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其他应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。

## 九、合同份数

本合同一式 8 份：正本 2 份，发包人 1 份，承包人 1 份；副本 6 份，发包人 3 份，承包人 3 份。

示  
。核  
部



## 十、合同生效

合同订立时间：2022年7月3日

合同订立地点：深圳市光明区

本合同经双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖公章后生效。

发包人（公章）：  
法定代表人  
或委托代理人  
（签字）：  
科室（中心）科级  
负责人（签字）：

承包人（公章）：  
法定代表人  
或委托代理人  
（签字）：

住 所： 深圳市光明区光明街道华夏  
路光明商会大厦

住 所： 深圳市光明区光明街道东  
周社区木墩村新南区 452 栋  
201

邮政编码： 518100

邮政编码： 518107

联系电话：

联系电话： 0755-23198135

传 真：

传 真： 0755-23242972

电子信箱：

电子信箱：

开户银行：

开户银行： 中国建设银行股份有限公司深圳天健世纪支行

账 号：

账 号： 4425 0100 0100 0000 2234

合同签订时间： 年 月 日

备案意见：

经 办 人：

备案机构（公章）

年 月 日

## 履约评价-光明大道（根玉路-科农路）道路景观完善工程项目

### 光明区建设工程承包商履约评价报告书

评价形式	<input checked="" type="checkbox"/> 单项工程节点履约评价 <input type="checkbox"/> 单项工程完成履约评价 <input type="checkbox"/> 单项工程年度履约评价		
建设单位 (评价单位)	光明区城管和综合执法局		评价期限 2023年4月1日 至 2023年6月30日
承包商 (评价对象)	深圳市红头船建设集团有 限公司		承包商类别 <input type="checkbox"/> 勘察 <input type="checkbox"/> 设计 <input checked="" type="checkbox"/> 施工 <input type="checkbox"/> 监理 <input type="checkbox"/> 造价咨询 <input type="checkbox"/> 招 标代理 <input type="checkbox"/> 技术服务 <input type="checkbox"/> 工 程咨询 <input type="checkbox"/> 采购 <input type="checkbox"/> 代建
承包商资质等 级			承包商地址 深圳市光明区光明街道东周 社区木墩村新南区 452 栋 201
法定代表人	徐楚超	电话	15812948373
项目负责人	徐楚超	电话	15812948373
工程名称	光明大道(根玉路-科农路)道路景观完善工程项目		承包范围 一般经营项目是：房屋建筑 工程、市政公用工程、公路 工程、水利水电工程、通讯 工程、机电工程、地基与基 础工程、土石方工程、建筑 装饰装修工程设计与施工、 建筑幕墙工程设计与施工、 消防设施工程设计与施工、 钢结构工程、建筑防水工程、 金属门窗工程、建筑智能化 工程、环保工程、隧道与桥 梁工程、送变电工程、管道 工程、城市道路照明工程、 建筑结构、补强工程、体育 场地工程、安防工程、建筑 物非爆破拆除工程的施工、 园林工程、标识工程；市政 道路养护工程；城市道路安 全设施养护工程；通信设施 养护工程；水利河道养护工 程；照明设施养护工程；清 洁服务；建筑规划设计、工 程勘察设计、工程招标代理、 工程咨询服务、工程造价咨 询；建设工程监理；建设工 程项目策划；工程技术咨询、 经济信息咨询（不含限制项 目）；建筑业计算机软件的 开发与咨询；建筑信息技术 开发；建设项目投资和建设

				评估、咨询、管理；兴办实业（具体项目另行申报）；建设工程项目管理（取得建设行政主管部门的资质证书方可经营）；园林绿化技术咨询；机械设备租赁；建筑材料销售、建筑构件销售与上门安装服务；建筑劳务分包、劳务派遣、劳务服务；国内贸易。（法律、行政法规或者国务院决定禁止和规定在登记前须经批准的项目除外），许可经营项目是：园林绿化工程、建筑材料的加工与生产。	
工程地点	光明区光明大道		工程合同价	1100.779578（万元）	
合同开工日期	2022年7月22日	合同竣工日期	2023年3月1日	合同工期	222（天）
实际开工日期	年 月 日	实际竣工日期	年 月 日	实际工期	0（天）
履约评价分项内容及得分情况					
序号	分项内容			得分	总得分（按百分制折算）
1	人员配备			11	92
2	经济技术实力			16	
3	履约质量			32	
4	履约时间			10	
5	履约配合			26	
评价等级	<input checked="" type="checkbox"/> 优秀（90≤总分≤100分） <input type="checkbox"/> 良好（75分≤总分≤89分） <input type="checkbox"/> 合格（60≤总分≤74分） <input type="checkbox"/> 不合格（总分≤59分）				

建设单位对承包商履约的总体评价：

该项目施工单位项目主要管理人员能够按投标时的承诺到位且具有相应的履约能力；配备固定的项目经理且该项目经理具有高度的责任心、良好的组织协调能力和专业的业务水平；具有相应的履行合同的经济实力；具有相应的履行合同的技術实力；施工过程中未发生各种应急事件；项目能够严格地做到文明施工；施工安全措施完善且未发生安全事故；施工质量优秀；能够认真主动控制项目的各阶段工期使其未超过施工组织设计编制的计划工期；能够及时地按照招标文件的要求办好履约保函并签订合同；计量、变更和预结算真实准确、实事求是；能够认真主动地配合建设单位、监理单位及其它相关部门的工作；总体评价为“优秀”。

  
签字：(盖章)   
2023 年 7 月 10 日

## 履约评价-南光高速光明出口绿化景观提升项目

### 光明区建设工程承包商履约评价报告书

评价形式	<input checked="" type="checkbox"/> 单项工程节点履约评价 <input type="checkbox"/> 单项工程完成履约评价 <input type="checkbox"/> 单项工程年度履约评价		
建设单位 (评价单位)	光明区城管和综合执法局	评价期限	2023年4月1日至2023年6月30日
承包商 (评价对象)	深圳市红头船建设集团有限公司	承包商类别	<input type="checkbox"/> 勘察 <input type="checkbox"/> 设计 <input checked="" type="checkbox"/> 施工 <input type="checkbox"/> 监理 <input type="checkbox"/> 造价咨询 <input type="checkbox"/> 招标代理 <input type="checkbox"/> 技术服务 <input type="checkbox"/> 工程咨询 <input type="checkbox"/> 采购 <input type="checkbox"/> 代建
承包商资质等级		承包商地址	深圳市光明区光明街道东周社区木墩村新南区452栋201
法定代表人	徐楚超	电话	15812948373
项目负责人	徐楚超	电话	15812948373
工程名称	南光高速光明出口绿化景观提升项目	承包范围	一般经营项目是：房屋建筑工程、市政公用工程、公路工程、水利水电工程、通讯工程、机电工程、地基与基础工程、土石方工程、建筑装饰装修工程设计与施工、建筑幕墙工程设计与施工、消防设施工程设计与施工、钢结构工程、建筑防水工程、金属门窗工程、建筑智能化工程、环保工程、隧道与桥梁工程、送变电工程、管道工程、城市道路照明工程、建筑结构、补强工程、体育场地工程、安防工程、建筑物非爆破拆除工程的施工、园林工程、标识工程；市政道路养护工程；城市道路安全设施养护工程；通信设施养护工程；水利河道养护工程；照明设施养护工程；清洁服务；建筑规划设计、工程勘察设计、工程招标代理、工程咨询服务、工程造价咨询；建设工程监理；建设工程项目策划；工程技术咨询、经济信息咨询（不含限制项目）；建筑业计算机软件的开发与咨询；建筑信息技术开发；建设项目投资和建设

				评估、咨询、管理；兴办实业（具体项目另行申报）；建设工程项目管理（取得建设行政主管部门的资质证书方可经营）；园林绿化技术咨询；机械设备租赁；建筑材料销售、建筑构件销售与上门安装服务；建筑劳务分包、劳务派遣、劳务服务；国内贸易。（法律、行政法规或者国务院决定禁止和规定在登记前须经批准的项目除外），许可经营项目是：园林绿化工程、建筑材料的加工与生产。	
工程地点		光明区马田街道南光高速出口		工程合同价	560.21292（万元）
合同开工日期	年 月 日	合同竣工日期	年 月 日	合同工期	222（天）
实际开工日期	年 月 日	实际竣工日期	年 月 日	实际工期	0（天）
履约评价分项内容及得分情况					
序号	分项内容			得分	总得分(按百分制折算)
1	人员配备			11	91
2	经济技术实力			16	
3	履约质量			33	
4	履约时间			9	
5	履约配合			25	
评价等级	<input checked="" type="checkbox"/> 优秀（90≤总分≤100分） <input type="checkbox"/> 良好（75分≤总分≤89分） <input type="checkbox"/> 合格（60≤总分≤74分） <input type="checkbox"/> 不合格（总分≤59分）				

建设单位对承包商履约的总体评价:

该项目施工单位项目主要管理人员能够按投标时的承诺到位且具有相应的履约能力; 配备固定的项目经理且该项目经理具有高度的责任心、良好的组织协调能力和专业的业务水平; 具有相应的履行合同的经济实力; 具有相应的履行合同的 technical 实力; 施工过程中未发生各种应急事件; 项目能够严格地做到文明施工; 施工安全措施完善且未发生安全事故; 施工质量优秀; 能够认真主动控制项目的各阶段工期使其未超过施工组织设计编制的计划工期; 能够及时地按照招标文件的要求办好履约保函并签订合同; 计量、变更和预结算真实准确、实事求是; 能够认真主动地配合建设单位、监理单位及其它相关部门的工作; 总体评价为“优秀”。

  
签字: (盖章)  
2023年7月10日

## 竣工验收报告--光明大道（根玉路-科农路）道路景观完善工程项目

市政竣·通-11

市政基础设施工程

# 建设工程竣工验收报告

工程名称： 光明大道（根玉路-科农路）道路景观完善工程项目

建设单位（公章）： 深圳市光明区城市管理和综合执法局

竣工验收日期： 2023年 5 月 25 日

发出日期： 2023年 5 月 25 日



市政基础设施工程

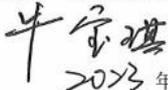
填写说明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

**市政基础设施工程**

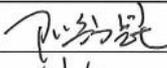
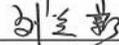
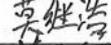
工程名称	光明大道（根玉路-科农路）道路景观完善工程项目	工程地点	深圳市光明区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	光明大道（根玉路-科农路）长度约3700m、凤归路长度约980m、东阁路长度约560m	工程造价（万元）	1100.779578万元
结构类型	绿化景观提升	开工日期	2022年8月15日
施工许可证号	/	竣工日期	2023年5月25日
监督单位	/	监督登记号	/
建设单位	深圳市光明区城市管理和综合执法局	总施工单位	深圳市红头船建设集团有限公司
勘察单位	陕西地矿第二工程勘察院有限公司	施工单位（土建）	/
设计单位	深圳市造源景观旅游规划设计有限公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	深圳市恒浩建工程项目管理有限公司	工程检测单位	深圳市鑫盛源建设工程质量检测有限公司
其他主要参建单位	/	其他主要参建单位	/
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工 验收记录	2023年5月25日	市政竣·通-10	符合设计规范要求，验收合格
	2023年5月25日	市政竣·通-10	符合设计规范要求，验收合格
	2023年5月25日	市政竣·通-10	符合设计规范要求，验收合格
	2023年5月25日	市政竣·通-10	符合设计规范要求，验收合格
法律法规规定的 其他 验收文件	年 月 日	/	/
	年 月 日	/	/
	年 月 日	/	/
附有关证明文件			
施工许可证	/	/	/
施工图设计文件 审查意见			
工程竣工报告	年 月 日	市政管-4	已具备
工程质量评估报告	年 月 日	市政竣·通-5	已具备
勘察质量检查报告	/	/	/
设计质量检查报告	年 月 日	市政竣·通-7	已具备
工程质量保修书	年 月 日	市政竣·通-8	已签署

市政基础设施工程

工程完成情况	质量达到合格标准，同意验收。		
工程质量情况	土建	/	
	设备安装	/	
工程未达到使用功能的部位(范围)	 <div style="border: 1px solid red; padding: 5px; display: inline-block;"> <p>中华人民共和国注册土木工程师(岩土)</p> <p>姓名: 牛宝琪</p> <p>注册号: 6101227-AY001</p> <p>有效期: 至2024年12月</p>  </div>		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	 项目负责人:  2023年5月25日	 (公章) 王成钱 注册号44025336 有效期2024.09.23 总监理工程师(执业资格证章) 王成钱 2023年5月25日	 (公章) 项目负责人: (执业资格证章)  2023年5月25日
	分包单位	设计单位	勘察单位
	(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 年 月 日	 (公章) 项目负责人: (执业资格证章)  2023年5月25日	 (公章) 项目负责人: (执业资格证章)  2023年5月25日

验收人员签名:

GD-E1-914/5

序号	姓名	工作单位	职务	职称	签名
1	阳韶昆	深圳市光明区城市管理和综合执法局	项目组长		
2	刘欢	深圳市光明区城市管理和综合执法局	项目主管工程师		
3	刘兰薪	深圳市光明区城市管理和综合执法局	工程师		
4	王成钱	深圳市恒浩建工程项目管理有限公司	总监理工程师		
5	柯池文	深圳市恒浩建工程项目管理有限公司	专业监理工程师		
6	陈友青	深圳市恒浩建工程项目管理有限公司	监理员		
7	张锡盛	深圳市恒浩建工程项目管理有限公司	监理员		
8	莫继浩	深圳市选源景观旅游规划设计有限公司	项目负责人		
9	牛宝琪	陕西地矿第二工程勘察院有限公司	项目负责人		
10	罗雅敏	深圳市红头船建设集团有限公司	项目负责人		
11	周雪	深圳市红头船建设集团有限公司	项目技术负责人		
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					



市政竣·通-11

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

工程名称： 光明社会福利院周边配套完善项目

建设单位（公章）： 深圳市光明区城市管理和综合执法局

竣工验收日期： 2023年05月23日

发出日期： 2023年05月23日



市政基础设施工程

填写说明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

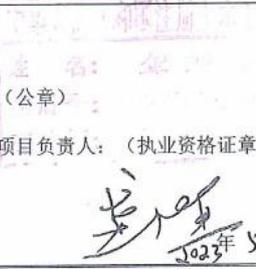
102  
101

市政基础设施工程

工程名称	光明社会福利院周边配套设施完善项目	工程地点	深圳市光明区
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	景观面积约15442m <sup>2</sup>	工程造价（万元）	289.451085万元
结构类型	绿化、给排水	开工日期	2022年12月18日
施工许可证号	/	竣工日期	2023年5月23日
监督单位	/	监督登记号	/
建设单位	深圳市光明区城市管理和综合执法局	总施工单位	深圳市红头船建设集团有限公司
勘察单位	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司	施工单位（土建）	/
设计单位	深圳市北林苑景观及建筑规划设计院有限公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	深圳市恒浩建工程项目管理有限公司	工程检测单位	深圳市鑫盛源建设工程质量检测有限公司
其他主要参建单位	/	其他主要参建单位	/
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	2023年4月27日	市政竣·通-10	符合设计规范要求，验收合格
	2023年5月15日	市政竣·通-10	符合设计规范要求，验收合格
	年 月 日	/	/
法律法规规定的 其他验收文件	年 月 日	/	/
	年 月 日	/	/
	年 月 日	/	/
	年 月 日	/	/
附有关证明文件			
施工许可证	/	/	/
施工图设计文件 审查意见			
工程竣工报告	2023年4月27日	市政管-4	已具备
工程质量评估报告	年 月 日	市政竣·通-5	已具备
勘察质量检查报告	/	/	/
设计质量检查报告	年 月 日	市政竣·通-7	已具备
工程质量保修书	2023年5月23日	市政竣·通-8	已签署

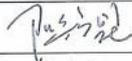
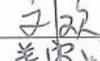
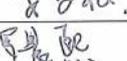
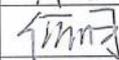
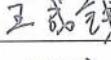
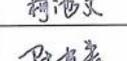
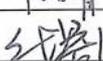
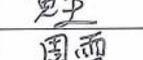


市政基础设施工程

工程完成情况	质量达到合格标准，同意验收。		
工程质量情况	土建	/	
	设备安装	/	
工程未达到使用功能的部位(范围)	/		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	 (公章) 项目负责人:  2023年5月23日	 (公章) 总监理工程师:  注册证号: 4025336 有效期至: 24.09.23 2023年5月23日	 (公章) 项目负责人:  2023年5月23日
	分包单位	设计单位	勘察单位
	(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 年 月 日	 (公章) 项目负责人:  2023年5月23日	 (公章) 项目负责人:  2023年5月23日

验收人员签名：

GD-E1-914/5

序号	姓名	工作单位	职务	职称	签名
1	阳韶昆	深圳市光明区城市管理和综合执法局	项目组长		
2	刘欢	深圳市光明区城市管理和综合执法局	项目主管工程师		
3	姜雪姣	深圳市光明区城市管理和综合执法局	工程师		
4	罗晨熙	深圳市光明区城市管理和综合执法局	工程师		
5	何明	深圳市光明区城市管理和综合执法局	工程师		
6	王成钱	深圳市恒浩建工程项目管理有限公司	总监理工程师		
7	柯池文	深圳市恒浩建工程项目管理有限公司	专业监理工程师		柯池文
8	陈友青	深圳市恒浩建工程项目管理有限公司	监理员		
9	黄梦	深圳市北林苑景观及建筑规划设计院有限公司	项目负责人		
10	许腾晖	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司	项目负责人		
11	黄莹	深圳市红头船建设集团有限公司	项目负责人		
12	周雪	深圳市红头船建设集团有限公司	项目技术负责人		周雪
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					

深圳市红头船



\* GD - E1 - 914 / 5 \*

## 2、北岗后山公园景观提升项目



深圳交易集团有限公司  
深圳公共资源交易中心（建设工程招标）

版本号：1.0.0.180925

### 中标通知书查验

**温馨提示：**新版电子招标投标系统自2015年9月16日正式全面启用，由于新旧系统数据格式兼容性原因，在此日期之前的个别特殊项目（预选招标项目、批量招标项目、联合体投标项目等），可能存在中标单位和中标价格信息显示不完整的情况，请广大招标人和投标人知悉。

查验码： 查询

查验码：5660808054147461  
 标段编号：2020-440309-78-01-014086001001  
 标段名称：北岗后山公园景观提升项目  
 建设单位：深圳市光明区新湖街道办事处  
 招标方式：公开招标  
 中标单位：深圳市红头船建设集团有限公司  
 中标价：1836.465131万元  
 中标工期：180天  
 项目经理(总监)：

## 北岗后山公园景观提升项目

来源：深圳公共资源交易中心 发布时间：2021-02-26 17:36:00 浏览次数：22 次 【字体：小大】

招标项目编号：	2020-440309-78-01-014086001
招标项目名称：	北岗后山公园景观提升项目
标段名称：	北岗后山公园景观提升项目
项目编号：	2020-440309-78-01-014086
公示时间：	2021-02-26 17:35至2021-03-03 17:35
招标人：	深圳市光明区新湖街道办事处
招标代理机构：	深圳市正德招标代理有限公司
招标方式：	公开招标
中标人：	深圳市红头船建设集团有限公司
中标价(万元)：	1836.465131万元
中标工期：	180天
项目经理：	
资格等级：	
资格证书编号：	
是否暂定金额：	否

### 定标结果列表

抽签号:1

序号	投标人名称	投标时间	中标候选人
0	深圳市恒利建筑工程有限公司	2021-02-10 17:23:05	<input type="checkbox"/>
1	深圳市红头船建设集团有限公司	2021-02-14 01:25:43	<input checked="" type="checkbox"/>
2	深圳市景鹏建设工程有限公司	2021-02-18 17:45:36	<input type="checkbox"/>

中标通知书

中标通知书

标段编号: 2020-440309-78-01-014086001001

标段名称: 北岗后山公园景观提升项目

建设单位: 深圳市光明区新湖街道办事处

招标方式: 公开招标

中标单位: 深圳市红头船建设集团有限公司

中标价: 1836.465131万元

中标工期: 180天

项目经理(总监):



本工程于 2021-02-09 在深圳公共资源交易中心 深圳交易集团有限公司建设工程招标业务分公司进行招标, 现已完成招标流程。

中标人收到中标通知书后, 应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承包合同。

招标代理机构(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):



招标人(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):

日期: 2021-03-11



查验码: 5660808054147461

查验网址: [zjj.sz.gov.cn/jsjy](http://zjj.sz.gov.cn/jsjy)

施工合同

工程编号：\_\_\_\_\_

合同编号：\_\_\_\_\_

深圳市建设工程  
施工(单价)合同

(适用于招标工程固定单价施工合同)

工程名称：北岗后山公园景观提升项目

工程地点：深圳市光明区新湖街道北岗村

发 包 人：深圳市光明区新湖街道办事处

承 包 人：深圳市红头船建设集团有限公司

2015 年版

## 第一部分 协议书

发包人(全称): 深圳市光明区新湖街道办事处

承包人(全称): 深圳市红头船建设集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法(2011修正)》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例(2004修正)》及其他有关法律、法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,发包人和承包人就本工程施工事项协商一致,订立本合同,达成协议如下:

### 一、工程概况

工程名称: 北岗后山公园景观提升项目

工程地点: 深圳市光明区新湖街道北岗村

核准(备案)证编号:

工程规模及特征: 北岗后山公园景观提升项目位于新湖街道鑫翰海科技园附近,南侧为西光月二路,西侧为西光月三路,东邻光侨北路,总占地面积约 10.86 公顷,主要工程内容包含但不限于园林景观工程、建筑工程(公共卫生间)、绿化工程、电气工程、给排水工程等,详见全套施工图纸及工程量清单。

资金来源: 财政投入 100 %; 国有资本%; 集体资本 %; 民营资本 %; 外商投资 %; 混合经济 %; 其他 %。

### 二、工程承包范围

招标内容包括“项目(施工)”施工图纸及工程量清单所涉及的工程等,承包人不能拒绝执行为完成全部工程而需执行的可能遗漏的工作。

1. 市政公用及配套专业工程、其他工程: (在□内打√, 并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 七通一平工程_____万平方米	<input type="checkbox"/> 电信管道工程_____米
<input type="checkbox"/> 挡墙护坡工程长: 米; 宽: 米; 高: 米	<input type="checkbox"/> 电力管道工程_____米
<input type="checkbox"/> 软基处理工程_____万平方米	<input type="checkbox"/> 污水处理厂及配套工程_____立方米/d
<input type="checkbox"/> 水厂及配套工程_____立方米/d	<input type="checkbox"/> 污泥处理厂及配套工程_____立方米/d
<input type="checkbox"/> 给水管道工程_____米	<input type="checkbox"/> 泵站工程_____平方米
<input type="checkbox"/> 道路工程长: __米宽: __米	<input type="checkbox"/> 隧道工程长: __米宽: __米高: __米
<input type="checkbox"/> 桥梁工程_____座	<input type="checkbox"/> 道路改造工程长: __米宽: __米
<input type="checkbox"/> 排水箱涵工程长: 米宽: 米高: 米	<input type="checkbox"/> 路灯照明工程_____座

<input type="checkbox"/> 交通监控、收费综合系统工程	<input type="checkbox"/> 绿化工程____米
<input type="checkbox"/> 交通安全设施工程____米	<input type="checkbox"/> 燃气工程____米
<input type="checkbox"/> 其它:	

**2. 房屋建筑及配套专业工程:** (在□内打√, 并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 地基与基础工程 (□基础□基坑支护□边坡□土方□其它____);		
<input type="checkbox"/> 主体结构工程 (□钢筋混凝土□钢结构□钢管混凝土□型钢混凝土□其它____);		
<input type="checkbox"/> 建筑装饰装修工程 (□门窗□幕墙: 平方米□其它____);		
<input type="checkbox"/> 通风与空调 (□通风□空调□其它);		
<input type="checkbox"/> 建筑给水排水及供暖 (□室内给、排水系统□室外给、排水管网□其它);		
<input type="checkbox"/> 建筑电气工程 (□室外电气□电气照明□其它);		
<input type="checkbox"/> 智能建筑	(□综合布线系统□信息网络系统□其它);	
<input type="checkbox"/> 屋面及防水工程	<input type="checkbox"/> 建筑节能	<input type="checkbox"/> 消防工程
<input type="checkbox"/> 室外工程 (□室外设施□附属建筑 □室外环境)。		
<input type="checkbox"/> 燃气工程 (户数: ____; 庭院管: __米)		

**3. 二次装饰装修工程:** (在□内打√, 并填写相应的工程量)

<input type="checkbox"/> 消防工程	<input type="checkbox"/> 门窗	<input type="checkbox"/> 防水工程	<input type="checkbox"/> 电气照明	<input type="checkbox"/> 建筑节能
<input type="checkbox"/> 通风与空调 (□通风□空调□其它);				
<input type="checkbox"/> 建筑给排水及供暖 (□室内给、排水系统□其它);				
<input type="checkbox"/> 智能建筑 (□综合布线系统□信息网络系统□其它);				
<input type="checkbox"/> 其它:				

**4. 其他工程**

∟

**三、合同工期**

计划开工日期: 2021年3月25日, (以监理公司开工令为准);

计划竣工日期: 2021年9月24日;

合同工期总日历天数 180天。

定额工期总日历天数天。

合同工期对比定额工期的压缩比例为/\_%(压缩比例=1-合同工期/定额工期)。

#### 四、质量标准

本工程质量标准：合格

#### 五、签约合同价

币种：人民币

合同价款（暂定价）（大写）：**壹仟捌佰叁拾陆万肆仟陆佰伍拾壹元叁角壹分**

（小写）：¥ 18364651.31 元；其中

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）贰拾肆万伍仟贰佰肆拾叁元贰角肆分（¥245243.24 元）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_（¥ \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ 元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_（¥ \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ 元）；

（4）暂列金额：

人民币（大写）壹佰零肆万玖仟玖佰壹拾柒元陆角肆分（¥ 1049917.64 元）。

本合同价款以最终结算价款为准，最终结算价款以政府相关部门审定的结论性文件或发包人指定的第三方机构的审定（审核）结论为准。

#### 六、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致：

- (1) 本合同签订后双方新签订的补充协议；
- (2) 本合同第一部分的协议书；
- (3) 中标通知书及其附件；
- (4) 本合同第四部分的补充条款；
- (5) 本合同第三部分的专用条款；
- (6) 本合同第二部分的通用条款；
- (7) 本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；
- (8) 投标文件(包括承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等)；
- (9) 现行的标准、规范、规定及有关技术文件；

- (10) 图纸和技术规格书;
- (11) 已标价工程量清单;
- (12) 发包人和承包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

### 七、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中赋予它们的定义相同。

### 八、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项,并履行本合同所约定的全部义务。
2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工,确保工程质量和安全,不进行转包及违法分包,并在质量缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任,并履行本合同所约定的全部义务。
3. 发包人和承包人双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

### 九、合同订立与生效

本合同订立时间: 2021 年 03 月 20 日;

订立地点: 深圳市光明区

发包人和承包人约定本合同自发包方和承包方的法定代表人或其委托代理人签字并加盖单位公章后成立并生效。

本合同一式捌份,均具有同等法律效力,发包人执肆份,承包人执肆份。

发包人：(公章)  
法定代表人或其委托代理人：  
(签字)  
组织机构代码：

地址：

邮政编码：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

传真：

电子信箱：

开户银行：

账号：

承包人：(公章)  
法定代表人或其委托代理人：  
(签字)  
组织机构代码：

地址：深圳市光明区光明街道东周社区木墩村新南区 452 栋 201

邮政编码：518107

法定代表人：

委托代理人：

电话：0755-23198135

传真：0755-23242972

电子信箱：798017523@qq.com

开户银行：中国建设银行股份有限公司  
深圳天健世纪支行

账号：4425 0100 0100 0000 2234

## 竣工验收报告

市政竣·通-11

市政基础设施工程

# 建设工程竣工验收报告

工程名称： 北岗后山公园景观提升项目

建设单位（公章）： 深圳市光明区新湖街道办事处

竣工验收日期： 2023 年 6 月 18 日

发出日期： \_\_\_\_\_ 年 月 日

市政基础设施工程

填写说明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

## 市政基础设施工程

工程名称	北岗后山公园景观提升项目	工程地点	深圳市光明区新湖街道
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	本项目位于光明区新湖街道新羌社区北岗村，主要建设内容包括电气工程、景观工程、绿化工程、给排水工程、土建工程	工程造价（万元）	1836.4651.31
结构类型	景观公园	开工日期	2021/6/4
施工许可证号	/	竣工日期	2023/6/16
监督单位	/	监督登记号	/
建设单位	深圳市光明区新湖街道办事处	总施工单位	深圳市红头船建设集团有限公司
勘察单位	/	施工单位（土建）	/
设计单位	广州博厦建筑设计研究院有限公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	晨越建设管理集团股份有限公司	工程检测单位	/
			/
其他主要参建单位	/	其他主要参建单位	/
	/		/
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	年 月 日	市政竣·通-10	合格
	年 月 日	市政竣·通-10	合格
	年 月 日	市政竣·通-10	合格
法律法 规规定的 其他 验收文 件	/	年 月 日	/
	/	年 月 日	/
	/	年 月 日	/
	/	年 月 日	/
	/	年 月 日	/
	/	年 月 日	/
附有关证明文件			
施工许可证	/	/	/
施工图设计文件 审查意见	/	/	/
工程竣工报告	已有	市政施管-4	合格
工程质量评估报告		/	/
勘察质量检查报告	/	/	/
设计质量检查报告	/	/	/
工程质量保修书	已签署	市政竣·通-8	合格

市政基础设施工程

工程完成情况	<p>1. 园林景观工程:                  (1) 本项目园林景观工程主要完成了 2 个标准车位的停车场, 为本公园提供 40 个停车位, 给游客及附近居民停车提供了便利;                  (2) 项目内完成了一条宽度为 4m 沥青道路, 平日作为游客及周边居民跑步及骑行通道, 应急时可作为森林防火隔离带建消防车道, 降低森林火灾损失;</p> <p>2. 建筑工程:                  项目内设计有占地 150 m<sup>2</sup> 单层公共厕所, 内有男厕、女厕、第三卫生间、母婴室、洗手盆、烘手机等, 可满足各类型的游客在游玩公园的过程卫生需求。</p> <p>3. 绿化工程:                  项目新增绿化草皮约 4.4 万 m<sup>2</sup>、新种植乔木 800 余棵, 新种植灌木、花卉 1 万余平方米。绿化工程是本项目的重点工程, 自项目绿化工程完工后, 项目整体效果有了质的飞跃。</p> <p>4. 电气工程:                  本项目的电气工程主要是照明及监控工程, 项目一共安装 160 余盏照明路灯, 覆盖整个公园, 方便游客及周边居民夜晚散步的需求。同时本项目安装了 20 个高清旋转监控摄像头, 为游客提供了基础的安全保障。</p>		
工程质量情况	<p>经组织建设、设计、施工、监理等参建单位对该工程进行竣工验收, 工程完成了设计图纸和施工合同约定的各项内容, 符合国家和地方颁布的有关工程质量法规、规范、标准的要求, 竣工质量齐全, 观感良好, 建设、设计、施工、监理等参建单位一致评定该工程为合格工程, 同意通过竣工验收。</p>		
工程未达到使用功能的部位(范围)	<p>无</p>		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	 (公章) 项目负责人:  年月日	 (公章) 总监理工程师:  年月日	 (公章) 项目负责人:  年月日
	设计单位	其他单位	其他单位
	 (公章) 项目负责人:  年月日	(公章) 项目负责人: 年月日	(公章) 项目负责人: 年月日

### 第三章、拟投入本项目的人员配备情况

3、拟投入本项目的人员配备情况表						
序号	职务	姓名	证书名称	证书号	职称	备注
1	项目经理	罗雅敏	职称证	010601000507	高级工程师	
2	技术负责人	林立平	职称证	1903003023833	工程师	
3	质量负责人	谭康	岗位证	2401030100247672	工程师	
4	安全负责人	周雪	安全生产考核合格证	粤建安 C3(2018) 0014568	高级工程师	
5	园林工程师	曾志雄	职称证	B08173030300000005	工程师	
6	建筑工程师	李勇	职称证	I131805126	工程师	
7	给排水工程师	张少华	职称证	No. 0235482	工程师	
8	电气工程师	汪昆学	职称证	C1511J39A2500331	高级工程师	
9	测量工程师	蔡同彬	职称证	B08123270200000602	工程师	
10	造价工程师	魏思贤	注册造价工程师证	建[造]11014400020009	高级工程师	
11	资料员	吴奕鹏	岗位证	0441711494417006937	工程师	
12	安全员	赵泽坚	安全生产考核合格证	粤建安 C3 (2015) 0001167	工程师	
13	安全员	许桂梅	安全生产考核合格证	粤建安 C3 (2019) 0050337	/	
14	施工员	林飞鹏	岗位证	0442210400007000054	工程师	
15	施工员	吴李浩	岗位证	0441510494415006091	技术员	
16	质量员	吴少森	岗位证	0442310600007000050	工程师	
17	质量员	吴佳铨	岗位证	2201030600155449	技术员	
18	材料员	黎婉君	岗位证	0442111100007000032	技术员	
19	劳资专管员	陈月花	岗位证	2301140000280610	技术员	

**项目管理机构配备情况表**

职务	姓名	职称	上岗资格证明					已承担在建工程情况	
			证书名称	级别	证号	专业	原服务单位	项目数	项目名称
项目经理	罗雅敏	高级工程师	职称证	高级	010601000507	风景园林	本单位	0	/
技术负责人	林立平	工程师	职称证	中级	1903003023833	风景园林	本单位	0	/
质量负责人	谭康	工程师	岗位证	中级	2401030100247672	市政工程	本单位	0	/
安全负责人	周雪	高级工程师	安全生产考核合格证	C3证	粤建安 C3(2018)0014568	BIM工程	本单位	0	/
园林工程师	曾志雄	工程师	职称证	中级	B08173030300000005	风景园林	本单位	0	/
建筑工程师	李勇	工程师	职称证	中级	I131805126	建筑工程	本单位	0	/
给排水工程师	张少华	工程师	职称证	中级	No. 0235482	给排水	本单位	0	/
电气工程师	汪昆学	高级工程师	职称证	高级	C1511J39A2500331	电气工程	本单位	0	/
测量工程师	蔡同彬	工程师	职称证	中级	B08123270200000602	测量工程	本单位	0	/
造价工程师	魏思贤	高级工程师	注册造价工程师证	一级	建[造]11014400020009	造价咨询	本单位	0	/
资料员	吴奕鹏	工程师	岗位证	中级	0441711494417006937	市政	本单位	0	/
安全员	赵泽坚	工程师	安全生产考核合格证	C3证	粤建安 C3(2015)0001167	市政工程	本单位	0	/
安全员	许桂梅	/	安全生产考核合格证	C3证	粤建安 C3(2019)0050337	/	本单位	0	/
施工员	林飞鹏	工程师	岗位证	中级	0442210400007000054	市政	本单位	0	/
施工员	吴李浩	技术员	岗位证	员级	0441510494415006091	市政工程	本单位	0	/
质量员	吴少森	工程师	岗位证	中级	0442310600007000050	土建	本单位	0	/

质量员	吴佳铨	技术员	岗位证	员级	2201030600155449	市政工程	本单位	0	/
材料员	黎婉君	技术员	岗位证	员级	0442111100007000032	建筑材料	本单位	0	/
劳资专管员	陈月花	技术员	岗位证	员级	2301140000280610	工程管理	本单位	0	/

**1、项目经理（建造师）简历表**

姓名	罗雅敏	性别	女	年龄	42	
职务	项目经理	职称	高级工程师	学历	本科	
证件类型	身份证	证件号码	41010419820102104 8	手机号码	/	
参加工作时间	2005 年		从事项目经理（建造师）年限		6 年	
项目经理（建造师） 资格证书编号		010601000507				
在建和已完工程项目情况						
建设单位	项目名称	建设规模		开、竣工日期	在建或 已完	工程 质量
深圳市光明区城市管理和综合执法局	光明大道（根玉路-科农路）道路景观完善工程项目（1100.77 万元）、南光高速光明出口绿化景观提升项目（560.21 万元）、光明社会福利院周边配套完善项目（施工批量招标）（289.45 万元）	<p>1、光明大道（根玉路-科农路）道路景观完善工程项目位于光明大道(根玉路-科农路)周边,拟对光明大道(根玉路-科农路)、凤归路、东阁路三条市政道路周边景观进行提升,主要建设内容包括道路工程、绿化工程、给排水工程、电气工程、园建工程等。总投资 1671.15 万元。</p> <p>2、南光高速光明出口绿化景观提升项目位于光明区南光高速光明出口,拟绿化提升面积约为 91498 平方米,主要为对现有绿地进行改造提升,增设排水沟、景墙、电气照明、绿化灌溉系统等。总投资 765.29 万元。</p> <p>3、光明社会福利院周边配套完善项目主要建设内容包括景观凉亭、无障碍公厕、广场、园路及木平台铺装、绿化、景观配套等。总投资 397 万元。</p>		2023.05.23	已完工	合格
深圳市光明区新湖街道办事处	北岗后山公园景观提升项目	总占地面积约 10.86 公顷,主要工程内容包含但不限于园林景观工程、建筑工程(公共卫生间)、绿化、电气、给排水工程等		2023.06.18	已完工	合格

## 2、技术负责人简历表

姓名	林立平	性别	男	年龄	42	
职务	技术负责人	职称	工程师	学历	专科	
证件类型	身份证	证件号码	43052819820315537X			
手机号码	/		证件号（职称证书编号）	1903003023833		
参加工作时间	2003年		从事技术负责人年限	15年		
在建和已完工程项目情况						
建设单位	项目名称	建设规模		开、竣工日期	在建或 已完	工程 质量
深圳市光明区光明街道办事处	马头岭城中村综合治理工程	<p>工程内容:本项目主要对光明街道马头岭城中村进行综合治理,并对相关片区进行供用电安全隐患专项整治,本项目整治范围约4.2万平方米,项目总投资2034.65万元.其中建安工程费1698.25万元,工程建设其他费239.51万元,预备费96.89万元。</p>		2023.10.13- 2024.09.26	已完	合格
深圳市光明区玉塘街道办事处	玉塘街道第五批管道天然气改造普及工程一期(施工)	<p>玉塘街道第五批管道天然气改造普及工程一期(新建部分)涉及3个城中村,4个老旧住宅区,3个食堂红线内地下燃气管道铺设、地上燃气管道及调压设备安装,工程主要采用集中调压,低压入户,下环上行的供气方式,设计用户2502户。详见施工图纸及工程预算造价报告书内容</p>		2022.10.28- 2023.05.12	已完	合格

### 3、质量负责人信息表

姓名	谭康	证件类型	身份证	证件号码	362502198805170614
手机号码	17302657795		证件号（质量员证编号）		2401030100247672

### 4、安全负责人信息表

姓名	周雪	证件类型	身份证	证件号码	510522199111183601
手机号码	13822899048		证件号（C证编号）		粤建安 C3(2018) 0014568

### 5、安全员信息表

姓名	赵泽坚	证件类型	身份证	证件号码	440582199107086495
手机号码	18680664499		证件号（C证编号）		粤建安 C3(2015) 0001167

### 6、劳资专管员信息表

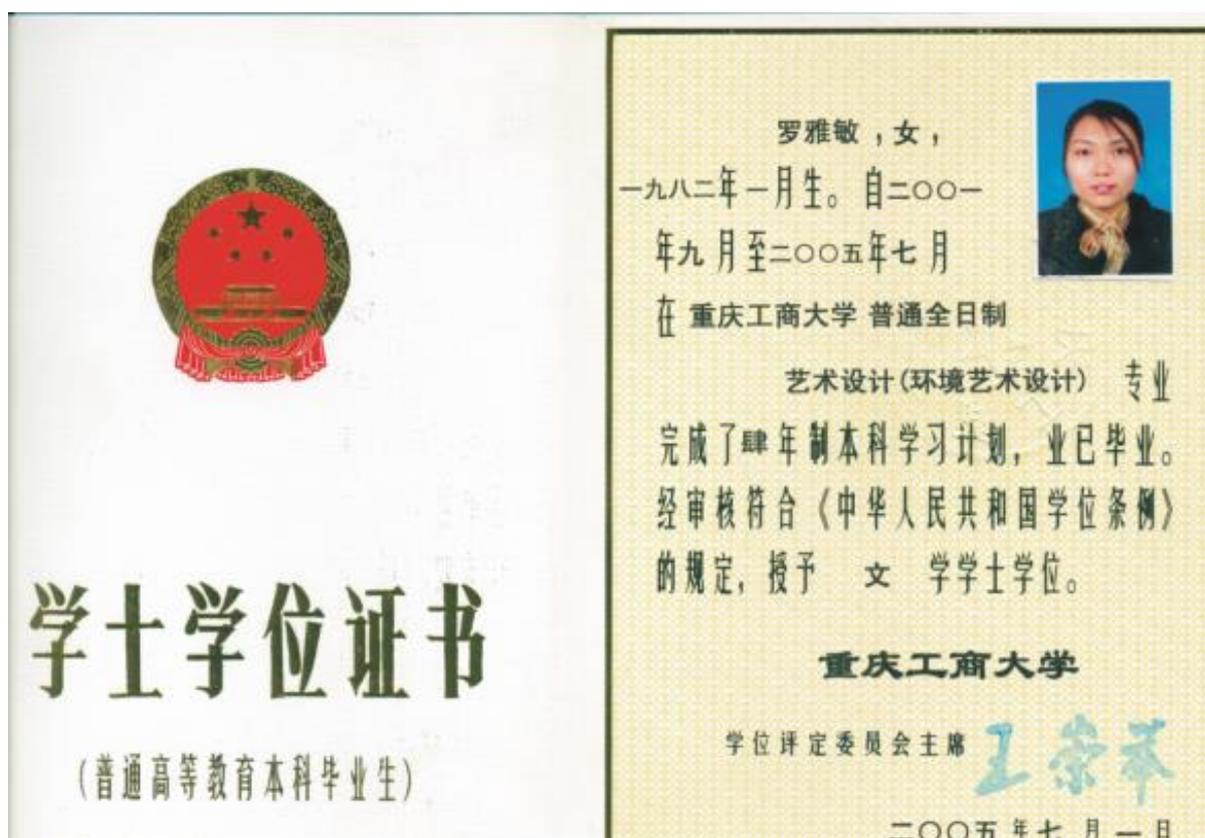
姓名	陈月花	证件类型	身份证	证件号码	440882199211270707
手机号码	13763078939		证件号		2301140000280610

7、项目管理班子人员证明材料

项目经理·罗雅敏

	
	持证人签名 _____ Signature

姓名 <u>罗雅敏</u>	专业名称 <u>园林工程</u>
Full Name	Subject
性别 <u>女</u>	资格名称 <u>高级工程师</u>
Gender	Qualification
出生年月 <u>1982.01</u>	批准时间 <u>2018年12月</u>
Date of Birth	Date of Approval
身份证号码 <u>410104198201021048</u>	批准文号 <u>渝职改办〔2018〕325号</u>
ID No.	No. of Approval
编号: <u>010601000507</u>	发证时间 <u>2019年01月</u>
No.	Date of Issue  主管部门 Competent Department





## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：罗雅敏

社保电脑号：804239372

身份证号码：410104198201021048

页码：1

参保单位名称：深圳市红头船建设集团有限公司

单位编号：21041567

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	01	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	02	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	03	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	04	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	05	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	06	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	07	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	08	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	09	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	10	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	11	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	12	21041567	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2025	01	21041567	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	23.6	2360	18.88	4.72
合计			7099.78	3818.96			1266.56	422.23			422.23			257.21	249.44	61.36	


**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e41279bc20b7 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：  

单位编号 21041567	单位名称 深圳市红头船建设集团有限公司
------------------	------------------------



技术负责人·林立平

# 广东省职称证书

姓名：林立平

身份证号：43052819820315537X



职称名称：工程师

专业：风景园林

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2018年12月30日

评审组织：深圳市林业专业中级专业技术资格评审委员会

证书编号：1903003023833

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2019年04月29日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：林立平

社保电脑号：605161710

身份证号码：43052819820315537X

页码：1

参保单位名称：深圳市红头船建设集团有限公司

单位编号：21041567

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	01	21041567	3523.0	493.22	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	02	21041567	3523.0	493.22	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	03	21041567	3523.0	493.22	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	04	21041567	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	05	21041567	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	06	21041567	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	07	21041567	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	08	21041567	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	09	21041567	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	10	21041567	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	11	21041567	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	12	21041567	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2025	01	21041567	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	23.6	2360	18.88	4.72
合计			7099.78	3818.96			4221.65	1688.66			422.23				257.21	249.44	61.36


**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e41279e4df3i ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：  

单位编号 21041567	单位名称 深圳市红头船建设集团有限公司
------------------	------------------------





本证书表明持证人符合国家颁布的《专业技术职务试行条例》规定的相应专业技术职务任职条件，具备相应专业技术职务任职资格。

The certificate indicates that the holder has the qualifications of the related professional and technical positions as stipulated in the national regulations — Provisional Regulations for Professional and Technical Positions.

ZYJSZ028



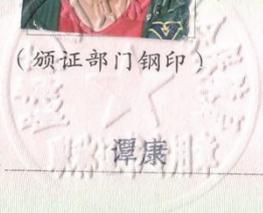
成都市人力资源和社会保障局制发  
Chengdu Human Resources and Social Security Bureau

编号: 20190004039

P67



(颁证部门钢印)



姓名 谭康  
Full Name

性别 男  
Sex

身份证号 362502198805170614  
ID Number

ZYJSZ028

专业名称 市政工程  
Speciality

资格名称 工程师  
Professional Qualification

评审组织 成都市工程技术市政工程专业  
中(初)级职称评审专家委员会  
Appraisal Organization

评审时间 2018年12月17日  
Appraisal Date

批准时间 2019年4月11日  
Approval Date

查询码  
Query Code

ZYJSZ028



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：谭康

社保电脑号：635198522

身份证号码：362502198805170614

页码：1

参保单位名称：深圳市红头船建设集团有限公司

单位编号：21041567

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	21041567	4000.0	600.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	15.6	4000	32.0	8.0
2024	02	21041567	4000.0	600.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	15.6	4000	32.0	8.0
2024	03	21041567	4000.0	600.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	31.2	4000	32.0	8.0
2024	04	21041567	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	31.2	4000	32.0	8.0
2024	05	21041567	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	31.2	4000	32.0	8.0
2024	06	21041567	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	31.2	4000	32.0	8.0
2024	07	21041567	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	40.0	4000	32.0	8.0
2024	08	21041567	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	40.0	4000	32.0	8.0
2024	09	21041567	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	40.0	4000	32.0	8.0
2024	10	21041567	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	40.0	4000	32.0	8.0
2024	11	21041567	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	40.0	4000	32.0	8.0
2024	12	21041567	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	40.0	4000	32.0	8.0
2025	01	21041567	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	40.0	4000	32.0	8.0
合计			8402.36	4238.72			4221.65	1688.66			422.23		436.0		116.0	104.0	


**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e41279bcb289 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

 单位编号  
21041567

 单位名称  
深圳市红头船建设集团有限公司


# 建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号:粤建安C3(2018)0014568

姓 名:周雪

性 别:女

出生年月:1991年11月18日

企业名称:深圳市红头船建设集团有限公司

职 务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2018年07月20日

有效 期:2024年05月22日 至 2027年07月19日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2024年05月22日



邮电通信人才交流中心是国家人力资源和社会保障部批准并经中央编委注册登记的事业单位，是国家邮电通信行业唯一的人才交流服务机构，是开发培养通信技术人才的平台。

《全国信息与通信技术人才专业技术证书》是对从事相关技术岗位人员进行理论基础与实践能力的培养，以岗位标准考核，对成绩合格者颁发的技术水平证书。



姓名 周雪  
Name

性别 女  
Sex

身份证号 510522199111183601  
ID Card No.

文化程度 专科  
Educational Level

证书编号 201061020330417  
Certificate No.

专业名称 BIM 高级工程师  
Professional Name

考核级别 高级  
Skill Level

考核成绩 合格  
Result Test

邮电通信人才交流中心(印)  
Personnel Exchange Center  
of Post and Telecommunications Industry

2020年 10月 10日  
Year Month Day

The screenshot shows the website of the China Post and Telecommunications Human Resources Exchange Center. The header includes the logo and name of the center, along with navigation links and user options. The main content area displays a message and a table of user information.

先生/女士您好,欢迎您登陆国家邮电通信人才交流中心数据查询系统。

姓名	性别
身份证号	110522199111182601
证书编号	201901020110417
证书类别	专业证书证书
专业名称	BA网络工程师
学历类别	高中
学历成绩	合格

©1998年 邮电通信人才交流中心 版权所有 邮电通信人才2020-2025 网学ICP 备1101875 (1/2) 2号 网址: www.ydtbhr.org  
管理数据



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：周雪

社保电脑号：644648025

身份证号码：510522199111183601

页码：1

参保单位名称：深圳市红头船建设集团有限公司

单位编号：21041567

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	01	21041567	4000.0	600.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	15.6	4000	32.0	8.0
2024	02	21041567	4000.0	600.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	15.6	4000	32.0	8.0
2024	03	21041567	4000.0	600.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	31.2	4000	32.0	8.0
2024	04	21041567	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	31.2	4000	32.0	8.0
2024	05	21041567	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	31.2	4000	32.0	8.0
2024	06	21041567	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	31.2	4000	32.0	8.0
2024	07	21041567	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	40.0	4000	32.0	8.0
2024	08	21041567	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	40.0	4000	32.0	8.0
2024	09	21041567	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	40.0	4000	32.0	8.0
2024	10	21041567	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	40.0	4000	32.0	8.0
2024	11	21041567	4000.0	640.0	320.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	40.0	4000	32.0	8.0
2024	12	21041567	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	40.0	4000	32.0	8.0
2025	01	21041567	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	40.0	4000	32.0	8.0
合计			8402.36	4238.72			4221.65	1688.66			422.23		436.0		116.0		104.0


**备注：**

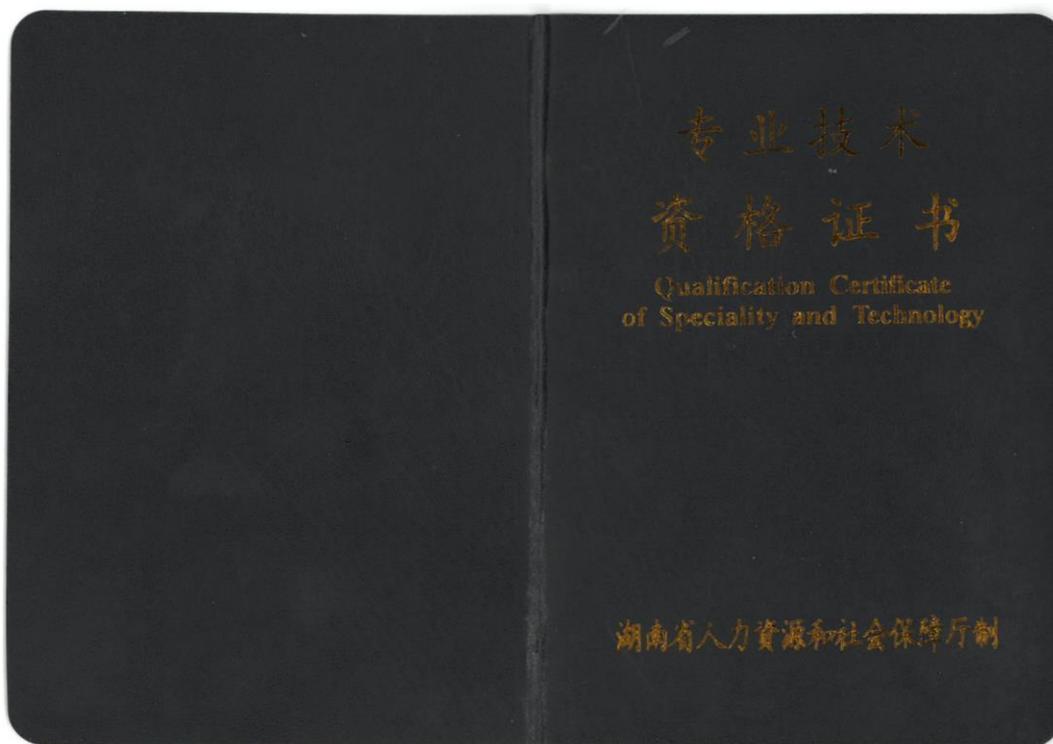
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e4127b5db5a6 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

 单位编号  
21041567

 单位名称  
深圳市红头船建设集团有限公司


园林工程师·曾志雄



392



持证人签名:

\_\_\_\_\_

姓 名: 曾志雄

性 别: 男

身份证号: 362430199008157817

专 业: 风景园林

资格级别: 工程师

授予时间: 2017年9月9日

### 注册登记

时 间	注册单位



湖北省自学考试委员会证书查询网址:  
[http://www.hbea.edu.cn/query\\_zkbyz.asp](http://www.hbea.edu.cn/query_zkbyz.asp)

No.01- 1303341040

1406



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：曾志雄

社保电脑号：810105653

身份证号码：362430199008157817

页码：1

参保单位名称：深圳市红头船建设集团有限公司

单位编号：21041567

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	01	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	11.7	3000	24.0	6.0
2024	02	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	11.7	3000	24.0	6.0
2024	03	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	23.4	3000	24.0	6.0
2024	04	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	23.4	3000	24.0	6.0
2024	05	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	23.4	3000	24.0	6.0
2024	06	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	23.4	3000	24.0	6.0
2024	07	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	30.0	3000	24.0	6.0
2024	08	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	30.0	3000	24.0	6.0
2024	09	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	30.0	3000	24.0	6.0
2024	10	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	30.0	3000	24.0	6.0
2024	11	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	30.0	3000	24.0	6.0
2024	12	21041567	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	30.0	3000	24.0	6.0
2025	01	21041567	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3000	30.0	3000	24.0	6.0
合计			7099.78	3818.96			1266.56	422.23			422.23			312.0		78.0	

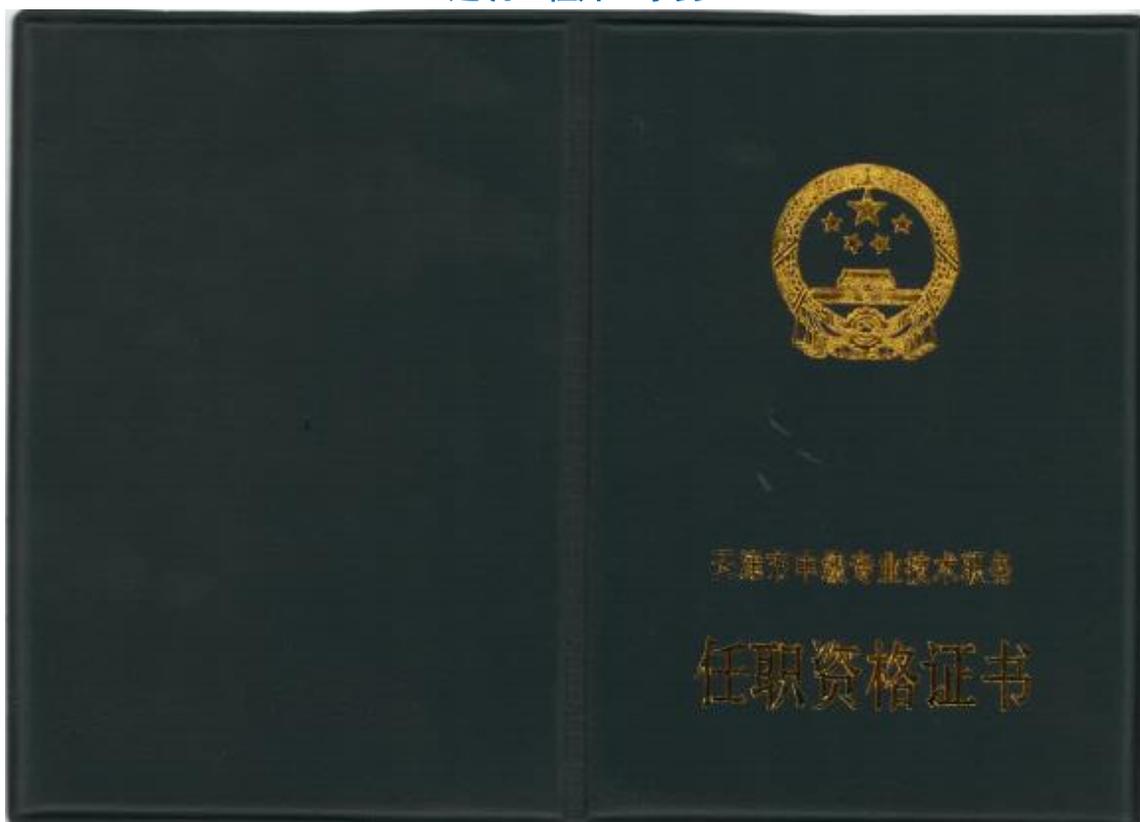

**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e41279e52c6m ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：  

单位编号 21041567	单位名称 深圳市红头船建设集团有限公司
------------------	------------------------



建筑工程师·李勇



专业技术系列 <u>工程技术</u> Professional Series	
专业名称 <u>市政工程</u> Specialty	(加盖区、县、局、总公司钢印有效)
资格名称 <u>工程师</u> Professional Title	姓名 <u>李勇</u> Full Name
评审委员会 <u>工程系列中评委</u> Appraisal Committee	性别 <u>男</u> Sex
授予时间 <u>2018年11月19日</u> Date of Conferment	出生年月 <u>1990年06月</u> Date of Birth
证书编号 <u>I131805126</u> Certificate No.	颁证时间 <u>2018年12月24日</u> Date of Issue
	

本证书由湖南省人力资源和社会保障厅批准颁发，它表明持证人通过全省专业技术统一考试具有的资格水平。



证书编号: B08183010600000052



持证人签名:

姓名: 李勇

性别: 男

身份证号: 430621199006299433

专业: 建筑工程

资格级别: 工程师

授予时间: 2018年10月20日



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李勇

社保电脑号：810396105

身份证号码：430621199006299433

页码：1

参保单位名称：深圳市红头船建设集团有限公司

单位编号：21041567

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	01	21041567	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	02	21041567	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	03	21041567	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	04	21041567	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	05	21041567	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	06	21041567	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	07	21041567	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	08	21041567	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	09	21041567	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	10	21041567	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	11	21041567	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	12	21041567	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2025	01	21041567	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	23.6	2360	18.88	4.72
合计			7577.15	3818.96			4221.65	1688.66			422.23			257.21	249.44	61.36	

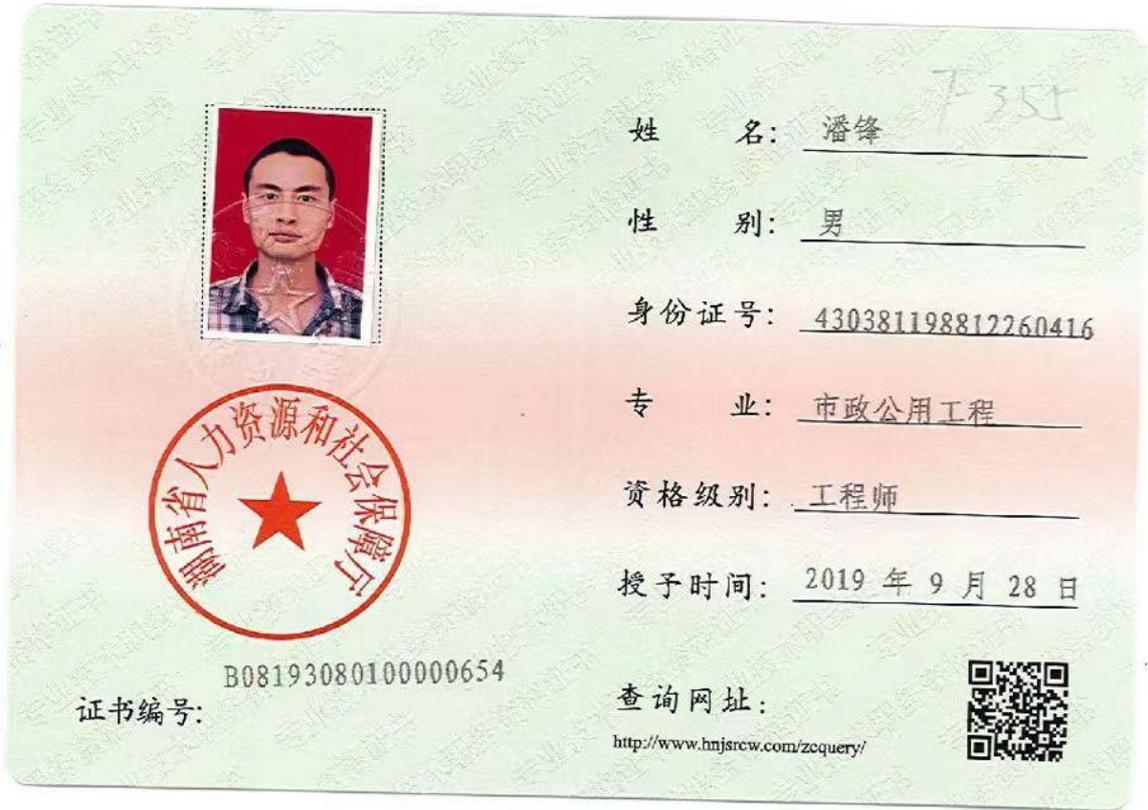

**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e41279bbc1a1 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：  

单位编号	单位名称
21041567	深圳市红头船建设集团有限公司



市政工程师·潘锋



姓名: 潘锋

性别: 男

身份证号: 430381198812260416

专业: 市政公用工程

资格级别: 工程师

授予时间: 2019年9月28日

证书编号: B08193080100000654

查询网址: <http://www.hnjsrcw.com/zcquery/>



中华人民共和国  
专业技术人员职业资格证书  
(电子证书)

一级建造师  
Constructor

本人调用  
有效期至2023年08月03日

本人调用  
有效期至2023年08月03日

姓名: 潘锋

证件号码: 430381198812260416

性别: 男

出生年月: 1988年12月

专业: 市政公用工程

批准日期: 2022年11月20日

管理号: 20221103444000002052

制发日期: 2023年05月04日



## 教育部学籍在线验证报告

更新日期：2023年06月08日

姓名	潘锋
性别	男
证件号码	430381198812260416
民族	汉族
出生日期	1988年12月26日
院校	湖南交通职业技术学院
层次	专科
院系	路桥工程学院
班级	桥隧0802班
专业	道路桥梁工程技术
学号	200811290211
形式	普通全日制
入学日期	2008年09月01日
学制	3年
类型	普通高等教育
学籍状态	毕业（毕业日期：2011年06月30日）



在线验证码 **681653932700**

①验证报告在线查验网址：<https://www.chsi.com.cn/xlcx/bgcx.jsp>

②使用学信网App扫描二维码验证

### 注意事项：

- 1、《学籍在线验证报告》是教育部学籍电子注册备案的查询结果。
- 2、报告内容如有修改，请以最新在线验证的内容为准。
- 3、未经学籍信息权属人同意，不得将报告用于违背权属人意愿之用途。
- 4、报告在线验证有效期由报告权属人设置（1-6个月），其在报告验证到期前可再次延长验证有效期。



## 教育部学历证书电子注册备案表

更新日期：2023年06月08日

姓名	潘锋
证件号码	430381198812260416
毕（结）业日期	2012年06月30日
学校名称	长沙理工大学
专业	交通土建工程(独立本科段)
层次	本科
学历类别	高等教育自学考试
毕（结）业	毕业
证书编号	6543 9110 0910 0440 2



在线验证码 **561893605156**

- ①验证报告在线查验网址：<https://www.chsi.com.cn/xlcx/bgcx.jsp>
- ②使用学信网App扫描二维码验证

### 注意事项：

- 1、备案表是依据《高等学校学生学籍学历电子注册办法》(教学[2014]11号)对学历证书电子注册复核备案的结果。
- 2、备案表内容如有修改，请以最新在线验证的内容为准。
- 3、未经学历信息权属人同意，不得将备案表用于违背权属人意愿之用途。
- 4、报告在线验证有效期由报告权属人设置（1-6个月），其在报告验证到期前可再次延长验证有效期。





## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：潘锋

社保电脑号：803420098

身份证号码：430381198812260416

页码：1

参保单位名称：深圳市红头船建设集团有限公司

单位编号：21041567

计算单位：元

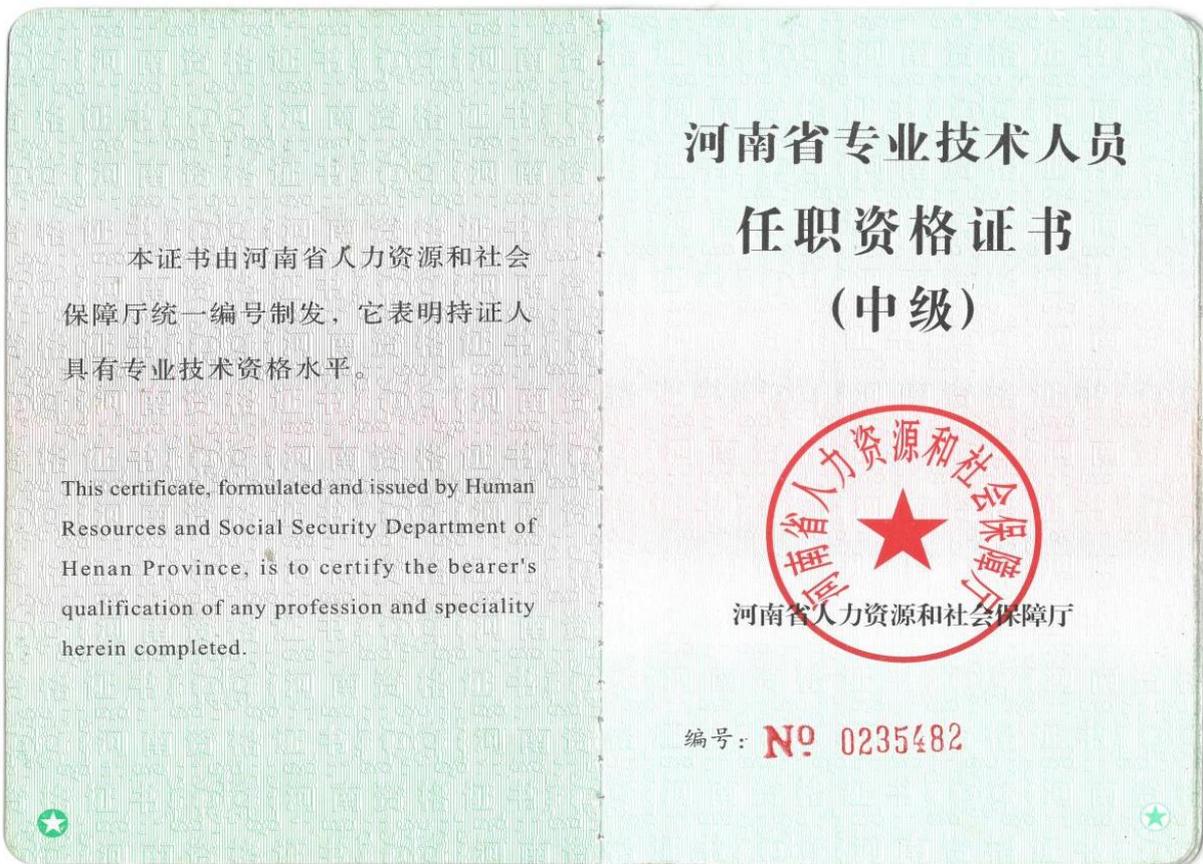
缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	01	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	02	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	03	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	04	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	05	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	06	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	07	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	08	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	09	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	10	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	11	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	12	21041567	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2025	01	21041567	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	23.6	2360	18.88	4.72
合计			7099.78	3818.96			1266.56	422.23			422.23			257.21	249.44	61.36	


**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e41279e50979 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：  

单位编号 21041567	单位名称 深圳市红头船建设集团有限公司
------------------	------------------------







## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张少华

社保电脑号：812758378

身份证号码：411221198008203037

页码：1

参保单位名称：深圳市红头船建设集团有限公司

单位编号：21041567

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	01	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	02	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	03	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	04	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	05	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	06	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	07	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	08	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	09	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	10	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	11	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	12	21041567	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2025	01	21041567	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	23.6	2360	18.88	4.72
合计			7099.78	3818.96			1266.56	422.23			422.23			257.21	249.44	61.36	

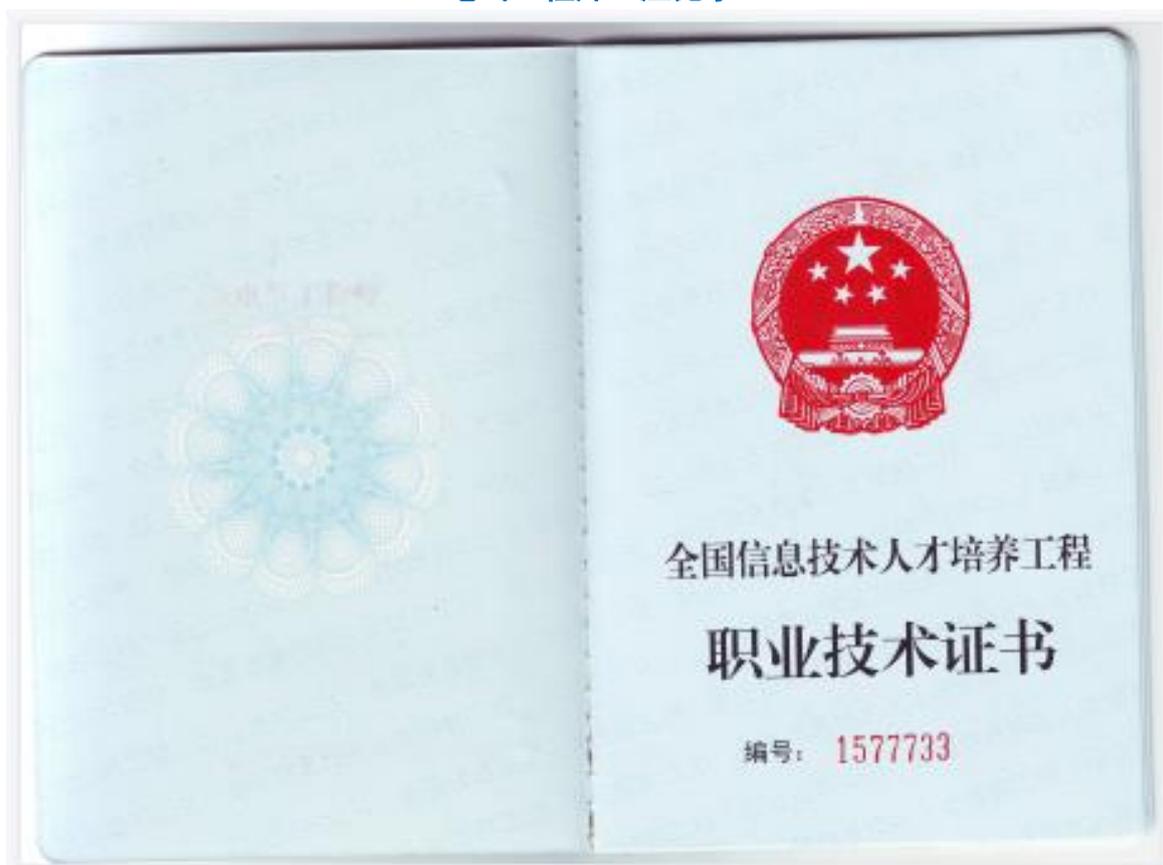

**备注：**

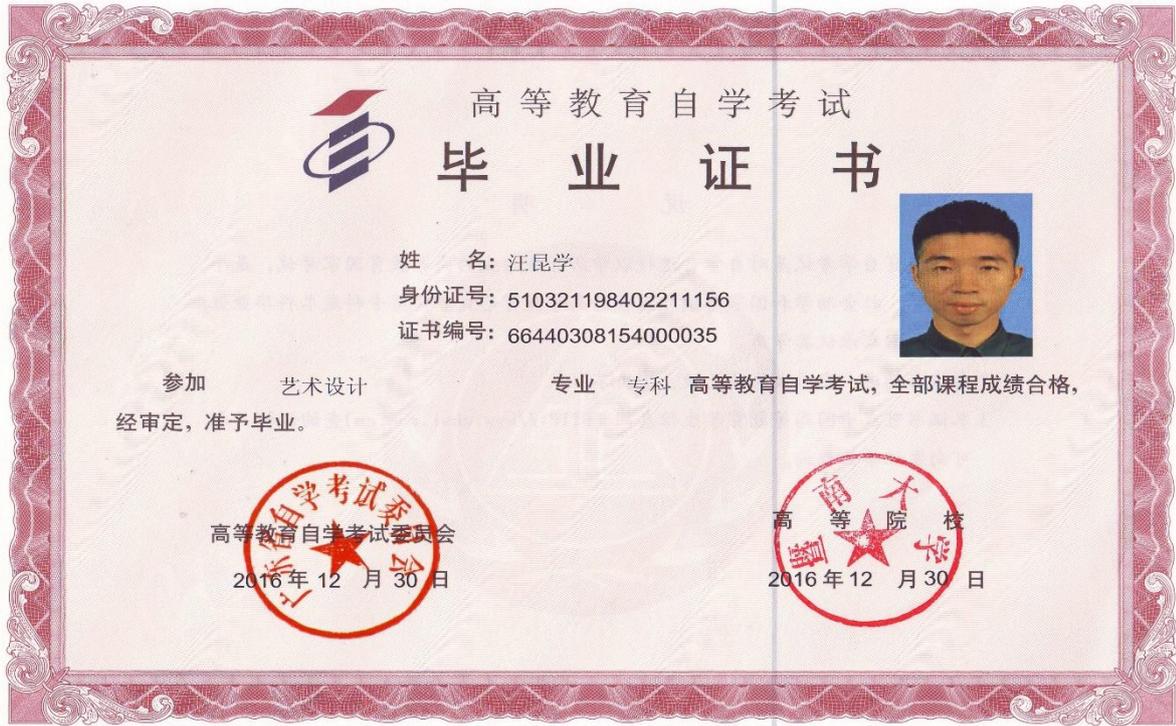
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e41279e51edr ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：  

单位编号 21041567	单位名称 深圳市红头船建设集团有限公司
------------------	------------------------



电气工程师·汪昆学





No.01-1504645342



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：汪昆学

社保电脑号：614319367

身份证号码：510321198402211156

页码：1

参保单位名称：深圳市红头船建设集团有限公司

单位编号：21041567

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	01	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	02	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	03	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	04	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	05	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	06	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	07	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	08	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	09	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	10	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	11	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	12	21041567	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2025	01	21041567	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	23.6	2360	18.88	4.72
合计			7099.78	3818.96			1266.56	422.23			422.23			257.21	249.44	61.36	


**备注：**

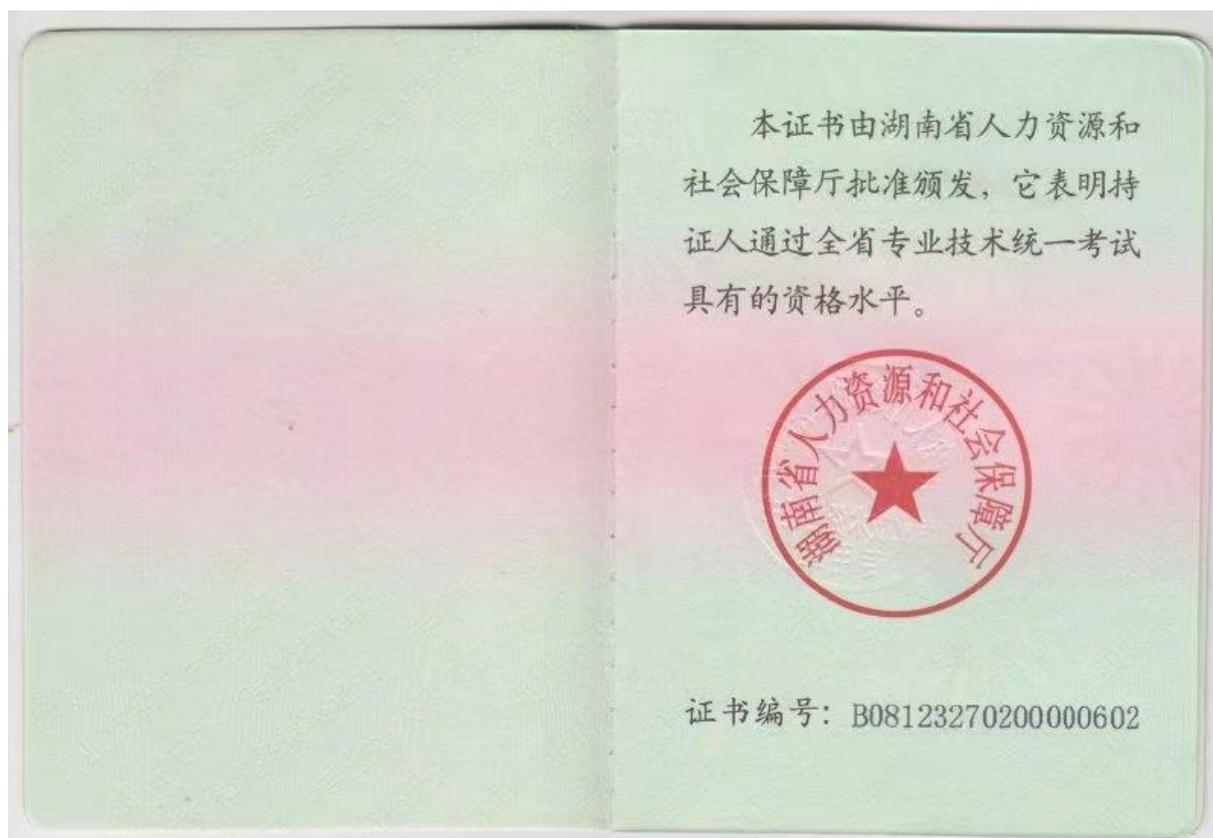
1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e41279e36c29 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

 单位编号  
21041567

 单位名称  
深圳市红头船建设集团有限公司

 深圳市社会保险基金管理局  
打印日期：2023年1月20日



## 二级建造师

本证书由广东省人力资源和社会保障厅批准颁发，表明持证人通过广东省统一组织的考试，取得二级建造师的执业资格。



姓名: 蔡同彬  
 证件号码: 440883199110151457  
 性别: 男  
 出生年月: 1991年10月  
 专业: 市政公用工程  
 批准日期: 2022年06月12日  
 管理号: 2022050440502021440250026911



广东省人力资源和社会保障厅

普通高等学校

## 毕业证书



学生 蔡同彬 性别 男，一九九一年 十月 十五日生，于二〇一二年九月至二〇一五年 六月在本校 建筑工程技术 专业三年制专科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名: 广州城建职业学院 校(院)长: 刘国生

证书编号: 141361201506122343

二〇一五年 六月 二十七

中华人民共和国教育部学历证书查询网址: <http://www.chsi.com.cn>



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：蔡同彬

社保电脑号：804689809

身份证号码：440883199110151457

页码：1

参保单位名称：深圳市红头船建设集团有限公司

单位编号：21041567

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	01	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	02	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	03	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	04	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	05	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	06	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	07	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	08	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	09	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	10	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	11	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	12	21041567	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2025	01	21041567	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	23.6	2360	18.88	4.72
合计			7099.78	3818.96			1266.56	422.23			422.23			257.21	249.44	61.36	


**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e41279bb584k ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

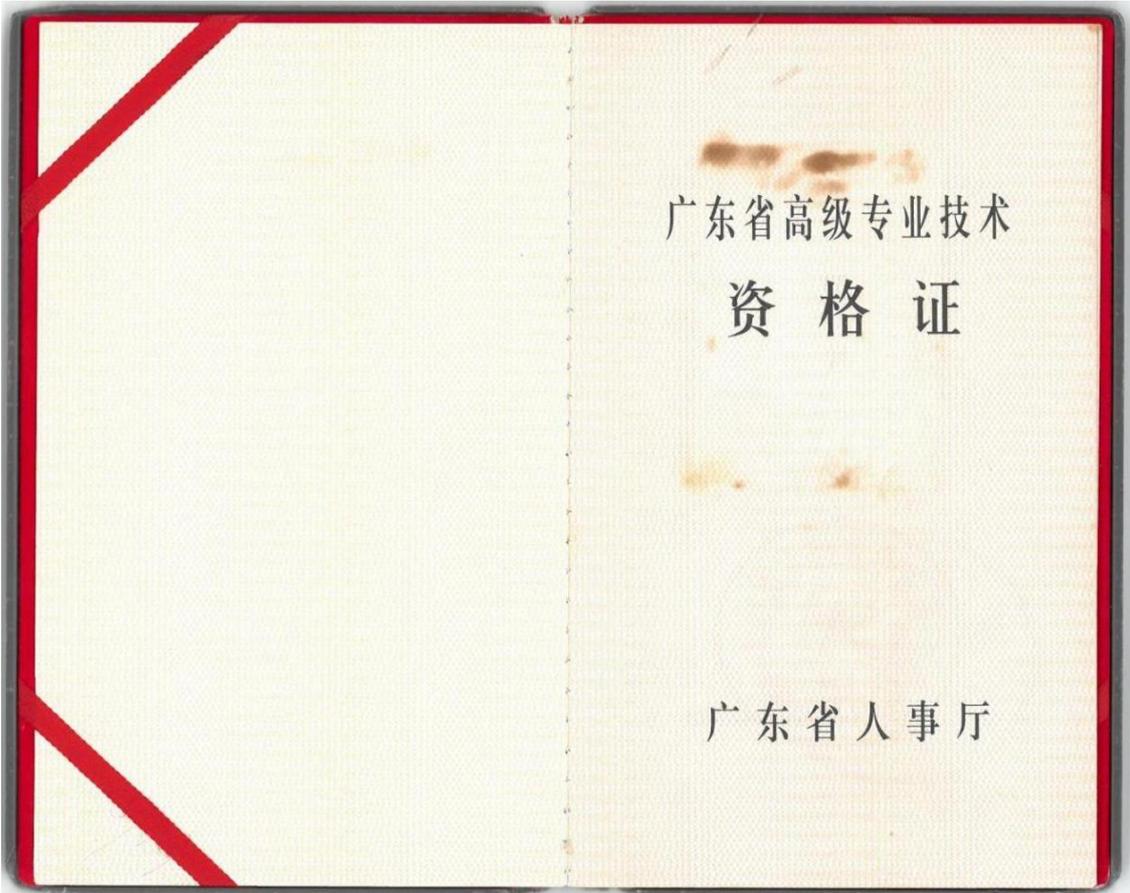
 单位编号  
21041567

 单位名称  
深圳市红头船建设集团有限公司

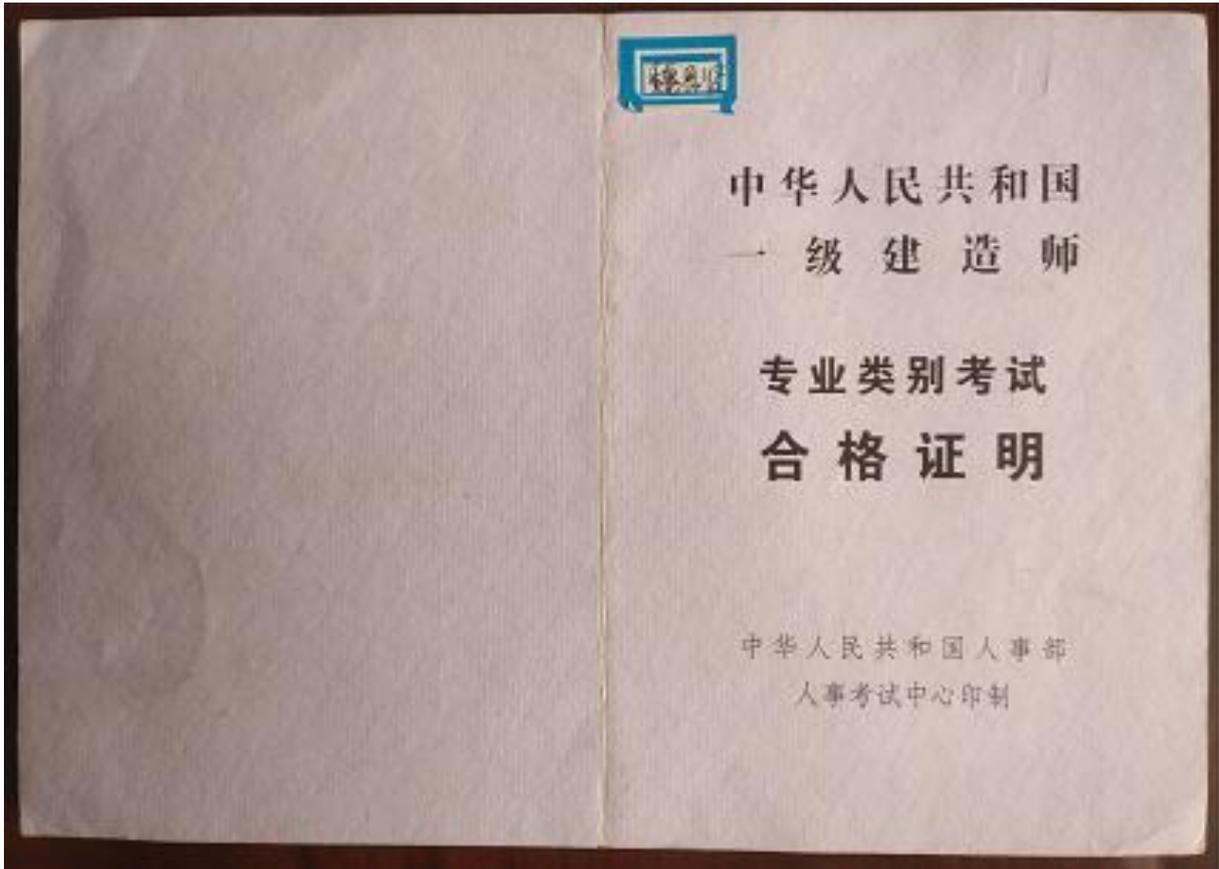

打印日期：2023年1月20日

造价工程师·魏思贤









No. 00020750

硕士研究生

# 毕业证书



研究生魏思贤性别男，一九七一年九月五日生，于一九九三年九月至一九九六年七月在**矿山建设工程**

专业学习，学制三年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校(院、所)长:

郭统

培养单位:

一九九六年七月五日



编号: 硕字96030

中华人民共和国国家教育委员会印制



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：魏思贤

社保电脑号：632048984

身份证号码：320311197109051218

页码：1

参保单位名称：深圳市红头船建设集团有限公司

单位编号：21041567

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	01	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	02	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	03	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	04	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	05	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	06	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	07	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	08	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	09	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	10	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	11	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	12	21041567	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2025	01	21041567	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	23.6	2360	18.88	4.72
合计			7099.78	3818.96			1266.56	422.23			422.23			257.21	249.44	61.36	


**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e41279e57159 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时点。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：  

单位编号 21041567	单位名称 深圳市红头船建设集团有限公司
------------------	------------------------



资料员·吴奕鹏

证书编码：0441711494417006937

# 住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓名：吴奕鹏

身份证号：440582198704156338

岗位名称：资料员

参加住房和城乡建设领域施工现场  
专业人员职业培训，测试成绩合格。

### 继续教育记录：

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：广东省

发证时间：2020年 12月 06日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>



**住房城乡建设行业证书全国联网查询**  
Urban and rural construction industry certification nationwide networking query system

站内搜索 搜索 首页

**证书查询**

身份证号: 440582198704156338  
姓名: 吴奕鹏  
验证码: 92146

**基本信息**

姓名	身份证号	证书编号	岗位名称
吴奕鹏	440582*****6338	0441711494417006937	资料员

查看更多证书信息

1、查询类别说明  
住房城乡建设行业证书全国联网查询系统  
专业人员证书, 技能鉴定 (技能等级)

主办单位: 住房和城乡建设部人事司 京ICP备10036469号 技术支持电话: 400-999-9355(转1)





## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：吴奕鹏

社保电脑号：628165986

身份证号码：440582198704156338

页码：1

参保单位名称：深圳市红头船建设集团有限公司

单位编号：21041567

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	01	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	02	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	03	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	04	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	05	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	06	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	07	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	08	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	09	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	10	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	11	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	12	21041567	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2025	01	21041567	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	23.6	2360	18.88	4.72
合计			7099.78	3818.96			1266.56	422.23			422.23			257.21	249.44	61.36	


**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e4127b5eaaa4 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

 单位编号  
21041567

 单位名称  
深圳市红头船建设集团有限公司


打印日期：2023年1月20日

安全员·赵泽坚

# 建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号:粤建安C3(2015)0001167

姓 名: 赵泽坚

性 别: 男

出生年月: 1991年07月08日

企业名称: 深圳市红头船建设集团有限公司

职 务: 专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2015年01月29日

有效 期: 2023年12月07日 至 2027年01月28日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2023年12月07日





## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：赵泽坚

社保电脑号：641011744

身份证号码：440582199107086495

页码：1

参保单位名称：深圳市红头船建设集团有限公司

单位编号：21041567

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	01	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	02	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	03	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	04	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	05	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	06	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	07	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	08	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	09	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	10	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	11	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	12	21041567	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2025	01	21041567	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	23.6	2360	18.88	4.72
合计			7099.78	3818.96			1266.56	422.23			422.23		257.24	243.44		61.36	


**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e4127b5ea2dh ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：  

单位编号	单位名称
21041567	深圳市红头船建设集团有限公司



# 建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号:粤建安C3(2019)0050337

姓 名:许桂梅

性 别:女

出 生 年 月:1986年02月02日

企 业 名 称:深圳市红头船建设集团有限公司

职 务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2020年01月02日

有 效 期:2022年12月13日 至 2026年01月01日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2022年03月13日



普通高等学校  
毕业证书



学生 许桂梅 性别 女，  
一九八六年 二月 二日生，于二〇一〇年  
八月至二〇一三年一月在本校  
网络教育 会计学 专业  
高中起点专科学学习，修完教学计划规  
定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 长：



校 名：

华中师范大学



证书编号： 105117201306002976

二〇一三年 一月 三十日

查询网址：Http://www.chsi.com.cn



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：许桂梅

社保电脑号：107363577

身份证号码：440923198602021063

页码：1

参保单位名称：深圳市红头船建设集团有限公司

单位编号：21041567

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	01	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3500	13.65	3500	28.0	7.0
2024	02	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3500	13.65	3500	28.0	7.0
2024	03	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3500	27.3	3500	28.0	7.0
2024	04	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3500	27.3	3500	28.0	7.0
2024	05	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3500	27.3	3500	28.0	7.0
2024	06	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3500	27.3	3500	28.0	7.0
2024	07	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3500	35.0	3500	28.0	7.0
2024	08	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3500	35.0	3500	28.0	7.0
2024	09	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3500	35.0	3500	28.0	7.0
2024	10	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3500	35.0	3500	28.0	7.0
2024	11	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3500	35.0	3500	28.0	7.0
2024	12	21041567	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3500	35.0	3500	28.0	7.0
2025	01	21041567	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3500	35.0	3500	28.0	7.0
合计			7099.78	3818.96			1266.56	422.23			422.23		381.9	364.0		91.0	


**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e41279e3fefm ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

 单位编号  
21041567

 单位名称  
深圳市红头船建设集团有限公司

 深圳市社会保险基金管理中心  
 打印日期：2023年1月20日

施工员·林飞鹏

证书编码：0442210400007000054

# 住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓名：林飞鹏

身份证号：440582199110156351

岗位名称：市政工程施工员

参加住房和城乡建设领域施工现场  
专业人员职业培训，测试成绩合格。

### 继续教育记录：

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：深圳建筑业协会培训中心

发证时间：2024年 08月 12日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

# 广东省职称证书

姓名：林飞鹏

身份证号：440582199110156351



职称名称：工程师

专业：市政路桥施工

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2020年12月08日

评审组织：河源市建筑中级专业技术资格评审委员会

证书编号：2116003007908

发证单位：河源市人力资源和社会保障局

发证时间：2021年01月14日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

普通高等学校

# 毕业证书



学生 **林飞鹏** 性别 **男**，一九九一年十月十五日生，于二〇一〇年九月至二〇一三年六月在本校 **工程造价** 专业三年制专科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：广东水利电力职业技术学院 校（院）长：

证书编号：108621201306038096 二〇一三年六月三十日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn> 广东省教育厅监制



## 河海大学

HOHAI UNIVERSITY

# 毕业证书



林飞鹏，男，一九九一年十月十五日生，于二〇一四年三月至二〇一六年七月在本校 **工程管理** 专业 **函授** 学习，修完成人高等教育 **专科起点本科** 教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名： 河海大学 校 长：

批准文号：(87)教高三字001号  
证书编号：102945201605101485 2016年7月1日



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：林飞鹏

社保电脑号：636306546

身份证号码：440582199110156351

页码：1

参保单位名称：深圳市红头船建设集团有限公司

单位编号：21041567

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	01	21041567	3523.0	493.22	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	02	21041567	3523.0	493.22	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	03	21041567	3523.0	493.22	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	04	21041567	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	05	21041567	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	06	21041567	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	07	21041567	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	08	21041567	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	09	21041567	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	10	21041567	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	11	21041567	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	12	21041567	4492.0	673.8	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2025	01	21041567	4492.0	718.72	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	23.6	2360	18.88	4.72
合计			7099.78	3818.96			4221.65	1688.66			422.23			257.21	249.44	61.36	


**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e41279bb70d0 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

 单位编号  
21041567

 单位名称  
深圳市红头船建设集团有限公司


打印日期：2023年1月20日

证书编码：0441510494415006091

# 住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓名：吴李浩

身份证号：445221199701194515

岗位名称：市政工程施工员

参加住房和城乡建设领域施工现场  
专业人员职业培训，测试成绩合格。

### 继续教育记录：

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。

2022 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：广东省

发证时间：2021年 02月 03日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：吴李浩

社保电脑号：649545625

身份证号码：445221199701194515

页码：1

参保单位名称：深圳市红头船建设集团有限公司

单位编号：21041567

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	01	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3500	13.65	3500	28.0	7.0
2024	02	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3500	13.65	3500	28.0	7.0
2024	03	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3500	27.3	3500	28.0	7.0
2024	04	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3500	27.3	3500	28.0	7.0
2024	05	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3500	27.3	3500	28.0	7.0
2024	06	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3500	27.3	3500	28.0	7.0
2024	07	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3500	35.0	3500	28.0	7.0
2024	08	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3500	35.0	3500	28.0	7.0
2024	09	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3500	35.0	3500	28.0	7.0
2024	10	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3500	35.0	3500	28.0	7.0
2024	11	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3500	35.0	3500	28.0	7.0
2024	12	21041567	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3500	35.0	3500	28.0	7.0
2025	01	21041567	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3500	35.0	3500	28.0	7.0
合计			7099.78	3818.96			1266.56	422.23			422.23		381.9	364.0		91.0	


**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e4127b5dde95 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：  

单位编号 21041567	单位名称 深圳市红头船建设集团有限公司
------------------	------------------------



质量员·吴佳铨



吴佳铨 同志于 2022 年  
04月25日至 2022年05月12日  
参加住房和城乡建设领域专业技术  
管理人员 质量员（市政）职业  
培训，经考核成绩合格，特发此证。



姓 名 吴佳铨

身份证号 440301199311030115

证书编号 2201030600155449

工作单位 深圳市红头船建设集团有限公  
司



发证单位  
2022年05月14日

有效期至：2025年05月14日



普通高等学校

# 毕业证书



学生 **吴佳铨** 性别 **男**，一九九三年十一月三日生，于二零一二年九月至二零一五年六月在本校 **工程造价** 专业三年制专科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：**深圳职业技术学院** 校（院）长：

证书编号：**111131201506000180** 二零一五年六月二十八日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn> 广东省教育厅监制



## 中华人民共和国 居民身份证

签发机关 深圳市公安局罗湖分局  
有效期限 2024.05.17-2044.05.17

姓名 吴佳铨  
性别 男 民族 汉  
出生 1993年11月3日  
住址 广东省深圳市罗湖区太白路3079号长富花园2栋302  
公民身份号码 440301199311030115



## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：吴佳铨

社保电脑号：500169653

身份证号码：440301199311030115

页码：1

参保单位名称：深圳市红头船建设集团有限公司

单位编号：21041567

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	01	21041567	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	02	21041567	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	03	21041567	3523.0	528.45	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	04	21041567	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	05	21041567	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	06	21041567	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	07	21041567	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	08	21041567	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	09	21041567	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	10	21041567	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	11	21041567	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	12	21041567	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2025	01	21041567	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	2360	23.6	2360	18.88	4.72
合计			7577.15	3818.96			4221.65	1688.66			422.23			257.21	249.44	61.36	


**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e4127b5ed195 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

 单位编号  
21041567

 单位名称  
深圳市红头船建设集团有限公司

 深圳市社会保险基金管理局  
打印日期：2023年1月20日

证书编码：0442111100007000032

# 住房和城乡建设领域施工现场专业人员 职业培训合格证



姓名：黎婉君

身份证号：445381199102284529

岗位名称：材料员

参加住房和城乡建设领域施工现场  
专业人员职业培训，测试成绩合格。

### 继续教育记录：

2024 年度，继续教育学时为 32 学时。

2023 年度，继续教育学时为 32 学时。



扫码验证

培训机构：深圳建筑业协会培训中心

发证时间：2021年 12月 16日

查询地址：<http://rcgz.mohurd.gov.cn>

**中央广播电视大学**

# 毕业证书

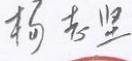


(无中央广播电视大学钢印无效)

批准文号: (78)教工农字089号  
注册证号: 511615201206984764



学生 黎婉君 , 性别 女 ,  
 于一九九一年 二 月二十八日, 于  
 二〇一二年 一 月在本校修完 二年制  
 专 科 法学  
 专业教学计划规定的全部课程, 成绩合格,  
 准予毕业。

校长: 

学校:  中央广播电视大学

二〇一二年 一 月三十一日

中华人民共和国教育部监制 www.chsi.com.cn

X000401997 0900101457950

姓名 黎婉君  
 性别 女 民族 汉  
 出生 1991年2月28日  
 住址 广东省罗定市附城街道附城居委宝城中路2号



公民身份号码 445381199102284529

**中华人民共和国  
居民身份证**



签发机关 罗定市公安局  
 有效期限 2017.12.28-2037.12.28

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黎婉君

社保电脑号：618242286

身份证号码：445381199102284529

页码：1

参保单位名称：深圳市红头船建设集团有限公司

单位编号：21041567

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	01	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	11.7	3000	24.0	6.0
2024	02	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	11.7	3000	24.0	6.0
2024	03	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	23.4	3000	24.0	6.0
2024	04	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	23.4	3000	24.0	6.0
2024	05	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	23.4	3000	24.0	6.0
2024	06	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	23.4	3000	24.0	6.0
2024	07	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	30.0	3000	24.0	6.0
2024	08	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	30.0	3000	24.0	6.0
2024	09	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	30.0	3000	24.0	6.0
2024	10	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	30.0	3000	24.0	6.0
2024	11	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	30.0	3000	24.0	6.0
2024	12	21041567	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	3000	30.0	3000	24.0	6.0
2025	01	21041567	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	3000	30.0	3000	24.0	6.0
合计			7099.78	3818.96			1266.56	422.23			422.23			312.0		78.0	


**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e41279ba54cv ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

 单位编号  
21041567

 单位名称  
深圳市红头船建设集团有限公司

 深圳市社会保险基金管理中心  
打印日期：2023年1月20日

劳资专管员·陈月花



陈月花 同志于 2023 年  
11 月 9 日至 2023 年 11 月 22 日  
参加住房和城乡建设领域专业技术  
管理人员劳务员 职业  
培训，经考核成绩合格，特发此证。



姓 名 陈月花

身份证号 440882199211270707

证书编号 2301140000280610

工作单位





## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈月花

社保电脑号：648486940

身份证号码：440882199211270707

页码：1

参保单位名称：深圳市红头船建设集团有限公司

单位编号：21041567

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	01	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	02	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	9.2	2360	18.88	4.72
2024	03	21041567	3523.0	493.22	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	04	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	05	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	06	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.41	2360	18.88	4.72
2024	07	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	08	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	09	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	10	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	11	21041567	3523.0	528.45	281.84	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2024	12	21041567	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	23.6	2360	18.88	4.72
2025	01	21041567	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	23.6	2360	18.88	4.72
合计			7099.78	3818.96			1266.56	422.23			422.23			257.21	249.44	61.36	


**备注：**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验真码（ 3391e4127b5e0246 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：  

单位编号 21041567	单位名称 深圳市红头船建设集团有限公司
------------------	------------------------



## 第四章、备注