

2023年封开县农村生活污水治理项目(二期)-长安镇农村污
水处理建设项目

招 标 控 制 价

招 标 人： _____



造价咨询人： _____



年 月 日

2023年封开县农村生活污水治理项目(二期)-长安镇农村污水处理建设项目

招标控制价

招标控制价 (小写): 1830041.34

(大写): 壹佰捌拾叁万零肆拾壹元叁角肆分

招标人: _____

(单位盖章)

(签字或盖章)

造价咨询人: _____

安徽同舟工程咨询有限公司
工程造价咨询企业执业印章
编号: 甲002134005703
有效期至: 2024年04月05日
(单位盖章)

法定代表人
或其授权人: _____

法定代表人
或其授权人: _____


(签字或盖章)

编制人: _____

中华人民共和国一级注册造价工程师
王肖伟
B14213400008625
(造价工程师签字盖专用章)
安徽同舟工程咨询有限公司
有效期至: 2025年08月16日

复核人: _____

中华人民共和国一级注册造价工程师
张守睿
B11213400004212
(造价工程师签字盖专用章)
安徽同舟工程咨询有限公司
有效期至: 2025年07月15日

编制时间: _____

复核时间: _____

总 说 明

项目名称：2023年封开县农村生活污水治理项目(二期)-长安镇农村污水处理建设项目

第 1 页 共 1 页

一、工程概况：

1、工程名称：2023年封开县农村生活污水治理项目(二期)-长安镇农村污水处理建设项目

2、工程内容：站点工程、管网工程、电气工程等内容。

二、编制依据：

1、本工程根据执行《建设工程工程量清单计价规范(GB50500-2013)》、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范(GB50854-2013)》、《通用安装工程工程量计算规范(GB50856-2013)》、《市政工程工程量计算规范(GB50857-2013)》以及《广东省建设工程计价通则(2018)》、《广东省建筑与装饰工程综合定额(2018)》、《广东省安装工程综合定额(2018)》、《广东省市政工程综合定额(2018)》、《广东省园林绿化工程综合定额(2018)》等相关定额及文件规定要求；

2、本工程人工、材料价格参照肇庆市建设工程造价管理站发布的封开县2023年7月份、肇庆市2023年10月份信息价和2023年第三季度以及结合市场价；

三、其他相关说明：

建设项目招标控制价汇总表

工程名称：2023年封开县农村生活污水治理项目(二期)-长安镇农村污水处理建设项目

第 1 页 共 1 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	长安镇万岗村石条村	499590.14		24317.19	
2	长安镇宝山村汶井、汶口、马安	238094.98		8759.79	
3	长安镇宝山村上石一村	253143.26		9061.76	
4	长安镇东山村李宅、李户村	839212.96		30837.33	
合计		1830041.34		72976.07	

注：本表适用于工程项目招标控制价或投标报价的汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：长安镇万岗村石条村-站点工程

标段：

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	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
		设备基础部分						
1	040101003011	挖基坑土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 开挖方式：人机配合	m ³	75.05	7.89	592.14	
2	040103001051	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：开挖土	m ³	55.48	18.28	1014.17	
3	040103002017	余方弃置	1. 废弃料品种：开挖余方 2. 运距：5km	m ³	19.57	21.26	416.06	
4	粤040301015009	圆木桩	1. 桩长：4m 2. 材质：松木桩 3. 尾径：120mm	m ³	5.02	2095.09	10517.35	
5	040103001052	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：3：7砂石	m ³	7.62	280.70	2138.93	
6	040303001011	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级：C20 2. 类型：商品混凝土	m ³	3.5	562.58	1969.03	
7	040303002016	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C30P6 2. 类型：商品混凝土	m ³	6.48	585.09	3791.38	
8	040901001020	现浇构件钢筋	1. 材料种类：三级螺纹钢 2. 钢筋规格：Φ10~25以内	t	0.806	5114.05	4121.92	
9	040305004011	砖砌体	1. 部位：设备基础外墙 2. 材料品种、规格：蒸压灰砂砖 3. 砂浆强度等级：M5水泥砂浆	m ³	7.58	556.17	4215.77	
10	040308001012	水泥砂浆抹面	1. 砂浆配合比：1：2水泥砂浆 2. 厚度：20mm 3. 部位：站点围墙	m ²	18.81	42.73	803.75	
11	011204003016	块料墙面	1. 安装方式：建筑胶粘贴 2. 面层材料品种、规格、颜色：30×30外墙砖	m ²	9.81	95.53	937.15	
12	040103001053	回填方	1. 填方材料品种：50cm厚C20素混凝土 2. 类型：商品混凝土	m ³	5.56	537.10	2986.28	
13	040103001054	回填方	1. 填方材料品种：75cm厚砂	m ³	8.33	368.24	3067.44	
14	010507002006	室外地坪	1. 地坪厚度：10cm 2. 混凝土强度等级：C30 3. 类型：商品混凝土	m ²	24.23	55.75	1350.82	
15	011104001006	地毯楼地面	1. 面层材料品种：人工草皮 2. 粘结材料种类：粘结剂	m ²	24.23	52.00	1259.96	
本页小计							39182.15	

注：为计取规费等的的使用，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：长安镇万岗村石条村-站点工程

标段：

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	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	
16	011503001005	金属扶手、栏杆、栏板	1. 扶手材料种类、规格：Φ63.5*2mm304不锈钢 2. 栏杆材料种类、规格：Φ63.5*2mm、Φ50.8*2mm、Φ31.8*1.2mm304不锈钢	m	24.52	312.13	7653.43		
17	040901009011	预埋铁件	1. 材料规格：6mm钢板、Φ14圆钢、Φ16圆钢	t	0.137	8504.94	1165.18		
		设备基础部分合计					48000.76		
		出水槽部分							
18	040305004012	砖砌体	1. 部位：出水槽砌筑 2. 材料品种、规格：蒸压灰砂砖 3. 砂浆强度等级：M5水泥砂浆	m3	1.3	546.77	710.80		
19	040308001013	水泥砂浆抹面	1. 部位：出水口外壁抹灰 2. 砂浆配合比：20厚1:2.5水泥砂浆（掺5%防水粉）	m2	1.11	43.86	48.68		
20	040504001007	砌筑井	1. 井盖、井圈材质及规格：不锈钢盖板 600*900	座	1	429.18	429.18		
21	040103001055	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：碎石	m3	0.22	304.16	66.92		
22	011101006005	平面砂浆找平层	1. 找平层厚度、砂浆配合比：20厚1:3水泥砂浆	m2	0.4	26.16	10.46		
23	010904002005	楼(地)面涂膜防水	1. 防水膜品种：聚合物水泥基防水涂料 2. 涂膜厚度：2mm 3. 隔层：0.5厚塑料膜	m2	0.4	72.87	29.15		
24	011204003017	块料墙面	1. 面层材料品种、规格、颜色：100×200土黄色瓷质砖 2. 缝宽、嵌缝材料种类：1:2.5水泥砂浆	m2	1.04	83.29	86.62		
25	011204003018	块料墙面	1. 面层材料品种、规格、颜色：100×200普兰色瓷质砖 2. 缝宽、嵌缝材料种类：1:2.5水泥砂浆	m2	0.85	83.29	70.80		
		出水槽部分合计					1452.61		
		格栅井、提升泵井部分							
本页小计							10271.22		

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：长安镇万岗村石条村-站点工程

标段：

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	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
26	040101003012	挖基坑土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 开挖方式：人机配合	m3	71.08	7.89	560.82	
27	040103001056	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：开挖土	m3	58.34	18.28	1066.46	
28	040103002018	余方弃置	1. 废弃料品种：开挖余方 2. 运距：5km	m3	12.74	21.26	270.85	
29	粤040301015010	圆木桩	1. 桩长：4m 2. 材质：松木桩 3. 尾径：120mm	m3	6.82	2095.09	14288.51	
30	040103001057	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：3：7砂石	m3	2.48	280.70	696.14	
31	040303001012	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级：C20 2. 类型：商品混凝土	m3	1.14	562.58	641.34	
32	040303002017	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C30P6 2. 类型：商品混凝土	m3	2.5	585.09	1462.73	
33	040901001021	现浇构件钢筋	1. 材料种类：三级螺纹钢 2. 钢筋规格：Φ10以内	t	0.011	5100.85	56.11	
34	040901001022	现浇构件钢筋	1. 材料种类：三级螺纹钢 2. 钢筋规格：Φ10~25以内	t	1.068	5114.05	5461.81	
35	040601029006	沉降(施工)缝	1. 材料品种：3mm厚止水带钢板	m	8.8	74.46	655.25	
36	040504002006	混凝土井	1. 井身混凝土强度等级：C30P6 2. 井盖、井圈材质及规格：Φ800铸铁井盖 3. 踏步材质、规格：Φ16钢爬梯 4. 安装防坠网	座	2	3419.29	6838.58	
37	040602001006	格栅	1. 名称：人工格栅 2. 材质：不锈钢 3. 防腐材料：Φ320*500mm	套	1	90.00	90.00	
		格栅井、提升泵井部分合计					32088.60	
		工程特性牌						
38	040305001006	垫层	1. 材料品种、规格：石粉 2. 厚度：100mm	m3	0.1	257.33	25.73	
39	040303002018	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C20	m3	0.27	554.79	149.79	
40	040901009012	预埋铁件	1. 材料规格：6mm钢板	t	0.004	8861.85	35.45	
本页小计							32299.57	

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：长安镇万岗村石条村-站点工程

标段：

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	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
41	040205004012	标志板	1. 类型:工程特性牌1 2. 材质、规格尺寸:800mm*600mm 3. 立杆:φ76*4不锈钢管 4. 表面贴反光膜 5. 铁件防锈处理	块	1	1202.10	1202.10	
42	040205004013	标志板	1. 类型:工程特性牌2 2. 材质、规格尺寸:420mm*420mm 3. 立杆:30*30*1不锈钢方通 4. 表面贴反光膜 5. 铁件防锈处理	块	1	717.16	717.16	
		工程特性牌合计					2130.23	
		预埋套管及场地硬化						
43	040502008017	套管制作、安装	1. 形式、材质及规格:De300钢管	个	3	299.00	897.00	
44	040502008018	套管制作、安装	1. 形式、材质及规格:De50 钢管	个	10	105.52	1055.20	
45	040502008019	套管制作、安装	1. 形式、材质及规格:De110钢管	个	3	158.11	474.33	
46	040204003005	现浇混凝土人行道及进口坡	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:100mm 3. 养生方式:水养生 4. 部位:污水站周边硬化	m ²	18.61	57.20	1064.49	
47	040202011006	碎石	1. 石料规格:碎石 2. 厚度:200mm	m ²	42.68	59.71	2548.42	
48	040203007010	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:150mm 3. 养生方式:水养生	m ²	42.68	96.09	4101.12	
		预埋套管及场地硬化合计					10140.56	
		分部分项合计					93812.76	
		措施项目						
49	041101001006	墙面脚手架	1. 墙高:10m以内	m ²	71.05	7.79	553.48	
50	041101005011	井字架	1. 井深:4m以内	座	2	209.35	418.70	
51	041102001007	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板	m ²	5.73	40.81	233.84	
本页小计							13265.84	

注：为计取规费等的的使用，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：长安镇万岗村石条村-站点工程

标段：

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	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	041102002009	基础模板	1. 构件类型:基础模板	m2	8.47	53.57	453.74	
53	041102035006	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:提升泵井1、2模板 2. 支模高度:3.6m以内	m2	52.78	88.87	4690.56	
		单价措施合计					6350.32	
本页小计							5144.30	
合 计							100163.08	

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：长安镇万岗村石条村-站点工程

标段：

第 1 页 共 2 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	14.5	3806.78			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； ； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009011	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	041109002011	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005011	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：长安镇万岗村石条村-站点工程

标段：

第 2 页 共 2 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	041108001011	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041109008011	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					3806.78			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：长安镇万岗村石条村-站点工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元	2345.32	
合 计			2345.32	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：长安镇万岗村石条村-站点工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：长安镇万岗村石条村-站点工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：长安镇万岗村石条村-站点工程

标段：

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
人工小计							
2	材料						
2.1							
材料小计							
3	施工机具						
3.1							
施工机具小计							
4. 企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

单位工程人材机汇总表

工程名称：长安镇万岗村石条村-站点工程

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	补充主材002@3	刚性防水套管安装 公称直径(mm) 100	个	3	54.81	164.43		
2	补充主材002@2	刚性防水套管安装 公称直径(mm) 50	个	10	19.73	197.30		
3	补充主材002@1	刚性防水套管安装 公称直径(mm) 300	个	3	133.81	401.43		
4	07010000@3	外墙砖30×30	m ²	10.1534	22.00	223.37		
5	14410710	粉状型建筑胶粘剂	kg	43.3651	1.89	81.96		
6	补充主材001@1	不锈钢人工格栅 φ320*500mm	套	1	90.00	90.00		
7	00010010	人工费	元	21478.9062	0.99	21264.12		
8	01010035	热轧圆盘条 φ12~25	t	0.0611	3900.00	238.29		
9	01010125@1	三级螺纹钢 φ10~25	t	1.9489	3900.00	7600.71		
10	01010125@4	三级螺纹钢 φ10以内	t	0.0114	3900.00	44.46		
11	01030031	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	0.0103	6.10	0.06		
12	01030035	镀锌低碳钢丝 φ1.2~2.5	kg	4.3732	5.40	23.62		
13	01030055	镀锌低碳钢丝 φ2.5~4.0	kg	17.8335	5.30	94.52		
14	01290100	钢板3.5~4.0	t	0.0827	4700.00	388.69		
15	01290180@1	钢板6	kg	79.8949	4.70	375.51		
16	01610020	钨棒	kg	1.3976	370.00	517.11		
17	02090041	聚乙烯薄膜	m ²	0.44	3.90	1.72		
18	02270070	土工布	m ²	1.1831	5.30	6.27		
19	02290110	油麻丝	kg	29.7	8.60	255.42		
20	03010215	木螺钉M3.5×22~25	十套	0.4846	0.21	0.10		
21	03019001	圆钉综合	kg	10.442	4.60	48.03		
22	03019051	水泥钉	kg	0.2568	6.52	1.67		
23	03135001	低碳钢焊条综合	kg	25.7815	5.85	150.82		
24	03136071	不锈钢焊丝	kg	3.114	27.80	86.57		
25	03210295	不锈钢法兰座(装饰用) φ59	个	14.1505	5.53	78.25		
26	03213001	铁件综合	kg	2.7742	5.50	15.26		
27	03214046	零星卡具	kg	47.2774	5.47	258.61		
28	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.7552	420.00	317.18		
29	04010020	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	kg	144.7	0.42	60.77		
30	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0002	720.00	0.14		
31	04030015	中砂	m ³	7.7636	225.00	1746.81		

单位工程人材机汇总表

工程名称：长安镇万岗村石条村-站点工程

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
32	04050005	碎石20~40	m3	23.3063	170.00	3962.07		
33	04050040@1	碎石40	m3	0.2917	170.00	49.59		
34	04050135	砂	m3	10.829	225.00	2436.53		
35	04070045@1	石粉	m3	0.1326	145.00	19.23		
36	04130001@1	灰砂砖240×115×53	千块	4.6727	335.00	1565.35		
37	05010020	松杂原木综合	m3	12.7872	1015.00	12979.01		
38	05030060	板枋材综合	m3	0.539	1410.00	759.99		
39	07010000@1	土黄色瓷质砖100×200	m2	1.0816	23.00	24.88		
40	07010000@2	普兰色瓷质砖100×200	m2	0.884	23.00	20.33		
41	07290001@1	人工草皮600×600	m2	24.9569	26.11	651.62		
42	12230010@1	不锈钢扶手Φ63.5*2mm	m	25.9912	29.30	761.54		
43	13050310	水泥基渗透结晶防水涂料	kg	1.248	15.86	19.79		
44	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	1.6342	11.50	18.79		
45	13350020	防水粉	kg	0.5607	2.88	1.61		
46	13410010	嵌缝料	kg	5.278	4.50	23.75		
47	14010030	松节油	kg	0.1776	12.80	2.27		
48	14210050	环氧树脂综合	kg	3.678	27.60	101.51		
49	14350630	脱模剂	kg	7.0646	5.13	36.24		
50	14390060	氩气	m3	8.7536	12.08	105.74		
51	14390070	氧气	m3	1.4946	5.16	7.71		
52	14390100	乙炔气	kg	0.4977	13.30	6.62		
53	14410600	胶粘剂	kg	1.7664	1.88	3.32		
54	14410650	胶粘剂CX-404	kg	0.3282	7.74	2.54		
55	17050050@1	不锈钢管Φ63.5*2mm	m	20.3001	40.60	824.18		
56	17050050@2	不锈钢管Φ50.8*2mm	m	55.1013	32.21	1774.81		
57	17050050@3	不锈钢管Φ31.8*1.2mm	m	164.1075	12.12	1988.98		
58	34050040	草板纸80#	张	2.541	0.18	0.46		
59	34090010	白棉纱	kg	0.1219	7.05	0.86		
60	34110010	水	m3	23.0833	3.20	73.87		
61	35010001	复合木模板面板	m2	0.166	29.91	4.97		
62	35010010	钢模板	kg	4.0971	4.90	20.08		
63	35030020	脚手架接驳管Φ43×350	支	0.8242	5.00	4.12		
64	35030030	脚手架钢管底座	个	0.1634	8.00	1.31		
65	35030050	脚手架钢管Φ51×3.5	m	2.4157	20.00	48.31		
66	35030060	木脚手杆	m3	0.006	1282.05	7.69		

单位工程人材机汇总表

工程名称：长安镇万岗村石条村-站点工程

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
67	35030070	木脚手板	m3	0.004	1303.48	5.21		
68	35030080	木支撑	m3	0.3365	1304.95	439.12		
69	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)	套	0.2771	5.61	1.55		
70	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)	套	1.8473	5.50	10.16		
71	99450760	其他材料费	元	368.4564	1.00	368.46		
72	CLFTZ	材料费调整	元	0.0063	1.00	0.01		
73	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	10.6303	380.00	4039.51		
74	8021905	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30	m3	10.8997	400.00	4359.88		
75	8021905@3	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30P6	m3	15.3632	410.00	6298.91		
76	03214450	膨胀不锈钢螺栓挂钩	套	16.32	3.60	58.75		
77	34070030	防坠网	副	2.02	8.50	17.17		
78	34130010@1	不锈钢标志板 420mm*420mm	块	1	16.84	16.84		
79	34130010@2	不锈钢标志板 800mm*600mm	块	1	45.82	45.82		
80	36010080@1	球墨铸铁检查井盖井座Φ800	套	2	1327.43	2654.86		
81	36010080@3	不锈钢盖板 600*900	套	1	339.86	339.86		
82	36210090	反光膜	m2	0.6564	96.38	63.26		
83	36210110@1	Φ76*4不锈钢管杆高600mm	套	2	309.35	618.70		
84	36210110@2	30*30*1不锈钢方通杆高1500	套	1	309.35	309.35		
85	00010003	机上人工	工日	11.8684	227.70	2702.43		
86	99450630	折旧费	元	1391.2646	1.00	1391.26		
87	99450640	检修费	元	448.3877	1.00	448.39		
88	99450650	维护费	元	1051.9259	1.00	1051.93		
89	99450660	安拆费	元	162.3155	1.00	162.32		
90	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	8.9275	10.15	90.61		
91	99450680	柴油(机械用)0#	kg	279.1295	8.39	2341.90		
92	99450700	电(机械用)	kw·h	507.8896	0.55	279.34		
93	JXFTZ	机械费调整	元	0.0077	1.00	0.01		
94	01090030	圆钢Φ12~25	t	0.0465	3900.00	181.35		
		合计				91339.83		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：长安镇万岗村石条村-管网工程

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		巷道部分						
1	040501004012	塑料管	1. 材质及规格:PVC排水管110 2. 连接形式:粘接	m	4	30.18	120.72	
		巷道部分合计					120.72	
		主道部分						
2	040101002014	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 开挖方式:人机配合	m ³	630.52	7.89	4974.80	
3	040101002015	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内支撑下挖土 3. 开挖方式:人机配合	m ³	278.79	9.46	2637.35	
4	040103002019	余方弃置	1. 废弃料品种:余方弃置 2. 运距:5km	m ³	332.55	21.26	7070.01	
5	040103001058	回填方	1. 填方材料品种:回填土	m ³	576.25	18.28	10533.85	
6	040103001059	回填方	1. 填方材料品种:回填砂	m ³	119.01	312.96	37245.37	
7	041001001009	拆除路面	1. 名称:拆除混凝土路面 2. 厚度:18cm 3. 运距:5km	m ²	16.02	27.79	445.20	
8	041001003005	拆除基层	1. 名称:水泥稳定石屑 2. 水泥含量:5% 3. 厚度:15cm 4. 运距:5km	m ²	16.02	26.66	427.09	
9	041001001010	路面切缝	1. 名称:旧路面切缝 2. 厚度:18cm	m	35.6	13.54	482.02	
10	040203007011	水泥混凝土	1. 名称:混凝土路面 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度:18cm 4. 养护方式:水泥混凝土路面养生	m ²	16.02	138.25	2214.77	
11	040202015005	水泥稳定碎(砾)石	1. 名称:水泥稳定石屑 2. 水泥含量:5% 3. 厚度:15cm 4. 运距:5km	m ²	16.02	43.32	693.99	
12	040901001023	现浇构件钢筋	1. 水泥混凝土路面钢筋 构造筋	t	0.037	4552.67	168.45	
13	040901008004	植筋	1. 钢筋植筋增加费 直径(mm) 14	根	42	15.57	653.94	
本页小计							67667.56	

注：为计取规费等的的使用，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：长安镇万岗村石条村-管网工程

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
14	040501004013	塑料管	1. 垫层、基础材质及厚度：砂垫层250厚 2. 材质及规格：HDPE双壁波纹管DN3008.0KN/m ²	m	534.43	206.78	110509.44	
15	040504003011	塑料检查井	1. 检查井材质、规格：塑料检查井Φ700 2. 井筒、井盖、井圈材质及规格：球墨铸铁井盖Φ700 3. 安全防坠网	座	18	1172.00	21096.00	
16	040504003012	塑料检查井	1. 垫层材质及厚度：C15混凝土垫层 2. 检查井材质、规格：塑料沉泥井Φ700 3. 井筒、井盖、井圈材质及规格：球墨铸铁井盖Φ700 4. 安全防坠网	座	7	1397.65	9783.55	
17	粤040101006004	打拔钢板桩	1. 打拔槽型钢板桩 打桩 2. 打拔槽型钢板桩 拔桩	t	119.71	847.67	101474.58	
		主道部分合计					310410.41	
		分部分项合计					310531.13	
		措施项目						
18	041101005012	井字架	1. 井深：2m	座	15	108.31	1624.65	
		单价措施合计					1624.65	
本页小计							244488.22	
合 计							312155.78	

注：为计取规费等的的使用，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：长安镇万岗村石条村-管网工程

标段：

第 1 页 共 2 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	16.5	17496.17			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； ； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009012	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	041109002012	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005012	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：长安镇万岗村石条村-管网工程

标段：

第 2 页 共 2 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	041108001012	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041109008012	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	QTFY00000017	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					17496.17			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：长安镇万岗村石条村-管网工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	7763.28		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	6362.24		
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	14125.52		—

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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：长安镇万岗村石条村-管网工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

计日工表

工程名称：长安镇万岗村石条村-管网工程

标段：

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
人工小计							
2	材料						
2.1							
材料小计							
3	施工机具						
3.1							
施工机具小计							
4. 企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：长安镇万岗村石条村-管网工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率（%）	金额
1						
合 计						0.00

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：长安镇万岗村石条村-管网工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	343777.47	9	30939.97
合 计					30939.97

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：长安镇万岗村石条村-管网工程

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	01150002@1	六角空心钢综合	kg	0.0602	4.01	0.24		
2	03139131@1	合金钢钻头一字型	个	0.0384	23.15	0.89		
3	17270090@1	高压风管	m	0.0064	21.88	0.14		
4	36010080@3	球墨铸铁井盖 φ700	套	18	355.00	6390.00		
5	04030015@1	中砂	m ³	302.6749	225.00	68101.85		
6	00010010	人工费	元	45514.6394	0.99	45059.49		
7	RGFTZ	人工费调整	元	0.0006	1.00			
8	01010125@1	螺纹钢钢筋螺纹钢 φ12~14	t	0.0292	3900.00	113.88		
9	01030005	镀锌低碳钢丝综合	kg	87.2686	6.10	532.34		
10	01030031	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	0.111	6.10	0.68		
11	01030055	镀锌低碳钢丝 φ2.5~4.0	kg	46.2	5.30	244.86		
12	01190001	槽钢综合	kg	119.71	3.90	466.87		
13	03019091	扒钉	kg	15.4426	7.03	108.56		
14	03134011	水砂纸	张	73.1038	0.77	56.29		
15	03135001	低碳钢焊条综合	kg	70.3283	5.85	411.42		
16	03139291	钢锯片 φ300	片	0.4984	395.16	196.95		
17	03139531	合金钎头 φ150	个	0.0026	27.33	0.07		
18	03213001	铁件综合	kg	1.0413	5.50	5.73		
19	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.2115	420.00	88.83		
20	04070045	石屑	m ³	3.357	130.00	436.41		
21	05030060	板枋材综合	m ³	0.1386	1410.00	195.43		
22	13310090	石油沥青60~100#	t	0.0203	4700.00	95.41		
23	14030001	柴油	t	0.0028	8.39	0.02		
24	14090040	润滑脂	kg	7.342	34.61	254.11		
25	14330030	丙酮	kg	0.02	9.74	0.19		
26	14350630	脱模剂	kg	0.165	5.13	0.85		
27	14410480	强力植筋胶	L	1.3579	85.00	115.42		
28	14410600	胶粘剂	kg	0.0128	1.88	0.02		
29	29060150	钢套管综合	kg	26.4559	3.90	103.18		
30	34110010	水	m ³	23.7264	3.20	75.92		
31	35010010	钢模板	kg	2.4209	4.90	11.86		
32	35030060	木脚手杆	m ³	0.015	1282.05	19.23		
33	35030070	木脚手板	m ³	0.03	1303.48	39.10		
34	35090060	铁撑脚	kg	32.6808	3.17	103.60		

单位工程人材机汇总表

工程名称：长安镇万岗村石条村-管网工程

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
35	35090260	槽型钢板桩	t	2.5498	4030.00	10275.69		
36	99450760	其他材料费	元	1184.8951	1.00	1184.90		
37	CLFTZ	材料费调整	元	0.0039	1.00			
38	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	2.6866	370.00	994.04		
39	8021905	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30	m3	2.9413	400.00	1176.52		
40	02050001@2	橡胶圈 DN300	个	108.0326	15.81	1708.00		
41	17250040@1	PVC-U埋地管 DN110DN110	m	4	17.00	68.00		
42	17250350@2	双壁波纹管 DN300 8kN/m ²	m	529.6743	113.50	60118.03		
43	36010080@2	球墨铸铁井盖 φ700	套	7	355.00	2485.00		
44	80030280	水泥石屑(碎石)混合料	m3	2.4511				
45	SZB04026@1	塑料检查井 φ700(未含井座、井盖) φ700(未含井座、井盖)	套	18	637.05	11466.90		
46	SZB04026@2	塑料沉泥井 φ700(未含井座、井盖) φ700(未含井座、井盖)	套	7	637.05	4459.35		
47	00010003	机上人工	工日	76.0229	227.70	17310.41		
48	99450630	折旧费	元	10673.0671	1.00	10673.07		
49	99450640	检修费	元	3564.969	1.00	3564.97		
50	99450650	维护费	元	8262.0751	1.00	8262.08		
51	99450660	安拆费	元	664.7088	1.00	664.71		
52	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	8.7669	10.15	88.98		
53	99450680	柴油(机械用)0#	kg	2359.4672	8.39	19795.93		
54	99450700	电(机械用)	kw·h	2914.4151	0.55	1602.93		
55	JXFTZ	机械费调整	元	0.0045	1.00			
56	01000001	型钢综合	kg	134.8164	3.98	536.57		
57	05010020	松杂原木综合	m3	0.793	1015.00	804.90		
58	17010050	焊接钢管综合	t	0.0925	5100.00	471.75		
59	03214450	膨胀不锈钢螺栓挂钩	套	204	3.60	734.40		
60	34070030@1	安全防坠网	副	25.25	7.50	189.38		
		合计				281866.35		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：长安镇万岗村石条村-电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	5987.91	
2	措施合计	417.41	
2.1	绿色施工安全防护措施费	417.41	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	266.39	—
3.1	暂列金额	149.70	
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	116.69	
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	6671.71	
5	增值税销项税额	600.45	—
6	总造价	7272.16	
7	人工费	1059.61	
招标控制价合计=1+2+3+5		7,272.16	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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：长安镇万岗村石条村-电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目						
1	030404017011	配电箱	1. 名称: 漏电开关箱 2. 规格: 15KW	台	1	1084.78	1084.78	
2	030404017012	配电箱	1. 名称: 空气开关箱 2. 规格: 15KW	台	1	1134.78	1134.78	
3	030410003006	导线架设	1. 名称: 绝缘导线 2. 规格: JKLYJ-1KV-16	km	0.07	4881.73	341.72	
4	030408003007	电缆保护管	1. 名称: 热镀锌钢管 2. 规格: DN100*3.2 3. 敷设方式: 明敷	m	5	147.30	736.50	
5	030409001006	接地极	1. 名称: 热镀锌接地角钢 2. 规格: L50*50*2500mm	根	1	116.19	116.19	
6	030410001006	电杆组立	1. 名称: 8m锥形混凝土电杆 2. 底盘、拉盘、卡盘规格: 混凝土底盘、卡盘	根	2	1057.41	2114.82	
7	030410002011	横担组装	1. 名称: 四线横担 2. 规格: ∠63*6*1500	组	2	105.73	211.46	
8	030410002012	横担组装	1. 名称: 四线下户横担 2. 规格: ∠63*6*1500	组	2	97.73	195.46	
9	040101002016	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m 内 3. 开挖方式: 人机配合	m ³	1.92	8.20	15.74	
10	040103001060	回填方	1. 填方材料品种: 回填土	m ³	1.92	18.99	36.46	
		分部分项合计					5987.91	
		措施项目						
11	031302007006	高层施工增加		项	1			
12	031301017006	脚手架搭拆费		项	1			
		单价措施合计						
本页小计							5987.91	
合 计							5987.91	

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：长安镇万岗村石条村-电气工程

标段：

第 1 页 共 2 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	35.77	417.41			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
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-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	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）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：长安镇万岗村石条村-电气工程

标段：

第 2 页 共 2 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
								算
10	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					417.41			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：长安镇万岗村石条村-电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	149.70		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	116.69		
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	266.39		—

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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：长安镇万岗村石条村-电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：长安镇万岗村石条村-电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：长安镇万岗村石条村-电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
人工小计							
2	材料						
2.1							
材料小计							
3	施工机具						
3.1							
施工机具小计							
4. 企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：长安镇万岗村石条村-电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率（%）	金额
1						
合 计						0.00

注：此表项目名称、服务内容、项目价值由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

单位工程人材机汇总表

工程名称：长安镇万岗村石条村-电气工程

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	03011610	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M12×100以内	十套	0.41	5.09	2.09		
2	17010100@2	热镀锌钢管DN100*3.2	m	5.15	83.80	431.57		
3	29060150	钢套管综合	kg	1.4	4.19	5.87		
4	00010010	人工费	元	673.2671	0.99	666.53		
5	00010010@1	人工费	元	397.0137	0.99	393.04		
6	01030009	镀锌低碳钢丝 φ2.0	m	5.544	0.11	0.61		
7	01030055	镀锌低碳钢丝 φ2.5~4.0	kg	2.025	5.30	10.73		
8	01130060	镀锌扁钢综合	kg	0.26	5.40	1.40		
9	01290205	镀锌钢板综合	kg	0.566	4.75	2.69		
10	02270001	棉纱	kg	0.2028	11.47	2.33		
11	02270020	白布	kg	0.46	2.75	1.27		
12	03010225	木螺钉M2~4×6~65	十套	0.832	0.18	0.15		
13	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×100以内	十套	0.42	5.04	2.12		
14	03013431	塑料胀管D6~8	十套	0.88	0.60	0.53		
15	03134021	铁砂布0~2#	张	1	0.94	0.94		
16	03135001	低碳钢焊条综合	kg	0.22	5.85	1.29		
17	03136021	焊锡丝综合	kg	0.1	7.69	0.77		
18	03139071	冲击钻头 φ6~8	个	0.056	2.76	0.15		
19	03139281	钢锯条	条	1.07	0.43	0.46		
20	13010120	酚醛磁漆	kg	0.02	14.10	0.28		
21	13010120@1	酚醛磁漆	kg	0.04	14.10	0.56		
22	13010130	酚醛调和漆	kg	0.14	7.17	1.00		
23	13010330	沥青清漆	kg	0.02	7.00	0.14		
24	13050080	防锈漆C53-1	kg	0.0035	16.13	0.06		
25	14030040	汽油综合	kg	0.2028	9.47	1.92		
26	14090010	电力复合脂	kg	0.8214	14.45	11.87		
27	14390070	氧气	m3	0.66	5.16	3.41		
28	14390100	乙炔气	kg	0.15	13.30	2.00		
29	17250170	塑料软管D5	m	0.26	0.40	0.10		
30	18250080	镀锌钢管卡子DN100	个	2.04	5.05	10.30		
31	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	0.38	2.40	0.91		
32	28010080	裸铜线6mm2	kg	0.34	53.88	18.32		
33	29060465	钳接管QJG-35	个	0.2828	9.97	2.82		

单位工程人材机汇总表

工程名称：长安镇万岗村石条村-电气工程

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	29090215	铜接线端子DT-6mm ²	个	4.06	1.74	7.06		
35	29170030	并沟线夹35mm ²	个	0.3535	25.90	9.16		
36	37091110	钢垫板1~2	kg	0.3	4.37	1.31		
37	99450760	其他材料费	元	8.0325	1.00	8.03		
38	28000010@1	绝缘导线JKLYJ-1KV-16	m	71.26	3.75	267.23		
39	29190050@1	水泥电杆H=8M	根	2.01	561.52	1128.66		
40	29210430	混凝土底盘	块	2.01	70.56	141.83		
41	29210450	混凝土卡盘	块	2.01	89.00	178.89		
42	29230120@3	四线横担 $\angle 63 \times 6 \times 1500$	组	4.04	44.62	180.26		
43	37270101@2	热镀锌角钢L50*5*2500	根	1.05	49.00	51.45		
44	55090080@1	漏电开关箱 15KW	台	1	850.00	850.00		
45	55090080@2	空气开关箱 15KW	台	1	900.00	900.00		
46	补充主材001 @1	蝶式绝缘子 ED-1	组	8	2.00	16.00		
47	00010003	机上人工	工日	0.007	227.70	1.59		
48	00010003@1	机上人工	工日	0.17	227.70	38.71		
49	99450630	折旧费	元	13.3902	1.00	13.39		
50	99450640	检修费	元	5.4153	1.00	5.42		
51	99450650	维护费	元	12.0931	1.00	12.09		
52	99450660	安拆费	元	3.9019	1.00	3.90		
53	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	0.1664	10.15	1.69		
54	99450680	柴油(机械用)0#	kg	2.2744	8.39	19.08		
55	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	0.3118	8.39	2.62		
56	99450700	电(机械用)	kw·h	2.3783	0.55	1.31		
57	99450700@1	电(机械用)	kw·h	13.8621	0.55	7.62		
		合计				5425.53		

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安

第 1 页 共 1 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	长安镇宝山村汶井、汶口、马安-站点工程	89396.32		3720.00	
2	长安镇宝山村汶井、汶口、马安-管网工程	141426.50		4622.38	
3	长安镇宝山村汶井、汶口、马安-电气工程	7272.16		417.41	
合计		238094.98		8759.79	

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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-站点工程

标段：

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	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
		设备基础部分						
1	040101003013	挖基坑土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 开挖方式：人机配合	m ³	44.41	7.89	350.39	
2	040103001061	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：开挖土	m ³	32.4	18.28	592.27	
3	040103002020	余方弃置	1. 废弃料品种：开挖余方 2. 运距：5km	m ³	12.01	21.26	255.33	
4	粤040301015011	圆木桩	1. 桩长：4m 2. 材质：松木桩 3. 尾径：120mm	m ³	2.48	2095.09	5195.82	
5	040103001062	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：3：7砂石	m ³	3.97	280.70	1114.38	
6	040303001013	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级：C20 2. 类型：商品混凝土	m ³	1.74	562.58	978.89	
7	040303002019	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C30P6 2. 类型：商品混凝土	m ³	3.1	585.09	1813.78	
8	040901001024	现浇构件钢筋	1. 材料种类：三级螺纹钢 2. 钢筋规格：Φ10~25以内	t	0.395	5114.05	2020.05	
9	040305004013	砖砌体	1. 部位：设备基础外墙 2. 材料品种、规格：蒸压灰砂砖 3. 砂浆强度等级：M5水泥砂浆	m ³	5.16	556.17	2869.84	
10	040308001014	水泥砂浆抹面	1. 砂浆配合比：1：2水泥砂浆 2. 厚度：20mm 3. 部位：站点围墙	m ²	12.76	42.73	545.23	
11	011204003019	块料墙面	1. 安装方式：建筑胶粘贴 2. 面层材料品种、规格、颜色：30×30外墙砖	m ²	6.93	95.53	662.02	
12	040103001063	回填方	1. 填方材料品种：50cm厚C20素混凝土 2. 类型：商品混凝土	m ³	2.84	537.10	1525.36	
13	040103001064	回填方	1. 填方材料品种：75cm厚砂	m ³	4.26	368.24	1568.70	
14	010507002007	室外地坪	1. 地坪厚度：10cm 2. 混凝土强度等级：C30 3. 类型：商品混凝土	m ²	10.06	55.75	560.85	
15	011104001007	地毯楼地面	1. 面层材料品种：人工草皮 2. 粘结材料种类：粘结剂	m ²	10.06	52.00	523.12	
本页小计							20576.03	

注：为计取规费等的的使用，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：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-站点工程

标段：

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	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	
16	011503001006	金属扶手、栏杆、栏板	1. 扶手材料种类、规格：Φ63.5*2mm304不锈钢 2. 栏杆材料种类、规格：Φ63.5*2mm、Φ50.8*2mm、Φ31.8*1.2mm304不锈钢	m	17.32	312.13	5406.09		
17	040901009013	预埋铁件	1. 材料规格：6mm钢板、Φ14圆钢、Φ16圆钢	t	0.07	8504.94	595.35		
		设备基础部分合计					26577.47		
		出水槽部分							
18	040305004014	砖砌体	1. 部位：出水槽砌筑 2. 材料品种、规格：蒸压灰砂砖 3. 砂浆强度等级：M5水泥砂浆	m3	1.3	546.77	710.80		
19	040308001016	水泥砂浆抹面	1. 部位：出水口外壁抹灰 2. 砂浆配合比：20厚1:2.5水泥砂浆（掺5%防水粉）	m2	1.11	43.86	48.68		
20	040504001007	砌筑井	1. 井盖、井圈材质及规格：不锈钢盖板 600*900	座	1	429.18	429.18		
21	040103001065	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：碎石	m3	0.22	304.16	66.92		
22	011101006006	平面砂浆找平层	1. 找平层厚度、砂浆配合比：20厚1:3水泥砂浆	m2	0.4	26.16	10.46		
23	010904002006	楼(地)面涂膜防水	1. 防水膜品种：聚合物水泥基防水涂料 2. 涂膜厚度：2mm 3. 隔层：0.5厚塑料膜	m2	0.4	72.87	29.15		
24	011204003020	块料墙面	1. 面层材料品种、规格、颜色：100×200土黄色瓷质砖 2. 缝宽、嵌缝材料种类：1:2.5水泥砂浆	m2	1.04	83.29	86.62		
25	011204003021	块料墙面	1. 面层材料品种、规格、颜色：100×200普兰色瓷质砖 2. 缝宽、嵌缝材料种类：1:2.5水泥砂浆	m2	0.85	83.29	70.80		
		出水槽部分合计					1452.61		
		格栅井、提升泵井部分							
本页小计								7454.05	

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：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-站点工程

标段：

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	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
26	040101003014	挖基坑土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 开挖方式：人机配合	m ³	52.3	7.89	412.65	
27	040103001066	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：开挖土	m ³	40.94	18.28	748.38	
28	040103002021	余方弃置	1. 废弃料品种：开挖余方 2. 运距：5km	m ³	11.36	21.26	241.51	
29	粤040301015012	圆木桩	1. 桩长：4m 2. 材质：松木桩 3. 尾径：120mm	m ³	7.19	2095.09	15063.70	
30	040103001067	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：3：7砂石	m ³	2.47	280.70	693.33	
31	040303001014	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级：C20 2. 类型：商品混凝土	m ³	1.14	562.58	641.34	
32	040303002020	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C30P6 2. 类型：商品混凝土	m ³	2.5	585.09	1462.73	
33	040901001025	现浇构件钢筋	1. 材料种类：三级螺纹钢 2. 钢筋规格：Φ10以内	t	0.008	5100.85	40.81	
34	040901001026	现浇构件钢筋	1. 材料种类：三级螺纹钢 2. 钢筋规格：Φ10~25以内	t	0.951	5114.05	4863.46	
35	040601029007	沉降(施工)缝	1. 材料品种：3mm厚止水带钢板	m	8.8	74.46	655.25	
36	040504002007	混凝土井	1. 井身混凝土强度等级：C30P6 2. 井盖、井圈材质及规格：Φ800铸铁井盖 3. 踏步材质、规格：Φ16钢爬梯 4. 安装防坠网	座	2	3124.88	6249.76	
37	040602001007	格栅	1. 名称：人工格栅 2. 材质：不锈钢 3. 防腐材料：Φ320*500mm	套	1	90.00	90.00	
		格栅井、提升泵井部分合计					31162.92	
		工程特性牌						
38	040305001007	垫层	1. 材料品种、规格：石粉 2. 厚度：100mm	m ³	0.1	257.33	25.73	
39	040303002021	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C20	m ³	0.27	554.79	149.79	
40	040901009014	预埋铁件	1. 材料规格：6mm钢板	t	0.004	8861.85	35.45	
本页小计							31373.89	

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：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-站点工程

标段：

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	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
41	040205004014	标志板	1. 类型:工程特性牌1 2. 材质、规格尺寸:800mm*600mm 3. 立杆:φ76*4不锈钢管 4. 表面贴反光膜 5. 铁件防锈处理	块	1	1202.10	1202.10	
42	040205004015	标志板	1. 类型:工程特性牌2 2. 材质、规格尺寸:420mm*420mm 3. 立杆:30*30*1不锈钢方通 4. 表面贴反光膜 5. 铁件防锈处理	块	1	717.16	717.16	
		工程特性牌合计					2130.23	
		预埋套管及场地硬化						
43	040502008020	套管制作、安装	1. 形式、材质及规格:De300钢管	个	3	299.00	897.00	
44	040502008021	套管制作、安装	1. 形式、材质及规格:De50 钢管	个	8	105.52	844.16	
45	040502008022	套管制作、安装	1. 形式、材质及规格:De110钢管	个	3	158.11	474.33	
46	040204003006	现浇混凝土人行道及进口坡	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:100mm 3. 养生方式:水养生 4. 部位:污水站周边硬化	m ²	12.28	57.20	702.42	
47	040202011007	碎石	1. 石料规格:碎石 2. 厚度:200mm	m ²	41.62	59.71	2485.13	
48	040203007012	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:150mm 3. 养生方式:水养生	m ²	41.62	96.09	3999.27	
		预埋套管及场地硬化合计					9402.31	
		分部分项合计					70725.54	
		措施项目						
49	041101001007	墙面脚手架	1. 墙高:10m以内	m ²	54.35	7.79	423.39	
50	041101005013	井字架	1. 井深:4m以内	座	2	209.35	418.70	
51	041102001008	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板	m ²	5.01	40.81	204.46	
本页小计							12368.12	

注：为计取规费等的的使用，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：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-站点工程

标段：

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	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	041102002010	基础模板	1. 构件类型:基础模板	m2	7.03	53.57	376.60	
53	041102035007	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:提升泵井1、2模板 2. 支模高度:3.6m以内	m2	45.34	88.87	4029.37	
		单价措施合计					5452.52	
本页小计							4405.97	
合 计							76178.06	

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：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-站点工程

标段：

第 1 页 共 2 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	LSSGCSF00019	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	14.5	2877.91			<p>以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%；</p> <p>分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；</p>
2	粤041109009013	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				<p>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%</p>
3	041109002013	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005013	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：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-站点工程

标段：

第 2 页 共 2 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	041108001013	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041109008013	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	QTFY00000019	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					2877.91			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-站点工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	1768.14		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	1190.86		
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	2959.00		—

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。

暂列金额明细表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-站点工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元	1768.14	
合 计			1768.14	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：长安镇宝山汶井、汶口、马安-站点工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-站点工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-站点工程

标段：

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
人工小计							
2	材料						
2.1							
材料小计							
3	施工机具						
3.1							
施工机具小计							
4. 企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-站点工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金额
1						
合 计						0.00

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-站点工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	82014.97	9	7381.35
合 计					7381.35

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-站点工程

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	补充主材002@3	刚性防水套管安装 公称直径(mm) 100	个	3	54.81	164.43		
2	补充主材002@2	刚性防水套管安装 公称直径(mm) 50	个	8	19.73	157.84		
3	补充主材002@1	刚性防水套管安装 公称直径(mm) 300	个	3	133.81	401.43		
4	13350020@1	防水粉	kg	0.5607	2.88	1.61		
5	07010000@3	外墙砖30×30	m ²	7.1726	22.00	157.80		
6	14410710	粉状型建筑胶粘剂	kg	30.6341	1.89	57.90		
7	补充主材001@1	不锈钢人工格栅 φ320*500mm	套	1	90.00	90.00		
8	01090030	圆钢 φ12~25	t	0.0465	3900.00	181.35		
9	00010010	人工费	元	16450.6904	0.99	16286.18		
10	01010035	热轧圆盘条 φ12~25	t	0.0312	3900.00	121.68		
11	01010125@1	三级螺纹钢 φ10~25	t	1.3998	3900.00	5459.22		
12	01010125@4	三级螺纹钢 φ10以内	t	0.0083	3900.00	32.37		
13	01030031	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	0.009	6.10	0.05		
14	01030035	镀锌低碳钢丝 φ1.2~2.5	kg	3.1413	5.40	16.96		
15	01030055	镀锌低碳钢丝 φ2.5~4.0	kg	16.9102	5.30	89.62		
16	01290100	钢板3.5~4.0	t	0.0827	4700.00	388.69		
17	01290180@1	钢板6	kg	42.7784	4.70	201.06		
18	01610020	钨棒	kg	0.9872	370.00	365.26		
19	02090041	聚乙烯薄膜	m ²	0.44	3.90	1.72		
20	02270070	土工布	m ²	0.7508	5.30	3.98		
21	02290110	油麻丝	kg	27.3	8.60	234.78		
22	03010215	木螺钉M3.5×22~25	十套	0.2012	0.21	0.04		
23	03019001	圆钉综合	kg	8.9584	4.60	41.21		
24	03019051	水泥钉	kg	0.1066	6.52	0.70		
25	03135001	低碳钢焊条综合	kg	18.7037	5.85	109.42		
26	03136071	不锈钢焊丝	kg	2.1996	27.80	61.15		
27	03210295	不锈钢法兰座(装饰用) φ59	个	9.9954	5.53	55.27		
28	03213001	铁件综合	kg	2.7053	5.50	14.88		
29	03214046	零星卡具	kg	40.5452	5.47	221.78		
30	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.5521	420.00	231.88		
31	04010020	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	kg	133.1	0.42	55.90		

单位工程人材机汇总表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-站点工程

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
32	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0002	720.00	0.14		
33	04030015	中砂	m3	5.2542	225.00	1182.20		
34	04050005	碎石20~40	m3	19.2386	170.00	3270.56		
35	04050040@1	碎石40	m3	0.2917	170.00	49.59		
36	04050135	砂	m3	5.538	225.00	1246.05		
37	04070045@1	石粉	m3	0.1326	145.00	19.23		
38	04130001@1	灰砂砖240×115×53	千块	3.4071	335.00	1141.38		
39	05010020	松杂原木综合	m3	10.4436	1015.00	10600.25		
40	05030060	板枋材综合	m3	0.4639	1410.00	654.10		
41	07010000@1	土黄色瓷质砖100×200	m2	1.0816	23.00	24.88		
42	07010000@2	普兰色瓷质砖100×200	m2	0.884	23.00	20.33		
43	07290001@1	人工草皮600×600	m2	10.3618	26.11	270.55		
44	12230010@1	不锈钢扶手Φ63.5*2mm	m	18.3592	29.30	537.92		
45	13050310	水泥基渗透结晶防水涂料	kg	1.248	15.86	19.79		
46	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	1.2501	11.50	14.38		
47	13410010	嵌缝料	kg	4.534	4.50	20.40		
48	14010030	松节油	kg	0.1359	12.80	1.74		
49	14210050	环氧树脂综合	kg	2.598	27.60	71.70		
50	14350630	脱模剂	kg	6.0955	5.13	31.27		
51	14390060	氩气	m3	6.1832	12.08	74.69		
52	14390070	氧气	m3	0.7844	5.16	4.05		
53	14390100	乙炔气	kg	0.2612	13.30	3.47		
54	14410600	胶粘剂	kg	0.7334	1.88	1.38		
55	14410650	胶粘剂CX-404	kg	0.3282	7.74	2.54		
56	17050050@1	不锈钢管Φ63.5*2mm	m	14.3392	40.60	582.17		
57	17050050@2	不锈钢管Φ50.8*2mm	m	38.9215	32.21	1253.66		
58	17050050@3	不锈钢管Φ31.8*1.2mm	m	115.9193	12.12	1404.94		
59	34050040	草板纸80#	张	2.109	0.18	0.38		
60	34090010	白棉纱	kg	0.0917	7.05	0.65		
61	34110010	水	m3	15.5394	3.20	49.73		
62	35010001	复合木模板面板	m2	0.1378	29.91	4.12		
63	35010010	钢模板	kg	3.9767	4.90	19.49		
64	35030020	脚手架接驳管Φ43×350	支	0.6305	5.00	3.15		
65	35030030	脚手架钢管底座	个	0.125	8.00	1.00		
66	35030050	脚手架钢管Φ51×3.5	m	1.8479	20.00	36.96		

单位工程人材机汇总表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-站点工程

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
67	35030060	木脚手杆	m3	0.006	1282.05	7.69		
68	35030070	木脚手板	m3	0.004	1303.48	5.21		
69	35030080	木支撑	m3	0.2882	1304.95	376.09		
70	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)	套	0.212	5.61	1.19		
71	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)	套	1.4131	5.50	7.77		
72	99450760	其他材料费	元	287.4911	1.00	287.49		
73	CLFTZ	材料费调整	元	0.0075	1.00	0.01		
74	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C20	m3	6.0783	380.00	2309.75		
75	8021905	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C30	m3	8.6466	400.00	3458.64		
76	8021905@3	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C30P6	m3	10.8784	410.00	4460.14		
77	03214450	膨胀不锈钢螺栓挂钩	套	16.32	3.60	58.75		
78	34070030	防坠网	副	2.02	8.50	17.17		
79	34130010@1	不锈钢标志板 420mm*420mm	块	1	16.84	16.84		
80	34130010@2	不锈钢标志板 800mm*600mm	块	1	45.82	45.82		
81	36010080@1	球墨铸铁检查井盖井座 Φ800	套	2	1327.43	2654.86		
82	36010080@3	不锈钢盖板 600*900	套	1	339.86	339.86		
83	36210090	反光膜	m2	0.6564	96.38	63.26		
84	36210110@1	Φ76*4不锈钢管杆高600mm	套	2	309.35	618.70		
85	36210110@2	30*30*1不锈钢方通杆高1500	套	1	309.35	309.35		
86	00010003	机上人工	工日	9.0483	227.70	2060.30		
87	99450630	折旧费	元	1075.6514	1.00	1075.65		
88	99450640	检修费	元	350.8696	1.00	350.87		
89	99450650	维护费	元	817.3219	1.00	817.32		
90	99450660	安拆费	元	108.2698	1.00	108.27		
91	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	8.9275	10.15	90.61		
92	99450680	柴油(机械用)0#	kg	221.1687	8.39	1855.61		
93	99450700	电(机械用)	kw·h	338.899	0.55	186.39		
94	JXFTZ	机械费调整	元	0.0078	1.00	0.01		
		合计				69408.62		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-管网工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	120588.66	
1.1	巷道部分	68.21	
1.2	主道部分	120520.45	
2	措施合计	4622.38	
2.1	绿色施工安全防护措施费	4622.38	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	4538.04	—
3.1	暂列金额	3014.72	
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	1523.32	
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	129749.08	
5	增值税销项税额	11677.42	—
6	总造价	141426.50	
7	人工费	16499.08	
招标控制价合计=1+2+3+5		141,426.50	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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-管网工程

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		巷道部分						
1	040501004014	塑料管	1. 材质及规格:PVC排水管110 2. 连接形式:粘接	m	2.26	30.18	68.21	
		巷道部分合计					68.21	
		主道部分						
2	040101002017	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 开挖方式:人机配合	m ³	266.26	7.89	2100.79	
3	040103002022	余方弃置	1. 废弃料品种:余方弃置 2. 运距:5km	m ³	175.42	21.26	3729.43	
4	040103001068	回填方	1. 填方材料品种:回填土	m ³	90.83	18.28	1660.37	
5	040103001069	回填砂	1. 填方材料品种:回填砂	m ³	97.97	312.96	30660.69	
6	041001001011	拆除路面	1. 名称:拆除混凝土路面 2. 厚度:18cm 3. 运距:5km	m ²	92.7	27.79	2576.13	
7	041001003006	拆除基层	1. 名称:拆除基层 2. 厚度:15cm 3. 运距:5km	m ²	92.7	26.66	2471.38	
8	041001001012	路面切缝	1. 名称:旧路面切缝 2. 厚度:18cm	m	206	13.54	2789.24	
9	040203007013	水泥混凝土	1. 名称:混凝土路面 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度:18cm 4. 养护方式:水泥混凝土路面养生	m ²	92.7	113.77	10546.48	
10	040202015006	水泥稳定碎(砾)石	1. 名称:水泥稳定石屑 2. 水泥含量:5% 3. 厚度:15cm 4. 运距:5km	m ²	92.7	43.32	4015.76	
11	040901001027	现浇构件钢筋	1. 水泥混凝土路面钢筋 构造筋	t	0.199	4552.67	905.98	
12	040901008005	植筋	1. 钢筋植筋增加费 直径(mm) 14	根	228	15.57	3549.96	
13	040501004015	塑料管	1. 垫层、基础材质及厚度:砂垫层250厚 2. 材质及规格:HDPE双壁波纹管DN3008.0KN/m ²	m	203.45	206.17	41945.29	
本页小计							107019.71	

注：为计取规费等的的使用，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：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-管网工程

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
14	040504003013	塑料检查井	1. 检查井材质、规格：塑料检查井 φ700 2. 井筒、井盖、井圈材质及规格：球墨铸铁井盖 φ700 3. 安全防坠网	座	8	1172.00	9376.00	
15	040504003014	塑料检查井	1. 垫层材质及厚度：C15混凝土垫层 2. 检查井材质、规格：塑料沉泥井 φ700 3. 井筒、井盖、井圈材质及规格：球墨铸铁井盖 φ700 4. 安全防坠网	座	3	1397.65	4192.95	
		主道部分合计					120520.45	
		分部分项合计					120588.66	
		措施项目						
16	041101005014	井字架	1. 井深：2m内	座	4	108.31	433.24	
		单价措施合计					433.24	
本页小计							14002.19	
合 计							121021.90	

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：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-管网工程

标段：

第 1 页 共 2 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	LSSGCSF00020	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	4189.14			<p>以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%；</p> <p>分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；</p>
2	粤041109009014	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				<p>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%</p>
3	041109002014	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005014	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：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-管网工程

标段：

第 2 页 共 2 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	041108001014	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041109008014	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	QTFY00000020	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					4189.14			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-管网工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	3014.72		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	1523.32		
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	4538.04		—

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。

暂列金额明细表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-管网工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元	3014.72	
合 计			3014.72	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-管网工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-管网工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-管网工程

标段：

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
人工小计							
2	材料						
2.1							
材料小计							
3	施工机具						
3.1							
施工机具小计							
4. 企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-管网工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率（%）	金额
1						
合 计						0.00

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-管网工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	129749.08	9	11677.42
合 计					11677.42

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-管网工程

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	01150002@1	六角空心钢综合	kg	0.3486	4.01	1.40		
2	03139131@1	合金钢钻头一字型	个	0.2225	23.15	5.15		
3	17270090@1	高压风管	m	0.0371	21.88	0.81		
4	36010080@3	球墨铸铁井盖 φ700	套	8	355.00	2840.00		
5	00010010	人工费	元	16665.7658	0.99	16499.11		
6	RGFTZ	人工费调整	元	0.0093	1.00	0.01		
7	01010125@1	螺纹钢钢筋螺纹钢 φ12~14	t	0.1572	3900.00	613.08		
8	01030031	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	0.597	6.10	3.64		
9	01030055	镀锌低碳钢丝 φ2.5~4.0	kg	12.32	5.30	65.30		
10	03134011	水砂纸	张	27.7855	0.77	21.39		
11	03135001	低碳钢焊条综合	kg	0.1035	5.85	0.61		
12	03139291	钢锯片 φ300	片	2.884	395.16	1139.64		
13	03139531	合金钎头 φ150	个	0.0148	27.33	0.40		
14	03213001	铁件综合	kg	6.0255	5.50	33.14		
15	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	1.2236	420.00	513.91		
16	04030015	中砂	m3	182.9959	225.00	41174.08		
17	04070045	石屑	m3	19.4253	130.00	2525.29		
18	05030060	板枋材综合	m3	0.0399	1410.00	56.26		
19	13310090	石油沥青60~100#	t	0.1174	4700.00	551.78		
20	14030001	柴油	t	0.0165	8.39	0.14		
21	14090040	润滑脂	kg	2.7867	34.61	96.45		
22	14330030	丙酮	kg	0.0113	9.74	0.11		
23	14350630	脱模剂	kg	0.9548	5.13	4.90		
24	14410480	强力植筋胶	L	7.3712	85.00	626.55		
25	14410600	胶粘剂	kg	0.0072	1.88	0.01		
26	34110010	水	m3	36.209	3.20	115.87		
27	35010010	钢模板	kg	14.0088	4.90	68.64		
28	35030060	木脚手杆	m3	0.004	1282.05	5.13		
29	35030070	木脚手板	m3	0.008	1303.48	10.43		
30	99450760	其他材料费	元	571.9408	1.00	571.94		
31	CLFTZ	材料费调整	元	0.0226	1.00	0.02		
32	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	1.1514	370.00	426.02		
33	8021905	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30	m3	11.3465	400.00	4538.60		

单位工程人材机汇总表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-管网工程

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	02050001@2	橡胶圈 DN300	个	41.0043	15.81	648.28		
35	17250040@1	PVC-U埋地管 DN110DN110	m	2.26	17.00	38.42		
36	17250350@2	双壁波纹管 DN300 8kN/m ²	m	201.0405	113.50	22818.10		
37	36010080@2	球墨铸铁井盖 φ700	套	3	355.00	1065.00		
38	80030280	水泥石屑(碎石)混合料	m ³	14.1831				
39	SZB04026@1	塑料检查井 φ700(未含井座、井盖) φ700(未含井座、井盖)	套	8	637.05	5096.40		
40	SZB04026@2	塑料沉泥井 φ700(未含井座、井盖) φ700(未含井座、井盖)	套	3	637.05	1911.15		
41	00010003	机上人工	工日	9.8486	227.70	2242.53		
42	99450630	折旧费	元	1605.3078	1.00	1605.31		
43	99450640	检修费	元	409.9717	1.00	409.97		
44	99450650	维护费	元	1169.3397	1.00	1169.34		
45	99450660	安拆费	元	305.6646	1.00	305.66		
46	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	1.3876	10.15	14.08		
47	99450680	柴油(机械用)0#	kg	310.2005	8.39	2602.58		
48	99450700	电(机械用)	kw·h	1459.8847	0.55	802.94		
49	JXFTZ	机械费调整	元	0.0111	1.00	0.01		
50	03214450	膨胀不锈钢螺栓挂钩	套	89.76	3.60	323.14		
51	34070030@1	安全防坠网	副	11.11	7.50	83.33		
		合计				113646.05		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 长安镇宝山村汶井、汶口、马安-电气工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	5987.91	
2	措施合计	417.41	
2.1	绿色施工安全防护措施费	417.41	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	266.39	—
3.1	暂列金额	149.70	
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	116.69	
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	6671.71	
5	增值税销项税额	600.45	—
6	总造价	7272.16	
7	人工费	1059.61	
招标控制价合计=1+2+3+5		7,272.16	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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目						
1	030404017013	配电箱	1. 名称: 漏电开关箱 2. 规格: 15KW	台	1	1084.78	1084.78	
2	030404017014	配电箱	1. 名称: 空气开关箱 2. 规格: 15KW	台	1	1134.78	1134.78	
3	030410003007	导线架设	1. 名称: 绝缘导线 2. 规格: JKLYJ-1KV-16	km	0.07	4881.73	341.72	
4	030408003008	电缆保护管	1. 名称: 热镀锌钢管 2. 规格: DN100*3.2 3. 敷设方式: 明敷	m	5	147.30	736.50	
5	030409001007	接地极	1. 名称: 热镀锌接地角钢 2. 规格: L50*50*2500mm	根	1	116.19	116.19	
6	030410001007	电杆组立	1. 名称: 8m锥形混凝土电杆 2. 底盘、拉盘、卡盘规格: 混凝土底盘、卡盘	根	2	1057.41	2114.82	
7	030410002013	横担组装	1. 名称: 四线横担 2. 规格: ∠63*6*1500	组	2	105.73	211.46	
8	030410002014	横担组装	1. 名称: 四线下户横担 2. 规格: ∠63*6*1500	组	2	97.73	195.46	
9	040101002018	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m 内 3. 开挖方式: 人机配合	m ³	1.92	8.20	15.74	
10	040103001070	回填方	1. 填方材料品种: 回填土	m ³	1.92	18.99	36.46	
		分部分项合计					5987.91	
		措施项目						
11	031302007007	高层施工增加		项	1			
12	031301017007	脚手架搭拆费		项	1			
		单价措施合计						
本页小计							5987.91	
合 计							5987.91	

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：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-电气工程

标段：

第 1 页 共 2 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	LSSGCSF00021	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	417.41			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
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）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-电气工程

标段：

第 2 页 共 2 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
								算
10	QTFY00000021	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					417.41			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	149.70		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	116.69		
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	266.39		—

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。

暂列金额明细表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额		149.7	
合 计			149.7	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
人工小计							
2	材料						
2.1							
材料小计							
3	施工机具						
3.1							
施工机具小计							
4. 企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金额
1						
合 计						0.00

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	6671.71	9	600.45
合 计					600.45

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-电气工程

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	03011610	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M12×100以内	十套	0.41	5.09	2.09		
2	17010100@2	热镀锌钢管DN100*3.2	m	5.15	83.80	431.57		
3	29060150	钢套管综合	kg	1.4	4.19	5.87		
4	00010010	人工费	元	673.2671	0.99	666.53		
5	00010010@1	人工费	元	397.0137	0.99	393.04		
6	01030009	镀锌低碳钢丝 φ2.0	m	5.544	0.11	0.61		
7	01030055	镀锌低碳钢丝 φ2.5~4.0	kg	2.025	5.30	10.73		
8	01130060	镀锌扁钢综合	kg	0.26	5.40	1.40		
9	01290205	镀锌钢板综合	kg	0.566	4.75	2.69		
10	02270001	棉纱	kg	0.2028	11.47	2.33		
11	02270020	白布	kg	0.46	2.75	1.27		
12	03010225	木螺钉M2~4×6~65	十套	0.832	0.18	0.15		
13	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×100以内	十套	0.42	5.04	2.12		
14	03013431	塑料胀管D6~8	十套	0.88	0.60	0.53		
15	03134021	铁砂布0~2#	张	1	0.94	0.94		
16	03135001	低碳钢焊条综合	kg	0.22	5.85	1.29		
17	03136021	焊锡丝综合	kg	0.1	7.69	0.77		
18	03139071	冲击钻头 φ6~8	个	0.056	2.76	0.15		
19	03139281	钢锯条	条	1.07	0.43	0.46		
20	13010120	酚醛磁漆	kg	0.02	14.10	0.28		
21	13010120@1	酚醛磁漆	kg	0.04	14.10	0.56		
22	13010130	酚醛调和漆	kg	0.14	7.17	1.00		
23	13010330	沥青清漆	kg	0.02	7.00	0.14		
24	13050080	防锈漆C53-1	kg	0.0035	16.13	0.06		
25	14030040	汽油综合	kg	0.2028	9.47	1.92		
26	14090010	电力复合脂	kg	0.8214	14.45	11.87		
27	14390070	氧气	m3	0.66	5.16	3.41		
28	14390100	乙炔气	kg	0.15	13.30	2.00		
29	17250170	塑料软管D5	m	0.26	0.40	0.10		
30	18250080	镀锌钢管卡子DN100	个	2.04	5.05	10.30		
31	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	0.38	2.40	0.91		
32	28010080	裸铜线6mm2	kg	0.34	53.88	18.32		
33	29060465	钳接管QJG-35	个	0.2828	9.97	2.82		

单位工程人材机汇总表

工程名称：长安镇宝山村汶井、汶口、马安-电气工程

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	29090215	铜接线端子DT-6mm ²	个	4.06	1.74	7.06		
35	29170030	并沟线夹35mm ²	个	0.3535	25.90	9.16		
36	37091110	钢垫板1~2	kg	0.3	4.37	1.31		
37	99450760	其他材料费	元	8.0325	1.00	8.03		
38	28000010@1	绝缘导线JKLYJ-1KV-16	m	71.26	3.75	267.23		
39	29190050@1	水泥电杆H=8M	根	2.01	561.52	1128.66		
40	29210430	混凝土底盘	块	2.01	70.56	141.83		
41	29210450	混凝土卡盘	块	2.01	89.00	178.89		
42	29230120@3	四线横担 ∠63*6*1500	组	4.04	44.62	180.26		
43	37270101@2	热镀锌角钢L50*5*2500	根	1.05	49.00	51.45		
44	55090080@1	漏电开关箱 15KW	台	1	850.00	850.00		
45	55090080@2	空气开关箱 15KW	台	1	900.00	900.00		
46	补充主材001 @1	蝶式绝缘子 ED-1	组	8	2.00	16.00		
47	00010003	机上人工	工日	0.007	227.70	1.59		
48	00010003@1	机上人工	工日	0.17	227.70	38.71		
49	99450630	折旧费	元	13.3902	1.00	13.39		
50	99450640	检修费	元	5.4153	1.00	5.42		
51	99450650	维护费	元	12.0931	1.00	12.09		
52	99450660	安拆费	元	3.9019	1.00	3.90		
53	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	0.1664	10.15	1.69		
54	99450680	柴油(机械用)0#	kg	2.2744	8.39	19.08		
55	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	0.3118	8.39	2.62		
56	99450700	电(机械用)	kw·h	2.3783	0.55	1.31		
57	99450700@1	电(机械用)	kw·h	13.8621	0.55	7.62		
		合计				5425.53		

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：长安镇宝山村上石一村

第 1 页 共 1 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	长安镇宝山村上石一村-站点工程	93773.76		3933.41	
2	长安镇宝山村上石一村-管网工程	159369.50		5128.35	
合计		253143.26		9061.76	

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。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：长安镇宝山村上石一村-站点工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	73107.41	
1.1	设备基础部分	26577.42	
1.2	出水槽部分	1452.61	
1.3	格栅井、提升泵井部分	33434.75	
1.4	工程特性牌	2130.23	
1.5	预埋套管及场地硬底化	9512.40	
2	措施合计	9850.22	
2.1	绿色施工安全防护措施费	3933.41	
2.2	其他措施费	5916.81	
3	其他项目	3073.34	—
3.1	暂列金额	1827.69	
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	1245.65	
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	86030.97	
5	增值税销项税额	7742.79	—
6	总造价	93773.76	
7	人工费	17652.11	
招标控制价合计=1+2+3+5		93,773.76	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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：长安镇宝山村上石一村-站点工程

标段：

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	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	
		设备基础部分							
1	040101003015	挖基坑土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 开挖方式：人机配合	m ³	44.41	7.89	350.39		
2	040103001071	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：开挖土	m ³	32.42	18.28	592.64		
3	040103002023	余方弃置	1. 废弃料品种：开挖余方 2. 运距：5km	m ³	11.99	21.26	254.91		
4	粤040301015013	圆木桩	1. 桩长：4m 2. 材质：松木桩 3. 尾径：120mm	m ³	2.48	2095.09	5195.82		
5	040103001072	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：3：7砂石	m ³	3.97	280.70	1114.38		
6	040303001015	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级：C20 2. 类型：商品混凝土	m ³	1.74	562.58	978.89		
7	040303002022	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C30P6 2. 类型：商品混凝土	m ³	3.1	585.09	1813.78		
8	040901001028	现浇构件钢筋	1. 材料种类：三级螺纹钢 2. 钢筋规格：Φ10~25以内	t	0.395	5114.05	2020.05		
9	040305004015	砖砌体	1. 部位：设备基础外墙 2. 材料品种、规格：蒸压灰砂砖 3. 砂浆强度等级：M5水泥砂浆	m ³	5.16	556.17	2869.84		
10	040308001016	水泥砂浆抹面	1. 砂浆配合比：1：2水泥砂浆 2. 厚度：20mm 3. 部位：站点围墙	m ²	12.76	42.73	545.23		
11	011204003022	块料墙面	1. 安装方式：建筑胶粘贴 2. 面层材料品种、规格、颜色：30×30外墙砖	m ²	6.93	95.53	662.02		
12	040103001073	回填方	1. 填方材料品种：50cm厚C20素混凝土 2. 类型：商品混凝土	m ³	2.84	537.10	1525.36		
13	040103001074	回填方	1. 填方材料品种：75cm厚砂	m ³	4.26	368.24	1568.70		
14	010507002008	室外地坪	1. 地坪厚度：10cm 2. 混凝土强度等级：C30 3. 类型：商品混凝土	m ²	10.06	55.75	560.85		
15	011104001008	地毯楼地面	1. 面层材料品种、规格、颜色：人工草皮 2. 粘结材料种类：粘结剂	m ²	10.06	52.00	523.12		
本页小计								20575.98	

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：长安镇宝山村上石一村-站点工程

标段：

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	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	
16	011503001007	金属扶手、栏杆、栏板	1. 扶手材料种类、规格：Φ63.5*2mm304不锈钢 2. 栏杆材料种类、规格：Φ63.5*2mm、Φ50.8*2mm、Φ31.8*1.2mm304不锈钢	m	17.32	312.13	5406.09		
17	040901009015	预埋铁件	1. 材料规格：6mm钢板、Φ14圆钢、Φ16圆钢	t	0.07	8504.94	595.35		
		设备基础部分合计					26577.42		
		出水槽部分							
18	040305004016	砖砌体	1. 部位：出水槽砌筑 2. 材料品种、规格：蒸压灰砂砖 3. 砂浆强度等级：M5水泥砂浆	m ³	1.3	546.77	710.80		
19	040308001017	水泥砂浆抹面	1. 部位：出水口外壁抹灰 2. 砂浆配合比：20厚1:2.5水泥砂浆（掺5%防水粉）	m ²	1.11	43.86	48.68		
20	040504001008	砌筑井	1. 井盖、井圈材质及规格：不锈钢盖板 600*900	座	1	429.18	429.18		
21	040103001075	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：碎石	m ³	0.22	304.16	66.92		
22	011101006007	平面砂浆找平层	1. 找平层厚度、砂浆配合比：20厚1:3水泥砂浆	m ²	0.4	26.16	10.46		
23	010904002007	楼(地)面涂膜防水	1. 防水膜品种：聚合物水泥基防水涂料 2. 涂膜厚度：2mm 3. 隔层：0.5厚塑料膜	m ²	0.4	72.87	29.15		
24	011204003023	块料墙面	1. 面层材料品种、规格、颜色：100×200土黄色瓷质砖 2. 缝宽、嵌缝材料种类：1:2.5水泥砂浆	m ²	1.04	83.29	86.62		
25	011204003024	块料墙面	1. 面层材料品种、规格、颜色：100×200普兰色瓷质砖 2. 缝宽、嵌缝材料种类：1:2.5水泥砂浆	m ²	0.85	83.29	70.80		
		出水槽部分合计					1452.61		
		格栅井、提升泵井部分							
本页小计							7454.05		

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：长安镇宝山村上石一村-站点工程

标段：

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	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	
26	040101003016	挖基坑土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 开挖方式：人机配合	m3	81.45	7.89	642.64		
27	040103001076	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：开挖土	m3	67.79	18.28	1239.20		
28	040103002024	余方弃置	1. 废弃料品种：开挖余方 2. 运距：5km	m3	13.66	21.26	290.41		
29	粤040301015014	圆木桩	1. 桩长：4m 2. 材质：松木桩 3. 尾径：120mm	m3	7.19	2095.09	15063.70		
30	040103001077	回填方	1. 密实度要求：按设计要求 2. 填方材料品种：3：7砂石	m3	2.47	280.70	693.33		
31	040303001016	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级：C20 2. 类型：商品混凝土	m3	1.14	562.58	641.34		
32	040303002023	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C30P6 2. 类型：商品混凝土	m3	2.5	585.09	1462.73		
33	040901001029	现浇构件钢筋	1. 材料种类：三级螺纹钢 2. 钢筋规格：Φ10以内	t	0.011	5100.85	56.11		
34	040901001030	现浇构件钢筋	1. 材料种类：三级螺纹钢 2. 钢筋规格：Φ10~25以内	t	1.029	5114.05	5262.36		
35	040601029008	沉降(施工)缝	1. 材料品种：3mm厚止水带钢板	m	8.8	74.46	655.25		
36	040504002008	混凝土井	1. 井身混凝土强度等级：C30P6 2. 井盖、井圈材质及规格：Φ800铸铁井盖 3. 踏步材质、规格：Φ16钢爬梯 4. 安装防坠网	座	2	3668.84	7337.68		
37	040602001008	格栅	1. 名称：人工格栅 2. 材质：不锈钢 3. 防腐材料：Φ320*500mm	套	1	90.00	90.00		
		格栅井、提升泵井部分合计					33434.75		
		工程特性牌							
38	040305001008	垫层	1. 材料品种、规格：石粉 2. 厚度：100mm	m3	0.1	257.33	25.73		
39	040303002024	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：C20	m3	0.27	554.79	149.79		
40	040901009016	预埋铁件	1. 材料规格：6mm钢板	t	0.004	8861.85	35.45		
本页小计								33645.72	

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：长安镇宝山村上石一村-站点工程

标段：

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	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
41	040205004016	标志板	1. 类型:工程特性牌1 2. 材质、规格尺寸:800mm*600mm 3. 立杆:φ76*4不锈钢管 4. 表面贴反光膜 5. 铁件防锈处理	块	1	1202.10	1202.10	
42	040205004017	标志板	1. 类型:工程特性牌2 2. 材质、规格尺寸:420mm*420mm 3. 立杆:30*30*1不锈钢方通 4. 表面贴反光膜 5. 铁件防锈处理	块	1	717.16	717.16	
		工程特性牌合计					2130.23	
		预埋套管及场地硬化						
43	040502008026	套管制作、安装	1. 形式、材质及规格:De300钢管	个	3	299.00	897.00	
44	040502008027	套管制作、安装	1. 形式、材质及规格:De50 钢管	个	9	105.52	949.68	
45	040502008028	套管制作、安装	1. 形式、材质及规格:De110钢管	个	3	158.11	474.33	
46	040204003007	现浇混凝土人行道及进口坡	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:100mm 3. 养生方式:水养生 4. 部位:污水站周边硬化	m ²	12.36	57.20	706.99	
47	040202011008	碎石	1. 石料规格:碎石 2. 厚度:200mm	m ²	41.62	59.71	2485.13	
48	040203007014	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:150mm 3. 养生方式:水养生	m ²	41.62	96.09	3999.27	
		预埋套管及场地硬化合计					9512.40	
		分部分项合计					73107.41	
		措施项目						
49	041101001008	墙面脚手架	1. 墙高:10m以内	m ²	64.75	7.79	504.40	
50	041101005015	井字架	1. 井深:4m以内	座	2	209.35	418.70	
51	041102001009	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板	m ²	5.01	40.81	204.46	
本页小计							12559.22	

注：为计取规费等的的使用，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：长安镇宝山村上石一村-站点工程

标段：

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	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	041102002011	基础模板	1. 构件类型:基础模板	m2	7.03	53.57	376.60	
53	041102035008	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:提升泵井1、2模板 2. 支模高度:3.6m以内	m2	60.04	88.87	5335.75	
		单价措施合计					6839.91	
本页小计							5712.35	
合 计							79947.32	

注：为计取规费等的的使用，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：长安镇宝山村上石一村-站点工程

标段：

第 1 页 共 2 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	LSSGCSF00022	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	14.5	3010.31			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； ； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20； ；
2	粤041109009015	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	041109002015	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005015	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：长安镇宝山村上石一村-站点工程

标段：

第 2 页 共 2 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	041108001015	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041109008015	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	QTFY00000022	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					3010.31			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：长安镇宝山村上石一村-站点工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	1827.69		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	1245.65		
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	3073.34		—

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。

暂列金额明细表

工程名称：长安镇宝山村上石一村-站点工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元	1827.69	
合 计			1827.69	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：长安镇宝山村上石一村-站点工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：长安镇宝山村上石一村-站点工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：长安镇宝山村上石一村-站点工程

标段：

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
人工小计							
2	材料						
2.1							
材料小计							
3	施工机具						
3.1							
施工机具小计							
4. 企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：长安镇宝山村上石一村-站点工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金额
1						
合 计						0.00

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：长安镇宝山村上石一村-站点工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	86030.97	9	7742.79
合 计					7742.79

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：长安镇宝山村上石一村-站点工程

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	17830.4182	0.99	17652.11		
2	01010035	热轧圆盘条Φ12~25	t	0.0312	3900.00	121.68		
3	01010125@1	三级螺纹钢Φ10~25	t	1.481	3900.00	5775.90		
4	01010125@4	三级螺纹钢Φ10以内	t	0.0114	3900.00	44.46		
5	01030031	镀锌低碳钢丝Φ0.7~1.2	kg	0.009	6.10	0.05		
6	01030035	镀锌低碳钢丝Φ1.2~2.5	kg	3.3292	5.40	17.98		
7	01030055	镀锌低碳钢丝Φ2.5~4.0	kg	18.4894	5.30	97.99		
8	01090030	圆钢Φ12~25	t	0.0465	3900.00	181.35		
9	01290100	钢板3.5~4.0	t	0.0827	4700.00	388.69		
10	01290180@1	钢板6	kg	42.7784	4.70	201.06		
11	01610020	钨棒	kg	0.9872	370.00	365.26		
12	02090041	聚乙烯薄膜	m ²	0.44	3.90	1.72		
13	02270070	土工布	m ²	0.7508	5.30	3.98		
14	02290110	油麻丝	kg	28.5	8.60	245.10		
15	03010215	木螺钉M3.5×22~25	十套	0.2012	0.21	0.04		
16	03019001	圆钉综合	kg	11.272	4.60	51.85		
17	03019051	水泥钉	kg	0.1066	6.52	0.70		
18	03135001	低碳钢焊条综合	kg	19.4854	5.85	113.99		
19	03136071	不锈钢焊丝	kg	2.1996	27.80	61.15		
20	03210295	不锈钢法兰座(装饰用)Φ59	个	9.9954	5.53	55.27		
21	03213001	铁件综合	kg	2.7053	5.50	14.88		
22	03214046	零星卡具	kg	53.0623	5.47	290.25		
23	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C32.5	t	0.5521	420.00	231.88		
24	04010020	复合普通硅酸盐水泥P.C32.5	kg	138.9	0.42	58.34		
25	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0002	720.00	0.14		
26	04030015	中砂	m ³	5.2542	225.00	1182.20		
27	04050005	碎石20~40	m ³	19.2386	170.00	3270.56		
28	04050040@1	碎石40	m ³	0.2917	170.00	49.59		
29	04050135	砂	m ³	5.538	225.00	1246.05		
30	04070045@1	石粉	m ³	0.1326	145.00	19.23		
31	04130001@1	灰砂砖240×115×53	千块	3.4071	335.00	1141.38		
32	05010020	松杂原木综合	m ³	10.4436	1015.00	10600.25		
33	05030060	板枋材综合	m ³	0.5832	1410.00	822.31		

单位工程人材机汇总表

工程名称：长安镇宝山村上石一村-站点工程

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	07010000@1	土黄色瓷质砖100×200	m ²	1.0816	23.00	24.88		
35	07010000@2	普兰色瓷质砖100×200	m ²	0.884	23.00	20.33		
36	07010000@3	外墙砖30×30	m ²	7.1726	22.00	157.80		
37	07290001@1	人工草皮600×600	m ²	10.3618	26.11	270.55		
38	12230010@1	不锈钢扶手Φ63.5*2mm	m	18.3592	29.30	537.92		
39	13050310	水泥基渗透结晶防水涂料	kg	1.248	15.86	19.79		
40	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	1.4893	11.50	17.13		
41	13350020	防水粉	kg	0.5607	2.88	1.61		
42	13410010	嵌缝料	kg	6.004	4.50	27.02		
43	14010030	松节油	kg	0.1619	12.80	2.07		
44	14210050	环氧树脂综合	kg	2.598	27.60	71.70		
45	14350630	脱模剂	kg	7.5655	5.13	38.81		
46	14390060	氩气	m ³	6.1832	12.08	74.69		
47	14390070	氧气	m ³	0.7844	5.16	4.05		
48	14390100	乙炔气	kg	0.2612	13.30	3.47		
49	14410600	胶粘剂	kg	0.7334	1.88	1.38		
50	14410650	胶粘剂CX-404	kg	0.3282	7.74	2.54		
51	14410710	粉状型建筑胶粘剂	kg	30.6341	1.89	57.90		
52	17050050@1	不锈钢管Φ63.5*2mm	m	14.3392	40.60	582.17		
53	17050050@2	不锈钢管Φ50.8*2mm	m	38.9215	32.21	1253.66		
54	17050050@3	不锈钢管Φ31.8*1.2mm	m	115.9193	12.12	1404.94		
55	34050040	草板纸80#	张	2.109	0.18	0.38		
56	34090010	白棉纱	kg	0.0917	7.05	0.65		
57	34110010	水	m ³	17.6119	3.20	56.36		
58	35010001	复合木模板面板	m ²	0.1378	29.91	4.12		
59	35010010	钢模板	kg	3.9767	4.90	19.49		
60	35030020	脚手架接驳管Φ43×350	支	0.7511	5.00	3.76		
61	35030030	脚手架钢管底座	个	0.1489	8.00	1.19		
62	35030050	脚手架钢管Φ51×3.5	m	2.2015	20.00	44.03		
63	35030060	木脚手杆	m ³	0.006	1282.05	7.69		
64	35030070	木脚手板	m ³	0.004	1303.48	5.21		
65	35030080	木支撑	m ³	0.3737	1304.95	487.66		
66	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)	套	0.2525	5.61	1.42		
67	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)	套	1.6835	5.50	9.26		
68	99450760	其他材料费	元	299.7654	1.00	299.77		

单位工程人材机汇总表

工程名称：长安镇宝山村上石一村-站点工程

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
69	CLFTZ	材料费调整	元	0.0075	1.00	0.01		
70	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	6.0783	380.00	2309.75		
71	8021905	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30	m3	8.6547	400.00	3461.88		
72	8021905@3	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30P6	m3	12.8572	410.00	5271.45		
73	03214450	膨胀不锈钢螺栓挂钩	套	16.32	3.60	58.75		
74	34070030	防坠网	副	2.02	8.50	17.17		
75	34130010@1	不锈钢标志板 420mm*420mm	块	1	16.84	16.84		
76	34130010@2	不锈钢标志板 800mm*600mm	块	1	45.82	45.82		
77	36010080@1	球墨铸铁检查井盖井座 φ800	套	2	1327.43	2654.86		
78	36010080@3	不锈钢盖板 600*900	套	1	339.86	339.86		
79	36210090	反光膜	m2	0.6564	96.38	63.26		
80	36210110@1	φ76*4不锈钢管杆高600mm	套	2	309.35	618.70		
81	36210110@2	30*30*1不锈钢方通杆高1500	套	1	309.35	309.35		
82	补充主材001@1	不锈钢人工格栅 φ320*500mm	套	1	90.00	90.00		
83	补充主材002@1	刚性防水套管安装 公称直径(mm) 300	个	3	133.81	401.43		
84	补充主材002@2	刚性防水套管安装 公称直径(mm) 50	个	9	19.73	177.57		
85	补充主材002@3	刚性防水套管安装 公称直径(mm) 100	个	3	54.81	164.43		
86	00010003	机上人工	工日	9.351	227.70	2129.22		
87	99450630	折旧费	元	1126.785	1.00	1126.79		
88	99450640	检修费	元	364.3086	1.00	364.31		
89	99450650	维护费	元	857.775	1.00	857.78		
90	99450660	安拆费	元	124.2873	1.00	124.29		
91	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	8.9275	10.15	90.61		
92	99450680	柴油(机械用)0#	kg	230.7268	8.39	1935.80		
93	99450700	电(机械用)	kw·h	384.1317	0.55	211.27		
94	JXFTZ	机械费调整	元	0.0081	1.00	0.01		
		合计				72664.00		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：长安镇宝山村上石一村-管网工程

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
		巷道部分							
1	040501004016	塑料管	1. 材质及规格:PVC排水管110 2. 连接形式:粘接	m	3.56	30.18	107.44		
		巷道部分合计					107.44		
		主道部分							
2	040101002019	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 开挖方式:人机配合	m ³	622.92	7.89	4914.84		
3	040103002025	余方弃置	1. 废弃料品种:余方弃置 2. 运距:5km	m ³	175.51	21.26	3731.34		
4	040103001078	回填方	1. 填方材料品种:回填土	m ³	447.4	18.28	8178.47		
5	040103001079	回填砂	1. 填方材料品种:回填砂	m ³	19.45	312.96	6087.07		
6	040803004003	管道C30混凝土包封	1. 名称:满包混凝土加固 2. 混凝土强度等级:C30	m ³	47.74	681.12	32516.67		
7	041001001013	拆除路面	1. 名称:拆除混凝土路面 2. 厚度:18cm 3. 运距:5km	m ²	12.48	27.79	346.82		
8	041001003007	拆除基层	1. 名称:拆除基层 2. 厚度:15cm 3. 运距:5km	m ²	12.48	18.76	234.12		
9	041001001014	路面切缝	1. 名称:旧路面切缝 2. 厚度:18cm	m	21	13.54	284.34		
10	040203007015	水泥混凝土	1. 名称:混凝土路面 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度:18cm 4. 养护方式:水泥混凝土路面养生	m ²	12.48	107.85	1345.97		
11	040202015007	水泥稳定碎(砾)石	1. 名称:水泥稳定石屑 2. 水泥含量:5% 3. 厚度:15cm 4. 运距:5km	m ²	12.48	43.32	540.63		
12	040901001031	现浇构件钢筋	1. 水泥混凝土路面钢筋 构造筋	t	0.021	4552.67	95.61		
13	040901008006	植筋	1. 钢筋植筋增加费 直径(mm) 14	根	22	15.57	342.54		
14	040501004017	塑料管	1. 垫层、基础材质及厚度:砂垫层250厚 2. 材质及规格:HDPE双壁波纹管DN3008.0KN/m ²	m	246.03	206.17	50724.01		
本页小计							109449.87		

总价措施项目清单与计价表

工程名称：长安镇宝山村上石一村-管网工程

标段：

第 1 页 共 2 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	LSSGCSF00023	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	5128.35			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； ； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20； ；
2	粤041109009016	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	041109002016	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005016	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：长安镇宝山村上石一村-管网工程

标段：

第 2 页 共 2 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	041108001016	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041109008016	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	QTFY00000023	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					5128.35			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：长安镇宝山村上石一村-管网工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	3145.35		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	1864.86		
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	5010.21		—

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。

单位工程人材机汇总表

工程名称：长安镇宝山村上石一村-管网工程

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	01150002@1	六角空心钢综合	kg	0.0469	4.01	0.19		
2	03139131@1	合金钢钻头一字型	个	0.03	23.15	0.69		
3	17270090@1	高压风管	m	0.005	21.88	0.11		
4	03214450	膨胀不锈钢螺栓挂钩	套	106.08	3.60	381.89		
5	34070030@1	安全防坠网	副	13.13	7.50	98.48		
6	36010080@3	球墨铸铁井盖 φ700	套	8	355.00	2840.00		
7	04030015@1	中砂	m ³	68.7995	225.00	15479.89		
8	03214046@1	零星卡具	kg	227.8896	5.47	1246.56		
9	13350250@1	模板嵌缝料	kg	9.456	1.71	16.17		
10	35010030@1	组合钢模板	kg	111.5808	5.41	603.65		
11	00010010	人工费	元	26631.248	0.99	26364.94		
12	RGFTZ	人工费调整	元	0.0012	1.00			
13	01010125@1	螺纹钢钢筋螺纹钢 φ12~14	t	0.0166	3900.00	64.74		
14	01030031	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	0.063	6.10	0.38		
15	02090090	塑料薄膜	m ²	138.551	0.26	36.02		
16	03019001	圆钉综合	kg	4.5389	4.60	20.88		
17	03134011	水砂纸	张	33.5493	0.77	25.83		
18	03135001	低碳钢焊条综合	kg	0.0109	5.85	0.06		
19	03139291	钢锯片 φ300	片	0.294	395.16	116.18		
20	03139531	合金钎头 φ150	个	0.002	27.33	0.05		
21	03213001	铁件综合	kg	0.8112	5.50	4.46		
22	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.1647	420.00	69.17		
23	04030015	中砂	m ³	25.0905	225.00	5645.36		
24	04070045	石屑	m ³	2.6152	130.00	339.98		
25	05030060	板枋材综合	m ³	0.5728	1410.00	807.65		
26	13310090	石油沥青60~100#	t	0.012	4700.00	56.40		
27	14030001	柴油	t	0.0017	8.39	0.01		
28	14090040	润滑脂	kg	3.3604	34.61	116.30		
29	14330030	丙酮	kg	0.0178	9.74	0.17		
30	14350630	脱模剂	kg	19.0405	5.13	97.68		
31	14410480	强力植筋胶	L	0.7113	85.00	60.46		
32	14410600	胶粘剂	kg	0.0114	1.88	0.02		
33	34110010	水	m ³	49.3914	3.20	158.05		
34	35010010	钢模板	kg	1.886	4.90	9.24		

单位工程人材机汇总表

工程名称：长安镇宝山村上石一村-管网工程

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
35	35090230	钢支撑	kg	43.8758	5.10	223.77		
36	99450760	其他材料费	元	850.4101	1.00	850.41		
37	CLFTZ	材料费调整	元	0.0018	1.00			
38	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C15	m ³	1.919	370.00	710.03		
39	8021905	普通预拌混凝土碎石粒径 综合考虑 C30	m ³	49.745	400.00	19898.00		
40	02050001@2	橡胶圈 DN300	个	49.4462	15.81	781.74		
41	17250040@1	PVC-U埋地管 DN110DN110	m	3.56	17.00	60.52		
42	17250350@2	双壁波纹管 DN300 8kN/m ²	m	242.4303	113.50	27515.84		
43	36010080@2	球墨铸铁井盖 φ700	套	5	355.00	1775.00		
44	80030280	水泥石屑(碎石)混合料	m ³	1.9094				
45	SZB04026@1	塑料检查井 φ700(未含井座、井盖) φ700(未含井座、井盖)	套	8	637.05	5096.40		
46	SZB04026@2	塑料沉泥井 φ700(未含井座、井盖) φ700(未含井座、井盖)	套	5	637.05	3185.25		
47	00010003	机上人工	工日	14.7583	227.70	3360.46		
48	99450630	折旧费	元	1559.0872	1.00	1559.09		
49	99450640	检修费	元	386.7723	1.00	386.77		
50	99450650	维护费	元	1207.7331	1.00	1207.73		
51	99450660	安拆费	元	326.6392	1.00	326.64		
52	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	0.2422	10.15	2.46		
53	99450680	柴油(机械用)0#	kg	352.3666	8.39	2956.36		
54	99450700	电(机械用)	kw·h	770.3053	0.55	423.67		
55	JXFTZ	机械费调整	元	0.0055	1.00	0.01		
		合计				124981.81		

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：长安镇东山村李宅、李户村

第 1 页 共 1 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	长安镇东山村李宅、李户村-管网工程	831940.80		30419.92	
2	长安镇东山村李宅、李户村-电气工程	7272.16		417.41	
合计		839212.96		30837.33	

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。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：长安镇东山村李宅、李户村-管网工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	657173.93	
1.1	巷道部分		
1.2	主道部分	657173.93	
2	措施合计	78780.30	
2.1	绿色施工安全防护措施费	30419.92	
2.2	其他措施费	48360.38	
3	其他项目	27294.21	—
3.1	暂列金额	16429.35	
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	10864.86	
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	763248.44	
5	增值税销项税额	68692.36	—
6	总造价	831940.80	
7	人工费	159998.16	
招标控制价合计=1+2+3+5		831,940.80	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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：长安镇东山村李宅、李户村-管网工程

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		巷道部分						
		巷道部分合计						
		主道部分						
1	040101002021	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 开挖方式:人机配合	m3	1025.71	7.89	8092.85	
2	041001007001	拆除砖石结构	1. 废弃料品种:拆除砖砌沟渠废料 2. 运距:5km	m3	133.74	143.65	19211.75	
3	041001008001	拆除混凝土结构	1. 废弃料品种:拆除砖砌沟渠底板废料 2. 运距:5km	m3	94.51	228.18	21565.29	
4	040501018001	砌筑渠道	1. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚石粉垫层 2. 底板材质:C30混凝土沟渠底板 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:蒸压灰砂砖 4. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆砌砖 5. 勾缝、抹面要求:1.2水泥砂浆批荡20mm	m	743	238.90	177502.70	
5	040103002026	余方弃置	1. 废弃料品种:余方弃置 2. 运距:5km	m3	588.08	21.26	12502.58	
6	040103001081	回填砂	1. 填方材料品种:回填砂	m3	184.08	312.96	57609.68	
7	040103001082	回填方	1. 填方材料品种:回填土	m3	437.63	18.28	7999.88	
8	040803004004	管道C30混凝土包封	1. 名称:满包混凝土加固 2. 混凝土强度等级:C30	m3	197.66	681.12	134630.18	
9	041001001015	拆除路面	1. 名称:拆除混凝土路面 2. 厚度:18cm 3. 运距:5km	m2	34.88	27.79	969.32	
10	041001003008	拆除基层	1. 名称:拆除基层 2. 厚度:15cm 3. 运距:5km	m2	34.88	26.66	929.90	
11	041001001016	路面切缝	1. 名称:旧路面切缝 2. 厚度:18cm	m	87.2	13.54	1180.69	
本页小计							442194.82	

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：长安镇东山村李宅、李户村-管网工程

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
12	040203007016	水泥混凝土	1. 名称:混凝土路面 2. 混凝土强度等级:C30 3. 厚度:18cm 4. 养护方式:水泥混凝土路面养生	m ²	34.88	116.83	4075.03	
13	040202015008	水泥稳定碎(砾)石	1. 名称:水泥稳定石屑 2. 水泥含量:5% 3. 厚度:15cm 4. 运距:5km	m ²	34.88	43.32	1511.00	
14	040901001032	现浇构件钢筋	1. 水泥混凝土路面钢筋 构造筋	t	0.084	4552.67	382.42	
15	040901008007	植筋	1. 钢筋植筋增加费 直径(mm) 14	根	99	15.57	1541.43	
16	040501004018	塑料管	1. 垫层、基础材质及厚度:砂垫层250厚 2. 材质及规格:HDPE双壁波纹管DN3008.0KN/m ²	m	945	147.71	139585.95	
17	040504003017	塑料检查井	1. 检查井材质、规格:塑料检查井φ700 2. 井筒、井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁井盖φ700 3. 安全防坠网	座	27	1172.00	31644.00	
18	040504003018	塑料检查井	1. 垫层材质及厚度:C15混凝土垫层 2. 检查井材质、规格:塑料沉泥井φ700 3. 井筒、井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁井盖φ700 4. 安全防坠网	座	17	1397.65	23760.05	
19	040501008001	水平导向钻进	1. 钻导向孔 DN≤300mm 2. 回拖布管(mm以内) DN300 3. 塑料管安装(对接熔接) 管外径(mm以内) 315 4. 泥浆运输 运距1km内 实际运距(km):5	m	38.4	324.98	12479.23	
		主道部分合计					657173.93	
		分部分项合计					657173.93	
本页小计							214979.11	

注：为计取规费等的的使用，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：长安镇东山村李宅、李户村-管网工程

标段：

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		措施项目						
20	041101005016	井字架	1. 井深:2m内	座	5	108.31	541.55	
21	041102002013	基础模板（包管）	1. 现浇混凝土模板制作、安装 混凝土基础	m2	891.6	54.24	48360.38	
		单价措施合计					48901.93	
本页小计							48901.93	
合 计							706075.8	6

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：长安镇东山村李宅、李户村-管网工程

标段：

第 1 页 共 2 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	LSSGCSF00025	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	29878.37			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； ； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20； ；
2	粤041109009017	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	041109002017	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005017	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：长安镇东山村李宅、李户村-管网工程

标段：

第 2 页 共 2 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	041108001017	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041109008017	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	QTFY00000025	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					29878.37			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：长安镇东山村李宅、李户村-管网工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	16429.35		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	10864.86		
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	27294.21		—

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。

暂列金额明细表

工程名称：长安镇东山村李宅、李户村-管网工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元	16429.35	
合 计			16429.35	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：长安镇东山村李宅、李户村-管网工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：长安镇东山村李宅、李户村-管网工程

标段：

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
人工小计							
2	材料						
2.1							
材料小计							
3	施工机具						
3.1							
施工机具小计							
4. 企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：长安镇东山村李宅、李户村-管网工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	763248.44	9	68692.36
合 计					68692.36

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：长安镇东山村李宅、李户村-管网工程

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	161614.7009	0.99	159998.55		
2	RGFTZ	人工费调整	元	0.0035	1.00			
3	01010125@1	螺纹钢钢筋螺纹钢 φ12~14	t	0.0664	3900.00	258.96		
4	01030031	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	0.252	6.10	1.54		
5	01030055	镀锌低碳钢丝 φ2.5~4.0	kg	15.4	5.30	81.62		
6	01150002@1	六角空心钢综合	kg	0.1311	4.01	0.53		
7	02090090	塑料薄膜	m2	573.6489	0.26	149.15		
8	02270020	白布	kg	0.3152	2.75	0.87		
9	03019001	圆钉综合	kg	21.3984	4.60	98.43		
10	03134011	水砂纸	张	129.0754	0.77	99.39		
11	03135001	低碳钢焊条综合	kg	0.0437	5.85	0.26		
12	03139131@1	合金钢钻头一字型	个	0.0837	23.15	1.94		
13	03139291	钢锯片 φ300	片	1.2208	395.16	482.41		
14	03139531	合金钎头 φ150	个	0.0056	27.33	0.15		
15	03210263	钻杆	根	0.0861	200.60	17.27		
16	03213001	铁件综合	kg	2.2672	5.50	12.47		
17	03214046@1	零星卡具	kg	1074.378	5.47	5876.85		
18	03214357	导向钻刀片	只	0.4723	253.83	119.88		
19	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	61.3066	420.00	25748.77		
20	04030015	中砂	m3	166.4164	225.00	37443.69		
21	04030015@1	中砂	m3	237.4632	225.00	53429.22		
22	04050035	碎石20	m3	79.2274	170.00	13468.66		
23	04070045	石屑	m3	7.3091	130.00	950.18		
24	04070045@1	石粉	m3	104.4331	130.00	13576.30		
25	04090040	膨润土	kg	511.35	0.77	393.74		
26	04130001@2	蒸压灰砂砖240×115×53	千块	71.6311	335.00	23996.42		
27	05030060	板枋材综合	m3	2.6898	1410.00	3792.62		
28	13310090	石油沥青60~100#	t	0.0497	4700.00	233.59		
29	13350250@1	模板嵌缝料	kg	44.58	1.71	76.23		
30	14030001	柴油	t	0.007	8.39	0.06		
31	14090040	润滑脂	kg	13.0004	34.61	449.94		
32	14310450	碳酸氢钠	kg	10.3089	2.63	27.11		
33	14330250	三氯乙烯	kg	0.016	7.25	0.12		

单位工程人材机汇总表

工程名称：长安镇东山村李宅、李户村-管网工程

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	14350630	脱模剂	kg	89.5193	5.13	459.23		
35	14410480	强力植筋胶	L	3.2007	85.00	272.06		
36	17270090@1	高压风管	m	0.014	21.88	0.31		
37	24330010	警示带	m	39.9	1.79	71.42		
38	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm ²	m	83.79	2.24	187.69		
39	34110010	水	m ³	301.7968	3.20	965.75		
40	35010010	钢模板	kg	5.2711	4.90	25.83		
41	35010030@1	组合钢模板	kg	526.044	5.41	2845.90		
42	35030060	木脚手杆	m ³	0.005	1282.05	6.41		
43	35030070	木脚手板	m ³	0.01	1303.48	13.03		
44	35090230	钢支撑	kg	206.8512	5.10	1054.94		
45	80110300	化学泥浆	kg	14.1673	11.55	163.63		
46	99450760	其他材料费	元	4654.6105	1.00	4654.61		
47	CLFTZ	材料费调整	元	0.0104	1.00	0.01		
48	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m ³	6.5246	370.00	2414.10		
49	8021905	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30	m ³	203.9059	400.00	81562.36		
50	02050001@2	橡胶圈 DN300	个	191.2916	15.81	3024.32		
51	03214450	膨胀不锈钢螺栓挂钩	套	359.04	3.60	1292.54		
52	17000060@1	双壁波纹管 DN300 8kN/m ²	m	40.299	113.50	4573.94		
53	17250350@2	双壁波纹管 DN300 8kN/m ²	m	937.886	113.50	106450.06		
54	34070030@1	安全防坠网	副	44.44	7.50	333.30		
55	36010080@2	球墨铸铁井盖 φ700	套	17	355.00	6035.00		
56	36010080@3	球墨铸铁井盖 φ700	套	27	355.00	9585.00		
57	80030280	水泥石屑(碎石)混合料	m ³	5.3366				
58	SZB04026@1	塑料检查井 φ700(未含井座、井盖) φ700(未含井座、井盖)	套	27	637.05	17200.35		
59	SZB04026@2	塑料沉泥井 φ700(未含井座、井盖) φ700(未含井座、井盖)	套	17	637.05	10829.85		
60	00010003	机上人工	工日	67.7648	227.70	15430.04		
61	99450630	折旧费	元	6697.4326	1.00	6697.43		
62	99450640	检修费	元	1579.5282	1.00	1579.53		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：长安镇东山村李宅、李户村-电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额: (元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	5987.91	
2	措施合计	417.41	
2.1	绿色施工安全防护措施费	417.41	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	266.39	—
3.1	暂列金额	149.70	
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	116.69	
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	6671.71	
5	增值税销项税额	600.45	—
6	总造价	7272.16	
7	人工费	1059.61	
招标控制价合计=1+2+3+5		7,272.16	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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：长安镇东山村李宅、李户村-电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目						
1	030404017017	配电箱	1. 名称:漏电开关箱 2. 规格:15KW	台	1	1084.78	1084.78	
2	030404017018	配电箱	1. 名称:空气开关箱 2. 规格:15KW	台	1	1134.78	1134.78	
3	030410003009	导线架设	1. 名称:绝缘导线 2. 规格:JKLYJ-1KV-16	km	0.07	4881.73	341.72	
4	030408003010	电缆保护管	1. 名称:热镀锌钢管 2. 规格:DN100*3.2 3. 敷设方式:明敷	m	5	147.30	736.50	
5	030409001009	接地极	1. 名称:热镀锌接地角钢 2. 规格:L50*50*2500mm	根	1	116.19	116.19	
6	030410001009	电杆组立	1. 名称:8m锥形混凝土电杆 2. 底盘、拉盘、卡盘规格:混凝土底盘、卡盘	根	2	1057.41	2114.82	
7	030410002017	横担组装	1. 名称:四线横担 2. 规格:∠63*6*1500	组	2	105.73	211.46	
8	030410002018	横担组装	1. 名称:四线下户横担 2. 规格:∠63*6*1500	组	2	97.73	195.46	
9	040101002023	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 开挖方式:人机配合	m3	1.92	8.20	15.74	
10	040103001083	回填方	1. 填方材料品种:回填土	m3	1.92	18.99	36.46	
		分部分项合计					5987.91	
		措施项目						
11	031302007009	高层施工增加		项	1			
12	031301017009	脚手架搭拆费		项	1			
		单价措施合计						
本页小计							5987.91	
合 计							5987.91	

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：长安镇东山村李宅、李户村-电气工程

标段：

第 1 页 共 2 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	LSSGCSF00026	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	417.41			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
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）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：长安镇东山村李宅、李户村-电气工程

标段：

第 2 页 共 2 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
								算
10	QTFY00000026	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					417.41			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：长安镇东山村李宅、李户村-电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	149.70		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	116.69		
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	266.39		—

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。

暂列金额明细表

工程名称：长安镇东山村李宅、李户村-电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额		149.7	
合 计			149.7	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：长安镇东山村李宅、李户村-电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合 计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：长安镇东山村李宅、李户村-电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：长安镇东山村李宅、李户村-电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
人工小计							
2	材料						
2.1							
材料小计							
3	施工机具						
3.1							
施工机具小计							
4. 企业管理费和利润							
总 计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：长安镇东山村李宅、李户村-电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金额
1						
合 计						0.00

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：长安镇东山村李宅、李户村-电气工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	6671.71	9	600.45
合 计					600.45

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：长安镇东山村李宅、李户村-电气工程

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	03011610	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M12×100以内	十套	0.41	5.09	2.09		
2	17010100@2	热镀锌钢管DN100*3.2	m	5.15	83.80	431.57		
3	29060150	钢套管综合	kg	1.4	4.19	5.87		
4	00010010	人工费	元	673.2671	0.99	666.53		
5	00010010@1	人工费	元	397.0137	0.99	393.04		
6	01030009	镀锌低碳钢丝 φ2.0	m	5.544	0.11	0.61		
7	01030055	镀锌低碳钢丝 φ2.5~4.0	kg	2.025	5.30	10.73		
8	01130060	镀锌扁钢综合	kg	0.26	5.40	1.40		
9	01290205	镀锌钢板综合	kg	0.566	4.75	2.69		
10	02270001	棉纱	kg	0.2028	11.47	2.33		
11	02270020	白布	kg	0.46	2.75	1.27		
12	03010225	木螺钉M2~4×6~65	十套	0.832	0.18	0.15		
13	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×100以内	十套	0.42	5.04	2.12		
14	03013431	塑料胀管D6~8	十套	0.88	0.60	0.53		
15	03134021	铁砂布0~2#	张	1	0.94	0.94		
16	03135001	低碳钢焊条综合	kg	0.22	5.85	1.29		
17	03136021	焊锡丝综合	kg	0.1	7.69	0.77		
18	03139071	冲击钻头 φ6~8	个	0.056	2.76	0.15		
19	03139281	钢锯条	条	1.07	0.43	0.46		
20	13010120	酚醛磁漆	kg	0.02	14.10	0.28		
21	13010120@1	酚醛磁漆	kg	0.04	14.10	0.56		
22	13010130	酚醛调和漆	kg	0.14	7.17	1.00		
23	13010330	沥青清漆	kg	0.02	7.00	0.14		
24	13050080	防锈漆C53-1	kg	0.0035	16.13	0.06		
25	14030040	汽油综合	kg	0.2028	9.47	1.92		
26	14090010	电力复合脂	kg	0.8214	14.45	11.87		
27	14390070	氧气	m3	0.66	5.16	3.41		
28	14390100	乙炔气	kg	0.15	13.30	2.00		
29	17250170	塑料软管D5	m	0.26	0.40	0.10		
30	18250080	镀锌钢管卡子DN100	个	2.04	5.05	10.30		
31	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	0.38	2.40	0.91		
32	28010080	裸铜线6mm2	kg	0.34	53.88	18.32		
33	29060465	钳接管QJG-35	个	0.2828	9.97	2.82		

