

茂名市市民大道西延线公路 10kV 电力 迁改项目施工投标文件

（第一册）

商务及经济报价投标文件

（正本） / （副本）

项目名称：茂名市市民大道西延线公路 10kV 电力迁改项目施工

投标人：广东中酋建设工程有限公司（盖章）

法定代表人或其委托代理人： （签字）

日 期：2025 年 07 月 24 日

目 录

一、投标承诺书	2
二、法定代表人身份证明书	3
三、法人授权委托书	4
四、投标保证金	6
五、投标报价书	9
六、资格审查资料	10
七、投标人企业信誉及荣誉证明材料表	51
八、企业业绩情况表	56
九、投标人声明	95
十、投标人自评分表	97
十一、 工程量清单报价	98

一、投标承诺书

广东茂高投资集团有限公司（招标人名称）：

1、根据你方招标工程项目茂名市市民大道西延线公路 10kV 电力迁改项目施工招标文件，遵照《中华人民共和国招标投标法》等有关规定，经踏勘项目现场（充分了解项目施工现场情况）和研究上述招标文件的投标须知、合同条款、图纸、工程建设标准和工程量清单及其他有关文件后，我方愿按上述图纸、合同条款、工程建设标准和工程量清单的条件要求承包上述工程的施工、竣工，并承担一切质量缺陷保修责任。

2、我方已详细审核全部招标文件（包括澄清、修改或补充文件及有关附件）。

3、一旦我方中标，我方保证按合同协议书中规定的工期：40日历天内完成并移交全部工程。

4、如果我方中标，我方将按照规定提交中标合同价款的 10%作为履约保证金。我方将陈国林作为本工程的建造师（项目经理），黄斌作为本工程项目技术负责人，并保证本项目项目经理和技术负责人常驻施工现场，履行职责。保证工程施工质量达到合格，文明施工安全达到合格。

5、我方同意所提交的投标文件在本招标文件投标人须知前附表一第 3.3.1 条规定的投标有效期内有效，在此期间内如果中标，我方将受此约束。

6、除非另外达成协议并生效，你方的中标通知书和本投标文件将成为约束双方的合同文件的组成部分。

7、我方已按规定提交投标保证金，并承诺以人民币壹拾壹万元作为本项目的投标担保。

8、我单位郑重承诺：保证按照《中华人民共和国招标投标法》及其《实施条例》的规定参加投标，所提供的一切材料都是真实、有效、合法的，不让任何单位和个人挂靠，不参与围标和串标，不进行恶意异议和投诉，项目经理目前未在其他在建项目担任项目经理，若有违反上述承诺内容的行为，愿意承担法律责任。

投标人：广东中酋建设工程有限公司（盖章）

法定代表人： （签字）

日期：2025 年 07 月 24 日

二、法定代表人身份证明书

投 标 人：广东中酋建设工程有限公司

单位性质：有限责任公司(自然人投资或控股)

地 址：吴川市海滨创业路北面汇景蓝湾西面交界处自东向西编号 04 号

第 5 层 503 商铺(仅限办公场所)

成立时间：2021 年 03 月 21 日

经营期限：长期

姓 名：杨城烽 性别：男

年 龄： 31 岁 职务：总经理

系 广东中酋建设工程有限公司（投标人名称） 的法定代表人。

特此证明。

投标人：广东中酋建设工程有限公司（盖单位章）

法定代表人：（签字）

日期： 2025 年 07 月 24 日

附法定代表人身份证复印件（包括正、背面）



三、法人授权委托书

本人杨城烽系广东中酋建设工程有限公司的法定代表人，现委托陈国林为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改茂名市市民大道西延线公路 10kV 电力迁改项目施工工程总承包投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：自开标之日起至投标有效期满。

代理人无转委托权。

投 标 人：广东中酋建设工程有限公司（盖单位章）

法定代表人：_____（签字）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字）

身份证号码：_____

日期： 2025 年 07 月 24 日

附委托代理人身份证复印件（包括正、背面）



注：1、如果由投标人的法定代表人签署投标文件并出席开标会的，则无需提供法人授权委托书；如果由投标人的委托代理人签署投标文件并出席开标会的，则须附有法定代表人身份证明书。联合体投标的由牵头人出具。

2、委托期限可写：自开标之日起至投标有效期满。

3、后附委托代理人的至少包含 2025 年 3 月至 2025 年 5 月的社保管理机构的证明材料（含社保管理机构的查询机器打印件并加盖投标人单位公章），已退休项目经理可提供退休证明代替社保证明。



广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：陈国林

证件号码：[REDACTED]

该参保人在茂名市参加社会保险情况如下：

一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	20151209	实际缴费6个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	20151209	实际缴费6个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	20151209	实际缴费6个月, 缓缴0个月	参保缴费



二、参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 缴费划入统筹 部分)	单位缴费 划入个账	个人缴费 (划入个人 账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202501	610910406032	5693	910.88	0	455.44	5693	45.54	11.39	56.93	
202502	610910406032	5693	910.88	0	455.44	5693	45.54	11.39	56.93	
202503	610910406032	5693	910.88	0	455.44	5693	45.54	11.39	56.93	
202504	610910406032	5693	910.88	0	455.44	5693	45.54	11.39	56.93	
202505	610910406032	5693	910.88	0	455.44	5693	45.54	11.39	56.93	
202506	610910406032	5693	910.88	0	455.44	5693	45.54	11.39	56.93	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

610910406032: 茂名市: 广东中哲建设工程有限公司茂名分公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在茂名市参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-12-27，核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个账”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期 2025年06月30日

四、投标保证金

投标人须提供如下资料复印件附在本页或次页，复印件须加盖投标人公章：

一、转账形式：

- 1、投标人基本户银行开户许可证复印件或《基本存款账户信息》复印件；
- 2、投标人从基本户转账投标保证金凭据复印件。

二、银行保函形式：

- 1、投标人基本户银行开户许可证复印件或《基本存款账户信息》复印件；
- 2、投标保函（格式自拟）。

三、保证保险形式：

- 1、投标人基本户银行开户许可证复印件或《基本存款账户信息》复印件；
- 2、投标保证保险保函（格式自拟）。

四、电子保函形式：

1. 投标人基本户银行开户许可证复印件或《基本存款账户信息》复印件；
2. 电子保函(广东省建筑市场监管公共服务平台招投标及合同履行监管系统开具的电子保函打印盖章件或广州公共资源交易中心系统开具的电子保函打盖章)。

1、投标人基本户银行开户许可证复印件

基本存款账户信息

账户名称: 广东中酋建设工程有限公司

账户号码: 44637001040007253

开户银行: 中国农业银行股份有限公司吴川大山江支行

法定代表人:
(单位负责人) 杨城烽

基本存款账户编号: J5911001819605



039675
99D76D

2024 年 06 月 28 日



投标保证保险保函

保函编号：2997499051620250004829

致 广东茂高投资集团有限公司（招标人）（下称受益人）：

鉴于 广东中首建设工程有限公司（下称投保人）将于 2025 年 7 月 24 日 参加贵方招标工程 广州公共资源交易中心项目编号为 JG2025-3010 的 茂名市市民大道西延线公路 10kV 电力迁改项目施工 的投标，我方接受投保人的委托，在此向受益人提供一般保证责任的投标保证：

一、本保函的最高担保金额为 人民币（币种）110000 元（小写）壹拾壹万元（大写）。

二、本保函投标有效期从提交投标文件的截止之日算起，投标有效期为 180 日历天。

三、在本保证担保的有效期间内，如果被保证人出现下列情形之一，受益人可以向我方提起索赔：

1、投保人在招标文件规定的投标有效期内撤回其投标；

2、投保人在投标有效期内收到受益人发出的中标通知书后，不能或拒绝按招标文件的要求签署项目合同；

3、投保人在投标有效期内收到受益人发出的中标通知书后，不能或拒绝按招标文件的规定提交履约担保。

4、投保人在投标过程中提供虚假材料或有其他违规行为的。

四、在本保函的有效期内，我方收到受益人经法定代表人或其授权委托代理人签字并加盖公章的书面索赔通知后，凭本保函正本原件，3 个工作日内，不争论、不挑剔、不可撤销地向受益人支付索赔款，直至本保证担保的最高担保金额。

五、索赔通知应当说明索赔理由、索赔金额、收款账户，并必须在本保证担保的保证期内送达我方。

六、本保证担保项下的权利不得转让。

七、本保证担保的有效期间届满，或我方已向受益人支付本保证担保的担保金额，我方的保证责任免除。

八、本保证担保适用中华人民共和国法律。

九、本保证担保以中文文本为准，涂改无效。



保证人（盖章）：浙商财产保险股份有限公司深圳分公司

法定代表人或其授权委托代理人（签字或盖章）：_____

单位地址：深圳市龙华区民治街道北站社区鸿荣源北站中心 B 塔 3208、3209、3210

邮政编码：518000 电话：0755-32907173 传真：0755-32907173

日期：2025 年 7 月 9 日

五、投标报价书

工程名称：茂名市市民大道西延线公路 10kV 电力迁改项目施工

序号	工程名称		报价（元）	备注
1	投标总报价		5350678.96	
	其中	分部分项工程量清单计价合计	4152046.51	
		措施项目清单计价合计	263766.69	
		绿色施工安全防护措施费计价合计	200216.40	
		暂列金额合计	448499.60	
		暂估价合计	0.00	
2	投标总报价	（大写）：伍佰叁拾伍万零陆佰柒拾捌元玖角陆分 （小写）：5350678.96 元		

注：保留两位小数

投标人：广东中酋建设工程有限公司（盖章）

法定代表人（或委托代理人）：（签字）

日期：2025 年 07 月 24 日

六、资格审查资料

(一) 投标人基本情况表

1、一般情况				
公司注册名称	广东中酋建设工程有限公司			
注册地址	吴川市海滨创业路北面汇景蓝湾西面交界处自东向西编号 04 号第 5 层 503 商铺	邮政编码	524500	
主要业务	建设工程施工；特种设备安装改造修理；建筑劳务分包。	营业执照号码	91442000MA5651T65G	
公司成立地点时间	省	广东省	城市	吴川市
	成立时间	2021 年 03 月 24 日		
法定代表人	姓名	杨城烽	职称	工程师
技术负责人	姓名	黄斌	职称	高级工程师
通信资料	电话	0759-555200	传真	/
	E-mail	/		
2、企业资质				
施工资质	建筑工程施工总承包二级、机电工程施工总承包二级、电力工程施工总承包二级			
资质证号	D244745633			
3、人员结构				
职工总数	60	技术专业人数	50	
高级职称人数	1	中级职称人数	3	
初级职称人数	6			
4、联系方式				
姓名	职务	电话	手机	
陈国林	工程师	0759-555200	18022806118	

注：本表后附：①资质证书副本复印件；②营业执照副本复印件；③安全生产许可证副本复印件；④广东省外企业须提交已办理通过“进粤企业和人员诚信信息登记平台”录

入信息并通过数据规范检查显示正常登记的带标志网页打印件。前述资料应加盖投标人单位章。

①资质证书副本复印件



建筑业企业资质证书

证书编号: D244745633

企业名称: 广东中酋建设工程有限公司

统一社会信用代码: 91442000MA5651T65G

法定代表人: 杨城烽

注册地址: 吴川市海滨创业路北面汇景蓝湾西面交界处自东向西编号04号第5层503商铺 (仅限办公场所)

有效期: 至2030年04月09日
(请扫码查看各项资质有效期)

资质等级: 市政公用工程施工总承包二级
石油化工工程施工总承包二级
机电工程施工总承包二级
建筑工程施工总承包二级
电力工程施工总承包二级



先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号, 进入“粤建办事”扫码查验

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2023年04月09日



承装(修、试)电力设施许可证

许可证编号: 6-1-00123-2022

单位名称: 广东中首建设工程有限公司

住所: 吴川市海堤创业路北面汇景蓝湾西面交界处自东向西
编号04号第5层503商铺 (仅限办公场所)

法定代表人: 杨城烽

许可类别和等级: 承装类四级、
承试类四级



有效期限自 2022 年 03 月 25 日始

至 2028 年 03 月 24 日止

国家能源局印制



照 执 业 证

统一—社会信用代码

91442000MA5651T65G

(本副)

(1-1)

扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息



名称 广东中酉建设工程有限公司

类型

法定代表人 杨城烽

所住

吴川市海滨创业路北面汇景蓝湾西面交界处自东

成立日期 2021年03月24日

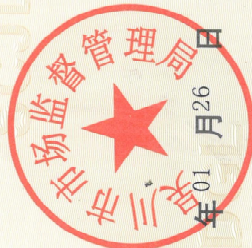
2021年03月24日

注册资本 人民币壹仟万元

國史記

许可可项目：建设工程施工；特种设备安装改造修理；建筑劳务分包。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：工程技术服务（不含劳务派遣）；劳务服务（不含劳务派遣）；工程管理服务；消防技术服务；建筑劳务分包；劳务服务（不含劳务派遣）；工程管理服务；租赁；劳务服务（不含劳务派遣）；机械作业；建筑工程的机械与设备租赁；家政服务；房地产经纪；物业管理；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；再生资源回收（除生产性废旧物资）；特种设
备出租；总质量4.5吨及以下普通货运车辆道路货物运输（除网络货运、危险货物运输）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活

登记机关



2025 年 01 月 26

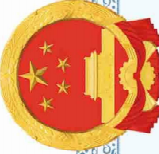
国家企业信用信息公示系统网址:

<http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

③安全生产许可证副本复印件

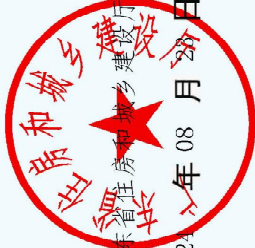


统一社会信用代码：91442000MA5651T65G

安全生产许可证

编号：（粤）JZ安许证字[2021]125421

企业名称	广东中苗建设工程有限公司		
法定代表人	杨城峰		
单位地址	吴川市海滨创业路北面汇景蓝湾西面交界处自东向西编号04号第5层503商铺（自主申报）		
经济类型	有限责任公司（自然人投资或控股）		
许可范围	建筑施工		
有效期	2024年05月08日	至	2027年05月08日



发证机关：广东省住房和城乡建设厅
发证日期：2024年08月08日

④广东省外企业须提交已办理通过“进粤企业和人员诚信信息登记平台”录入信息并通过数据规范检查显示正常登记的带标志网页打印件。

本企业为广东省内的。

(二) 近三年内发生的诉讼及仲裁情况

项目	投标人情况说明
无	无
无	无
无	无
无	无
无	无

说明：1、近三年内发生的诉讼和仲裁情况仅限于投标人败诉的，且仅限履行发包方（业主）与投标人之间的建设工程施工合同或建设项目工程总承包合同纠纷案件，不包括调解结案以及未裁决的仲裁或未终审判决的诉讼。投标人必须如实填写，不得隐瞒，否则一经查实，取消中标候选人或中标人资格。

2、本表后应附法院或仲裁机构做出的判决、裁决等有关法律文书复印件（如有）。

3、近三年内指：2022年1月1日以来。

投标人：广东中酋建设工程有限公司（盖单位章）

法定代表人（或委托代理人）：_____（签字）

日 期： 2025 年 07 月 24 日

（三）企业近三年内其他信誉情况表

信誉内容	投标人陈述具体情况 (由投标人填写)
1、投标人在最近三年内（2022年 1月 1日至今）没有存在骗取中标或严重违约被解除合同或被建设行政主管部门通报且在限制投标期内。 2、投标人没有被列为严重失信主体或拖欠农民工工资失信联合惩戒对象或被人民法院列为失信被执行人的。	1、投标人在最近三年内（2022年 1月 1日至今）没有存在骗取中标或严重违约被解除合同或被建设行政主管部门通报且在限制投标期内。 2、投标人没有被列为严重失信主体或拖欠农民工工资失信联合惩戒对象或被人民法院列为失信被执行人的。

注：附“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）的投标人网页信息查询截图。

投标人：广东中酋建设工程有限公司（盖单位章）

法定代表人（或委托代理人）：_____（签字）

日 期： 2025 年 07 月 24 日

1. 没有被列为严重失信主体



2. 没有拖欠农民工工资失信联合惩戒对象



3. 没有被人民法院列为失信被执行人的



中国执行信息公开网

——司法为民 司法便民——

[首页](#) [执行公开服务](#)

失信被执行人将在政府采购、招标投标、行政审批、政府扶持、融资信贷、市场准入、资质认定等方面受到信用惩戒！

失信被执行人(自然人)公布

姓名/名称	证件号码
毕国军	1326231967****2016
郑树	5102021973****0919
钟来平	5129211973****3853
雍先全	5129011961****2911
张雪飞	1302811988****005X

失信被执行人(法人或其他组织)公布

姓名/名称	证件号码
北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1
北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1
北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1
河池市弘农加油站	9145120159****977J
河池市弘农加油站	9145120159****977J

查询条件

被执行人姓名/名称

广东中普建设工程有限公司

身份证号码/组织机构代码

91442000MA5651T65G

省份

广东

验证码

b9c6



验证码正确!

查询

查询结果

在广东省(市)范围内没有找到 91442000MA5651T65G 广东中普建设工程有限公司相关的结果。

（四）项目管理机构

表 1. 项目管理机构组成表

职务	姓名	身份证号码	职称	执业或职业资格证明				备注
				证书名称	级别	证号	专业	
项目经理	陈国林		电气中级工程师	中华人民共和国二级建造师注册证书	中级	粤 2442020202106 912	建筑工程、机电工程	
施工技术负责人	黄斌		高级工程师	广东省职称证书	副高	2200101148191	电气	
专职安全生产管理人员	蔡剑云		/	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	/	粤建安 C3(2023)00229 22	/	
电气工程师	陈智斌		助理工程师	广东省职称证书	/	2409026001372	电气	
土建施工员	董俊锋		土建施工员	住房和城乡建设领域施工现场专业人员	/	0441610194416 030268	/	

				职业培训 合格证				
材料 员	黄子雷		材料员	住房和城 乡建设领 域施工现 场专业人 员职业培 训合格证	/	0441611194416 002468	/	
设备 安装 质量 员	江洪威		设备安 装质量 员	住房和城 乡建设领 域施工现 场专业人 员、职业培 训合格证	/	0442310800006 000199	/	
资料 员	李司琪		资料员	住房和城 乡建设领 域施工现 场专业人 员、职业培 训合格证	/	0441711494417 006406	/	
一旦我单位中标，将实行项目经理负责制，并配备上述项目管理机构。我方保证上述填报内容真实，若不真实，愿按有关规定接受处理。								

注：1、项目管理机构配备应符合投标人须知前附表的附录 5 资格审查条件（人员配备最低要求）的要求，否则视为不响应招标文件。

2、参加商务标评分人员也应列入表中，并按要求提供相关资料；

3、广东省外的投标人需在本表后附：其拟委派人员已经在“进粤企业和人员诚信信息登记平台”录入信息并通过数据规范检查的带标志网页打印件。

表 2. 主要人员简历表

附 1：项目经理简历表

姓名	陈国林	年龄	34 岁	学历	本科
职称	电气中级工 程师	职务	项目经理	拟在本合同任职	项目经理
毕业学校	广东工业大学			专业	建筑工程、机 电工程
注册建造师执业资格等级			二 级	建造师专业	机电工程
建造师注册证书编号			粤 2442020202106912		
安全生产考核合格证书编号			粤建安 B(2021)0108534		
主要业绩					
时 间	参加过的类似项目名称		工程概况说明	发包人及联系电话	
/	/		/	/	

注：1、本表后附拟委任项目经理的身份证、建造师注册证书、安全生产考核合格证（B 证）、至少包含 2025 年 3 月至 2025 年 5 月的社保管理机构的证明材料（含社保管理机构的查询机器打印件），已退休项目经理可提供退休证明代替社保证明。如果在委托书已附社保证明材料则本页可不再附。注：如果建造师的注册证、安全生产考核合格证已按新规定办理信息公开，则提交有二维码的网上信息系统证明的打印件；未办理信息公开的则提交证书复印件。

2、如果投标人拟派的项目经理存在在建（未竣工验收）项目中途已经变更其项目经理的，需在本表后附变更证明材料复印件。（开标日后提交证明材料视为无效）

3、以上复印件须加盖投标人单位章。

投标人：广东中酋建设工程有限公司（盖单位章）

项目经理：_____（签字）

日 期：2025 年 07 月 24 日





使用有效期：2025年02月
17日-2025年08月16日

中华人民共和国二级建造师注册证书

姓 名：陈国林

性 别：男



出生日期：1991-04-12

注册编号：粤2442020202106912

聘用企业：广东中酋建设工程有限公司

注册专业：建筑工程（有效期：2024-04-27至2027-04-27）
机电工程（有效期：2024-04-27至2027-04-27）



陈国林

个人签名：陈国林

签名日期：2025.2.17



建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号: 粤建安B(2021) 0108534

姓 名: 陈国林

性 别: 男

出 生 年 月: 1991年04月12日

企 业 名 称: 广东中首建设工程有限公司

职 务: 项目负责人(项目经理)

初次领证日期: 2021年08月20日

有 效 期: 2024年05月24日 至 2027年08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24日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

广东省职称证书

姓名：陈国林

身份证号：[REDACTED]



职称名称：工程师

专业：电气

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2023年08月24日

评审组织：茂名市机械电子电气工程技术人员中
(初)级专业技术资格评审委员会

证书编号：2309003021313

发证单位：茂名市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年10月24日



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



广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名: 陈国林

证件号码

该参保人在茂名市参加社会保险情况如下:

一、参保基本情况:

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	20151209	实际缴费6个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	20151209	实际缴费6个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	20151209	实际缴费6个月, 缓缴0个月	参保缴费

二、参保缴费明细:

金额单位: 元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费 划入统筹 部分)	单位缴费 划入个 账	个人缴费 (划入个 人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202501	610910406032	5693	910.88	0	455.44	5693	45.54	11.39	56.93	
202502	610910406032	5693	910.88	0	455.44	5693	45.54	11.39	56.93	
202503	610910406032	5693	910.88	0	455.44	5693	45.54	11.39	56.93	
202504	610910406032	5693	910.88	0	455.44	5693	45.54	11.39	56.93	
202505	610910406032	5693	910.88	0	455.44	5693	45.54	11.39	56.93	
202506	610910406032	5693	910.88	0	455.44	5693	45.54	11.39	56.93	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下:

610910406032: 茂名市: 广东中哲建设工程有限公司茂名分公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印, 作为参保人在茂名市参加社会保险的证明, 向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查, 本条形码有效期至2025-12-27, 核查网页地址: <http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况, 以社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指: 《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》(粤人社规〔2022〕11号)、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》(粤人社规〔2022〕15号)等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费, 其中“单位缴费划入个账”是按政策规定, 将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称(证明专用章)

证明日期 2025年06月30日

附 2：项目施工技术负责人简历表

姓 名	黄斌	年 龄	56	学 历	本科
职 称	高级工程师	职 务	技术负责人	拟在本合同任职	技术负责人
毕业学校	茂名学院			专 业	土木工程
工作年限	26	职称资格证书编号			2200101148191
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话
/	/			/	/

注：1、本表后附拟委任项目施工技术负责人的职称证复印件、至少包含 2025 年 3 月至 2025 年 5 月的社保管理机构的证明材料（含社保管理机构的查询机器打印件）。

2、如果有，提供如下资料复印件：

(1)

(2)

3、以上复印件须加盖投标人单位章。

投标人：广东中酋建设工程有限公司（盖单位章）

项目施工技术负责人：_____（签字）

日 期：2025 年 07 月 24 日



广东省职称证书

姓 名：黄斌

身份证号：[REDACTED]



职称名称：高级工程师

专 业：电气

级 别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年06月19日

评审组织：广东省工程系列机电工程专业高级职称评审委员会

证书编号：2200101148191

发证单位：广东省人力资源和社会保障厅

发证时间：2022年08月09日



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



广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：黄斌

证件号码：[REDACTED]

该参保人在茂名市参加社会保险情况如下：

一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	20060401	实际缴费6个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	20060401	实际缴费6个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	19980301	实际缴费6个月, 缓缴0个月	参保缴费



二、参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费 划入统筹 部分)	单位缴费 划入个 账	个人缴费 (划入个 人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202501	610910406032	6565	1050.4	0	525.2	6565	52.52	13.13	65.65	
202502	610910406032	6565	1050.4	0	525.2	6565	52.52	13.13	65.65	
202503	610910406032	6565	1050.4	0	525.2	6565	52.52	13.13	65.65	
202504	610910406032	6565	1050.4	0	525.2	6565	52.52	13.13	65.65	
202505	610910406032	6565	1050.4	0	525.2	6565	52.52	13.13	65.65	
202506	610910406032	6565	1050.4	0	525.2	6565	52.52	13.13	65.65	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

610910406032: 茂名市: 广东中哲建设工程有限公司茂名分公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在茂名市参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-12-27， 核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个账”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期 2025年06月30日

附 3：安全负责人简历表

姓 名	蔡剑云	年 龄	34	学 历	大专
职 称	工程师	职 务	安全负责人	拟在本合同任职	安全负责人
毕业学校	广州大学			专业	建筑工程
工作年限	10	证书编号			粤建安 C3(2023)0022922
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话
/	/			/	/

注：1、本表后附拟委任安全负责人的安全生产考核合格证（C 证）、至少包含 2025 年 3 月至 2025 年 5 月的社保管理机构的证明材料（含社保管理机构的查询机器打印件）。如果安全生产考核合格证已按新规定办理信息公开，则提交有二维码的网上信息系统证明的打印件；未办理信息公开的则提交证书复印件。

2、以上复印件须加盖单位章。

投标人：广东中酋建设工程有限公司（盖单位章）

安全负责人：_____（签字）

日 期：2025 年 07 月 24 日



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(2023)0022922

姓 名:蔡剑云

性 别:男

出 生 年 月:1991年04月28日

企 业 名 称:广东中首建设工程有限公司

职 务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2023年07月18日

有 效 期:2023年07月18日 至 2026年07月17日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2023年07月18日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制



广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名: 蔡剑云

证件号码: [REDACTED]

该参保人在广东省参加社会保险情况如下:

一、参保基本情况:

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	201605	实际缴费6个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	201605	实际缴费6个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	201605	实际缴费6个月, 缓缴0个月	参保缴费



二、参保缴费明细: 金额单位: 元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费 划入统筹 部分)	单位缴费 划入个 账	个人缴费 (划入个 人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202501	610910406032	5663	906.08	0	453.04	5663	45.3	11.33	56.63	
202502	610910406032	5663	906.08	0	453.04	5663	45.3	11.33	56.63	
202503	610910406032	5663	906.08	0	453.04	5663	45.3	11.33	56.63	
202504	610910406032	5663	906.08	0	453.04	5663	45.3	11.33	56.63	
202505	610910406032	5663	906.08	0	453.04	5663	45.3	11.33	56.63	
202506	610910406032	5663	906.08	0	453.04	5663	45.3	11.33	56.63	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下:

610910406032: 茂名市: 广东中哲建设工程有限公司茂名分公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印, 作为参保人在广东省参加社会保险的证明, 向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查, 本条形码有效期至2025-12-27, 核查网页地址: <http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况, 以社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指: 《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》(粤人社规〔2022〕11号)、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》(粤人社规〔2022〕15号)等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费, 其中“单位缴费划入个账”是按政策规定, 将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称(证明专用章)

证明日期 2025年06月30日

电气工程师：陈智斌



广东省职称证书

姓 名：陈智斌

身份证号：[REDACTED]



职称名称：助理工程师

专 业：电气

级 别：助理级

取得方式：初次职称考核认定

通过时间：2024年7月10日

评审组织：茂名市机械电子电气工程技术人才中级职称评审委员会

证书编号：2409026001372

发证单位：茂名市茂南区人力资源和社会保障局

发证时间：2024年8月2日





广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：陈智斌

证件号码：[REDACTED]

该参保人在茂名市参加社会保险情况如下：

一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	20230701	实际缴费6个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	20230701	实际缴费6个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	20230701	实际缴费6个月, 缓缴0个月	参保缴费



二、参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费 划入统筹 部分)	单位缴费 划入个 账	个人缴费 (划入个 人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202501	610910406032	4497	719.52	0	359.76	4497	35.98	8.99	44.97	
202502	610910406032	4497	719.52	0	359.76	4497	35.98	8.99	44.97	
202503	610910406032	4497	719.52	0	359.76	4497	35.98	8.99	44.97	
202504	610910406032	4497	719.52	0	359.76	4497	35.98	8.99	44.97	
202505	610910406032	4497	719.52	0	359.76	4497	35.98	8.99	44.97	
202506	610910406032	4497	719.52	0	359.76	4497	35.98	8.99	44.97	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

610910406032: 茂名市: 广东中哲建设工程有限公司茂名分公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在茂名市参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-12-27， 核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个账”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期 2025年06月30日

土建施工员：董俊锋



证书编码: 0441610194416030268

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: 董俊锋

身份证号: [REDACTED]

岗位名称: 土建施工员

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: 广东省

发证时间: 2021年 09月 23日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>



广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：董俊铎

证件号码 [REDACTED]

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	20150312	实际缴费6个月, 缓缴0个月	暂停缴费
工伤保险	20150312	实际缴费6个月, 缓缴0个月	暂停缴费
失业保险	20150312	实际缴费6个月, 缓缴0个月	暂停缴费



二、参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费 划入统筹 部分)	单位缴费 划入个 账	个人缴费 (划入个 人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202501	610910406032	4935	789.6	0	394.8	4935	39.48	9.87	49.35	
202502	610910406032	4935	789.6	0	394.8	4935	39.48	9.87	49.35	
202503	610910406032	4935	789.6	0	394.8	4935	39.48	9.87	49.35	
202504	610910406032	4935	789.6	0	394.8	4935	39.48	9.87	49.35	
202505	610910406032	4935	789.6	0	394.8	4935	39.48	9.87	49.35	
202506	610910406032	4935	789.6	0	394.8	4935	39.48	9.87	49.35	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

610910406032: 茂名市: 广东中哲建设工程有限公司茂名分公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在广东省参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-12-27， 核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个账”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期 2025年06月30日

材料员：黄子雷



证书编码: 0441611194416002468

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: 黄子雷

身份证号:

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: 广东省

发证时间: 2020年 10月 14日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>



广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：黄子雷

证件号码：[REDACTED]

该参保人在茂名市参加社会保险情况如下：

一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	20100401	实际缴费6个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	20100401	实际缴费6个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	20100401	实际缴费6个月, 缓缴0个月	参保缴费



二、参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费 划入统筹 部分)	单位缴费 划入个 账	个人缴费 (划入个 人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202501	610910406032	4527	724.32	0	362.16	4527	36.22	9.05	45.27	
202502	610910406032	4527	724.32	0	362.16	4527	36.22	9.05	45.27	
202503	610910406032	4527	724.32	0	362.16	4527	36.22	9.05	45.27	
202504	610910406032	4527	724.32	0	362.16	4527	36.22	9.05	45.27	
202505	610910406032	4527	724.32	0	362.16	4527	36.22	9.05	45.27	
202506	610910406032	4527	724.32	0	362.16	4527	36.22	9.05	45.27	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

610910406032: 茂名市: 广东中哲建设工程有限公司茂名分公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在茂名市参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-12-27， 核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个账”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期 2025年06月30日

设备安装质量员：江洪威



证书编码: 0442310800006000199

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: 江洪威

身份证号:



岗位名称: 设备安装质量员

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。



扫码验证

培训机构: 广东省祥粤职业培训学院

发证时间: 2023年12月04日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>



广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：江洪威

证件号码：[REDACTED]

该参保人在茂名市参加社会保险情况如下：

一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	20160721	实际缴费6个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	20160721	实际缴费6个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	20160721	实际缴费6个月, 缓缴0个月	参保缴费



二、参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费 划入统筹 部分)	单位缴费 划入个 账	个人缴费 (划入个 人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202501	610910406032	5307	849.12	0	424.56	5307	42.46	10.61	53.07	
202502	610910406032	5307	849.12	0	424.56	5307	42.46	10.61	53.07	
202503	610910406032	5307	849.12	0	424.56	5307	42.46	10.61	53.07	
202504	610910406032	5307	849.12	0	424.56	5307	42.46	10.61	53.07	
202505	610910406032	5307	849.12	0	424.56	5307	42.46	10.61	53.07	
202506	610910406032	5307	849.12	0	424.56	5307	42.46	10.61	53.07	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

610910406032: 茂名市: 广东中哲建设工程有限公司茂名分公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在茂名市参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-12-27， 核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个账”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期 2025年06月30日

资料员：李司琪



证书编码: 0441711494417006406

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: 李司琪

身份证号:



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 11 月 30 日

查询地址: <http://rcgz.mohurd.gov.cn>



广东省社会保险个人缴费证明

参保人姓名：李司琪

证件号码：[REDACTED]

该参保人在广东省参加社会保险情况如下：

一、参保基本情况：

参保险种	参保时间	累计缴费年限	参保状态
城镇企业职工基本养老保险	200707	实际缴费6个月, 缓缴0个月	参保缴费
工伤保险	200707	实际缴费6个月, 缓缴0个月	参保缴费
失业保险	200707	实际缴费6个月, 缓缴0个月	参保缴费



二、参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编号	基本养老保险				失业			工伤	备注
		缴费基数	单位缴费 (含灵活就业 就业缴费 划入统筹 部分)	单位缴费 划入个 账	个人缴费 (划入个 人账户)	缴费基数	单位缴费	个人缴费	单位缴费	
202501	610803139448	4492	718.72	0	359.36	4431	35.45	8.86	44.31	
202502	610803139448	4492	718.72	0	359.36	4431	35.45	8.86	44.31	
202503	610803139448	4492	718.72	0	359.36	4431	35.45	8.86	44.31	
202504	610803139448	4492	718.72	0	359.36	4431	35.45	8.86	44.31	
202505	610803139448	4492	718.72	0	359.36	4431	35.45	8.86	44.31	
202506	610803139448	4492	718.72	0	359.36	4431	35.45	8.86	44.31	

1、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

610803139448:湛江市:广东中哲建设工程有限公司

2、本《参保证明》可由参保人在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在广东省参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-12-27， 核查网页地址：<http://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

3、参保单位实际参保缴费情况，以社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、单位缴费是指单位缴纳的养老保险费，其中“单位缴费划入个账”是按政策规定，将单位缴纳的社会保险费部分划入参保人个人账户的金额。

证明机构名称（证明专用章）

证明日期 2025年06月30日

七、投标人企业信誉及荣誉证明材料表

信誉及荣誉内容	证明材料	投标人具备的条件或说明
质量体系认证证书（ISO9001）、 环境管理体系认证证书（ISO14001）、 职业健康安全管理体系认证证书 （ISO45001）	提供证书复印件	公司有质量体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书
资质证书	提供证书复印件	电力工程施工总承包二级

注：1、本表后附上述有关证书、证件的复印件。

2、以上复印件须加盖单位章。

投标人：广东中酋建设工程有限公司（盖单位章）

法定代表人（或委托代理人）： （签字）

日 期： 2025 年 07 月 24 日



中鉴认证有限责任公司

职业健康安全管理体系认证证书

NO: 0070022S52488R0M

兹 证 明

广东中酋建设工程有限公司

广东省湛江市吴川市海滨创业路北面汇景蓝湾西面交界处自东向西编号 04 号第 5 层 503 商铺

统一社会信用代码: 91442000MA5651T65G

职业健康安全管理体系符合

GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018 标准

该职业健康安全管理体系适合

资质范围内的石油化工工程施工总承包、机电工程施工总承包、
建筑工程施工总承包及相关管理活动

(本证书范围仅包括证书所列场所, 若覆盖范围涉及行政许可前置审批、强制性认证的, 仅涵盖许可资质、强制性认证证书范围内的产品及服务)

颁证日期: 2022 年 10 月 28 日

本证书有效期自 2022 年 10 月 28 日始至 2025 年 10 月 27 日

获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格此证书方继续有效



胡景华

公司代表(签名)



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C007-M

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 (www.cnca.gov.cn) 上查询
证书时效及适用性可向认证机构查询: 网址: www.gzcc.org.cn 或致电: 020-66390902。
中国广东省广州市广州大道中 227 号华景大厦 4 楼 (510600) 中鉴认证有限责任公司



中鉴认证有限责任公司

质量管理体系认证证书

NO: 0070022Q54098R0M

兹 证 明

广东中酋建设工程有限公司

广东省湛江市吴川市海滨创业路北面汇景蓝湾西面交界处自东向西编号 04 号第 5 层 503 商铺

统一社会信用代码: 91442000MA5651T65G

质量管理体系符合

GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015 标准
GB/T50430-2017 标准

该质量管理体系适合

资质范围内的石油化工工程施工总承包、机电工程施工总承包、
建筑工程施工总承包

(本证书范围仅包括证书所列场所, 若覆盖范围涉及行政许可前置审批、强制性认证的, 仅涵盖许可资质、强制性认证证书范围内的产品及服务)
颁证日期: 2022 年 10 月 28 日

本证书有效期自 2022 年 10 月 28 日始至 2025 年 10 月 27 日

获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格此证书方继续有效



公司代表(签名)



中国认可
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C007- M

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 (www.cnca.gov.cn) 上查询
证书时效及适用性可向认证机构查询: 网址: www.gzcc.org.cn 或致电: 020-66390902。
中国广东省广州市广州大道中 227 号华景大厦 4 楼 (510600) 中鉴认证有限责任公司



中鉴认证有限责任公司

环境管理体系认证证书

NO: 0070022E52634R0M

兹 证 明

广东中酋建设工程有限公司

广东省湛江市吴川市海滨创业路北面汇景蓝湾西面交界处自东向西编号 04 号第 5 层 503 商铺

统一社会信用代码: 91442000MA5651T65G

环境管理体系符合

GB/T 24001-2016/ISO14001:2015 标准

该环境管理体系适合

资质范围内的石油化工工程施工总承包、机电工程施工总承包、
建筑工程施工总承包及相关管理活动

(本证书范围仅包括证书所列场所, 若覆盖范围涉及行政许可前置审批、强制性认证的, 仅涵盖许可资质、强制性认证证书范围内的产品及服务)

颁证日期: 2022 年 10 月 28 日

本证书有效期自 2022 年 10 月 28 日始至 2025 年 10 月 27 日

获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格此证书方继续有效



公司代表(签名)



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C007-M

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 (www.cnca.gov.cn) 上查询
证书时效及适用性可向认证机构查询: 网址: www.gzcc.org.cn 或致电: 020-66390902。
中国广东省广州市广州大道中 227 号华景大厦 4 楼 (510600) 中鉴认证有限责任公司



建筑业企业资质证书

证书编号: D244745633

企业名称: 广东中茜建设工程有限公司

统一社会信用代码: 91442000MA5651T65G

法定代表人: 杨城烽

注册地址: 吴川市海滨创业路北面汇景蓝湾西面交界处自东向西编号04号第5层503商铺 (仅限办公场所)

有效期: 至2030年04月09日
(请扫码查看各项资质有效期)

资质等级: 市政公用工程施工总承包二级
石油化工工程施工总承包二级
机电工程施工总承包二级
建筑工程施工总承包二级
电力工程施工总承包二级



先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号, 进入“粤建办事”扫码查验

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2023年04月09日



八、企业业绩情况表（一）

项目名称	信宜市运朝地产开发有限公司(新尚华景花园)配电工程
项目所在地	广东省茂名市新宜市迎宾大道南(新尚华景花园)
发包人名称	信宜市运朝地产开发有限公司
发包人地址	广东省茂名市新宜市迎宾大道南(新尚华景花园)
发包人电话	/
项目规模	新建住宅公变配电房(变压器容量共计4500kVA)，住宅公共用电1*630kVA+1*500kVA，幼儿园用电250kVA(以上变压器必须为铜芯变压器)，再由配电房低压柜低压出线处引接，敷设低压电缆至用户A幢、B幢、C幢、D幢、E幢各户住宅电表间内(含电表，电表箱)，共安装A幢、B幢、C幢、D幢、E幢和幼儿园的558户住宅电表箱及各栋的公共用电表箱止，表后出线不在范围内。
施工合同金额	2026000.00 元
开工日期	2025年03月28日
交工日期	2025年05月05日
承担的工作	新建住宅公变配电房(变压器容量共计4500kVA)，住宅公共用电1*630kVA+1*500kVA，幼儿园用电250kVA(以上变压器必须为铜芯变压器)，再由配电房低压柜低压出线处引接，敷设低压电缆至用户A幢、B幢、C幢、D幢、E幢各户住宅电表间内(含电表，电表箱)，共安装A幢、B幢、C幢、D幢、E幢和幼儿园的558户住宅电表箱及各栋的公共用电表箱止，表后出线不在范围内。
工程质量要求	合格
项目经理	杨城烽
项目技术负责人	黄斌
总监理人及电话	/

项目描述	新建住宅公变配电房(变压器容量共计4500kVA)，住宅公共用电1*630kVA+1*500kVA，幼儿园用电250kVA(以上变压器必须为铜芯变压器)，再由配电房低压柜低压出线处引接，敷设低压电缆至用户A幢、B幢、C幢、D幢、E幢各户住宅电表间内(含电表，电表箱)，共安装A幢、B幢、C幢、D幢、E幢和幼儿园的558户住宅电表箱及各栋的公共用电表箱止，表后出线不在范围内。
备注	

注：1、每张表格只填写一个项目，并标明序号。

2、本表只填写与商务评分相关的项目业绩，否则留空白表。

3、本表后应附商务评分要求的证明材料复印件。

4、如近年来，投标人法人机构发生合法变更或重组或法人名称变更时，应提供相关部门的合法批件或其他相关证明材料来证明其所附业绩的继承性。

以上资料复印件须加盖单位章。

投标人：广东中酋建设工程有限公司（盖单位章）

法定代表人（或委托代理人）： （签字）

日 期：2025年07月24日

供电配电设备安装工程 合同

建设单位： 信宜市运朝房地产开发有限公司

承包单位： _____

签订日期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

供电配电设备安装工程 合同

建设单位：（下称甲方）：信宜市运朝地产开发有限公司

承包单位：（下称乙方）：

依照《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，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，合同双方当事人就合同工程施工有关事项达成一致意见，订立本合同。

第一条 工程概况

1.1 工程名称：信宜市运朝地产开发有限公司(新尚华景花园)配电工程

1.2 工程地点：广东省茂名市新宜市迎宾大道南(新尚华景花园)

1.3 承包范围：以供电部门批复且已盖章确认的《供电方案(高压)》（附件1）（工作单号：_____）为依据的设计图纸、图纸会审记录和有关变更文件、资料、以及甲乙双方签订的有关协议和文件。

1.4 乙方承包范围及工程概况：

1.4.1 以供电部门批复且已盖章确认的《供电方案(高压)》（附件1）具体要求做法实施配比设备及施工。

1.4.2 电源接入点：由110kV城西变电站10kV迎宾南线4号公用电缆分接箱801开关引接。

1.4.3 新建住宅公变配电房（变压器容量共计4500kVA），住宅公共用电1*630kVA+1*500kVA，幼儿园用电250kVA（以上变压器必须为铜芯变压器），再由配电房低压柜低压出线处引接，敷设低压电缆至用户A幢、B幢、C幢、D幢、E幢各户住宅电表间内（含电表，电表箱），共安装A幢、B幢、C幢、D幢、E幢和幼儿园的558户住宅电表箱及各栋的公共用电表箱止，表后出线不在范围内。

1.4.4 柴油发电机的进线电缆及开关的相关配套设备必须配置在柴油发电机房。

1.4.5 该部分工程量，不在本次承包范围内，由甲方自行安装建设范围：

（1）配电房室内土建(含高低压柜基础/变压器基础/电房门/电房窗/电缆沟盖板/钢筋/槽钢)。

（2）电表房室内土建(含电表房砌墙/电表房门/电表房窗)。

（3）柴油发电机

1.4.7 该工程属于大包工程：包设计图纸、包图纸送审、包审图通过、包材料、包设备、包安

全施工、包试验、包验收合格并送电到各户电表，并完善信宜供电局抄表到户的相关手续。

第二条 合同价款（人民币）

2.1 经双方商定合同价(含增值税专用发票 9%)人民币(大写)：叁佰伍拾玖万捌千元整；人民币(小写)：¥ 3598000.00 元。

第三条 承包方式

3.1 采取按供电方案确定的要求及项目现有场地状况，包设计图纸，图纸会审记录及有关变更文件、资料（信宜供电局盖章认可）、包工包料、包工程质量、包施工安全、包综合单价、包验收、包通电、交钥匙的承包方式。

第四条 合同价款的支付

4.1 双方签订合同三天内，甲方向乙方支付工程预付款，金额为总工程款 30%即人民币(大写)：壹佰零柒万玖千肆佰 元整；人民币(小写)：¥ 1079400.00 元。乙方进场安装设备及施工（变压器、高低压设备柜）。乙方验收合格后，并通电至各户日起 70 天内，甲方向乙方支付工程剩余进度款，金额为总工程款 67%即人民币(大写)：贰佰肆拾壹万零陆百 元整；人民币(小写)：¥ 2410600.00 元。余下总工程款 3%即人民币(大写)：壹拾万捌仟 元整；人民币(小写)：¥ 108000.00 元为工程的质量保证金（保证金期限为 1 年）。

第五条 合同工期

5.1 合同签订生效，收到工程预付款之日起，乙方在90 天内完成。

5.2 合同工期免责条款

5.2.1 甲方延误付款或延误付足进度款的工作日；

5.2.2 因天气不良，依据《电业安全工作规程》不能施工的工作日；

5.2.3 施工期内因政府要求或民事影响无法施工的工作日；

5.2.4 因甲方的要求或工程变更，需暂停或延长施工的工作日；

5.2.5 非乙方的原因，施工现场未具备施工条件和安全施工条件，或施工期间原具备的条件被破坏，因而引起延误的工作日；

5.2.6 乙方已施工完成，甲方在申请停电后未能按计划批准停电延误的工作日；

5.2.7 其他不可预见和不可抗力引起延误的工作日。

第六条 甲方应负责完成下列工作

6.1 甲方需提供供电部门批复且已盖章确认的《供电方案（高压）》（附件1），以作为工程设计依据。

6.2 在开工前3天完成施工场地的清理，达到具备机械运输通道要求，满足施工车辆通行（如吊车、货车、手扶拖拉机等），确保道路畅通，为确保施工安全和工艺质量，甲方应按乙方需求，提供足够的施工点现场平面；

6.3 为乙方提供现场的施工用水、电源，水电费由甲方负责

6.4 按合同第四条约定的付款方式按时支付工程款。

第七条 乙方应负责完成下列工作

7.1 根据《茂名信宜供电局业扩工程设计审查工作方案》、《茂名信宜供电局业扩工程停电和接电工作方案》、《茂名信宜供电局业扩工程中间查验及竣工检验工作方案》规定，乙方负责工程的工程设计图纸审查、中间查验申请、停电接入申请、竣工查验申请等相关报批手续；

7.2 严格按照施工图纸、设计变更和国家现行《电气装置安装工程施工及验收规范》进行施工，做好自检工作，确保工程质量和合同工期；

7.3 按照甲方的有关管理制度办理进场施工手续；

7.4 乙方应全力配合甲方按合同 7.6 要求开展工作。

第八条 工程质量标准及保修期限

8.1 按照国家及省、市的有关规定执行。按国家标准《电气装置安装工程施工及验收规范》进行施工验收。

8.2 本工程在保修期间实行一年免费保修，终身维护。

8.3 当使用配电设备有异常时，甲方致电乙方，乙方将在 24 小时内安排维修人员上门服务。

第九条 工程管理

9.1 甲方委托_____为驻工地代表，对工程进度、工程质量进行监督，~~检查~~和验收隐蔽工程、办理相关表格的签证手续，处理应由甲方解决的问题，以及其他事宜。

9.2 乙方委托_____为项目负责人，负责工程中由乙方负责的相关事宜。

第十条 设备、材料的保管及移交

10.1 设备、材料的保管：

乙方已完成全部施工任务，在乙方撤场当天，甲乙双方现场确认核对已安装完成的设备及材料，并签订工程设备及材料确认函后，安装完成的设备及材料保管责任由甲方负责。

10.2 设备、材料的移交：

乙方施工工程竣工验收合格、甲方未付清工程款前，乙方施工工程及已安装设备、材料的所有权、产权、使用权归乙方所有，直至甲方付清工程款后，自然转移归甲方。

第十一条 违约责任

11.1 甲方不按期支付工程款，从逾期之日起，按拖欠数额，每月千分之一向乙方补付逾期付款违约金。同时，工期顺延。

11.2 乙方逾期竣工，每逾期一天，按工程总造价的千分之一向甲方偿付违约金。

第十二条 纠纷

12.1 发生纠纷时，双方本着诚信谅解的原则进行友好协商，尽可能达成和解协议。

12.2 协商不成时，双方约定仲裁，或向茂名市人民法院提出诉讼。

第十三条 附则

13.1 本合同一式贰份，甲方执壹份，乙方执壹份，每份均具有同等法律效力。

13.2 本合同甲乙双方签字盖章后生效；本合同自工程竣工验收确认并结清工程款之日起自然失效。

13.3 本合同未尽事宜，由双方协商处理。

建设单位：(公章)

地址：

法定代表人：

委托代理人：

电 话：



[Handwritten signature]

承包单位：(公章)

地址：

法定代表人：

委托代理人：

电 话：开户银行：

开户银行：



[Handwritten signature]



账 号:

签订日期: 年 月 日

账 号:

签订日期: 年 月 日

企业业绩情况表（二）

项目名称	茂名滨海新区博贺海堤达标加固建设工程(一期)电力线路迁改工程
项目所在地	茂名市博贺镇
发包人名称	茂名市土地开发储备中心滨海新区分中心
发包人地址	/
发包人电话	/
项目规模	茂名滨海新区博贺海堤达标加固建设工程(一期)电力线路迁改工程总共涉及5处迁改，分别为西葛乡村公用台变、陈景金支线迁改、10kV横山线迁改、水站低压电表电线迁改、10kV横山线缙寮村路口支线#1-#2杆迁改。主要包括:建筑土建、电力工程等，详见施工图。
施工合同金额	2026000.00 元
开工日期	2025年03月28日
交工日期	2025年05月05日
承担的工作	茂名滨海新区博贺海堤达标加固建设工程(一期)电力线路迁改工程总共涉及5处迁改，分别为西葛乡村公用台变、陈景金支线迁改、10kV横山线迁改、水站低压电表电线迁改、10kV横山线缙寮村路口支线#1-#2杆迁改。主要包括:建筑土建、电力工程等，详见施工图。
工程质量要求	合格
项目经理	杨城烽
项目技术负责人	黄斌
总监理人及电话	/
项目描述	茂名滨海新区博贺海堤达标加固建设工程(一期)电力线路迁改工程总共涉及5处迁改，分别为西葛乡村公用台变、陈景金支线迁改、10kV横山线迁改、水站低压电表电线迁改、10kV横山线缙寮村路口支线#1-#2杆迁改。主要包括:建筑土建、电力工程等，详见施工图。

茂名滨海新区政府采购

合 同 书 (工程类)

项目名称：茂名滨海新区博贺海堤达标加固建设工程（一期）电力线路迁改工程

发 包 方：茂名市土地开发储备中心滨海新区分中心

承 包 方：广东中酋建设工程有限公司

项目名称：茂名滨海新区博贺海堤达标加固建设工程（一期） 电力线路迁改工程

合同编号：GDHB2025LG003

签约地点：茂名市

签订日期：2025 年 03 月 27 日

甲方：茂名市土地开发储备中心滨海新区分中心

乙方：广东中普建设工程有限公司

根据茂名滨海新区博贺海堤达标加固建设工程（一期）电力线路迁改工程项目的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典(合同编)》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下：

第一部分：协议书

1、工程概况

工程名称：茂名滨海新区博贺海堤达标加固建设工程（一期） 电力线路迁改工程

工程地点：茂名市博贺镇

工程内容：茂名滨海新区博贺海堤达标加固建设工程（一期）电力线路迁改工程总共涉及 5 处迁改，分别为西葛乡村公用台变、陈景金支线迁改、10kV 横山线迁改、水站低压电表电线迁改、10kV 横山线缙寮村路口支线#1-#2 杆迁改。主要包括:建筑土建、电力工程等，详见施工图。

2、工程承包范围

（1）按磋商文件提供的施工图、工程量清单、有关资料、说明和涉及的标准、规范所涉及的内容，范围包括：茂名滨海新区博贺海堤达标加固建设工程（一期） 电力线路迁改工程的工程量清单、施工图纸、磋商文件等有关资料所包含的工程内容。

（2）根据甲方提供工程的施工图、施工图说明、工程量清单、相关资料及说明，由乙方包材料、包施工、包机械、包质量、包工期、包安全及文明进行承包。不允许转包，不允许违法分包，如确需分包的项目，必须与甲方协商并得到甲方的同意，分包方必须具备相应的专业资质方可分包。

3、现场条件

- （1）施工场地：已具备开工条件。
- （2）施工用水：乙方自行解决。
- （3）施工用电：乙方自行解决。
- （4）临时设施：由乙方自行搭设。
- （5）施工用水用电及生活用水用电按实际使用数量，金额按实由乙方支付。

4、合同工期

合同工期：自合同签订之日起 40 个日历天。

计划从 2025 年 03 月 28 日开始施工，计划至 2025 年 05 月 05 日竣工完成（开工日期由开工令中指定的日期算起，以工程验收通过作为实际竣工日）

5、质量标准

- (1) 符合《工程施工质量验收规范》规定，按国家或专业质量检验评定标准评定合格。
- (2) 其它参照国家、省、市有关规范标准执行。
- (3) 严格按照甲方提供的施工图纸、工程量清单、技术资料要求进行施工。

6、合同价款

(1) 总金额（大写）：贰佰零贰万陆仟元整（人民币）¥2026000.00 元，乙方在承包范围内包工包料。绿色施工安全防护措施费：（大写）壹拾叁万贰仟柒佰陆拾贰元壹角捌分（人民币）¥132762.18 元。

(2) 合同价格形式：固定综合单价合同。

工程量按实际发生结算。供应商根据采购人提供的工程量清单和市场价格，结合企业实际以及包括施工现场情况与周围环境、工程地质条件等影响响应报价的因素和风险在内的所有风险系数都考虑在清单内，结算时综合单价按中标价中相应清单单价固定不变，不受市场上材料、设备、定额人工单价和运输价格的波动而改变。

7、付款方式

1 期：支付比例 30%，合同签订后，在收到与付款金额等额的发票后 5 个工作日内付总额的 30% 预付款；

2 期：支付比例 50%，工程开工后视工程进度情况支付工程进度款，在收到与付款金额等额的发票后 10 个工作日内支付至合同总额的 80%；

3 期：支付比例 17%，工程竣工验收合格并经投资审核中心审核结算后 10 个工作日内支付至工程结算价的 97%，留 3% 作为质量保证金。

4 期：支付比例 3%，质保期满后，经采购人确认达到保质要求之日起 10 天内，采购人一次性无息退还保证金（工程结算价的 3%）给中标人。

7.1、乙方凭以下有效文件与甲方结算：

- (1) 合同；
- (2) 乙方开具的正式发票；
- (3) 验收报告（加盖甲方公章）；

5、一方依据本条约定要求解除合同的，应以书面形式向对方发出解除合同的通知，并在发出通知前 7 天告知对方，通知到达对方时合同解除。对解除合同有争议的，双方可以向甲方所在地人民法院提起诉讼。

6、本合同一式 肆 份，甲方执 两 份，乙方执 两 份，监督部门执 1 份。合同未尽事宜，双方通过协商解决或签订补充合同。

以下为签署页：

甲方（公章）：

法定代表人：

委托代表方：

电话：

传真：

开户银行：

账号：

乙方（公章）：

法定代表人：

委托代表方：

电话： 0759-555200

传真： 0759-555200

开户银行：中国农业银行股份有限公司吴川大山江支行

账号：4637001040007253

年 月 日

2025 年 03 月 27 日

组成合同的文件

- 双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件；
- 中标（成交）通知书；
- 竞争性磋商文件、响应文件及其附件；
- 施工图纸；

企业业绩情况表（三）

项目名称	西葛驿站停车场充电站配电工程
项目所在地	茂名滨海新区
发包人名称	茂名滨海新城综合服务有限公司
发包人地址	茂名市滨海新区博贺湾大道保利海湾城中宇花园6号203房
发包人电话	/
项目规模	新建500kVA箱式变压器基础1座、电缆直线检查井2座，箱变围栏1套，电缆分接箱基础1座。于110kV旦场变电站10kv西葛线下李支线24杆接用电源、电缆敷设，安装500kVA箱式变压器1台、4台双枪120KW充电桩、低压井1座、敷设电缆连接充电桩与箱变以及4盏高度为10米的路灯及路灯供电附属设施等。
施工合同金额	100,3800.00 元
开工日期	2025-05-12
交工日期	2025-06-27
承担的工作	新建500kVA箱式变压器基础1座、电缆直线检查井2座，箱变围栏1套，电缆分接箱基础1座。于110kV旦场变电站10kv西葛线下李支线24杆接用电源、电缆敷设，安装500kVA箱式变压器1台、4台双枪120KW充电桩、低压井1座、敷设电缆连接充电桩与箱变以及4盏高度为10米的路灯及路灯供电附属设施等。
工程质量要求	合格
项目经理	黄斌
项目技术负责人	杨城烽
总监理人及电话	/

项目描述	新建500kVA箱式变压器基础1座、电缆直线检查井2座，箱变围栏1套，电缆分接箱基础1座。于110kV旦场变电站10kv西葛线下李支线24杆接用电源、电缆敷设，安装500kVA箱式变压器1台、4台双枪120KW充电桩、低压井1座、敷设电缆连接充电桩与箱变以及4盏高度为10米的路灯及路灯供电附属设施等。
备注	

注：1、每张表格只填写一个项目，并标明序号。

2、本表只填写与商务评分相关的项目业绩，否则留空白表。

3、本表后应附商务评分要求的证明材料复印件。

4、如近年来，投标人法人机构发生合法变更或重组或法人名称变更时，应提供相关部门的合法批件或其他相关证明材料来证明其所附业绩的继承性。

以上资料复印件须加盖单位章。

投标人：广东中酋建设工程有限公司（盖单位章）

法定代表人（或委托代理人）： （签字）

日 期： 2025 年 07 月 24 日

西葛驿站停车场充电站配电 工程施工合同

项目名称: 西葛驿站停车场充电站配电工程

发 包 方: 茂名滨海新城综合服务有限公司

承 包 方: 广东中酋建设工程有限公司

第一部分 合同协议书

发包人(全称): 茂名滨海新城综合服务有限公司

承包人(全称): 广东中首建设工程有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规、规章和规范性文件,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就本工程施工及有关事项协商一致,共同达成如下协议:

一、工程概况

1. 工程名: 西葛驿站停车场充电站配电工程。

2. 工程地点: 茂名滨海新区。

3. 工程立项批准文号: /

4. 资金来源: 企业自筹资金。

5. 工程内容: 新建 500kVA 箱式变压器基础 1 座、电缆直线检查井 2 座,箱变围栏 1 套,电缆分接箱基础 1 座。于 110kV 旦场变电站 10kV 西葛线下李支线 24 杆接用电源、电缆敷设,安装 500kVA 箱式变压器 1 台、4 台双枪 120KW 充电桩、低压井 1 座、敷设电缆连接充电桩与箱变以及 4 盏高度为 10 米的路灯及路灯供电附属设施等。

6. 工程承包范围: 《西葛驿站停车场充电站配电工程》施工图中以及本工程相关的一切内容。

二、合同工期

工期总日历天数: 45 天。实际开工时间以发包人/监理发出的开工通知的为准,工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工

期天数不一致的,以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量符合达到《建设工程施工质量验收统一标准》(GB50300—2013)、《电气装置安装工程施工及验收规范》等国家和地方现行验收规范和工程质量检验评定标准合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 含税合同暂定签约价为: 100,3800.00 元(大写) 壹佰万零叁仟捌佰), 其中不含税金额: 920,917.43 元, 增值税金: 82,882.57 元, 增值税率 9%;

2. 合同价格形式: 固定综合单价。

暂定签约价仅作为合同过程支付依据, 最终结算根据实际完成工程量及内容×合同约定综合单价计算。最终结算以投资审核中心或第三方审核机构出具的审核价、合同价三者中的最低值为准。

五、项目经理

承包人项目经理: 黄斌。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件:

- (1) 中标通知书(如果有);
- (2) 投标函及其附录(如果有);
- (3) 专用合同条款及其附件;
- (4) 通用合同条款;
- (5) 技术标准和要求;

(6) 图纸;

(7) 已标价工程量清单或预算书;

(8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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,应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、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。

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,并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的,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。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2025 年 5 月 12 日签订。

十、签订地点

本合同在茂名滨海新区东湾绿城22号楼6楼滨海发展集团工程管理部签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜,合同当事人另行签订补充协议,补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自双方签字盖章之日起生效。

十三、合同份数

本合同一式7份,均具有同等法律效力,发包人执5份,承包人执3份。

发包人: (公章)



法定代表人或其委托代理人:

(签字)



地 址: 茂名市滨海新区博贺湾大道
保利海湾城中宇花园6号203房

承包人: (公章)



法定代表人或其委托代理人:

(签字)

杨城辉

地 址: 吴川市海滨创业路北面
汇景蓝湾西面交界处自东向西编
号04号第5层503商铺

邮政编码: 525499

邮政编码: 524500

电 话: 0668-5331360

电 话: 0759-5916668

传 真: 0668-5331360

传 真: /

电子信箱: 18813447467@163.com

电子信箱: 746437510@qq.com

开户银行: 建行茂名滨海绿色支行

开户银行: 中国农业银行股份有
限公司吴川大山江支
行

账 号: 44050110590200000069

账 号: 44637001040007253

企业业绩情况表（四）

项目名称	高州粤电瑞和新能源荷塘镇伦道村6.2MW分布式光伏发电项目
项目所在地	荷塘镇伦道村
发包人名称	碧华建设(广东)有限公司
发包人地址	广州市黄埔区科学大道241号501-1房
发包人电话	/
项目规模	①箱变、一二次设备舱的采购、安装;②光伏场逆变器出线电缆、箱变电缆、送出线路电缆采购、全站光缆采购, 电缆沟挖填、电缆敷设、电缆做头、电缆耐压、光缆敷设、光缆融接及所需的辅材、耗材;③送出线路材料采购、安装和并网点的接入。④箱变设备舱设备一次试验、保护试验相关并网手续办理、与电网设备联调送电。
施工合同金额	2180000.00 元
开工日期	2024-06-05
交工日期	2024-07-30
承担的工作	①箱变、一二次设备舱的采购、安装;②光伏场逆变器出线电缆、箱变电缆、送出线路电缆采购、全站光缆采购, 电缆沟挖填、电缆敷设、电缆做头、电缆耐压、光缆敷设、光缆融接及所需的辅材、耗材;③送出线路材料采购、安装和并网点的接入。④箱变设备舱设备一次试验、保护试验相关并网手续办理、与电网设备联调送电。
工程质量要求	合格
项目经理	李青
项目技术负责人	黄斌
总监理人及电话	/

项目描述	①箱变、一二次设备舱的采购、安装:②光伏场逆变器出线电缆、箱变电缆、送出线路电缆采购、全站光缆采购, 电缆沟挖填、电缆敷设、电缆做头、电缆耐压、光缆敷设、光缆融接及所需的辅材、耗材;③送出线路材料采购、安装和并网点的接入。④箱变设备舱设备一次试验、保护试验相关并网手续办理、与电网设备联调送电。
备注	

注: 1、每张表格只填写一个项目, 并标明序号。

2、本表只填写与商务评分相关的项目业绩, 否则留空白表。

3、本表后应附商务评分要求的证明材料复印件。

4、如近年来, 投标人法人机构发生合法变更或重组或法人名称变更时, 应提供相关部门的合法批件或其他相关证明材料来证明其所附业绩的继承性。

以上资料复印件须加盖单位章。

投标人: 广东中酋建设工程有限公司 (盖单位章)

法定代表人(或委托代理人): _____ (签字)

日 期: 2025 年 07 月 24 日

合同编号：BH-LDGF2024060401

高州粤电瑞和新能源荷塘镇伦道村分布式光伏
发电项目电气设备采购及安装、调试合同

甲 方：碧华建设（广东）有限公司

乙 方：广东中酋建设工程有限公司

日 期：2024.6.4

高州粤电瑞和新能源荷塘镇伦道村分布式光伏发电项目

电气设备采购及安装、调试合同

甲 方：碧华建设（广东）有限公司

地址：广州市黄埔区科学大道 241 号 501-1 房

营业执照代码：91442000MABYMTX743

乙 方：广东中酋建设工程有限公司

地址：吴川市海滨创业路北面汇景蓝湾西面交界处自东向西编号 04
号第 5 层 503 商铺

营业执照代码：91442000MA5651T65G

依据《中华人民共和国民法典》及相关法律、法规、规定，甲乙双方本着友好合作的精神，遵循平等、自愿、公平、诚信的原则，就高州市荷塘镇伦道村 6.2MW 分布式光伏发电项目电气设备采购及安装、调试事项达成一致，订立以下合同：

一、工程概况

- 1、项目名称：高州粤电瑞和新能源荷塘镇伦道村 6.2MW 分布式光伏发电项目
- 2、项目地点：广东省高州市荷塘镇伦道村
- 3、施工范围：①箱变、一二次设备舱的采购、安装；②光伏场逆变器出线电缆、箱变电缆、送出线路电缆采购，全站光缆采购，电缆沟挖填、电缆敷设、电缆做头、电缆耐压、光缆敷设、光缆融接及所需

的辅材、耗材;③送出线路材料采购、安装和并网点的接入。④箱变、设备舱设备一次试验、保护试验相关并网手续办理、与电网设备联调、送电。详见工程量清单。

4、质量要求：箱变、一二次舱、电缆等设备符合国家以及南方电网等有关规定，通过南方电网等电业主管部门验收，保证顺利通过并网送电验收。

5、工期：计划 2024 年 6 月 5 日开工，2024 年 7 月 30 日完工。总工期 55 天。具体以甲方通知为准。

二、 合同价款及支付方式

1、合同总价为：人民币 2180000.00 元（含税），大写：贰佰壹拾捌万元整。

2、本合同价格为完成本工程所需的成本、利润、机械进出场费等各项试验费、检测验收、配合费、管理费、缺陷修复、政策性文件规定、保险、保修、技术服务、咨询、税金、各项措施费用、规费及完成本工程所有责任、义务、风险、与各相关单位间配合服务费用。该费用为含税价格，在甲方每次支付费用时，乙方应依法提供等额含 9%税率的增值税专用发票。

3、支付方式：合同签订后支付 10%预付款；电气设备加工制作完成到达现场后支付至 50%工程款；电缆敷设完毕后支付至 70%工程款；并网送电后支付至 97%工程款；剩下 3%为该项目质保金。

4、乙方完成相应节点后向甲方提交申请付款资料及增值税专用发票，甲方收到资料后 5 个工作日内向乙方支付工程款。

5、乙方收款账户信息：

账户名：广东中酋建设工程有限公司

账号：44637001040007253

开户行：中国农业银行股份有限公司吴川大山江支行

三、工程量清单

序号	费用名称	单位	数量	备注
1	主要设备			
1.1	#1#2 预装式变电站 YBP-12/0.4kV-2000	台	2	变压器采用 SCB11 干式变压器（铜芯）
1.2	#3 预装式变电站 YBP-12/0.4kV-2000	台	1	变压器采用 SCB11 干式变压器（铜芯）
1.3	箱式汇流高压室（预制舱）	台	1	
1.4	预制舱自动化系统	套	1	包含预制舱微机就地部分及远动通讯部分（不含监控系统）
2	高低压电缆			
1.1	ZRC-YJLHV22-8.7/15kV-3×400mm ²	米	40	国标
1.2	ZRC-YJLHV22-8.7/15kV-3×240mm ²	米	220	国标
1.3	ZRC-YJLHV22-8.7/15kV-3×95mm ²	米	300	国标
1.4	ZRC-YJLHV22-1.8/3kV-3×120mm ²	米	3500	国标
1.5	冷缩终端头（适用于 3×400mm ² ）	套	4	国标
1.6	冷缩终端头（适用于 3×240mm ² ）	套	2	国标
1.7	冷缩终端头（适用于 3×95mm ² ）	套	2	国标
1.8	冷缩终端头（适用于 3×120mm ² ）	套	18	国标
1.9	铜铝端子，DT-400mm ²	个	12	国标
2.0	铜铝端子，DT-240mm ²	个	6	国标

2.1	铜铝端子, DT-95mm ²	个	6	国标
2.2	铜铝端子, DT-120mm ²	个	144	国标
2.3	通讯光缆 (含熔接)	米	400	暂定
3	外线路			
1.1	电缆刀闸台架	基	1	
1.2	真空开关台架	基	1	
1.3	JL/G1A-120/20 导线	米	225	
1.4	双编	套	1	
1.5	安全工器具	套	1	
4	土建			
1.1	台架地网	组	2	
1.2	直埋电缆 (回填沙、砖)	米	560	
1.3	直埋电缆管 1*Φ110	米	3500	
1.4	操作平台	处	2	
5	安装费及其它			
1.1	安装费	项	1	
1.2	设备试验费	项	1	
1.3	10KV 带电作业	项	1	
1.4	竣工资料报验、电子化移交、后台数据录入	项	1	
1.5	管理及安全施工措施费	项	1	

四、双方责任

1、甲方责任:

- (1) 提供最新设计图纸给乙方, 如有变动需及时通知乙方;
- (2) 按合同约定支付工程款;
- (3) 施工过程中发现质量问题时, 甲方有权要求乙方及时进行整改,

合同签署页

甲方（盖章）

经办人：



地址：广州市黄埔区科学大道 241 号
501-1 房

账户名：碧华建设(广东)有限公司

账号：801328388880010430

开户行：广州银行

日期：

2024.6.4

乙方（盖章）

经办人：



地址：吴川市海滨创业路北面汇景蓝湾
西面交界处自东向西编号 04 号
第 5 层 503 商铺

账户名：广东中首建设工程有限公司

账号：44637001040007253

开户行：农业银行吴川大山江支行

日期：

2024.6.4

企业业绩情况表（五）

项目名称	高州粤电瑞和新能源荷塘镇东涌村5.475MWp分布式光伏发电项目
项目所在地	荷塘镇东涌村
发包人名称	碧华建设(广东)有限公司
发包人地址	广州市黄埔区科学大道241号501-1房
发包人电话	/
项目规模	①箱变、一二次设备舱的采购、安装;②光伏场逆变器出线电缆、箱变出线电缆采购安装、全站光缆采购安装, 电缆沟挖填、电缆敷设、电缆做头、电缆耐压、光缆敷设、光缆融接及所需的辅材、耗材等;全站动力电缆防火封堵施工及防火材料采购;③送出线路、集电线路材料采购安装和电网并网点的接入。④箱变、设备舱设备一次试验、保护试验及相关并网手续办理、与电网设备联调、送电。具体施工范围详见工程量清单。
施工合同金额	2120000 元
开工日期	2024-10-20
交工日期	2024-12-20
承担的工作	①箱变、一二次设备舱的采购、安装;②光伏场逆变器出线电缆、箱变出线电缆采购安装、全站光缆采购安装, 电缆沟挖填、电缆敷设、电缆做头、电缆耐压、光缆敷设、光缆融接及所需的辅材、耗材等;全站动力电缆防火封堵施工及防火材料采购;③送出线路、集电线路材料采购安装和电网并网点的接入。④箱变、设备舱设备一次试验、保护试验及相关并网手续办理、与电网设备联调、送电。具体施工范围详见工程量清单。
工程质量要求	合格
项目经理	陈智斌
项目技术负责人	黄斌
总监理人及电话	/

项目描述	①箱变、一二次设备舱的采购、安装;②光伏场逆变器出线电缆、箱变出线电缆采购安装、全站光缆采购安装, 电缆沟挖填、电缆敷设、电缆做头、电缆耐压、光缆敷设、光缆融接及所需的辅材、耗材等;全站动力电缆防火封堵施工及防火材料采购;③送出线路、集电线路材料采购安装和电网并网点的接入。④箱变、设备舱设备一次试验、保护试验及相关并网手续办理、与电网设备联调、送电。具体施工范围详见工程量清单。
备注	

注: 1、每张表格只填写一个项目, 并标明序号。

2、本表只填写与商务评分相关的项目业绩, 否则留空白表。

3、本表后应附商务评分要求的证明材料复印件。

4、如近年来, 投标人法人机构发生合法变更或重组或法人名称变更时, 应提供相关部门的合法批件或其他相关证明材料来证明其所附业绩的继承性。

以上资料复印件须加盖单位章。

投标人: 广东中酋建设工程有限公司 (盖单位章)

法定代表人(或委托代理人): _____ (签字)

日 期: 2025 年 07 月 24 日

高州粤电瑞和新能源荷塘镇东涌村 5.475MWp

分布式光伏发电项目电气设备

采购及安装、调试合同

甲 方：碧华建设（广东）有限公司

地址：广州市黄埔区科学大道 241 号 501-1 房

营业执照代码：91442000MABYMTX743

乙 方：广东中酋建设工程有限公司

地址：吴川市海滨创业路北面汇景蓝湾西面交界处自东向西编号 04
号第 5 层 503 商铺

营业执照代码：91442000MA5651T65G

甲乙双方于 2024 年 月 日签订《高州粤电瑞和新能源宝光街道
顿梭 5.734170MWp 分布式光伏发电项目电气设备采购及安装、调试合
同》（合同编号：BH-LDGF2024070402，下称原合同）。因不可抗力因
素影响，原合同无法继续履行，依据《中华人民共和国民法典》及相
关法律、法规、规定，甲乙双方在遵循平等、自愿、公平、诚信的原
则下协商一致同意将原合同的部分权利义务平移至本合同，并在本合
同盖章签字生效之日起，原合同废止，原合同的全部内容及其权利义务
均失效。现就高州粤电瑞和新能源荷塘镇东涌村 4.6MW（交流侧）分
布式光伏发电项目电气设备采购及安装、调试事项达成一致，订立以
下合同：

第 1 页 共 14 页

一、工程概况

1、项目名称：高州粤电瑞和新能源荷塘镇东埔村 5.475MWp 分布式光伏发电项目

2、项目地点：广东省高州市荷塘镇东埔村

3、施工范围：①箱变、一二次设备舱的采购、安装；②光伏场逆变器出线电缆、箱变出线电缆采购安装、全站光缆采购安装，电缆沟挖填、电缆敷设、电缆做头、电缆耐压、光缆敷设、光缆融接及所需的辅材、耗材等；全站动力电缆防火封堵施工及防火材料采购；③送出线路、集电线路材料采购安装和电网并网点的接入。④箱变、设备舱设备一次试验、保护试验及相关并网手续办理、与电网设备联调、送电。具体施工范围详见工程量清单。

4、质量要求：箱变、一二次舱、电缆等设备符合国家以及南方电网等有关规定，通过南方电网等电业主管部门验收，保证顺利通过并网送电验收。

5、工期：计划 2024 年 10 月 20 日 开工，2024 年 12 月 20 日 完工。总工期 60 天。具体以甲方通知为准。

二、合同价款及支付方式

1、合同总价为：人民币 2120000 元（含税），大写：贰佰壹拾贰万元整。其中设备采购费用 1586000 元（含税率 13%），安装及其他费用 534000 元（含税率 9%）。

2、本合同价格为完成本工程所需的成本、利润、机械进出场费等各项试验费、检测验收、配合费、管理费、缺陷修复、政策性文件规定、

保险、保修、技术服务、咨询、税金、各项措施费用、规费及完成本工程所有责任、义务、风险、与各相关单位间配合服务费用。该费用为含税价格，在甲方每次支付费用时，乙方应依法提供等额的增值税专用发票（材料发票税率 13%，安装发票税率 9%）。

3、支付方式：合同签订后支付 10%预付款；电气设备加工制作完成到达现场后支付至 50%工程款；电缆敷设完毕后支付至 70%工程款；并网送电后支付至 97%工程款；剩下 3%为该项目质保金。

4、乙方完成相应节点后向甲方提交申请付款资料及增值税专用发票，甲方收到资料后 5 个工作日内向乙方支付工程款。

5、乙方收款账户信息：

账户名：广东中酋建设工程有限公司

账号：44637001040007253

开户行：中国农业银行股份有限公司吴川大山江支行

三、主要工程量清单

序号	费用名称	单位	数量	备注
1	主要设备			
1.1	#1、#2、#3 预装式变电站 YBP-12/0.8kV-2000	台	3	变压器采用 SCB11 干式变压器 (铜芯)
1.2	一次设备预制舱	套	1	含并网柜、计量柜、PT 柜、出 线柜及所有二次设备
1.3	二次设备预制舱	套	1	包含预制舱微机就地部分、远 动通讯部分及直流系统(不含 视频监控)
1.4	线路	条	3	具体路径、电杆高度根据现场 情况确定

2	高低压电缆			
1.1	ZRC-YJLHV22-8.7/15kV-3×400mm ²	米	80	国标
1.2	ZRC-YJLHV22-8.7/15kV-3×240mm ²	米	80	国标
1.3	ZRC-YJLHV22-8.7/15kV-3×95mm ²	米	80	国标
1.4	ZRC-YJLHV22-1.8/3kV-3×120mm ²	米	2400	国标（暂按 20 台逆变器、每台暂定电缆长度 120 米）
1.5	冷缩终端头（适用于 3×400mm ² ）	套	4	国标
1.6	冷缩终端头（适用于 3×240mm ² ）	套	4	国标
1.7	冷缩终端头（适用于 3×95mm ² ）	套	4	国标
1.8	铜铝端子，DT-400mm ²	个	16	国标
1.9	铜铝端子，DT-240mm ²	个	16	国标
2.0	铜铝端子，DT-95mm ²	个	16	国标
2.1	通讯光缆（含熔接）	米	800	暂定
3	送出线路			
1.1	电缆刀闸及台架	基	1	
1.2	真空开关及台架	套	1	
1.3	JL/G1A-120/20 导线	米	360	
1.4	双编	套	1	
1.5	安全工器具	套	1	
1.6	水泥电杆	根	5	
1.7	避雷器	组	3	
4	集电线路			
1.1	电缆刀闸及台架	基	4	
1.2	水泥电杆	基	14	暂定，根据实际地块确定
1.3	JL/G1A-70/20 导线	米	1100	暂定，根据实际地块确定
1.4	JL/G1A-50/20 导线	米	940	暂定，根据实际地块确定
1.5	双编	套	1	

1.6	安全工器具	套	1	
1.7	避雷器	组	4	
1.8	光缆及附件	米	670	暂定，根据实际地块确定
5	土建			
1.1	台架地网	组	6	
1.2	直埋电缆（回填沙、砖）	米	300	全站高、低压电缆直埋估算
1.3	直埋电缆管 1*Φ110	米	300	
1.4	直埋光缆管 1*Φ25	米	100	
1.5	操作平台	处	6	
6	安装费及其它			
1.1	安装费	项	1	
1.2	设备试验费	项	1	
1.3	10KV 带电作业	项	1	
1.4	竣工资料报验、电子化移交、后台数据录入	项	1	
1.5	管理及安全施工措施费	项	1	

四、双方责任

1、甲方责任：

- (1) 提供最新设计图纸给乙方，如有变动需及时通知乙方；
- (2) 按合同约定支付工程款；
- (3) 施工过程中发现质量问题时，甲方有权要求乙方及时进行整改，并经甲方、监理重新检查认可。如乙方不予整改或整改不及时，甲方有权按照 5000 元/次进行处罚，同时不免除由此造成工期拖延的乙方违约金。

2、乙方责任

- (1) 乙方必须加强自身的施工现场管理，指派_____为乙方驻工地代

付任何费用，同时追回已经拨付工程款，且乙方需支付本合同总价款30%作为惩罚性违约金给甲方。

3、因乙方原因造成火灾或安全事故的，由乙方承担所有处罚、赔偿、责任、费用和 risk (包括赔偿甲方供材)，甲方不承担任何处罚、赔偿、责任和 risk。

七、其它

1、本合同未尽事宜按《中华人民共和国民法典》执行。如发生争执纠纷，双方友好协商解决，协商不成则以该项目所在地人民法院裁决为准；

2、本合同一式贰份，甲方执壹份，乙方执壹份。甲、乙双方签字或盖章日起生效。

附件：乙方营业执照、企业资质、安全生产许可证

合同签署页

甲方（盖章）：



经办人：



地址：广州市黄埔区科学大道 241 号
501-1 房

乙方（盖章）：



经办人：

陈国斌

地址：吴川市海滨创业路北面汇景蓝湾
西面交界处自东向西编号 04 号
第 5 层 503 商铺

账户名：碧华建设(广东)有限公司

账户名：广东中酋建设工程有限公司

账号：80132838880010430

账号：44637001040007253

开户行：广州银行

开户行：农业银行吴川大山江支行

日期：

日期：

第一分册

2023.11.14

九、投标人声明

关于遵守招标文件和履行施工合同的声明

本招标项目招标人及招标监管机构：

本公司就参加茂名市市民大道西延线公路 10kV 电力迁改项目施工 的投标工作，作出郑重声明：

一、保证按照《中华人民共和国招标投标法》及其《实施条例》的规定参加投标，所提供的一切材料都是真实、有效、合法的；保证投标文件不与其他投标文件由同一单位或者个人编制；保证不委托其他单位或个人办理投标事宜；保证投标文件不与其他单位的投标文件相互混装；保证不让任何单位和个人挂靠；保证不进行恶意异议和投诉；保证项目经理目前未在其他在建项目担任项目经理（符合招标文件的具体要求）。

二、若成为本工程的中标人，我公司将严格遵守招标文件和履行施工合同的下列要求：

1、订立合同：在招标文件规定的限期内与招标人订立施工承包合同。

2、施工现场技术和管理人员：

（1）投标承诺及派驻现场的项目管理架构中全部技术和管理人员均为我公司员工；

（2）根据本工程建设的实际需要适当设置的项目管理架构，委派的技术和管理人员的数量、资质和实际工作能力均满足本工程建设实施要求；

（3）在收到发包人进场通知的 3 天内，所有技术和管理人员全部到位，进入现场办公，严格遵守茂名市建筑从业人员实名制管理相关规定。

（4）若因技术或管理人员未按投标承诺的人员和时间到位、或人员的实际工作能力和工作表现达不到招标文件明确要求或投标文件的承诺、或工作态度存在严重不足，不适应现场工作需要，我公司愿按发包人要求撤换不合格人员，并保证后任人员的资质、资历、业绩及实际工作能力不低于前任人员的水平。

3、工期：保证尽一切力量确保投标承诺的工期。本公司充分了解和预计在施工过程中，本项目可能会存在比正常项目更多的阻碍工期的情况出现，保证不因自身原因导致实际工期超过合同竣工时间。

4、材料、设备：保证准备并供应充足的材料设备，按投标承诺的时间全部按时到位。不因任何材料、设备因素阻碍工期而影响投标承诺的竣工日期。

5、质量、安全：保证实现本工程招标文件所确定的工程质量、安全目标计划，落实企业全员安全生产责任制，且按茂名市有关文件及本工程招标文件文明施工管理方案中的要求进行文明施工管理。

6、不发生出借资质、转包、违法分包行为。

7、不拖欠或克扣劳务人员工资，不拖欠材料、设备价款、分包合同工程款（如有分包工程）。

8、承诺按中标价限额施工。

二、如不能履行上述承诺，本公司愿意承担由此带来的法律后果，并自愿无条件地接受招标人和建设行政主管部门的以下处理：

1、取消中标资格或者解除合同；

2、由招标人没收投标保证金或合同履行保证金；

3、两年内（或五年内）停止参与茂名市财政资金建设工程的投标；

4、对不良行为予以记录，并进行公告；

5、报茂名市建设行政主管部门备案，并提请上级相关行政主管部门依法进行处罚；

6、其他行政处理决定。

特此声明

声明企业： 广东中酋建设工程有限公司（盖单位章）

法定代表人： _____（签字）

日期： 2025 年 07 月 24 日

十、投标人自评分表

序号	评分因素	满分	自评分	评分情况说明
1	质量体系认证证书（ISO9001）、环境管理体系认证证书（ISO14001）、职业健康安全管理体系认证证书（ISO45001）	3	3	质量体系认证证书（ISO9001）、环境管理体系认证证书（ISO14001）、职业健康安全管理体系认证证书（ISO45001）
2	施工技术负责人：具有电力或机电工程相关专业高级工程师或以上技术职称的	1	1	施工技术负责人：具有电力或机电工程相关专业高级工程师或以上技术职称
3	电力工程施工总承包二级资质	0.5	0.5	电力工程施工总承包二级资质
合计			4.5	—

十一、工程量清单报价

建设项目预算价汇总表

工程名称：茂名市市民大道西延线公路工程10kV电力迁改项目

第 1 页 共 211 页

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移	2561308.21		85666.82	
1.1	10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-安装工程	1728608.98		39976.47	
1.2	10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-市政工程	832699.23		45690.35	
2	10kV坡潭线潭莲路口支线#11杆-#12杆迁改	502394.15		22820.43	
2.1	10kV坡潭线潭莲路口支线#11杆-#12杆迁改-安装工程	280529.98		9982.11	
2.2	10kV坡潭线潭莲路口支线#11杆-#12杆迁改-市政工程	221864.17		12838.32	
3	10kV新河线#15杆-#16杆迁改	476216.94		18113.79	
3.1	10kV新河线#15杆-#16杆迁改-安装工程	350651.53		11582.52	
3.2	10kV新河线#15杆-#16杆迁改-市政工程	125565.41		6531.27	
4	10kV新河线外坡支线#4-#5杆迁改	401403.80		16758.47	
4.1	10kV新河线外坡支线#4-#5杆迁改-安装工程	269264.62		9804.71	
4.2	10kV新河线外坡支线#4-#5杆迁改-市政工程	132139.18		6953.76	
5	中德大道东侧市民大道西延线路口低压线路迁改	459879.40		16938.88	
5.1	中德大道东侧市民大道西延线路口低压线路迁改-安装工程	260631.48		5296.89	
5.2	中德大道东侧市民大道西延线路口低压线路迁改-市政工程	199247.92		11641.99	
6	潭波禄村低压线路迁改	235342.44		9446.57	
6.1	潭波禄村低压线路迁改-安装工程	129151.33		3954.9	
6.2	潭波禄村低压线路迁改-市政工程	106191.11		5491.67	
7	筋岭村低压线路迁改	205569.60		10251.59	
7.1	筋岭村低压线路迁改-安装工程	108978.93		3806.12	
7.2	筋岭村低压线路迁改-市政工程	96590.67		6445.47	
8	下排村低压线路迁改	226907.86		9141.48	
8.1	下排村低压线路迁改-安装工程	123795.71		3860.61	

注：本表适用于工程项目招标控制价或投标报价的汇总。

表-02

建设项目预算价汇总表

工程名称：茂名市市民大道西延线公路工程10kV电力迁改项目

第 2 页 共 211 页

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
8.2	下排村低压线路迁改-市政工程	103112.15		5280.87	
9	潭莲村路口低压线路迁改	281656.56		11078.37	
9.1	潭莲村路口低压线路迁改-安装工程	155041.53		4259.28	
9.2	潭莲村路口低压线路迁改-市政工程	126615.03		6819.09	
合计		5350678.96		200216.4	

注：本表适用于工程项目招标控制价或投标报价的汇总。

表-02

单项工程预算价汇总表

工程名称：10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移
 第 3 页 共 211 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-安装工程	1728608.98		39976.47	
2	10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-市政工程	832699.23		45690.35	
合计		2561308.21		85666.82	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-安装工程

标段：

第 4 页 共 211 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1387105.28	
1.1	10KV欧式箱变，1250kVA 1台	18789.94	
1.2	10kV户外开关箱，四间隔环网柜 1台	199662.79	
1.3	高压电缆	1118224.54	
1.4	设备外壳接地	3784.72	
1.5	箱变地网 1套	7663.46	
1.6	环网柜地网 1套	7553.57	
1.7	中间头井地网 2套	9197.46	
1.8	拆除部分	16128.80	
1.9	其他	6100.00	
2	措施合计	39976.47	
2.1	绿色施工安全防护措施费	39976.47	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	158798.05	—
3.1	暂列金额	149923.02	
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	8875.03	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1585879.80	
5	增值税销项税额	142729.18	—
6	总造价	1728608.98	
7	人工费	83640.77	
招标控制价合计=1+2+3+5		1728608.98	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-安装

工程

标段：

第 5 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		10KV欧式箱变，1250kVA 1台					18789.94	
1	030402018001	组合型成套箱式变电站	1. 名称:10KV欧式箱变（利旧） 2. 容量（kV·A）:1250kVA	台	1	6599.02	6599.02	
2	031103030001	标志牌	1. 名称:箱变标牌 2. 类别:XX环网柜标志牌、“门口一带严禁停放车辆、堆放杂物等”标志牌、“未经许可，不得入内”标志牌、“止步，高压危险”标志牌、10kV接线图板、“禁止在电力变压器周围2米以内停放机动车或堆放杂物”标志牌、“当心触电”标志牌	块	12	62.27	747.24	
3	030408008001	防火堵洞	1. 名称:防火堵洞 2. 材质:防火泥	处	2	36.61	73.22	
4	030414001001	电力变压器系统	1. 名称:组合型成套箱式变电站系统调试 2. 容量(kV.A):1250kVA	系统	1	11370.46	11370.46	
		10kV户外开关箱，四间隔环网柜 1台					199662.79	
5	030402017001	高压成套配电柜	1. 名称:10kV户外开关箱 2. 型号:DDDD+PT，全绝缘断路器自动化成套设备	台	1	186976.41	186976.41	
6	031103030002	标志牌	1. 名称:环网柜标牌 2. 类别:XX环网柜标志牌、“门口一带严禁停放车辆、堆放杂物等”标志牌、“未经许可，不得入内”标志牌、“止步，高压危险”标志牌、10kV接线图板、“禁止在电力变压器周围2米以内停放机动车或堆放杂物”标志牌、“当心触电”标志牌	块	10	60.42	604.20	
7	030408008002	防火堵洞	1. 名称:防火堵洞 2. 材质:防火泥	处	2	36.61	73.22	
8	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试（综合）10kV以下交流供电	系统	4	3002.24	12008.96	
本页小计							218452.73	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-安装

工程

标段：

第 6 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		高压电缆					1118224.54	
9	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:FYZA-YJV22- 8.7/15KV-3×185mm2 3. 敷设方式、部位:管道敷设 4. 电压等级(kV):8.7/15KV	m	808	500.58	404468.64	
10	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:FYZA-YJV22- 8.7/15KV-3×300mm2 3. 敷设方式、部位:管道敷设 4. 电压等级(kV):8.7/15KV	m	823	801.73	659823.79	
11	030408006001	电力电缆头	1. 名称:10kV冷缩电缆中间头 2. 规格:3×185mm2 3. 电压等级(kV):8.7/15KV	个	1	2329.09	2329.09	
12	030408006002	电力电缆头	1. 名称:10kV冷缩电缆中间头 2. 规格:3×300mm2 3. 电压等级(kV):8.7/15KV	个	1	3349.08	3349.08	
13	030411006001	接线盒	1. 名称:电缆防火防爆盒	个	2	1318.54	2637.08	
14	030408006003	电力电缆头	1. 名称:10kV全冷缩户外终端头 2. 规格:3×95mm2 3. 电压等级(kV):8.7/15KV	个	1	1166.67	1166.67	
15	030408006004	电力电缆头	1. 名称:10kV全冷缩户外终端头 2. 规格:3×185mm2 3. 电压等级(kV):8.7/15KV	个	4	1324.82	5299.28	
16	030408006005	电力电缆头	1. 名称:10kV全冷缩户外终端头 2. 规格:3×300mm2 3. 电压等级(kV):8.7/15KV	个	2	1973.62	3947.24	
17	030408006006	电力电缆头	1. 名称:电缆T接头 2. 规格:适用于3芯×185mm2	个	2	2006.57	4013.14	
18	030408006007	电力电缆头	1. 名称:电缆T接头 2. 规格:适用于3芯×300mm2	个	2	2866.44	5732.88	
19	030408008003	防火堵洞	1. 名称:防火堵洞 2. 材质:防火泥	处	9	36.61	329.49	
本页小计							1093096.38	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-安装工程
 标段：第 7 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
20	031103030003	标志牌	1. 名称:10kV电缆标牌 2. 类别:电缆终端标示牌、电缆中间头、终端头安装信息牌、电缆进、出线属性标志牌、电缆本体标志牌、电缆中间接头标志牌、电缆中间头安装信息牌	块	124	44.09	5467.16	
21	031103030004	标志牌	1. 名称:10kV电缆地面走向标志 2. 规格:铸铁材质、Φ80mm×12mm	块	37	27.29	1009.73	
22	080601011001	标志牌、标桩	1. 名称:电缆标志桩 2. 规格:100*100*400mm 3. 类别:混凝土材料,标志桩采用四面刻闪电符号,字深2mm	根	2	130.65	261.30	
23	030414015001	电缆试验	1. 名称:电缆试验 10KV电缆交流耐压试验、泄漏试验	次	3	6129.99	18389.97	
		设备外壳接地					3784.72	
24	030411004001	配线	1. 名称:500V铜芯低压电线 2. 规格:BVR-120	m	24	121.63	2919.12	
25	粤030404037001	其他电器接线	1. 名称:压铜接线端子 2. 接线端子材质、规格:120mm ²	个	16	54.10	865.60	
		箱变地网 1套					7663.46	
26	030409001001	接地极	1. 名称:角钢垂地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格:∠50×50, L=2M	根	14	109.41	1531.74	
27	030409002001	接地母线	1. 名称:圆钢水平地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格:Φ16	m	60	65.50	3930.00	
28	030409003001	避雷引下线	1. 名称:圆钢引下线 2. 材质:热镀锌 3. 规格:Φ16	m	9.6	23.89	229.34	
29	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称:接地连接板 2. 材质:热镀锌 3. 规格:-5X50X300	块	2	114.56	229.12	
30	030414011001	接地装置	1. 名称:接地装置调试 接地网	系统	1	1743.26	1743.26	
本页小计							36576.34	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-安装

工程

标段：

第 8 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		环网柜地网 1套					7553.57	
31	030409001002	接地极	1. 名称:角钢垂地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格:∠50×50, L=2M	根	14	109.41	1531.74	
32	030409002002	接地母线	1. 名称:圆钢水平地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格:Φ16	m	60	65.50	3930.00	
33	030409003002	避雷引下线	1. 名称:圆钢引下线 2. 材质:热镀锌 3. 规格:Φ16	m	5	23.89	119.45	
34	030409008002	等电位端子箱、测试板	1. 名称:接地连接板 2. 材质:热镀锌 3. 规格:-5X50X270	块	2	114.56	229.12	
35	030414011002	接地装置	1. 名称:接地装置调试 接地网	系统	1	1743.26	1743.26	
		中间头井地网 2套					9197.46	
36	030409001003	接地极	1. 名称:角钢垂地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格:∠50×50, L=2M	根	12	109.41	1312.92	
37	030409002003	接地母线	1. 名称:圆钢水平地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格:Φ16	m	60	65.50	3930.00	
38	030409003003	避雷引下线	1. 名称:圆钢引下线 2. 材质:热镀锌 3. 规格:Φ16	m	10	23.89	238.90	
39	030409008003	等电位端子箱、测试板	1. 名称:接地连接板 2. 材质:热镀锌 3. 规格:-5X50X270	块	2	114.56	229.12	
40	030414011003	接地装置	1. 名称:接地装置调试 接地网	系统	2	1743.26	3486.52	
		拆除部分					16128.80	
41	030402018002	组合型成套箱式变电站	1. 名称:拆除10KV欧式箱变 2. 容量 (kV·A):1250kVA	台	1	1258.93	1258.93	
42	030402017002	高压成套配电柜	1. 名称:拆除四间隔环网柜	台	1	1067.64	1067.64	
43	030408001003	电力电缆	1. 名称:拆除高压电缆 2. 规格:3×150mm ² 3. 电压等级 (kV):8.7/15KV	m	812	7.14	5797.68	
本页小计							24875.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-安装工程

标段：

第 10 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	39976.47			
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项 (人工费+施工机具费) * 0.344 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地 1.00%；省级文明工地 2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-安装

工程 标段: 第 12 页 共 211 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	149923.02		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	8875.03		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	158798.05		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-市政工程

标段：

第 17 页 共 211 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	622703.26	
1.1	箱变围栏 1个	5885.44	
1.2	环网柜围栏 1个	3838.73	
1.3	10kV欧式箱变基础(带中间井口) 1座	16755.12	
1.4	10kV环网柜基础(带中间井口) 1座	9338.22	
1.5	4管顶管 271m	260275.78	
1.6	2管顶管 368m	197190.22	
1.7	2层2列排管行车直线井 4座	55451.16	
1.8	2层2列排管行车中间头井 1座	26362.26	
1.9	1层2列排管行车直线井 2座	22551.72	
1.10	1层2列排管行车转角井 1座	13382.56	
1.11	1层2列排管行人中间头井 1座	11672.05	
2	措施合计	66790.55	
2.1	绿色施工安全防护措施费	45690.35	
2.2	其他措施费	21100.20	
3	其他项目	74450.44	—
3.1	暂列金额	63434.76	
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	11015.68	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	763944.25	
5	增值税销项税额	68754.98	—
6	总造价	832699.23	
7	人工费	121202.84	
招标控制价合计=1+2+3+5		832699.23	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-市政工程

标段：

第 18 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		箱变围栏 1个					5885.44	
1	040101003018	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	3.5	8.39	29.37	
2	040103001001	回填方	1. 填方材料品种:原土	m3	3.16	18.56	58.65	
3	040103002052	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:汽车运距3km	m3	0.34	16.51	5.61	
4	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 名称:箱变围栏 2. 尺寸:6600*3800*2000m 3. 边框及立柱型钢品种、规格:38*38*3, 304不锈钢方管外框, 竖向管Φ32, 304不锈钢圆管1950@100, 横向管38*38*3, 304不锈钢方管@300	m	20.8	234.79	4883.63	
5	040303001001	混凝土垫层	1. 名称:钢管支柱垫层 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.07	532.00	37.24	
6	040303002001	混凝土基础	1. 名称:钢管支柱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.26	524.47	136.36	
7	040901009001	预埋铁件	1. 材料种类:预埋铁件 2. 材料规格:钢板200*200*6、Φ6	t	0.014	8162.24	114.27	
8	030409002004	接地母线	1. 名称:双色接地线 2. 规格:BVR-2.5	m	3	58.97	176.91	
9	030409008004	等电位端子箱、测试板	1. 名称:测试端子	块	4	110.85	443.40	
		环网柜围栏 1个					3838.73	
10	040101003019	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	3.5	8.39	29.37	
11	040103001002	回填方	1. 填方材料品种:原土	m3	3.16	18.56	58.65	
12	040103002053	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:汽车运距3km	m3	0.34	16.51	5.61	
13	011503001002	金属扶手、栏杆、栏板	1. 名称:箱变围栏 2. 尺寸:4000*2000*2000m 3. 边框及立柱型钢品种、规格:38*38*3, 304不锈钢方管外框, 竖向管Φ32, 304不锈钢圆管1950@100, 横向管38*38*3, 304不锈钢方管@300	m	12	236.41	2836.92	
本页小计							8815.99	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-市政工程

标段：

第 19 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
14	040303001002	混凝土垫层	1. 名称:钢管支柱垫层 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.07	532.00	37.24	
15	040303002002	混凝土基础	1. 名称:钢管支柱基础 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.26	524.47	136.36	
16	040901009002	预埋铁件	1. 材料种类:预埋铁件 2. 材料规格:钢板200*200*6、Φ6	t	0.014	8162.24	114.27	
17	030409002005	接地母线	1. 名称:双色接地线 2. 规格:BVR-2.5	m	3	58.97	176.91	
18	030409008005	等电位端子箱、测试板	1. 名称:测试端子	块	4	110.85	443.40	
		10kV欧式箱变基础(带中间井口) 1座					16755.12	
19	040101003020	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	25.09	8.39	210.51	
20	040103001003	回填方	1. 填方材料品种:原土	m3	6.11	18.56	113.40	
21	040103002054	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:汽车运距3km	m3	18.87	16.51	311.54	
22	040504002001	混凝土井	1. 名称:10kV欧式箱变基础基础 2. 尺寸:4600*1500*1350 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层, 200mm厚 4. 混凝土强度等级:C25 砼壁 5. 井盖、井圈材质及规格:C25 砼井圈 6. 勾缝、抹面要求:井内及井底1:2.5水泥砂浆	座	1	7919.06	7919.06	
本页小计							9462.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-市政工程

标段：

第 20 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
23	040504001001	砌筑井	1. 名称:中间井 2. 尺寸:920*2445*850 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层, 100mm厚 4. 砌筑材料品种、规格、强度 等级:砌MU20砖, M10水泥砂浆 5. 勾缝、抹面要求:井内及井 底1:25水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:型钢包边 盖板 1150*300*100, 8块 7. 井盖、井圈材质及规格:C25 砼井圈	座	1	5032.93	5032.93	
24	040901001001	现浇构件钢筋	1. 材料种类:箍筋制作、安装 圆钢 Φ10mm内	t	0.09	5041.06	453.70	
25	040901001002	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 Φ 10外	t	0.278	4608.35	1281.12	
26	040901009003	预埋铁件	1. 材料种类:基础槽钢 2. 材料规格:[10	m	13.2	108.55	1432.86	
		10kV环网柜基 础（带中间井 口）1座					9338.22	
27	040101003021	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	15.94	8.39	133.74	
28	040103001004	回填方	1. 填方材料品种:原土	m3	6.82	18.56	126.58	
29	040103002055	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:汽车运距3km	m3	9.12	16.51	150.57	
30	040504001002	砌筑井	1. 名称:四间隔户外开关箱基 础 2. 尺寸:960*1720*1400 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层, 100mm厚 4. 砌筑材料品种、规格、强度 等级:砌MU20砖, M10水泥砂浆 5. 勾缝、抹面要求:井内及井 底1:2水泥砂浆 6. 井盖、井圈材质及规格:C25 砼井圈	座	1	1673.14	1673.14	
本页小计							10284.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-市政工程

标段：

第 21 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
31	040504001003	砌筑井	1. 名称:中间井 2. 尺寸:920*2205*1200 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层, 100mm厚 4. 砌筑材料品种、规格、强度 等级:砌MU20砖, M10水泥砂浆 5. 勾缝、抹面要求:井内及井 底1:2水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:型钢包边 盖板 1150*300*100, 8块 7. 井盖、井圈材质及规格:C25 砼井圈	座	1	5836.00	5836.00	
32	040901001003	现浇构件钢筋	1. 材料种类:箍筋制作、安装 圆钢 Φ10mm内	t	0.033	5041.06	166.35	
33	040901001004	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 Φ 10外	t	0.08	4608.35	368.67	
34	040901009004	预埋铁件	1. 材料种类:基础槽钢 2. 材料规格:[10	m	6.6	108.55	716.43	
35	040901009005	预埋铁件	1. 材料种类:槽钢电缆支架 2. 材料规格:[6	m	1.72	96.94	166.74	
		4管顶管 271m					260275.78	
36	040501008001	水平导向钻进	1. 名称:4管顶管 2. 材质及规格:HDPE管, PE80, Φ160mm×10mm	m	271	951.92	257970.32	
37	040103002061	余方弃置	1. 废弃料品种:泥浆 2. 运距:3km	m3	21.78	102.00	2221.56	
38	040101003022	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	10	8.39	83.90	
		2管顶管 368m					197190.22	
39	040501008002	水平导向钻进	1. 名称:2管顶管 2. 材质及规格:HDPE管, PE80, Φ160mm×10mm	m	368	531.47	195580.96	
40	040103002062	余方弃置	1. 废弃料品种:泥浆 2. 运距:3km	m3	14.79	102.00	1508.58	
41	040101003023	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	12	8.39	100.68	
本页小计							464720.19	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-市政

工程

标段：

第 22 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		2层2列排管行车直线井 4座					55451.16	
42	040402018005	施工缝	1. 名称:旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 30cm厚	m	52.88	14.18	749.84	
43	041001001027	拆除路面	1. 名称:拆除混凝土路面 2. 厚度:300mm	m2	41.16	34.67	1427.02	
44	040103002063	余方弃置	1. 废弃料品种:混凝土 2. 运距:3km	m3	15.44	33.23	513.07	
45	040203007005	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30水泥混凝土路面 2. 厚度:30cm 3. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	24.6	167.98	4132.31	
46	040101002023	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	55.84	8.39	468.50	
47	040103001005	回填方	1. 填方材料品种:石粉	m3	24.8	164.07	4068.94	
48	040103002056	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:汽车运距3km	m3	55.84	16.51	921.92	
49	040504002002	混凝土井	1. 名称:2层2列排管行车直线井 2. 尺寸:910*2500*1510 3. 垫层、基础材质及厚度:C15砼垫层, 100mm厚 4. 混凝土强度等级:C25砼井壁 5. 勾缝、抹面要求:井内及井底1:2水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:型钢包边盖板 1150*300*150, 9块 7. 井盖、井圈材质及规格:C25砼井圈 8. 其他:橡胶缓冲层 1170*2760*5 回字型、电缆、标志牌 菱形, 2mm厚不锈钢、井盖板编号牌 丝印、一托二线SMC支架 490mm×60mm×70mm(预埋式)	座	4	8808.66	35234.64	
50	040901001005	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 Φ 10外	t	0.959	4608.35	4419.41	
51	040901001006	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 Φ 10内	t	0.385	4936.00	1900.36	
本页小计							53836.01	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-市政工程

标段：

第 23 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
52	040901001007	现浇构件钢筋	1. 材料种类:箍筋制作、安装 圆钢 Φ10mm内	t	0.144	5041.06	725.91	
53	040901009006	预埋铁件	1. 材料种类:镀锌角钢 2. 材料规格:∠50*5	t	0.113	7869.34	889.24	
		2层2列排管行车中间头井 1座					26362.26	
54	040402018006	施工缝	1. 名称:旧路面机械切缝 水泥 混凝土路面 30cm厚	m	19.78	14.18	280.48	
55	041001001028	拆除路面	1. 名称:拆除混凝土路面 2. 厚度:300mm	m2	18.52	34.67	642.09	
56	040103002064	余方弃置	1. 废弃料品种:混凝土 2. 运距:3km	m3	5.56	33.23	184.76	
57	040203007006	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30水泥混凝土路面 2. 厚度:30cm 3. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	9.82	167.98	1649.56	
58	040101002024	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	26.42	8.39	221.66	
59	040103001006	回填方	1. 填方材料品种:石粉	m3	10.16	164.07	1666.95	
60	040103002057	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:汽车运距3km	m3	26.42	16.51	436.19	
本页小计							6696.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-市政工程

标段：

第 24 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
61	040504002003	混凝土井	1. 名称:2层2列排管行车中间头井 2. 尺寸:910*5780*1510 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层, 100mm厚 4. 混凝土强度等级:C25砼井壁 5. 勾缝、抹面要求:井内及井底1:2水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:型钢包边盖板 1150*300*150, 19块 7. 井盖、井圈材质及规格:C25 砼井圈 8. 其他:橡胶缓冲层 1170*2760*5 回字型、电缆、标志牌 菱形, 2mm厚不锈钢、井盖板编号牌 丝印、一托二线SMC支架 350mm×60mm×70mm(螺栓式)	座	1	18205.34	18205.34	
62	040901001008	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 ϕ 10外	t	0.382	4608.35	1760.39	
63	040901001009	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 ϕ 10内	t	0.177	4936.00	873.67	
64	040901001010	现浇构件钢筋	1. 材料种类:箍筋制作、安装圆钢 ϕ 10mm内	t	0.036	5041.06	181.48	
65	040901009007	预埋铁件	1. 材料种类:镀锌角钢 2. 材料规格: $\angle$ 50*5	t	0.033	7869.34	259.69	
		1层2列排管行车直线井 2座					22551.72	
66	040402018007	施工缝	1. 名称:旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 30cm厚	m	23.04	14.18	326.71	
67	041001001029	拆除路面	1. 名称:拆除混凝土路面 2. 厚度:300mm	m ²	16.11	34.67	558.53	
68	040103002035	余方弃置	1. 废弃料品种:混凝土 2. 运距:3km	m ³	4.83	33.23	160.50	
69	040203007007	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30水泥混凝土路面 2. 厚度:30cm 3. 水泥混凝土路面养生 水养生	m ²	9.52	167.98	1599.17	
本页小计							23925.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-市政

工程

标段：

第 25 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
70	040101002025	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	22.42	8.39	188.10	
71	040103001007	回填方	1. 填方材料品种:石粉	m3	10.4	164.07	1706.33	
72	040103002058	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:汽车运距3km	m3	22.42	16.51	370.15	
73	040504002004	混凝土井	1. 名称:1层2列排管行车直线井 2. 尺寸:910*1890*1460 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层, 100mm厚 4. 混凝土强度等级:C25砼井壁 5. 勾缝、抹面要求:井内及井底1:2水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:型钢包边 盖板 1150*300*150, 7块 7. 井盖、井圈材质及规格:C25 砼井圈 8. 其他:橡胶缓冲层 1170*2150*5 回字型、电缆、标志牌 菱形, 2mm厚不锈钢、井盖板编号牌 丝印	座	2	7111.95	14223.90	
74	040901001011	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 Φ 10外	t	0.402	4608.35	1852.56	
75	040901001012	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 Φ 10内	t	0.162	4936.00	799.63	
76	040901001013	现浇构件钢筋	1. 材料种类:箍筋制作、安装 圆钢 Φ 10mm内	t	0.063	5041.06	317.59	
77	040901009008	预埋铁件	1. 材料种类:镀锌角钢 2. 材料规格: $\angle$ 50*5	t	0.057	7869.34	448.55	
		1层2列排管行车转角井 1座					13382.56	
78	040402018008	施工缝	1. 名称:旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 30cm厚	m	13	14.18	184.34	
79	041001001022	拆除路面	1. 名称:拆除混凝土路面 2. 厚度:300mm	m2	10.55	34.67	365.77	
80	040103002065	余方弃置	1. 废弃料品种:混凝土 2. 运距:3km	m3	2.42	33.23	80.42	
本页小计							20537.34	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-市政工程

标段：

第 26 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
81	040203007008	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30水泥混凝土路面 2. 厚度:30cm 3. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	3.73	167.98	626.57	
82	040101002026	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	13.93	8.39	116.87	
83	040103001008	回填方	1. 填方材料品种:石粉	m3	6.05	164.07	992.62	
84	040103002059	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:汽车运距3km	m3	13.93	16.51	229.98	
85	040504002005	混凝土井	1. 名称:1层2列排管行车转角井 2. 尺寸:1650*1890*1460 3. 垫层、基础材质及厚度:C15砼垫层, 100mm厚 4. 混凝土强度等级:C25砼井壁 5. 勾缝、抹面要求:井内及井底1:2水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:型钢包边盖板 1150*300*150, 7块 7. 井盖、井圈材质及规格:C25砼井圈 8. 其他:橡胶缓冲层 1170*2150*5 回字型、电缆、标志牌 菱形, 2mm厚不锈钢、井盖板编号牌 丝印	座	1	8446.31	8446.31	
86	040901001014	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 Φ 10外	t	0.291	4608.35	1341.03	
87	040901001015	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 Φ 10内	t	0.125	4936.00	617.00	
88	040901001016	现浇构件钢筋	1. 材料种类:箍筋制作、安装圆钢 Φ 10mm内	t	0.032	5041.06	161.31	
89	040901009009	预埋铁件	1. 材料种类:镀锌角钢 2. 材料规格: $\angle$ 50*5	t	0.028	7869.34	220.34	
		1层2列排管行人中间头井 1座					11672.05	
90	041001002001	拆除人行道	1. 名称:拆除人行道砖 2. 厚度:200mm	m2	10.64	6.68	71.08	
本页小计							12823.11	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-市政工程

标段：

第 27 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
91	040204002001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格：人行道砖 2. 基础、垫层：材料品种、厚度：200mm	m2	4.44	46.62	206.99	
92	040103002019	余方弃置	1. 废弃料品种：人行道砖 2. 运距：3km	m3	2.13	33.23	70.78	
93	040101002027	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合 2. 挖土深度：2m内	m3	8.63	8.39	72.41	
94	040103001009	回填方	1. 填方材料品种：石粉	m3	2.44	164.07	400.33	
95	040103002060	余方弃置	1. 废弃料品种：原土 2. 运距：汽车运距3km	m3	8.63	16.51	142.48	
96	040504001004	砌筑井	1. 名称：1层2列排管行人中间头井 2. 尺寸：910*3980*760 3. 垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，200mm厚 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级：砌MU20砖，M10水泥砂浆 5. 勾缝、抹面要求：井内及井底1:2水泥砂浆 6. 盖板材质、规格：型钢包边盖板 1150*300*100, 13块 7. 井盖、井圈材质及规格：C25砼井圈 8. 其他：橡胶缓冲层 1170*2760*5 回字型、电缆、标志牌 菱形, 2mm厚不锈钢、井盖板编号牌 丝印	座	1	9050.88	9050.88	
97	040901001017	现浇构件钢筋	1. 材料种类：现浇构件圆钢 Φ 10外	t	0.075	4608.35	345.63	
98	040901001018	现浇构件钢筋	1. 材料种类：箍筋制作、安装圆钢 Φ 10mm内	t	0.026	5041.06	131.07	
99	040901009010	预埋铁件	1. 材料种类：镀锌角钢 2. 材料规格： $\angle$ 50*5	t	0.15	7869.34	1180.40	
		措施项目					21100.20	
	2	措施其他项目					21100.20	
100	041102001001	垫层模板	1. 构件类型：垫层模板	m2	26.33	45.90	1208.55	
101	041102002001	基础模板	1. 构件类型：基础模板	m2	7.06	62.45	440.90	
102	041102034001	池底模板	1. 构件类型：池底模板	m2	24.91	86.58	2156.71	
本页小计							15407.13	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

工程名称: 10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-市政工程

第 28 页 共 211 页

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

123

总价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-市政工程
标段：第 29 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	45690.35			
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地 0.60%；省级文明工地 1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-市政工程

标段:

第 30 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率(%)	调整后 金额(元)	备注
								结算时据实 结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效 费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
6	粤 041109008001	赶工措施费	分部分项人工 费+分部分项机 具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项的 (人工费+ 施工机具 费) * 0.30 (0.8 ≤ δ < 1 式 中: δ = 合 同工期/定 额工期)
7	QTFY00000002	其他费用						按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
合 计					45690.35			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：10kV茂名市红福化学有限公司箱式专用配电站迁移-市政工程

标段:

第 31 页 共 211 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	63434.76		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	11015.68		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	74450.44		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

单项工程预算价汇总表

工程名称: 10kV坡潭线潭莲路口支线#11杆-#12杆迁改

第 35 页 共 211 页

[illegible]

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程招标控制价汇总表

标段:

第 36 页 共 211 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV坡潭线潭莲路口支线#11杆-#12杆迁改-安装工程

标段：

第 37 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		高压电缆					151729.63	
1	030408001005	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: FYZA-YJV22-8.7/15KV-3×300mm ² 3. 敷设方式、部位: 管道敷设 4. 电压等级 (kV): 8.7/15KV	m	175	801.73	140302.75	
2	030408006011	电力电缆头	1. 名称: 10kV全冷缩户外终端头 2. 规格: 3×300mm ² 3. 电压等级 (kV): 8.7/15KV	个	2	1973.62	3947.24	
3	030408008004	防火堵洞	1. 名称: 防火堵洞 2. 材质: 防火泥	处	2	36.61	73.22	
4	031103030005	标志牌	1. 名称: 10kV电缆标牌 2. 类别: 电缆终端标示牌、电缆中间头、终端头安装信息牌、电缆进、出线属性标志牌、电缆本体标志牌、电缆中间接头标志牌、电缆中间头安装信息牌	块	19	44.81	851.39	
5	031103030006	标志牌	1. 名称: 10kV电缆地面走向标志 2. 规格: 铸铁材质、Φ80mm×12mm	块	6	27.29	163.74	
6	080601011002	标志牌、标桩	1. 名称: 电缆标志桩 2. 规格: 100*100*400mm 3. 类别: 混凝土材料, 标志桩采用四面刻闪电符号, 字深2mm	根	2	130.65	261.30	
7	030414015002	电缆试验	1. 名称: 电缆试验 10KV电缆交流耐压试验、泄漏试验	次	1	6129.99	6129.99	
		10KV户外开关台架					13163.83	
8	030410001001	电杆组立	1. 名称: 锥形高强度水泥杆 2. 规格: 350mm×12m×204.75kn.m, Z-350×12×U1×BY	根	1	9792.39	9792.39	
本页小计							161522.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV坡潭线潭莲路口支线#11杆-#12杆迁改-安装工程 标段： 第 38 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	031103030007	标志牌	1. 名称: 安健环 2. 类别: 10kV线路杆号牌、10kV线路警示牌“禁止攀登, 高压危险”标志牌 3. 规格: 详见图纸/设备材料清册	块	4	60.96	243.84	
10	031103030008	标志牌	1. 名称: 户外电缆台架标志牌 2. 类别: “户外隔离开关”标志牌、“禁止攀登, 高压危险”标志牌、禁止抛物 高压危险、“当心触电”标志牌 3. 规格: 详见图纸/设备材料清册	块	14	59.94	839.16	
11	030410002001	横担组装	1. 名称: $\Phi 350\text{mm}$ 单回终端杆组装 2. 金具品种规格: 详见图纸/设备材料清册	套	1	1230.49	1230.49	
12	030410002002	横担组装	1. 名称: 裸导线耐张串组装 2. 金具品种规格: 详见图纸/设备材料清册	套	3	352.65	1057.95	
		直线水泥杆 (架空-单回电缆) 组装 2套					27575.54	
13	030410004001	杆上设备	1. 名称: 10kV户外隔离开关 2. 规格: 陶瓷, 630A; 隔离开关防护罩GW9-10/630A (SILPD-GL-GW9)	组	2	2131.55	4263.10	
14	030410004002	杆上设备	1. 名称: 10kV配电型避雷器 2. 规格: 复合外套, YH5WS-17/50, IV级防污, 避雷器绝缘罩 (SILPD-BLQ)	组	2	1638.88	3277.76	
15	030410003001	导线架设	1. 名称: 10kV 铝芯交联聚乙烯绝缘架空电缆 2. 规格: JKLYJ-10-1-240, 单芯 3. 其他: 并沟线夹 (铝绞线, 钢芯铝绞线用), JB-4	km	0.08	34825.73	2786.06	
16	030411004002	配线	1. 名称: 500V铜芯低压电线 2. 规格: BVR-35	m	40	31.60	1264.00	
本页小计							14962.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV坡潭线潭莲路口支线#11杆-#12杆迁改-安装工程

标段：

第 39 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
17	粤030404037002	其他电器接线	1. 名称:240mm压接式铜铝过渡线耳	个	18	88.79	1598.22	
18	粤030404037003	其他电器接线	1. 名称:35mm压接式铜铝过渡线耳	个	24	15.70	376.80	
19	030408003001	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:Φ150 4. 敷设方式:明敷 5. 电缆保护管抱箍-40x4x520	m	6	168.05	1008.30	
20	030409002006	接地母线	1. 名称:接地扁铁 2. 规格:-40x4	m	10	63.95	639.50	
21	030410002003	横担组装	1. 名称:横担组装 2. 金具品种规格:详见图纸/设备材料清册	组	28	335.43	9392.04	
22	030414009001	避雷器	1. 名称:母线、避雷器、电容器调试 避雷器(kV以下) 10	组	2	1484.88	2969.76	
		杆塔设备接地 2套					10825.65	
23	030409001004	接地极	1. 名称:角钢垂地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格:∠50×50, L=2M	根	16	109.41	1750.56	
24	030409002007	接地母线	1. 名称:圆钢水平地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格:Φ16	m	80	65.50	5240.00	
25	030409003004	避雷引下线	1. 名称:圆钢引下线 2. 材质:热镀锌 3. 规格:Φ16	m	5	23.89	119.45	
26	030409008006	等电位端子箱、测试板	1. 名称:接地连接板 2. 材质:热镀锌 3. 规格:-5X50X270	块	2	114.56	229.12	
27	030414011004	接地装置	1. 名称:接地装置调试 接地网	系统	2	1743.26	3486.52	
		拆除部分					640.04	
28	030410003002	导线架设	1. 名称:拆除高压导线 2. 规格:LGJ-120	km	0.411	586.51	241.06	
29	041001010001	拆除电杆	1. 名称:拆除电杆 2. 规格尺寸:190*12m	根	1	76.38	76.38	
30	030410002004	横担组装	1. 名称:拆除电杆金具	组	2	161.30	322.60	
		其他					17635.00	
本页小计							27450.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 10kV坡潭线潭莲路口支线#11杆-#12杆迁改-安装工程

标段:

第 40 页 共 211 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV坡潭线潭莲路口支线#11杆-#12杆迁改-安装工程 标段： 第 41 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00003	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	9982.11			
2	031301010002	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011002	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF002	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008002	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项 (人工费+施工机具费) * 0.344 (0.8 ≤ δ < 1 式中: δ = 合同工期/定额工期)
6	031302002002	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF002	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009002	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础; 市级文明工地 1.00%; 省级文明工地 2.00%
9	DXGXJCJXF002	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 10kV坡潭线潭莲路口支线#11杆-#12杆迁改-安装工程 标段: 第 43 页 共 211 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	23877.86		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	1937.29		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	25815.15		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 10kV坡潭线潭莲路口支线#11杆-#12杆迁改-市政工程

标段:

第 48 页 共 211 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	166020.86	
1.1	4管顶管 137m	131871.02	
1.2	1层2列排管行车直线井 2座	22551.72	
1.3	台架操作平台硬底化 4m*4m 2个	2894.08	
1.4	Φ350x12m电杆混凝土杯形基础 1基	8704.04	
2	措施合计	17479.49	
2.1	绿色施工安全防护措施费	12838.32	
2.2	其他措施费	4641.17	
3	其他项目	20044.76	—
3.1	暂列金额	16952.55	
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	3092.21	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	203545.11	
5	增值税销项税额	18319.06	—
6	总造价	221864.17	
7	人工费	32824.94	
招标控制价合计=1+2+3+5		221864.17	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV坡潭线潭莲路口支线#11杆-#12杆迁改-市政工程 标段： 第 49 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		4管顶管 137m					131871.02	
1	040501008003	水平导向钻进	1. 名称:4管顶管 2. 材质及规格:HDPE管, PE80, Φ160mm×10mm	m	137	954.12	130714.44	
2	040103002054	余方弃置	1. 废弃料品种:泥浆 2. 运距:3km	m3	11.01	102.00	1123.02	
3	040101003003	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	4	8.39	33.56	
		1层2列排管行车直线井 2座					22551.72	
4	040402018009	施工缝	1. 名称:旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 30cm厚	m	23.04	14.18	326.71	
5	041001001023	拆除路面	1. 名称:拆除混凝土路面 2. 厚度:300mm	m2	16.11	34.67	558.53	
6	040103002055	余方弃置	1. 废弃料品种:混凝土 2. 运距:3km	m3	4.83	33.23	160.50	
7	040203007009	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30水泥混凝土路面 2. 厚度:30cm 3. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	9.52	167.98	1599.17	
8	040101002023	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	22.42	8.39	188.10	
9	040103001010	回填方	1. 填方材料品种:石粉	m3	10.4	164.07	1706.33	
10	040103002052	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:汽车运距3km	m3	22.42	16.51	370.15	
本页小计							136780.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV城潭线潭莲路口支线#11杆-#12杆迁改-市政工程 标段： 第 50 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	040504002006	混凝土井	1. 名称:1层2列排管行车直线井 2. 尺寸:910*1890*1460 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层, 100mm厚 4. 混凝土强度等级:C25砼井壁 5. 勾缝、抹面要求:井内及井底1:2水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:型钢包边 盖板 1150*300*150, 7块 7. 井盖、井圈材质及规格:C25 砼井圈 8. 其他:橡胶缓冲层 1170*2150*5 回字型、电缆、标志牌 菱形, 2mm厚不锈钢、井盖板编号牌 丝印	座	2	7111.95	14223.90	
12	040901001019	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 Φ 10外	t	0.402	4608.35	1852.56	
13	040901001020	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 Φ 10内	t	0.162	4936.00	799.63	
14	040901001021	现浇构件钢筋	1. 材料种类:箍筋制作、安装 圆钢 Φ 10mm内	t	0.063	5041.06	317.59	
15	040901009011	预埋铁件	1. 材料种类:镀锌角钢 2. 材料规格: $\angle$ 50*5	t	0.057	7869.34	448.55	
		台架操作平台 硬底化 4m*4m 2个					2894.08	
16	010507002001	室外地坪	1. 地坪厚度:200mm 2. 混凝土强度等级:C20	m ²	32	90.44	2894.08	
		Φ 350x12m电杆混凝土杯形基础 1基					8704.04	
17	040101002024	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m ³	21.95	8.39	184.16	
18	040103001033	回填方	1. 填方材料品种:回填砂	m ³	0.57	171.44	97.72	
19	040103001012	回填方	1. 填方材料品种:原土	m ³	15.98	18.56	296.59	
20	040103002053	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:汽车运距3km	m ³	5.97	16.51	98.56	
本页小计							21213.34	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段:

第 51 页 共 211 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV坡潭线潭莲路口支线#11杆-#12杆迁改-市政工程

标段：

第 52 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00004	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	12838.32			
2	粤041109009002	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地 0.60%；省级文明工地 1.20%
3	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005002	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 10kV坡潭线潭莲路口支线#11杆-#12杆迁改-市政工程 标段: 第 53 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率(%)	调整后 金额(元)	备注
								结算时据实 结算。
5	041108001002	地下管线交叉降效 费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
6	粤 041109008002	赶工措施费	分部分项人工 费+分部分项机 具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项的 (人工费+ 施工机具 费) * 0.30 (0.8 ≤ δ < 1 式 中: δ = 合 同工期/定 额工期)
7	QTFY00000004	其他费用						按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
合 计					12838.32			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 10kV坡潭线潭莲路口支线#11杆-#12杆迁改-市政工程 标段: 第 54 页 共 211 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	16952.55		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	3092.21		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	20044.76		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：10kV新河线#15杆-#16杆迁改-安装工程

标段：

第 59 页 共 211 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	275620.02	
1.1	高压电缆	125265.78	
1.2	10KV户外开关台架	27667.31	
1.3	电杆增加自动化断路器 1套	77581.69	
1.4	直线水泥杆（架空-单回电缆）组装 1套	13787.77	
1.5	杆塔设备接地 1套	5412.83	
1.6	开关设备接地 1套	7553.57	
1.7	拆除部分	716.07	
1.8	其他	17635.00	
2	措施合计	11582.52	
2.1	绿色施工安全防护措施费	11582.52	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	34496.11	—
3.1	暂列金额	32248.60	
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2247.51	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	321698.65	
5	增值税销项税额	28952.88	—
6	总造价	350651.53	
7	人工费	26249.37	
招标控制价合计=1+2+3+5		350651.53	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV新河线#15杆-#16杆迁改-安装工程

标段：

第 60 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		高压电缆					125265.78	
1	030408001006	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:FYZA-YJV22- 8.7/15KV-3×300mm ² 3. 敷设方式、部位:管道敷设 4. 电压等级(kV):8.7/15KV	m	142	801.73	113845.66	
2	030408006012	电力电缆头	1. 名称:10kV全冷缩户外终端头 2. 规格:3×300mm ² 3. 电压等级(kV):8.7/15KV	个	2	1973.62	3947.24	
3	030408008005	防火堵洞	1. 名称:防火堵洞 2. 材质:防火泥	处	3	36.61	109.83	
4	031103030009	标志牌	1. 名称:10kV电缆标牌 2. 类别:电缆终端标示牌、电缆中间头、终端头安装信息牌、电缆进、出线属性标志牌、电缆本体标志牌、电缆中间接头标志牌、电缆中间头安装信息牌	块	18	44.89	808.02	
5	031103030010	标志牌	1. 名称:10kV电缆地面走向标志 2. 规格:铸铁材质、Φ80mm×12mm	块	6	27.29	163.74	
6	080601011003	标志牌、标桩	1. 名称:电缆标志桩 2. 规格:100*100*400mm 3. 类别:混凝土材料,标志桩采用四面刻闪电符号,字深2mm	根	2	130.65	261.30	
7	030414015003	电缆试验	1. 名称:电缆试验 10KV电缆交流耐压试验、泄漏试验	次	1	6129.99	6129.99	
		10KV户外开关台架					27667.31	
8	030410001003	电杆组立	1. 名称:锥形高强度水泥杆 2. 规格:350mm×12m×204.75kn.m, Z-350×12×U1×BY	根	2	9792.39	19584.78	
本页小计							144850.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV新河线#15杆-#16杆迁改-安装工程

标段：

第 61 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	030410001004	电杆组立	1. 名称:部分预应力锥形水泥杆 2. 规格:Z-190×10×K×BY	根	1	1943.82	1943.82	
10	031103030011	标志牌	1. 名称:安健环 2. 类别:10kV线路杆号牌、10kV线路警示牌“禁止攀登,高压危险”标志牌 3. 规格:详见图纸/设备材料清册	块	6	60.96	365.76	
11	031103030012	标志牌	1. 名称:户外电缆台架标志牌 2. 类别:“户外隔离开关”标志牌、“禁止攀登,高压危险”标志牌、禁止抛物 高压危险、“当心触电”标志牌 3. 规格:详见图纸/设备材料清册	块	7	59.94	419.58	
12	031103030013	标志牌	1. 名称:户外开关台架标志牌 2. 类别:户外开关标志牌、“户外隔离开关”标志牌、“禁止攀登,高压危险”标志牌、禁止抛物 高压危险、“禁止在电力设备周围2米以内停放机动车或堆放杂物”标志牌、“当心触电”标志牌 3. 规格:详见图纸/设备材料清册	块	13	59.73	776.49	
13	030410002005	横担组装	1. 名称:Φ350mm单回终端杆组装 2. 金具品种规格:详见图纸/设备材料清册	套	2	1230.49	2460.98	
14	030410002006	横担组装	1. 名称:裸导线耐张串组装 2. 金具品种规格:详见图纸/设备材料清册	套	6	352.65	2115.90	
		电杆增加自动化断路器 1套					77581.69	
15	030410004003	杆上设备	1. 名称:10kV真空柱上负荷开关自动化成套设备	台	1	53345.20	53345.20	
16	030410004004	杆上设备	1. 名称:10kV配电型避雷器 2. 规格:复合外套, YH5WS-17/50, IV级防污, 避雷器绝缘罩 (SILPD-BLQ)	组	2	1640.05	3280.10	
本页小计							64707.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV新河线#15杆-#16杆迁改-安装工程 标段： 第 62 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
17	030410004005	杆上设备	1. 名称:10kV户外隔离开关 2. 规格:陶瓷, 630A; 隔离开关防护罩GW9-10/630A (SILPD-GL-GW9)	组	2	2131.55	4263.10	
18	040806002001	接地母线	1. 名称:PT二次线接地线 2. 规格:BVR-2.5	m	5	60.85	304.25	
19	030411001001	配管	1. 名称:塑料管 2. 材质:PVC 3. 规格:Φ 25	m	5	18.02	90.10	
20	040806002002	接地母线	1. 名称:500V铜芯低压电线 2. 规格:BVR-35	m	2	87.26	174.52	
21	040806002003	接地母线	1. 名称:接地扁铁 2. 规格:-40x4	m	30	63.95	1918.50	
22	030410003003	导线架设	1. 名称:10kV 铝芯交联聚乙烯绝缘架空电缆 2. 规格:JKLYJ-70, 单芯	km	0.02	10016.33	200.33	
23	030410003004	导线架设	1. 名称:10kV 铝芯交联聚乙烯绝缘架空电缆 2. 规格:JKLYJ-10-1-240, 单芯	km	0.05	40075.43	2003.77	
24	粤030404037004	其他电器接线	1. 名称:压接式铜线耳 2. 接线端子材质、规格:35mm	个	6	15.70	94.20	
25	粤030404037005	其他电器接线	1. 名称:压接式铜铝过渡线耳 2. 接线端子材质、规格:70mm	个	20	27.74	554.80	
26	粤030404037006	其他电器接线	1. 名称:压接式铜铝过渡线耳 2. 接线端子材质、规格:240mm	个	18	88.79	1598.22	
27	030410002007	横担组装	1. 名称:横担组装 2. 金具品种规格:详见图纸/设备材料清册	组	29	233.96	6784.84	
28	030414009002	避雷器	1. 名称:母线、避雷器、电容器调试 避雷器(kV以下) 10	组	2	1484.88	2969.76	
		直线水泥杆 (架空-单回 电缆) 组装 1套					13787.77	
29	030410004006	杆上设备	1. 名称:10kV户外隔离开关 2. 规格:陶瓷, 630A; 隔离开关防护罩GW9-10/630A (SILPD-GL-GW9)	组	1	2131.55	2131.55	
本页小计							23087.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV新河线#15杆-#16杆迁改-安装工程

标段：

第 63 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
30	030410004007	杆上设备	1. 名称:10kV配电型避雷器 2. 规格:复合外套, YH5WS-17/50, IV级防污, 避雷器绝缘罩 (SILPD-BLQ)	组	1	1638.88	1638.88	
31	030410003005	导线架设	1. 名称:10kV 铝芯交联聚乙烯绝缘架空电缆 2. 规格:JKLYJ-10-1-240, 单芯 3. 其他:并沟线夹 (铝绞线, 钢芯铝绞线用), JB-4	km	0.04	34825.73	1393.03	
32	030411004003	配线	1. 名称:500V铜芯低压电线 2. 规格:BVR-35	m	20	31.60	632.00	
33	粤030404037007	其他电器接线	1. 名称:240mm压接式铜铝过渡线耳	个	9	88.79	799.11	
34	粤030404037008	其他电器接线	1. 名称:35mm压接式铜铝过渡线耳	个	12	15.70	188.40	
35	030408003002	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:Φ 150 4. 敷设方式:明敷 5. 电缆保护管抱箍-40x4x520	m	3	168.05	504.15	
36	030409002008	接地母线	1. 名称:接地扁铁 2. 规格:-40x4	m	5	63.95	319.75	
37	030410002008	横担组装	1. 名称:横担组装 2. 金具品种规格:详见图纸/设备材料清册	组	14	335.43	4696.02	
38	030414009003	避雷器	1. 名称:母线、避雷器、电容器调试 避雷器 (kV以下) 10	组	1	1484.88	1484.88	
		杆塔设备接地1套					5412.83	
39	030409001005	接地极	1. 名称:角钢垂地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格:∠50×50, L=2M	根	8	109.41	875.28	
40	030409002009	接地母线	1. 名称:圆钢水平地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格:Φ 16	m	40	65.50	2620.00	
41	030409003005	避雷引下线	1. 名称:圆钢引下线 2. 材质:热镀锌 3. 规格:Φ 16	m	2.5	23.89	59.73	
本页小计							15211.23	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV新河线#15杆-#16杆迁改-安装工程

标段：

第 64 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
42	030409008007	等电位端子箱、测试板	1. 名称:接地连接板 2. 材质:热镀锌 3. 规格:-5X50X270	块	1	114.56	114.56	
43	030414011005	接地装置	1. 名称:接地装置调试 接地网	系统	1	1743.26	1743.26	
		开关设备接地1套					7553.57	
44	030409001006	接地极	1. 名称:角钢垂地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格:∠50×50, L=2M	根	14	109.41	1531.74	
45	030409002010	接地母线	1. 名称:圆钢水平地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格:Φ16	m	60	65.50	3930.00	
46	030409003006	避雷引下线	1. 名称:圆钢引下线 2. 材质:热镀锌 3. 规格:Φ16	m	5	23.89	119.45	
47	030409008008	等电位端子箱、测试板	1. 名称:接地连接板 2. 材质:热镀锌 3. 规格:-5X50X270	块	2	114.56	229.12	
48	030414011006	接地装置	1. 名称:接地装置调试 接地网	系统	1	1743.26	1743.26	
		拆除部分					716.07	
49	030410003006	导线架设	1. 名称:拆除高压导线 2. 规格:LGJ-240	km	0.285	844.58	240.71	
50	041001010002	拆除电杆	1. 名称:拆除电杆 2. 规格尺寸:190*12m	根	2	76.38	152.76	
51	030410002009	横担组装	1. 名称:拆除电杆金具	组	2	161.30	322.60	
		其他					17635.00	
52	031301018007	其他措施	1. 名称:电流定值费	项	1	3050.00	3050.00	
53	031301018009	其他措施	1. 名称:配电线路单回路带负荷断开线路耐张杆引(流)线	次	1	14585.00	14585.00	
		措施项目						
	2	措施其他项目						
54	031302007003	高层施工增加		项	1			
55	031301017003	脚手架搭拆费		项	1			
本页小计							27762.46	
合 计							275620.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV新河线#15杆-#16杆迁改-安装工程

标段：

第 65 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00005	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	11582.52			
2	031301010003	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011003	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF003	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤 031302008003	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项 (人工费+施工机具费) * 0.344 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期/定额工期)
6	031302002003	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF003	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤 031302009003	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地 1.00%；省级文明工地 2.00%
9	DXGXJCJXF003	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 10kV新河线#15杆-#16杆迁改-安装工程

标段:

第 67 页 共 211 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	32248.60		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	2247.51		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	34496.11		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 10kV新河线#15杆-#16杆迁改-市政工程

标段:

第 74 页 共 211 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV新河线#15杆-#16杆迁改-市政工程 标段： 第 75 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		2管顶管 95m					51705.86	
1	040501008004	水平导向钻进	1. 名称:2管顶管 2. 材质及规格:HDPE管, PE80, Φ160mm×10mm	m	95	534.90	50815.50	
2	040103002055	余方弃置	1. 废弃料品种:泥浆 2. 运距:3km	m3	8.4	102.00	856.80	
3	040101003003	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	4	8.39	33.56	
		1层2列排管行车直线井 2座					19718.71	
4	040103001013	回填方	1. 填方材料品种:石粉	m3	10.4	164.07	1706.33	
5	040103002052	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:汽车运距3km	m3	22.42	16.51	370.15	
6	040504002007	混凝土井	1. 名称:1层2列排管行车直线井 2. 尺寸:910*1890*1460 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层, 100mm厚 4. 混凝土强度等级:C25砼井壁 5. 勾缝、抹面要求:井内及井底1:2水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:型钢包边 盖板 1150*300*150, 7块 7. 井盖、井圈材质及规格:C25 砼井圈 8. 其他:橡胶缓冲层 1170*2150*5 回字型、电缆、标志牌 菱形, 2mm厚不锈钢、井盖板编号牌 丝印	座	2	7111.95	14223.90	
7	040901001023	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.402	4608.35	1852.56	
8	040901001024	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 Φ10内	t	0.162	4936.00	799.63	
9	040901001025	现浇构件钢筋	1. 材料种类:箍筋制作、安装 圆钢 Φ10mm内	t	0.063	5041.06	317.59	
10	040901009012	预埋铁件	1. 材料种类:镀锌角钢 2. 材料规格:∠50*5	t	0.057	7869.34	448.55	
		台架操作平台 硬底化 4m*4m 2个					2894.08	
本页小计							71424.57	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV新河线#15杆-#16杆迁改-市政工程 标段： 第 76 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	010507002002	室外地坪	1. 地坪厚度:200mm 2. 混凝土强度等级:C20	m2	32	90.44	2894.08	
		Φ350x12m电杆混凝土杯形基础 2基					17408.10	
12	040101002024	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	43.9	8.39	368.32	
13	040103001033	回填方	1. 填方材料品种:回填砂	m3	1.14	171.44	195.44	
14	040103001015	回填方	1. 填方材料品种:原土	m3	31.96	18.56	593.18	
15	040103002053	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:汽车运距3km	m3	11.94	16.51	197.13	
16	030410001005	电杆组立	1. 名称:Φ350x12m电杆混凝土杯形基础 2. 规格:C25, 地面以上电杆与杯口之间空隙用C10混凝土二次浇灌	基	2	7486.26	14972.52	
17	040901001026	现浇构件钢筋	1. 材料种类:基础工程 钢筋制作 一般钢筋	t	0.194	5574.78	1081.51	
		Φ190x10m电杆土方 1基					68.62	
18	040101002025	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	2.55	8.39	21.39	
19	040103001016	回填方	1. 填方材料品种:原土	m3	2.5	18.56	46.40	
20	040103002054	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:汽车运距3km	m3	0.05	16.51	0.83	
		措施项目					5965.11	
	2	措施其他项目					5965.11	
21	041102001003	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板	m2	1.66	45.90	76.19	
22	041102002003	基础模板	1. 构件类型:基础模板	m2	48.8	62.45	3047.56	
23	041102034003	池底模板	1. 构件类型:池底模板	m2	3.61	86.58	312.55	
24	041102035003	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:池壁(隔墙)模板	m2	27.81	67.33	1872.45	
25	041102018003	压顶模板	1. 构件类型:井圈模板	m2	10.5	62.51	656.36	
本页小计							26335.91	
合 计							97760.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV新河线#15杆-#16杆迁改-市政工程

标段：

第 77 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00006	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	6531.27			
2	粤 041109009003	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地 0.60%；省级文明工地 1.20%
3	041109002003	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005003	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 10kV新河线#15杆-#16杆迁改-市政工程

标段:

第 78 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率(%)	调整后 金额(元)	备注
								结算时据实 结算。
5	041108001003	地下管线交叉降效 费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
6	粤 041109008003	赶工措施费	分部分项人工 费+分部分项机 具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项的 (人工费+ 施工机具 费) *0.30 (0.8≤δ <1 式 中: δ=合 同工期/定 额工期)
7	QTFY00000006	其他费用						按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
合 计					6531.27			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 10kV新河线#15杆-#16杆迁改-市政工程

标段:

第 79 页 共 211 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	9332.92		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	1572.95		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	10905.87		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

单项工程预算价汇总表

工程名称: 10kV新河线外坡支线#4-#5杆迁改

第 83 页 共 211 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	10kV新河线外坡支线#4-#5杆迁改-安装工程	269264.62		9804.71	
2	10kV新河线外坡支线#4-#5杆迁改-市政工程	132139.18		6953.76	
合计		401403.80		16758.47	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 10kV新河线外坡支线#4-#5杆迁改-安装工程

标段:

第 84 页 共 211 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	212471.92	
1.1	高压电缆	130591.37	
1.2	10KV户外开关台架	25244.66	
1.3	直线水泥杆（架空-单回电缆）组装 2套	27575.54	
1.4	杆塔设备接地 2套	10825.65	
1.5	拆除部分	599.70	
1.6	其他	17635.00	
2	措施合计	9804.71	
2.1	绿色施工安全防护措施费	9804.71	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	24755.13	—
3.1	暂列金额	22852.34	
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	1902.79	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	247031.76	
5	增值税销项税额	22232.86	—
6	总造价	269264.62	
7	人工费	21671.10	
招标控制价合计=1+2+3+5		269264.62	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV新河线外坡支线#4-#5杆迁改-安装工程

标段：

第 85 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		高压电缆					130591.37	
1	030408001007	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:FYZA-YJV22-8.7/15KV-3×300mm ² 3. 敷设方式、部位:管道敷设 4. 电压等级(kV):8.7/15KV	m	149	801.73	119457.77	
2	030408006013	电力电缆头	1. 名称:10kV全冷缩户外终端头 2. 规格:3×300mm ² 3. 电压等级(kV):8.7/15KV	个	2	1973.62	3947.24	
3	030408008006	防火堵洞	1. 名称:防火堵洞 2. 材质:防火泥	处	2	36.61	73.22	
4	031103030014	标志牌	1. 名称:10kV电缆标牌 2. 类别:电缆终端标示牌、电缆中间头、终端头安装信息牌、电缆进、出线属性标志牌、电缆本体标志牌、电缆中间接头标志牌、电缆中间头安装信息牌	块	17	44.99	764.83	
5	031103030015	标志牌	1. 名称:10kV电缆地面走向标志 2. 规格:铸铁材质、Φ80mm×12mm	块	6	27.29	163.74	
6	031103030016	标志牌	1. 名称:10kV电缆地面走向标志 2. 规格:铸铁材质、Φ80mm×12mm	块	2	27.29	54.58	
7	030414015004	电缆试验	1. 名称:电缆试验 10KV电缆交流耐压试验、泄漏试验	次	1	6129.99	6129.99	
		10KV户外开关台架					25244.66	
8	030410001006	电杆组立	1. 名称:锥形高强度水泥杆 2. 规格:350mm×12m×204.75kn.m, Z-350×12×U1×BY	根	2	9792.39	19584.78	
本页小计							150176.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV新河线外坡支线#4-#5杆迁改-安装工程

标段：

第 86 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	031103030017	标志牌	1. 名称:安健环 2. 类别:10kV线路杆号牌、 10kV线路警示牌“禁止攀登, 高压危险”标志牌 3. 规格:详见图纸/设备材料清册	块	4	60.96	243.84	
10	031103030018	标志牌	1. 名称:户外电缆台架标志牌 2. 类别:“户外隔离开关”标志牌、“禁止攀登,高压危险”标志牌、禁止抛物 高压危险、“当心触电”标志牌 3. 规格:详见图纸/设备材料清册	块	14	59.94	839.16	
11	030410002010	横担组装	1. 名称:Φ350mm单回终端杆组装 2. 金具品种规格:详见图纸/设备材料清册	套	2	1230.49	2460.98	
12	030410002011	横担组装	1. 名称:裸导线耐张串组装 2. 金具品种规格:详见图纸/设备材料清册	套	6	352.65	2115.90	
		直线水泥杆 (架空-单回 电缆) 组装 2套					27575.54	
13	030410004008	杆上设备	1. 名称:10kV户外隔离开关 2. 规格:陶瓷, 630A; 隔离开关防护罩GW9-10/630A (SILPD-GL-GW9)	组	2	2131.55	4263.10	
14	030410004009	杆上设备	1. 名称:10kV配电型避雷器 2. 规格:复合外套, YH5WS-17/50, IV级防污, 避雷器绝缘罩 (SILPD-BLQ)	组	2	1638.88	3277.76	
15	030410003007	导线架设	1. 名称:10kV 铝芯交联聚乙烯绝缘架空电缆 2. 规格:JKLYJ-10-1-240, 单芯 3. 其他:并沟线夹(铝绞线, 钢芯铝绞线用), JB-4	km	0.08	34825.73	2786.06	
16	030411004004	配线	1. 名称:500V铜芯低压电线 2. 规格:BVR-35	m	40	31.60	1264.00	
本页小计							17250.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV新河线外坡支线#4-#5杆迁改-安装工程

标段：

第 87 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
17	粤030404037009	其他电器接线	1. 名称:240mm压接式铜铝过渡线耳	个	18	88.79	1598.22	
18	粤030404037010	其他电器接线	1. 名称:35mm压接式铜铝过渡线耳	个	24	15.70	376.80	
19	030408003003	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格: ϕ 150 4. 敷设方式:明敷 5. 电缆保护管抱箍-40x4x520	m	6	168.05	1008.30	
20	030409002011	接地母线	1. 名称:接地扁铁 2. 规格:-40x4	m	10	63.95	639.50	
21	030410002012	横担组装	1. 名称:横担组装 2. 金具品种规格:详见图纸/设备材料清册	组	28	335.43	9392.04	
22	030414009004	避雷器	1. 名称:母线、避雷器、电容器调试 避雷器(kV以下) 10	组	2	1484.88	2969.76	
		杆塔设备接地 2套					10825.65	
23	030409001007	接地极	1. 名称:角钢垂地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格: $\angle$ 50 $\times$ 50, L=2M	根	16	109.41	1750.56	
24	030409002012	接地母线	1. 名称:圆钢水平地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格: ϕ 16	m	80	65.50	5240.00	
25	030409003007	避雷引下线	1. 名称:圆钢引下线 2. 材质:热镀锌 3. 规格: ϕ 16	m	5	23.89	119.45	
26	030409008009	等电位端子箱、测试板	1. 名称:接地连接板 2. 材质:热镀锌 3. 规格:-5X50X270	块	2	114.56	229.12	
27	030414011007	接地装置	1. 名称:接地装置调试 接地网	系统	2	1743.26	3486.52	
		拆除部分					599.70	
28	030410003008	导线架设	1. 名称:拆除高压导线 2. 规格:JKLGYJ-95	km	0.315	394.74	124.34	
29	041001010003	拆除电杆	1. 名称:拆除电杆 2. 规格尺寸:190*12m	根	2	76.38	152.76	
30	030410002013	横担组装	1. 名称:拆除电杆金具	组	2	161.30	322.60	
		其他					17635.00	
本页小计							27409.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV新河线外坡支线#4-#5杆迁改-安装工程

标段：

第 89 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00007	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	9804.71			
2	031301010004	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011004	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF004	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤 031302008004	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项 (人工费+施工机具费) * 0.344 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期/定额工期)
6	031302002004	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF004	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤 031302009004	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地 1.00%；省级文明工地 2.00%
9	DXGXJCJXF004	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

第 91 页 共 211 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	22852.34		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	1902.79		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	24755.13		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 10kV新河线外坡支线#4-#5杆迁改-安装工程

标段:

第 92 页 共 211 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 10kV新河线外坡支线#4-#5杆迁改-市政工程

标段:

第 96 页 共 211 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	96791.29	
1.1	2管顶管 105m	56582.30	
1.2	1层2列排管行车直线井 2座	19906.81	
1.3	台架操作平台硬底化 4m*4m 2个	2894.08	
1.4	Φ350x12m电杆混凝土杯形基础 2基	17408.10	
2	措施合计	12918.87	
2.1	绿色施工安全防护措施费	6953.76	
2.2	其他措施费	5965.11	
3	其他项目	11518.45	—
3.1	暂列金额	9843.61	
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	1674.84	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	121228.61	
5	增值税销项税额	10910.57	—
6	总造价	132139.18	
7	人工费	24409.02	
招标控制价合计=1+2+3+5		132139.18	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV新河线外坡支线#4-#5杆迁改-市政工程 标段： 第 97 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		2管顶管 105m					56582.30	
1	040501008005	水平导向钻进	1. 名称:2管顶管 2. 材质及规格:HDPE管, PE80, Φ160mm×10mm	m	105	534.46	56118.30	
2	040103002054	余方弃置	1. 废弃料品种:泥浆 2. 运距:3km	m3	4.22	102.00	430.44	
3	040101003003	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	4	8.39	33.56	
		1层2列排管行车直线井 2座					19906.81	
4	040101002023	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	22.42	8.39	188.10	
5	040103001017	回填方	1. 填方材料品种:石粉	m3	10.4	164.07	1706.33	
6	040103002052	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:汽车运距3km	m3	22.42	16.51	370.15	
7	040504002008	混凝土井	1. 名称:1层2列排管行车直线井 2. 尺寸:910*1890*1460 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层, 100mm厚 4. 混凝土强度等级:C25砼井壁 5. 勾缝、抹面要求:井内及井底1:2水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:型钢包边 盖板 1150*300*150, 7块 7. 井盖、井圈材质及规格:C25 砼井圈 8. 其他:橡胶缓冲层 1170*2150*5 回字型、电缆、标志牌 菱形, 2mm厚不锈钢、井盖板编号牌 丝印	座	2	7111.95	14223.90	
8	040901001027	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.402	4608.35	1852.56	
9	040901001028	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 Φ10内	t	0.162	4936.00	799.63	
10	040901001029	现浇构件钢筋	1. 材料种类:箍筋制作、安装 圆钢 Φ10mm内	t	0.063	5041.06	317.59	
11	040901009013	预埋铁件	1. 材料种类:镀锌角钢 2. 材料规格:∠50*5	t	0.057	7869.34	448.55	
本页小计							76489.11	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV新河线外坡支线#4-#5杆迁改-市政工程 标段： 第 98 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		台架操作平台 硬底化 4m*4m 2个					2894.08	
12	010507002003	室外地坪	1. 地坪厚度:200mm 2. 混凝土强度等级:C20	m2	32	90.44	2894.08	
		Φ350x12m电 杆混凝土杯形 基础 2基					17408.10	
13	040101002024	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	43.9	8.39	368.32	
14	040103001033	回填方	1. 填方材料品种:回填砂	m3	1.14	171.44	195.44	
15	040103001019	回填方	1. 填方材料品种:原土	m3	31.96	18.56	593.18	
16	040103002053	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:汽车运距3km	m3	11.94	16.51	197.13	
17	030410001007	电杆组立	1. 名称:Φ350x12m电杆混凝土 杯形基础 2. 规格:C25, 地面以上电杆与 杯口之间空隙用C10混凝土二 次浇灌	基	2	7486.26	14972.52	
18	040901001030	现浇构件钢筋	1. 材料种类:基础工程 钢筋制 作 一般钢筋	t	0.194	5574.78	1081.51	
		措施项目					5965.11	
	2	措施其他项目					5965.11	
19	041102001004	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板	m2	1.66	45.90	76.19	
20	041102002004	基础模板	1. 构件类型:基础模板	m2	48.8	62.45	3047.56	
21	041102034004	池底模板	1. 构件类型:池底模板	m2	3.61	86.58	312.55	
22	041102035004	池壁(隔墙)模 板	1. 构件类型:池壁(隔墙)模板	m2	27.81	67.33	1872.45	
23	041102018004	压顶模板	1. 构件类型:井圈模板	m2	10.5	62.51	656.36	
本页小计							26267.29	
合 计							102756.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：10kV新河线外坡支线#4-#5杆迁改-市政工程

标段：

第 99 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00008	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	6953.76			
2	粤 041109009004	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地 0.60%；省级文明工地 1.20%
3	041109002004	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005004	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 10kV新河线外坡支线#4-#5杆迁改-市政工程

标段:

第 100 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率(%)	调整后 金额(元)	备注
								结算时据实 结算。
5	041108001004	地下管线交叉降效 费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
6	粤 041109008004	赶工措施费	分部分项人工 费+分部分项机 具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项的 (人工费+ 施工机具 费) *0.30 (0.8≤δ <1 式 中: δ=合 同工期/定 额工期)
7	QTFY00000008	其他费用						按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
合 计					6953.76			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 10kV新河线外坡支线#4-#5杆迁改-市政工程

标段:

第 101 页 共 211 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	9843.61		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	1674.84		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	11518.45		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

单项工程预算价汇总表

工程名称：中德大道东侧市民大道西延线路口低压线路迁改
 第 105 页 共 211 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	中德大道东侧市民大道西延线路口低压线路迁改-安装工程	260631.48		5296.89	
2	中德大道东侧市民大道西延线路口低压线路迁改-市政工程	199247.92		11641.99	
合计		459879.40		16938.88	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：中德大道东侧市民大道西延线路口低压线路迁改-安装工程

标段：

第 106 页 共 211 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	208375.55	
1.1	低压电缆	184706.56	
1.2	0.4KV电杆部分	7535.52	
1.3	低压四线直线杆重复接地引下 2套	1273.66	
1.4	低压重复接地地网 2套	9358.94	
1.5	电杆街码四线终端杆安装 2套	868.08	
1.6	低压电缆上杆 2套	3731.12	
1.7	拆除部分	901.67	
2	措施合计	5296.89	
2.1	绿色施工安全防护措施费	5296.89	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	25439.01	—
3.1	暂列金额	24411.17	
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	1027.84	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	239111.45	
5	增值税销项税额	21520.03	—
6	总造价	260631.48	
7	人工费	12462.00	
招标控制价合计=1+2+3+5		260631.48	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：中德大道东侧市民大道西延线路口低压线路迁改-安装工程

标段：

第 107 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		低压电缆					184706.56	
1	030408001008	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZA-YJV22-0.6/1KV-4×240mm ² 3. 敷设方式、部位:管道敷设 4. 电压等级(kV):0.6/1KV	m	266	685.08	182231.28	
2	030408006014	电力电缆头	1. 名称:1kV冷缩户外终端头 2. 规格:4×240mm ² 3. 电压等级(kV):0.6/1KV	个	2	681.79	1363.58	
3	030408008007	防火堵洞	1. 名称:防火堵洞 2. 材质:防火泥	处	2	36.61	73.22	
4	031103030019	标志牌	1. 名称:低压电缆安健环 2. 类别:电缆终端标示牌、电缆中间头、终端头安装信息牌、电缆进、出线属性标志牌、电缆本体标志牌、电缆中间接头标志牌、电缆中间头安装信息牌	块	24	43.27	1038.48	
		0.4KV电杆部分					7535.52	
5	030410001008	电杆组立	1. 名称:锥形高强度水泥杆 2. 规格:230mm×10m×64.40kn.m	根	2	3567.69	7135.38	
6	031103030020	标志牌	1. 名称:0.4kV架空电杆标志牌 2. 规格:200*220	块	2	60.55	121.10	
7	031103030021	标志牌	1. 名称:0.4kV相序牌	块	8	34.88	279.04	
		低压四线直线杆重复接地引下 2套					1273.66	
8	030411004005	配线	1. 名称:500V铝芯低压电线 2. 规格:(双塑)BLVV-70 3. 其他:铝并沟线夹,JBL-16-120A	m	16	19.59	313.44	
9	粤030404037011	其他电器接线	1. 名称:压接式铜铝过渡线耳 2. 接线端子材质、规格:70mm	个	2	27.74	55.48	
10	030411001002	配管	1. 名称:塑料管 2. 材质:PVC 3. 规格:Φ32	m	14	20.85	291.90	
本页小计							192902.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：中德大道东侧市民大道西延线路口低压线路迁改-安装工程 标段： 第 108 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	030409003008	避雷引下线	1. 名称:圆钢引下线 2. 材质:热镀锌 3. 规格:Φ16	m	7.6	23.89	181.56	
12	030410002014	横担组装	1. 名称:低压四线直线杆重复 接地引下金具 2. 金具品种规格:详见图纸/设 备材料清册	组	2	215.64	431.28	
		低压重复接地 地网 2套					9358.94	
13	030409001008	接地极	1. 名称:角钢垂地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格:∠50×50, L=2M	根	14	109.41	1531.74	
14	030409002013	接地母线	1. 名称:圆钢水平地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格:Φ16	m	60	65.50	3930.00	
15	030409003009	避雷引下线	1. 名称:圆钢引下线 2. 材质:热镀锌 3. 规格:Φ16	m	7.6	23.89	181.56	
16	030409008010	等电位端子箱 、测试板	1. 名称:接地连接板 2. 材质:热镀锌 3. 规格:-4X40X300	块	2	114.56	229.12	
17	030414011008	接地装置	1. 名称:接地装置调试 接地网	系统	2	1743.26	3486.52	
		电杆街码四线 终端杆安装 2 套					868.08	
18	030410002015	横担组装	1. 名称:电杆街码四线终端杆 安装 2. 电压等级(kV):1KV 3. 瓷瓶型号、规格:EX-1低压 轴式绝缘子 4. 金具品种规格:详见图纸/设 备材料清册	组	2	434.04	868.08	
		低压电缆上杆 2套					3731.12	
19	030411001003	配管	1. 名称:塑料管 2. 材质:PVC 3. 规格:Φ32	m	10	20.85	208.50	
20	030411004006	配线	1. 名称:500V铜芯低压电线 2. 规格:BVR-35	m	8	31.60	252.80	
本页小计							11301.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：中德大道东侧市民大道西延线路口低压线路迁改-安装工程

标段：

第 109 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
21	粤030404037012	其他电器接线	1. 名称:35mm压接式铜铝过渡线耳	个	4	15.70	62.80	
22	030408008008	防火堵洞	1. 名称:防火堵洞 2. 材质:防火泥	处	2	9.15	18.30	
23	040205017001	防撞筒(墩)	1. 材料品种:防撞砼墩 2. 规格、型号:300*300*300	个	2	28.72	57.44	
24	030409003010	避雷引下线	1. 名称:圆钢引下线 2. 材质:热镀锌 3. 规格:Φ16	m	14	23.89	334.46	
25	030408003004	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:开边镀锌钢管 3. 规格:Φ100 b=5mm	m	13	177.34	2305.42	
26	030409008011	等电位端子箱、测试板	1. 名称:接地连接板 2. 材质:镀锌扁铁 3. 规格:-40×4×170	块	2	114.56	229.12	
27	030410002016	横担组装	1. 名称:低压电缆上杆金具 2. 金具品种规格:详见图纸/设备材料清册	组	2	131.14	262.28	
		拆除部分					901.67	
28	030410003009	导线架设	1. 名称:拆除低压导线 2. 规格:BLV-120	km	0.868	586.51	509.09	
29	041001010004	拆除电杆	1. 名称:拆除电杆 2. 规格尺寸:150*8m	根	9	43.62	392.58	
		措施项目						
	2	措施其他项目						
30	031302007005	高层施工增加		项	1			
31	031301017005	脚手架搭拆费		项	1			
本页小计							4171.49	
合 计							208375.55	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：中德大道东侧市民大道西延线路口低压线路迁改-安装工程

标段：

第 110 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00009	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	5296.89			
2	031301010005	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011005	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF005	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤 031302008005	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项 (人工费+施工机具费) * 0.344 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期/定额工期)
6	031302002005	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF005	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤 031302009005	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地 1.00%；省级文明工地 2.00%
9	DXGXJCJXF005	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：中德大道东侧市民大道西延线路口低压线路迁改-安装工

程

标段:

第 112 页 共 211 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	24411.17		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	1027.84		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	25439.01		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：中德大道东侧市民大道西延线路口低压线路迁改-市政工程 标段： 第 117 页 共 211 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	148081.38	
1.1	2管顶管 217m	116432.10	
1.2	1层2列排管行车直线井 2座	19906.81	
1.3	Φ230x10m电杆混凝土杯形基础 2基	11742.47	
2	措施合计	16817.73	
2.1	绿色施工安全防护措施费	11641.99	
2.2	其他措施费	5175.74	
3	其他项目	17897.15	—
3.1	暂列金额	15091.24	
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2805.91	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	182796.26	
5	增值税销项税额	16451.66	—
6	总造价	199247.92	
7	人工费	32449.89	
招标控制价合计=1+2+3+5		199247.92	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：中德大道东侧市民大道西延线路口低压线路迁改-市政工程 标段： 第 118 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		2管顶管 217m					116432.10	
1	040501008006	水平导向钻进	1. 名称:2管顶管 2. 材质及规格:HDPE管, PE80, Φ160mm×10mm	m	217	532.30	115509.10	
2	040103002054	余方弃置	1. 废弃料品种:泥浆 2. 运距:3km	m3	8.72	102.00	889.44	
3	040101003003	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	4	8.39	33.56	
		1层2列排管行车直线井 2座					19906.81	
4	040101002023	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	22.42	8.39	188.10	
5	040103001020	回填方	1. 填方材料品种:石粉	m3	10.4	164.07	1706.33	
6	040103002052	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:汽车运距3km	m3	22.42	16.51	370.15	
7	040504002009	混凝土井	1. 名称:1层2列排管行车直线井 2. 尺寸:910*1890*1460 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层, 100mm厚 4. 混凝土强度等级:C25砼井壁 5. 勾缝、抹面要求:井内及井底1:2水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:型钢包边 盖板 1150*300*150, 7块 7. 井盖、井圈材质及规格:C25 砼井圈 8. 其他:橡胶缓冲层 1170*2150*5 回字型、电缆、标志牌 菱形, 2mm厚不锈钢、井盖板编号牌 丝印	座	2	7111.95	14223.90	
8	040901001031	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.402	4608.35	1852.56	
9	040901001032	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 Φ10内	t	0.162	4936.00	799.63	
10	040901001033	现浇构件钢筋	1. 材料种类:箍筋制作、安装 圆钢 Φ10mm内	t	0.063	5041.06	317.59	
11	040901009014	预埋铁件	1. 材料种类:镀锌角钢 2. 材料规格:∠50*5	t	0.057	7869.34	448.55	
本页小计							136338.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：中德大道东侧市民大道西延线路口低压线路迁改-市政工程 标段： 第 119 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		Φ230x10m电杆混凝土杯形基础 2基					11742.47	
12	040101002024	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	32.26	8.39	270.66	
13	040103001033	回填方	1. 填方材料品种:回填砂	m3	0.96	171.44	164.58	
14	040103001022	回填方	1. 填方材料品种:原土	m3	24.27	18.56	450.45	
15	040103002053	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:汽车运距3km	m3	7.96	16.51	131.42	
16	030410001009	电杆组立	1. 名称:Φ230x10m电杆混凝土杯形基础 2. 规格:C25, 地面以上电杆与杯口之间空隙用C10混凝土二次浇灌	基	2	4851.26	9702.52	
17	040901001034	现浇构件钢筋	1. 材料种类:基础工程 钢筋制作 一般钢筋	t	0.182	5620.01	1022.84	
		措施项目					5175.74	
	2	措施其他项目					5175.74	
18	041102001005	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板	m2	1.66	45.90	76.19	
19	041102002005	基础模板	1. 构件类型:基础模板	m2	36.16	62.45	2258.19	
20	041102034005	池底模板	1. 构件类型:池底模板	m2	3.61	86.58	312.55	
21	041102035005	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:池壁(隔墙)模板	m2	27.81	67.33	1872.45	
22	041102018005	压顶模板	1. 构件类型:井圈模板	m2	10.5	62.51	656.36	
本页小计							16918.21	
合 计							153257.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：中德大道东侧市民大道西延线路口低压线路迁改-市政工程

标段：

第 120 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00010	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	11641.99			
2	粤 041109009005	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地 0.60%；省级文明工地 1.20%
3	041109002005	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005005	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称：中德大道东侧市民大道西延线路口低压线路迁改-市政工程

标段:

第 121 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率(%)	调整后 金额(元)	备注
								结算时据实 结算。
5	041108001005	地下管线交叉降效 费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
6	粤 041109008005	赶工措施费	分部分项人工 费+分部分项机 具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项的 (人工费+ 施工机具 费) * 0.30 (0.8 ≤ δ < 1 式 中: δ = 合 同工期/定 额工期)
7	QTFY00000010	其他费用						按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
合 计					11641.99			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：中德大道东侧市民大道西延线路口低压线路迁改-市政工程

标段:

第 122 页 共 211 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	15091.24		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	2805.91		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	17897.15		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

单项工程预算价汇总表

工程名称：潭波禄村低压线路迁改

第 126 页 共 211 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	潭波禄村低压线路迁改-安装工程	129151.33		3954.9	
2	潭波禄村低压线路迁改-市政工程	106191.11		5491.67	
合计		235342.44		9446.57	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：潭波禄村低压线路迁改-安装工程

标段：

第 127 页 共 211 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项合计	102034.43	
1.1	低压电缆	78858.08	
1.2	0.4KV电杆部分	7535.52	
1.3	低压四线直线杆重复接地引下 2套	1273.66	
1.4	低压重复接地地网 2套	9358.94	
1.5	电杆街码四线终端杆安装 2套	868.08	
1.6	低压电缆上杆 2套	3731.12	
1.7	拆除部分	409.03	
2	措施合计	3954.90	
2.1	绿色施工安全防护措施费	3954.90	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	12498.13	—
3.1	暂列金额	11730.83	
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	767.30	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	118487.46	
5	增值税销项税额	10663.87	—
6	总造价	129151.33	
7	人工费	9517.51	
招标控制价合计=1+2+3+5		129151.33	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：潭波禄村低压线路迁改-安装工程

标段:

第 128 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		低压电缆					78858.08	
1	030408001009	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZA-YJV22-0.6/1KV-4×240mm ² 3. 敷设方式、部位: 管道敷设 4. 电压等级(kV): 0.6/1KV	m	112	685.08	76728.96	
2	030408006015	电力电缆头	1. 名称: 1kV冷缩户外终端头 2. 规格: 4×240mm ² 3. 电压等级(kV): 0.6/1KV	个	2	681.79	1363.58	
3	030408008009	防火堵洞	1. 名称: 防火堵洞 2. 材质: 防火泥	处	2	36.61	73.22	
4	031103030022	标志牌	1. 名称: 低压电缆安健环 2. 类别: 电缆终端标示牌、电缆中间头、终端头安装信息牌、电缆进、出线属性标志牌、电缆本体标志牌、电缆中间接头标志牌、电缆中间头安装信息牌	块	16	43.27	692.32	
		0.4KV电杆部分					7535.52	
5	030410001010	电杆组立	1. 名称: 锥形高强度水泥杆 2. 规格: 230mm×10m×64.40kn.m	根	2	3567.69	7135.38	
6	031103030023	标志牌	1. 名称: 0.4kV架空电杆标志牌 2. 规格: 200*220	块	2	60.55	121.10	
7	031103030024	标志牌	1. 名称: 0.4kV相序牌	块	8	34.88	279.04	
		低压四线直线杆重复接地引下 2套					1273.66	
8	030411004007	配线	1. 名称: 500V铝芯低压电线 2. 规格: (双塑) BLVV-70 3. 其他: 铝并沟线夹, JBL-16-120A	m	16	19.59	313.44	
9	粤030404037013	其他电器接线	1. 名称: 压接式铜铝过渡线耳 2. 接线端子材质、规格: 70mm	个	2	27.74	55.48	
10	030411001004	配管	1. 名称: 塑料管 2. 材质: PVC 3. 规格: Φ32	m	14	20.85	291.90	
本页小计							87054.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：潭波禄村低压线路迁改-安装工程 标段： 第 129 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
11	030409003011	避雷引下线	1. 名称:圆钢引下线 2. 材质:热镀锌 3. 规格:Φ16	m	7.6	23.89	181.56	
12	030410002017	横担组装	1. 名称:低压四线直线杆重复接地引下金具 2. 金具品种规格:详见图纸/设备材料清册	组	2	215.64	431.28	
		低压重复接地网 2套					9358.94	
13	030409001009	接地极	1. 名称:角钢垂地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格:∠50×50, L=2M	根	14	109.41	1531.74	
14	030409002014	接地母线	1. 名称:圆钢水平地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格:Φ16	m	60	65.50	3930.00	
15	030409003012	避雷引下线	1. 名称:圆钢引下线 2. 材质:热镀锌 3. 规格:Φ16	m	7.6	23.89	181.56	
16	030409008012	等电位端子箱、测试板	1. 名称:接地连接板 2. 材质:热镀锌 3. 规格:-4X40X300	块	2	114.56	229.12	
17	030414011009	接地装置	1. 名称:接地装置调试 接地网	系统	2	1743.26	3486.52	
		电杆街码四线终端杆安装 2套					868.08	
18	030410002018	横担组装	1. 名称:电杆街码四线终端杆安装 2. 电压等级(kV):1KV 3. 瓷瓶型号、规格:EX-1低压轴式绝缘子 4. 金具品种规格:详见图纸/设备材料清册	组	2	434.04	868.08	
		低压电缆上杆 2套					3731.12	
19	030411001005	配管	1. 名称:塑料管 2. 材质:PVC 3. 规格:Φ32	m	10	20.85	208.50	
20	030411004008	配线	1. 名称:500V铜芯低压电线 2. 规格:BVR-35	m	8	31.60	252.80	
本页小计							11301.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：潭波禄村低压线路迁改-安装工程

标段:

第 130 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
21	粤030404037014	其他电器接线	1. 名称:35mm压接式铜铝过渡线耳	个	4	15.70	62.80	
22	030408008010	防火堵洞	1. 名称:防火堵洞 2. 材质:防火泥	处	2	9.15	18.30	
23	040205017002	防撞筒(墩)	1. 材料品种:防撞砼墩 2. 规格、型号:300*300*300	个	2	28.72	57.44	
24	030409003013	避雷引下线	1. 名称:圆钢引下线 2. 材质:热镀锌 3. 规格:Φ16	m	14	23.89	334.46	
25	030408003005	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:开边镀锌钢管 3. 规格:Φ100 b=5mm	m	13	177.34	2305.42	
26	030409008013	等电位端子箱、测试板	1. 名称:接地连接板 2. 材质:镀锌扁铁 3. 规格:-40×4×170	块	2	114.56	229.12	
27	030410002019	横担组装	1. 名称:低压电缆上杆金具 2. 金具品种规格:详见图纸/设备材料清册	组	2	131.14	262.28	
		拆除部分					409.03	
28	030410003010	导线架设	1. 名称:拆除低压导线 2. 规格:BLV-120	km	0.348	586.51	204.11	
29	041001010005	拆除电杆	1. 名称:拆除电杆 2. 规格尺寸:150*8m	根	1	43.62	43.62	
30	030410002020	横担组装	1. 名称:拆除电杆金具	组	1	161.30	161.30	
		措施项目						
	2	措施其他项目						
31	031302007006	高层施工增加		项	1			
32	031301017006	脚手架搭拆费		项	1			
本页小计							3678.85	
合 计							102034.43	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：潭波禄村低压线路迁改-安装工程

标段：

第 131 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00011	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	3954.90			
2	031301010006	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011006	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF006	在地下(暗)室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008006	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= $(1-\delta) \times$ 分部分项(人工费+施工机具费) $\times 0.344$ ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中: δ =合同工期/定额工期)
6	031302002006	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF006	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009006	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础;市级文明工地1.00%;省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF006	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人(造价人员):

复核人(造价工程师):

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：潭波禄村低压线路迁改-安装工程

标段:

第 133 页 共 211 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	11730.83		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	767.30		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	12498.13		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：潭波禄村低压线路迁改-市政工程

标段:

第 138 页 共 211 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项合计	77544.08	
1.1	2管顶管 85m	45894.80	
1.2	1层2列排管行车直线井 2座	19906.81	
1.3	Φ230x10m电杆混凝土杯形基础 2基	11742.47	
2	措施合计	10667.41	
2.1	绿色施工安全防护措施费	5491.67	
2.2	其他措施费	5175.74	
3	其他项目	9211.55	—
3.1	暂列金额	7888.72	
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	1322.83	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	97423.04	
5	增值税销项税额	8768.07	—
6	总造价	106191.11	
7	人工费	18986.91	
招标控制价合计=1+2+3+5		106191.11	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：潭波禄村低压线路迁改-市政工程 标段： 第 139 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		2管顶管 85m					45894.80	
1	040501008007	水平导向钻进	1. 名称:2管顶管 2. 材质及规格:HDPE管, PE80, Φ160mm×10mm	m	85	535.44	45512.40	
2	040103002054	余方弃置	1. 废弃料品种:泥浆 2. 运距:3km	m3	3.42	102.00	348.84	
3	040101003003	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	4	8.39	33.56	
		1层2列排管行车直线井 2座					19906.81	
4	040101002023	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	22.42	8.39	188.10	
5	040103001023	回填方	1. 填方材料品种:石粉	m3	10.4	164.07	1706.33	
6	040103002052	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:汽车运距3km	m3	22.42	16.51	370.15	
7	040504002010	混凝土井	1. 名称:1层2列排管行车直线井 2. 尺寸:910*1890*1460 3. 垫层、基础材质及厚度:C15砼垫层, 100mm厚 4. 混凝土强度等级:C25砼井壁 5. 勾缝、抹面要求:井内及井底 1:2水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:型钢包边盖板1150*300*150, 7块 7. 井盖、井圈材质及规格:C25砼井圈 8. 其他:橡胶缓冲层1170*2150*5回字型、电缆、标志牌 菱形, 2mm厚不锈钢、井盖板编号牌 丝印	座	2	7111.95	14223.90	
8	040901001035	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.402	4608.35	1852.56	
9	040901001036	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 Φ10内	t	0.162	4936.00	799.63	
10	040901001037	现浇构件钢筋	1. 材料种类:箍筋制作、安装 圆钢 Φ10mm内	t	0.063	5041.06	317.59	
11	040901009015	预埋铁件	1. 材料种类:镀锌角钢 2. 材料规格:∠50*5	t	0.057	7869.34	448.55	
本页小计							65801.61	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：潭波禄村低压线路迁改-市政工程

标段:

第 140 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		Φ230x10m电杆混凝土杯形基础 2基					11742.47	
12	040101002024	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	32.26	8.39	270.66	
13	040103001033	回填方	1. 填方材料品种:回填砂	m3	0.96	171.44	164.58	
14	040103001025	回填方	1. 填方材料品种:原土	m3	24.27	18.56	450.45	
15	040103002053	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:汽车运距3km	m3	7.96	16.51	131.42	
16	030410001011	电杆组立	1. 名称:Φ230x10m电杆混凝土杯形基础 2. 规格:C25,地面以上电杆与杯口之间空隙用C10混凝土二次浇灌	基	2	4851.26	9702.52	
17	040901001038	现浇构件钢筋	1. 材料种类:基础工程 钢筋制作一般钢筋	t	0.182	5620.01	1022.84	
		措施项目					5175.74	
	2	措施其他项目					5175.74	
18	041102001006	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板	m2	1.66	45.90	76.19	
19	041102002006	基础模板	1. 构件类型:基础模板	m2	36.16	62.45	2258.19	
20	041102034006	池底模板	1. 构件类型:池底模板	m2	3.61	86.58	312.55	
21	041102035006	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:池壁(隔墙)模板	m2	27.81	67.33	1872.45	
22	041102018006	压顶模板	1. 构件类型:井圈模板	m2	10.5	62.51	656.36	
本页小计							16918.21	
合 计							82719.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：潭波禄村低压线路迁改-市政工程

标段：

第 141 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00012	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费 +分部分项机具费	16.5	5491.67			
2	粤041109009006	文明工地增加费	分部分项人工费 +分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地 0.60%；省级文明工地 1.20%
3	041109002006	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005006	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-11

总价措施项目清单与计价表

标段:

第 142 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率(%)	调整后 金额(元)	备注
								结算时据实 结算。
5	041108001006	地下管线交叉降效费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
6	粤041109008006	赶工措施费	分部分项人工费 +分部分项机具 费	0				赶工措施费= (1-δ)*分 部分项的 (人工费+施 工机具费) *0.30 (0.8 ≤ δ < 1 式中: δ=合 同工期/定额 工期)
7	QTFY00000012	其他费用						按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
合 计					5491.67			

复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：潭波禄村低压线路迁改-市政工程

标段:

第 143 页 共 211 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	7888.72		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	1322.83		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	9211.55		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：箭岭村低压线路迁改-安装工程

标段：

第 148 页 共 211 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项合计	85661.62	
1.1	低压电缆	62329.62	
1.2	0.4KV电杆部分	7535.52	
1.3	低压四线直线杆重复接地引下 2套	1273.66	
1.4	低压重复接地地网 2套	9358.94	
1.5	电杆街码四线终端杆安装 2套	868.08	
1.6	低压电缆上杆 2套	3731.12	
1.7	拆除部分	564.68	
2	措施合计	3806.12	
2.1	绿色施工安全防护措施费	3806.12	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	10512.93	—
3.1	暂列金额	9774.42	
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	738.51	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	99980.67	
5	增值税销项税额	8998.26	—
6	总造价	108978.93	
7	人工费	9212.94	
招标控制价合计=1+2+3+5		108978.93	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段:

第 149 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		低压电缆					62329.62	
1	030408001010	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZA-YJV22-0.6/1KV-4×240mm ² 3. 敷设方式、部位: 管道敷设 4. 电压等级 (kV): 0.6/1KV	m	88	685.08	60287.04	
2	030408006016	电力电缆头	1. 名称: 1kV冷缩户外终端头 2. 规格: 4×240mm ² 3. 电压等级 (kV): 0.6/1KV	个	2	681.79	1363.58	
3	030408008011	防火堵洞	1. 名称: 防火堵洞 2. 材质: 防火泥	处	2	36.61	73.22	
4	031103030025	标志牌	1. 名称: 低压电缆安健环 2. 类别: 电缆终端标示牌、电缆中间头、终端头安装信息牌、电缆进、出线属性标志牌、电缆本体标志牌、电缆中间接头标志牌、电缆中间头安装信息牌	块	14	43.27	605.78	
		0.4KV电杆部分					7535.52	
5	030410001012	电杆组立	1. 名称: 锥形高强度水泥杆 2. 规格: 230mm×10m×64.40kn.m	根	2	3567.69	7135.38	
6	031103030026	标志牌	1. 名称: 0.4kV架空电杆标志牌 2. 规格: 200*220	块	2	60.55	121.10	
7	031103030027	标志牌	1. 名称: 0.4kV相序牌	块	8	34.88	279.04	
		低压四线直线杆重复接地引下 2套					1273.66	
8	030411004009	配线	1. 名称: 500V铝芯低压电线 2. 规格: (双塑) BLVV-70 3. 其他: 铝并沟线夹, JBL-16-120A	m	16	19.59	313.44	
9	粤030404037015	其他电器接线	1. 名称: 压接式铜铝过渡线耳 2. 接线端子材质、规格: 70mm	个	2	27.74	55.48	
10	030411001006	配管	1. 名称: 塑料管 2. 材质: PVC 3. 规格: Φ32	m	14	20.85	291.90	
本页小计							70525.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 簕岭村低压线路迁改-安装工程 标段： 第 150 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
11	030409003014	避雷引下线	1. 名称:圆钢引下线 2. 材质:热镀锌 3. 规格:Φ 16	m	7.6	23.89	181.56	
12	030410002021	横担组装	1. 名称:低压四线直线杆重复接地引下金具 2. 金具品种规格:详见图纸/设备材料清册	组	2	215.64	431.28	
		低压重复接地地网 2套					9358.94	
13	030409001010	接地极	1. 名称:角钢垂地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格:∠50×50, L=2M	根	14	109.41	1531.74	
14	030409002015	接地母线	1. 名称:圆钢水平地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格:Φ 16	m	60	65.50	3930.00	
15	030409003015	避雷引下线	1. 名称:圆钢引下线 2. 材质:热镀锌 3. 规格:Φ 16	m	7.6	23.89	181.56	
16	030409008014	等电位端子箱、测试板	1. 名称:接地连接板 2. 材质:热镀锌 3. 规格:-4X40X300	块	2	114.56	229.12	
17	030414011010	接地装置	1. 名称:接地装置调试 接地网	系统	2	1743.26	3486.52	
		电杆街码四线终端杆安装 2套					868.08	
18	030410002022	横担组装	1. 名称:电杆街码四线终端杆安装 2. 电压等级(kV):1KV 3. 瓷瓶型号、规格:EX-1低压轴式绝缘子 4. 金具品种规格:详见图纸/设备材料清册	组	2	434.04	868.08	
		低压电缆上杆 2套					3731.12	
19	030411001007	配管	1. 名称:塑料管 2. 材质:PVC 3. 规格:Φ 32	m	10	20.85	208.50	
20	030411004010	配线	1. 名称:500V铜芯低压电线 2. 规格:BVR-35	m	8	31.60	252.80	
本页小计							11301.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 簕岭村低压线路迁改-安装工程 标段： 第 151 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
21	粤030404037016	其他电器接线	1. 名称:35mm压接式铜铝过渡线耳	个	4	15.70	62.80	
22	030408008012	防火堵洞	1. 名称:防火堵洞 2. 材质:防火泥	处	2	9.15	18.30	
23	040205017003	防撞筒(墩)	1. 材料品种:防撞砼墩 2. 规格、型号:300*300*300	个	2	28.72	57.44	
24	030409003016	避雷引下线	1. 名称:圆钢引下线 2. 材质:热镀锌 3. 规格:Φ16	m	14	23.89	334.46	
25	030408003006	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:开边镀锌钢管 3. 规格:Φ100 b=5mm	m	13	177.34	2305.42	
26	030409008015	等电位端子箱、测试板	1. 名称:接地连接板 2. 材质:镀锌扁铁 3. 规格:-40×4×170	块	2	114.56	229.12	
27	030410002023	横担组装	1. 名称:低压电缆上杆金具 2. 金具品种规格:详见图纸/设备材料清册	组	2	131.14	262.28	
		拆除部分					564.68	
28	030410003011	导线架设	1. 名称:拆除低压导线 2. 规格:BLV-120	km	0.264	586.51	154.84	
29	041001010006	拆除电杆	1. 名称:拆除电杆 2. 规格尺寸:150*8m	根	2	43.62	87.24	
30	030410002024	横担组装	1. 名称:拆除电杆金具	组	2	161.30	322.60	
		措施项目						
	2	措施其他项目						
31	031302007007	高层施工增加		项	1			
32	031301017007	脚手架搭拆费		项	1			
本页小计							3834.50	
合 计							85661.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：簕岭村低压线路迁改-安装工程

标段：

第 152 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00013	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	3806.12			
2	031301010007	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011007	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF007	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008007	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) * 分部分项 (人工费+施工机具费) * 0.344 (0.8 ≤ δ < 1 式中: δ = 合同工期 / 定额工期)
6	031302002007	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF007	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009007	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础; 市级文明工地 1.00%; 省级文明工地 2.00%
9	DXGXJCJXF007	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称： 筋岭村低压线路迁改-安装工程

标段:

第 154 页 共 211 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	9774.42		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	738.51		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	10512.93		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表一12

单位工程招标控制价汇总表

工程名称： 簕岭村低压线路迁改-市政工程

标段:

第 159 页 共 211 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：箭岭村低压线路迁改-市政工程

标段：

第 160 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		2管顶管 61m					33069.13	
1	040501008008	水平导向钻进	1. 名称:2管顶管 2. 材质及规格:HDPE管, PE80, Φ160mm×10mm	m	61	537.47	32785.67	
2	040103002054	余方弃置	1. 废弃料品种:泥浆 2. 运距:3km	m3	2.45	102.00	249.90	
3	040101003003	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	4	8.39	33.56	
		1层2列排管行车直线井 2座					22551.72	
4	040402018014	施工缝	1. 名称:旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 30cm厚	m	23.04	14.18	326.71	
5	041001001023	拆除路面	1. 名称:拆除混凝土路面 2. 厚度:300mm	m2	16.11	34.67	558.53	
6	040103002055	余方弃置	1. 废弃料品种:混凝土 2. 运距:3km	m3	4.83	33.23	160.50	
7	040203007014	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30水泥混凝土路面 2. 厚度:30cm 3. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	9.52	167.98	1599.17	
8	040101002023	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	22.42	8.39	188.10	
9	040103001026	回填方	1. 填方材料品种:石粉	m3	10.4	164.07	1706.33	
10	040103002052	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:汽车运距3km	m3	22.42	16.51	370.15	
本页小计							37978.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 簕岭村低压线路迁改-市政工程 标段： 第 161 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
11	040504002011	混凝土井	1. 名称:1层2列排管行车直线井 2. 尺寸:910*1890*1460 3. 垫层、基础材质及厚度:C15砼垫层, 100mm厚 4. 混凝土强度等级:C25砼井壁 5. 勾缝、抹面要求:井内及井底 1:2水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:型钢包边盖板1150*300*150, 7块 7. 井盖、井圈材质及规格:C25砼井圈 8. 其他:橡胶缓冲层1170*2150*5回字型、电缆、标志牌 菱形, 2mm厚不锈钢、井盖板编号牌 丝印	座	2	7111.95	14223.90	
12	040901001039	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.402	4608.35	1852.56	
13	040901001040	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 Φ10内	t	0.162	4936.00	799.63	
14	040901001041	现浇构件钢筋	1. 材料种类:箍筋制作、安装 圆钢 Φ10mm内	t	0.063	5041.06	317.59	
15	040901009016	预埋铁件	1. 材料种类:镀锌角钢 2. 材料规格:∠50*5	t	0.057	7869.34	448.55	
		Φ230x10m电杆混凝土杯形基础 2基					11742.47	
16	040101002024	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	32.26	8.39	270.66	
17	040103001033	回填方	1. 填方材料品种:回填砂	m3	0.96	171.44	164.58	
18	040103001028	回填方	1. 填方材料品种:原土	m3	24.27	18.56	450.45	
19	040103002053	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:汽车运距3km	m3	7.96	16.51	131.42	
20	030410001013	电杆组立	1. 名称:Φ230x10m电杆混凝土杯形基础 2. 规格:C25, 地面以上砼杆与杯口之间空隙用C10混凝土二次浇灌	基	2	4851.26	9702.52	
21	040901001042	现浇构件钢筋	1. 材料种类:基础工程 钢筋制作一般钢筋	t	0.182	5620.01	1022.84	
本页小计							29384.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

第 162 页 共 211 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称： 簕岭村低压线路迁改-市政工程 标段： 第 163 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00014	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	6445.47			
2	粤041109009007	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002007	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005007	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）： 复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 簕岭村低压线路迁改-市政工程

标段:

第 165 页 共 211 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

单项工程预算价汇总表

工程名称：下排村低压线路迁改

第 169 页 共 211 页

[illegible]

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：下排村低压线路迁改-安装工程

标段：

第 170 页 共 211 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	97742.49	
1.1	低压电缆	74747.60	
1.2	0.4KV电杆部分	7535.52	
1.3	低压四线直线杆重复接地引下 2套	1273.66	
1.4	低压重复接地地网 2套	9358.94	
1.5	电杆街码四线终端杆安装 2套	868.08	
1.6	低压电缆上杆 2套	3731.12	
1.7	拆除部分	227.57	
2	措施合计	3860.61	
2.1	绿色施工安全防护措施费	3860.61	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	11970.95	—
3.1	暂列金额	11222.02	
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	748.93	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	113574.05	
5	增值税销项税额	10221.66	—
6	总造价	123795.71	
7	人工费	9288.25	
招标控制价合计=1+2+3+5		123795.71	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：下排村低压线路迁改-安装工程

标段：

第 171 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		低压电缆					74747.60	
1	030408001011	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZA-YJV22-0.6/1KV-4×240mm ² 3. 敷设方式、部位:管道敷设 4. 电压等级(kV):0.6/1KV	m	106	685.08	72618.48	
2	030408006017	电力电缆头	1. 名称:1kV冷缩户外终端头 2. 规格:4×240mm ² 3. 电压等级(kV):0.6/1KV	个	2	681.79	1363.58	
3	030408008013	防火堵洞	1. 名称:防火堵洞 2. 材质:防火泥	处	2	36.61	73.22	
4	031103030028	标志牌	1. 名称:低压电缆安健环 2. 类别:电缆终端标示牌、电缆中间头、终端头安装信息牌、电缆进、出线属性标志牌、电缆本体标志牌、电缆中间接头标志牌、电缆中间头安装信息牌	块	16	43.27	692.32	
		0.4KV电杆部分					7535.52	
5	030410001014	电杆组立	1. 名称:锥形高强度水泥杆 2. 规格:230mm×10m×64.40kn.m	根	2	3567.69	7135.38	
6	031103030029	标志牌	1. 名称:0.4kV架空电杆标志牌 2. 规格:200*220	块	2	60.55	121.10	
7	031103030030	标志牌	1. 名称:0.4kV相序牌	块	8	34.88	279.04	
		低压四线直线杆重复接地引下 2套					1273.66	
8	030411004011	配线	1. 名称:500V铝芯低压电线 2. 规格:(双塑)BLVV-70 3. 其他:铝并沟线夹, JBL-16-120A	m	16	19.59	313.44	
9	粤030404037017	其他电器接线	1. 名称:压接式铜铝过渡线耳 2. 接线端子材质、规格:70mm	个	2	27.74	55.48	
10	030411001008	配管	1. 名称:塑料管 2. 材质:PVC 3. 规格:Φ32	m	14	20.85	291.90	
本页小计							82943.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：下排村低压线路迁改-安装工程

标段：

第 172 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	030409003017	避雷引下线	1. 名称:圆钢引下线 2. 材质:热镀锌 3. 规格: $\phi 16$	m	7.6	23.89	181.56	
12	030410002025	横担组装	1. 名称:低压四线直线杆重复 接地引下金具 2. 金具品种规格:详见图纸/设 备材料清册	组	2	215.64	431.28	
		低压重复接地 地网 2套					9358.94	
13	030409001011	接地极	1. 名称:角钢垂地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格: $\angle 50 \times 50, L=2M$	根	14	109.41	1531.74	
14	030409002016	接地母线	1. 名称:圆钢水平地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格: $\phi 16$	m	60	65.50	3930.00	
15	030409003018	避雷引下线	1. 名称:圆钢引下线 2. 材质:热镀锌 3. 规格: $\phi 16$	m	7.6	23.89	181.56	
16	030409008016	等电位端子箱 、测试板	1. 名称:接地连接板 2. 材质:热镀锌 3. 规格: $-4X40X300$	块	2	114.56	229.12	
17	030414011011	接地装置	1. 名称:接地装置调试 接地网	系统	2	1743.26	3486.52	
		电杆街码四线 终端杆安装 2 套					868.08	
18	030410002026	横担组装	1. 名称:电杆街码四线终端杆 安装 2. 电压等级(kV):1KV 3. 瓷瓶型号、规格:EX-1低压 轴式绝缘子 4. 金具品种规格:详见图纸/设 备材料清册	组	2	434.04	868.08	
		低压电缆上杆 2套					3731.12	
19	030411001009	配管	1. 名称:塑料管 2. 材质:PVC 3. 规格: $\phi 32$	m	10	20.85	208.50	
20	030411004012	配线	1. 名称:500V铜芯低压电线 2. 规格:BVR-35	m	8	31.60	252.80	
本页小计							11301.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：下排村低压线路迁改-安装工程

标段：

第 173 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
21	粤030404037018	其他电器接线	1. 名称:35mm压接式铜铝过渡线耳	个	4	15.70	62.80	
22	030408008014	防火堵洞	1. 名称:防火堵洞 2. 材质:防火泥	处	2	9.15	18.30	
23	040205017004	防撞筒(墩)	1. 材料品种:防撞砼墩 2. 规格、型号:300*300*300	个	2	28.72	57.44	
24	030409003019	避雷引下线	1. 名称:圆钢引下线 2. 材质:热镀锌 3. 规格:Φ16	m	14	23.89	334.46	
25	030408003007	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:开边镀锌钢管 3. 规格:Φ100 b=5mm	m	13	177.34	2305.42	
26	030409008017	等电位端子箱、测试板	1. 名称:接地连接板 2. 材质:镀锌扁铁 3. 规格:-40×4×170	块	2	114.56	229.12	
27	030410002027	横担组装	1. 名称:低压电缆上杆金具 2. 金具品种规格:详见图纸/设备材料清册	组	2	131.14	262.28	
		拆除部分					227.57	
28	030410003012	导线架设	1. 名称:拆除低压导线 2. 规格:BLV-120	km	0.388	586.51	227.57	
		措施项目						
	2	措施其他项目						
29	031302007008	高层施工增加		项	1			
30	031301017008	脚手架搭拆费		项	1			
本页小计							3497.39	
合 计							97742.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：下排村低压线路迁改-安装工程

标段：

第 174 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00015	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	3860.61			
2	031301010008	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011008	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF008	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤 031302008008	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项 (人工费+施工机具费) * 0.344 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期/定额工期)
6	031302002008	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF008	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤 031302009008	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地 1.00%；省级文明工地 2.00%
9	DXGXJCJXF008	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：下排村低压线路迁改-安装工程

标段：

第 176 页 共 211 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	11222.02		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	748.93		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	11970.95		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：下排村低压线路迁改-安装工程

标段:

第 177 页 共 211 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：下排村低压线路迁改-市政工程

标段：

第 181 页 共 211 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	75218.15	
1.1	2管顶管 81m	43756.97	
1.2	1层2列排管行车直线井 2座	19718.71	
1.3	Φ230x10m电杆混凝土杯形基础 2基	11742.47	
2	措施合计	10456.61	
2.1	绿色施工安全防护措施费	5280.87	
2.2	其他措施费	5175.74	
3	其他项目	8923.54	—
3.1	暂列金额	7651.54	
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	1272.00	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	94598.30	
5	增值税销项税额	8513.85	—
6	总造价	103112.15	
7	人工费	18528.79	
招标控制价合计=1+2+3+5		103112.15	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：下排村低压线路迁改-市政工程

标段：

第 182 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		2管顶管 81m					43756.97	
1	040501008009	水平导向钻进	1. 名称:2管顶管 2. 材质及规格:HDPE管, PE80, Φ160mm×10mm	m	81	535.69	43390.89	
2	040103002052	余方弃置	1. 废弃料品种:泥浆 2. 运距:3km	m3	3.26	102.00	332.52	
3	040101003002	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	4	8.39	33.56	
		1层2列排管行车直线井 2座					19718.71	
4	040103001029	回填方	1. 填方材料品种:石粉	m3	10.4	164.07	1706.33	
5	040103002054	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:汽车运距3km	m3	22.42	16.51	370.15	
6	040504002012	混凝土井	1. 名称:1层2列排管行车直线井 2. 尺寸:910*1890*1460 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层, 100mm厚 4. 混凝土强度等级:C25砼井壁 5. 勾缝、抹面要求:井内及井底1:2水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:型钢包边 盖板 1150*300*150, 7块 7. 井盖、井圈材质及规格:C25 砼井圈 8. 其他:橡胶缓冲层 1170*2150*5 回字型、电缆、标志牌 菱形, 2mm厚不锈钢、井盖板编号牌 丝印	座	2	7111.95	14223.90	
7	040901001043	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 Φ10外	t	0.402	4608.35	1852.56	
8	040901001044	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 Φ10内	t	0.162	4936.00	799.63	
9	040901001045	现浇构件钢筋	1. 材料种类:箍筋制作、安装 圆钢 Φ10mm内	t	0.063	5041.06	317.59	
10	040901009017	预埋铁件	1. 材料种类:镀锌角钢 2. 材料规格:∠50*5	t	0.057	7869.34	448.55	
		Φ230x10m电杆混凝土杯形基础 2基					11742.47	
本页小计							63475.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

第 183 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
11	040101002022	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	32.26	8.39	270.66	
12	040103001032	回填方	1. 填方材料品种:回填砂	m3	0.96	171.44	164.58	
13	040103001031	回填方	1. 填方材料品种:原土	m3	24.27	18.56	450.45	
14	040103002051	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:汽车运距3km	m3	7.96	16.51	131.42	
15	030410001015	电杆组立	1. 名称:Φ230x10m电杆混凝土杯形基础 2. 规格:C25,地面以上砼杆与杯口之间空隙用C10混凝土二次浇灌	基	2	4851.26	9702.52	
16	040901001046	现浇构件钢筋	1. 材料种类:基础工程 钢筋制作 一般钢筋	t	0.182	5620.01	1022.84	
		措施项目					5175.74	
	2	措施其他项目					5175.74	
17	041102001008	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板	m2	1.66	45.90	76.19	
18	041102002008	基础模板	1. 构件类型:基础模板	m2	36.16	62.45	2258.19	
19	041102034008	池底模板	1. 构件类型:池底模板	m2	3.61	86.58	312.55	
20	041102035008	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:池壁(隔墙)模板	m2	27.81	67.33	1872.45	
21	041102018008	压顶模板	1. 构件类型:井圈模板	m2	10.5	62.51	656.36	
本页小计							16918.21	
合 计							80393.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：下排村低压线路迁改-市政工程

标段：

第 184 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00016	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	5280.87			
2	粤 041109009008	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地 0.60%；省级文明工地 1.20%
3	041109002008	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005008	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称：下排村低压线路迁改-市政工程

标段:

第 185 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率(%)	调整后 金额(元)	备注
								结算时据实 结算。
5	041108001008	地下管线交叉降效 费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
6	粤 041109008008	赶工措施费	分部分项人工 费+分部分项机 具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项的 (人工费+ 施工机具 费) *0.30 (0.8≤δ <1 式 中: δ=合 同工期/定 额工期)
7	QTFY00000016	其他费用						按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
合 计					5280.87			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

第 186 页 共 211 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	7651.54		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	1272.00		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	8923.54		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

单项工程预算价汇总表

工程名称：潭莲村路口低压线路迁改
 第 190 页 共 211 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	潭莲村路口低压线路迁改-安装工程	155041.53		4259.28	
2	潭莲村路口低压线路迁改-市政工程	126615.03		6819.09	
合计		281656.56		11078.37	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：潭莲村路口低压线路迁改-安装工程

标段：

第 191 页 共 211 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	122934.59	
1.1	低压电缆	99497.02	
1.2	0.4KV电杆部分	7535.52	
1.3	低压四线直线杆重复接地引下 2套	1273.66	
1.4	低压重复接地地网 2套	9358.94	
1.5	电杆街码四线终端杆安装 2套	868.08	
1.6	低压电缆上杆 2套	3731.12	
1.7	拆除部分	670.25	
2	措施合计	4259.28	
2.1	绿色施工安全防护措施费	4259.28	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	15046.07	—
3.1	暂列金额	14219.61	
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	826.46	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	142239.94	
5	增值税销项税额	12801.59	—
6	总造价	155041.53	
7	人工费	10214.97	
招标控制价合计=1+2+3+5		155041.53	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：潭莲村路口低压线路迁改-安装工程 标段： 第 192 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		低压电缆					99497.02	
1	030408001012	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZA-YJV22-0.6/1KV-4×240mm ² 3. 敷设方式、部位:管道敷设 4. 电压等级(kV):0.6/1KV	m	142	685.08	97281.36	
2	030408006018	电力电缆头	1. 名称:1kV冷缩户外终端头 2. 规格:4×240mm ² 3. 电压等级(kV):0.6/1KV	个	2	681.79	1363.58	
3	030408008015	防火堵洞	1. 名称:防火堵洞 2. 材质:防火泥	处	2	36.61	73.22	
4	031103030031	标志牌	1. 名称:低压电缆安健环 2. 类别:电缆终端标示牌、电缆中间头、终端头安装信息牌、电缆进、出线属性标志牌、电缆本体标志牌、电缆中间接头标志牌、电缆中间头安装信息牌	块	18	43.27	778.86	
		0.4KV电杆部分					7535.52	
5	030410001016	电杆组立	1. 名称:锥形高强度水泥杆 2. 规格:230mm×10m×64.40kn.m	根	2	3567.69	7135.38	
6	031103030032	标志牌	1. 名称:0.4kV架空电杆标志牌 2. 规格:200*220	块	2	60.55	121.10	
7	031103030033	标志牌	1. 名称:0.4kV相序牌	块	8	34.88	279.04	
		低压四线直线杆重复接地引下 2套					1273.66	
8	030411004013	配线	1. 名称:500V铝芯低压电线 2. 规格:(双塑)BLVV-70 3. 其他:铝并沟线夹,JBL-16-120A	m	16	19.59	313.44	
9	粤030404037019	其他电器接线	1. 名称:压接式铜铝过渡线耳 2. 接线端子材质、规格:70mm	个	2	27.74	55.48	
10	030411001010	配管	1. 名称:塑料管 2. 材质:PVC 3. 规格:Φ32	m	14	20.85	291.90	
本页小计							107693.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：潭莲村路口低压线路迁改-安装工程

标段：

第 193 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	030409003020	避雷引下线	1. 名称:圆钢引下线 2. 材质:热镀锌 3. 规格: $\phi 16$	m	7.6	23.89	181.56	
12	030410002028	横担组装	1. 名称:低压四线直线杆重复 接地引下金具 2. 金具品种规格:详见图纸/设 备材料清册	组	2	215.64	431.28	
		低压重复接地 地网 2套					9358.94	
13	030409001012	接地极	1. 名称:角钢垂地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格: $\angle 50 \times 50$, L=2M	根	14	109.41	1531.74	
14	030409002017	接地母线	1. 名称:圆钢水平地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格: $\phi 16$	m	60	65.50	3930.00	
15	030409003021	避雷引下线	1. 名称:圆钢引下线 2. 材质:热镀锌 3. 规格: $\phi 16$	m	7.6	23.89	181.56	
16	030409008018	等电位端子箱 、测试板	1. 名称:接地连接板 2. 材质:热镀锌 3. 规格: -4X40X300	块	2	114.56	229.12	
17	030414011012	接地装置	1. 名称:接地装置调试 接地网	系统	2	1743.26	3486.52	
		电杆街码四线 终端杆安装 2 套					868.08	
18	030410002029	横担组装	1. 名称:电杆街码四线终端杆 安装 2. 电压等级(kV):1KV 3. 瓷瓶型号、规格:EX-1低压 轴式绝缘子 4. 金具品种规格:详见图纸/设 备材料清册	组	2	434.04	868.08	
		低压电缆上杆 2套					3731.12	
19	030411001011	配管	1. 名称:塑料管 2. 材质:PVC 3. 规格: $\phi 32$	m	10	20.85	208.50	
20	030411004014	配线	1. 名称:500V铜芯低压电线 2. 规格:BVR-35	m	8	31.60	252.80	
本页小计							11301.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：潭莲村路口低压线路迁改-安装工程 标段： 第 194 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
21	粤030404037020	其他电器接线	1. 名称:35mm压接式铜铝过渡线耳	个	4	15.70	62.80	
22	030408008016	防火堵洞	1. 名称:防火堵洞 2. 材质:防火泥	处	2	9.15	18.30	
23	040205017005	防撞筒(墩)	1. 材料品种:防撞砼墩 2. 规格、型号:300*300*300	个	2	28.72	57.44	
24	030409003022	避雷引下线	1. 名称:圆钢引下线 2. 材质:热镀锌 3. 规格:φ16	m	14	23.89	334.46	
25	030408003008	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:开边镀锌钢管 3. 规格:∅100 b=5mm	m	13	177.34	2305.42	
26	030409008019	等电位端子箱、测试板	1. 名称:接地连接板 2. 材质:镀锌扁铁 3. 规格:-40×4×170	块	2	114.56	229.12	
27	030410002030	横担组装	1. 名称:低压电缆上杆金具 2. 金具品种规格:详见图纸/设备材料清册	组	2	131.14	262.28	
		拆除部分					670.25	
28	030410003013	导线架设	1. 名称:拆除低压导线 2. 规格:BLV-120	km	0.444	586.51	260.41	
29	041001010007	拆除电杆	1. 名称:拆除电杆 2. 规格尺寸:150*8m	根	2	43.62	87.24	
30	030410002031	横担组装	1. 名称:拆除电杆金具	组	2	161.30	322.60	
		措施项目						
	2	措施其他项目						
31	031302007009	高层施工增加		项	1			
32	031301017009	脚手架搭拆费		项	1			
本页小计							3940.07	
合 计							122934.59	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：潭莲村路口低压线路迁改-安装工程

标段：

第 195 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00017	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	4259.28			
2	031301010009	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011009	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF009	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤 031302008009	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项 (人工费+施工机具费) * 0.344 (0.8 ≤ δ < 1 式中: δ = 合同工期/定额工期)
6	031302002009	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF009	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤 031302009009	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础; 市级文明工地 1.00%; 省级文明工地 2.00%
9	DXGXJCJXF009	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：潭莲村路口低压线路迁改-安装工程

标段:

第 197 页 共 211 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	14219.61		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	826.46		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	15046.07		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：潭莲村路口低压线路迁改-市政工程 标段： 第 202 页 共 211 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	93013.21	
1.1	2管顶管 109m	58719.02	
1.2	1层2列排管行车直线井 2座	22551.72	
1.3	Φ230x10m电杆混凝土杯形基础 2基	11742.47	
2	措施合计	11994.83	
2.1	绿色施工安全防护措施费	6819.09	
2.2	其他措施费	5175.74	
3	其他项目	11152.54	—
3.1	暂列金额	9513.43	
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	1639.11	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	116160.58	
5	增值税销项税额	10454.45	—
6	总造价	126615.03	
7	人工费	21917.57	
招标控制价合计=1+2+3+5		126615.03	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：潭莲村路口低压线路迁改-市政工程 标段： 第 203 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		2管顶管 109m					58719.02	
1	040501008010	水平导向钻进	1. 名称:2管顶管 2. 材质及规格:HDPE管, PE80, Φ160mm×10mm	m	109	534.30	58238.70	
2	040103002060	余方弃置	1. 废弃料品种:泥浆 2. 运距:3km	m3	4.38	102.00	446.76	
3	040101003003	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	4	8.39	33.56	
		1层2列排管行车直线井 2座					22551.72	
4	040402018016	施工缝	1. 名称:旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 30cm厚	m	23.04	14.18	326.71	
5	041001001023	拆除路面	1. 名称:拆除混凝土路面 2. 厚度:300mm	m2	16.11	34.67	558.53	
6	040103002061	余方弃置	1. 废弃料品种:混凝土 2. 运距:3km	m3	4.83	33.23	160.50	
7	040203007016	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30水泥混凝土路面 2. 厚度:30cm 3. 水泥混凝土路面养生 水养生	m2	9.52	167.98	1599.17	
8	040101002025	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	22.42	8.39	188.10	
9	040103001032	回填方	1. 填方材料品种:石粉	m3	10.4	164.07	1706.33	
10	040103002058	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:汽车运距3km	m3	22.42	16.51	370.15	
本页小计							63628.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：潭莲村路口低压线路迁改-市政工程 标段： 第 204 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	040504002013	混凝土井	1. 名称:1层2列排管行车直线井 2. 尺寸:910*1890*1460 3. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层, 100mm厚 4. 混凝土强度等级:C25砼井壁 5. 勾缝、抹面要求:井内及井底1:2水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:型钢包边 盖板 1150*300*150, 7块 7. 井盖、井圈材质及规格:C25 砼井圈 8. 其他:橡胶缓冲层 1170*2150*5 回字型、电缆、标志牌 菱形, 2mm厚不锈钢、井盖板编号牌 丝印	座	2	7111.95	14223.90	
12	040901001047	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 Φ 10外	t	0.402	4608.35	1852.56	
13	040901001048	现浇构件钢筋	1. 材料种类:现浇构件圆钢 Φ 10内	t	0.162	4936.00	799.63	
14	040901001049	现浇构件钢筋	1. 材料种类:箍筋制作、安装 圆钢 Φ 10mm内	t	0.063	5041.06	317.59	
15	040901009018	预埋铁件	1. 材料种类:镀锌角钢 2. 材料规格: $\angle$ 50*5	t	0.057	7869.34	448.55	
		Φ 230x10m电杆混凝土杯形基础 2基					11742.47	
16	040101002026	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:2m内	m3	32.26	8.39	270.66	
17	040103001035	回填方	1. 填方材料品种:回填砂	m3	0.96	171.44	164.58	
18	040103001034	回填方	1. 填方材料品种:原土	m3	24.27	18.56	450.45	
19	040103002059	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:汽车运距3km	m3	7.96	16.51	131.42	
20	030410001017	电杆组立	1. 名称: Φ 230x10m电杆混凝土杯形基础 2. 规格:C25, 地面以上砼杆与杯口之间空隙用C10混凝土二次浇灌	基	2	4851.26	9702.52	
21	040901001050	现浇构件钢筋	1. 材料种类:基础工程 钢筋制作 一般钢筋	t	0.182	5620.01	1022.84	
本页小计							29384.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：潭莲村路口低压线路迁改-市政工程

标段：

第 206 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00018	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	6819.09			
2	粤 041109009009	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地 0.60%；省级文明工地 1.20%
3	041109002009	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005009	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 潭莲村路口低压线路迁改-市政工程

标段:

第 207 页 共 211 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率(%)	调整后 金额(元)	备注
								结算时据实 结算。
5	041108001009	地下管线交叉降效 费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
6	粤 041109008009	赶工措施费	分部分项人工 费+分部分项机 具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项的 (人工费+ 施工机具 费) *0.30 (0.8≤δ <1 式 中: δ=合 同工期/定 额工期)
7	QTFY00000018	其他费用						按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
合 计					6819.09			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：潭莲村路口低压线路迁改-市政工程

标段:

第 208 页 共 211 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	9513.43		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	1639.11		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	11152.54		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

