

望牛墩轨道站接驳道路工程

招 标 控 制 价

招标控制价（小写）： 3,083,209.42 元

（大写）： 叁佰零捌万叁仟贰佰零玖元肆角贰分

其中：绿色施工安全防护措施费 86,436.32 元, 人工费 336,392.39 元

结构类型： 层数： 层 建筑面积： M2

单位造价： 元/M2 钢筋量： 吨 混凝土量：

单方面积钢筋量： 公斤/平方米 单位面积混凝土量： 立方米/平方米

招 标 人：



（单位盖章）

工程造价
咨询人：



（单位资质专用章）

法定代表人
或其授权人：

(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：



编 制 人：



（造价人员签字专用章）

复 核 人：



（造价工程师签字专用章）

编制单位：深圳市国建工程造价咨询有限公司

单位地址：东莞市南城新基社区科技大道新兴大楼四楼02~04室

联系电话：0769-22867612

编制时间：



编制说明

一、编制依据：

- 1、根据惠州市道路桥梁勘察设计院2019年5月设计的《望牛墩轨道站接驳道路工程》图纸进行编制。
- 2、执行《建设工程工程量清单计价规范》（2013年）、《广东省建筑与装饰工程、市政工程、园林绿化工程、安装工程综合定额（2018）》、《广东省房屋建筑和市政修缮工程综合定额（2012）》《广东省建设工程计价通则（2010）》，按二类地区清单计价。
- 3、执行东莞建设局关于发布《广东省住房和城乡建设厅关于印发广东省建设工程计价依据（2018）的通知》实施后东莞市建设工程计价程序表的通知（东建价〔2019〕4号）中的计价程序表。
- 4、根据东建价〔2019〕4号文调整动态工资。
- 5、根据执行《东建价（2019）5号文-关于调整建设工程计价依据增值税税率的通知》，工程计价增值税税率调整为9%。预算包干费率园林绿化工程按6%。
- 6、材料价格按2019年4月《东莞建设工程造价信息》调整，主要材料按东莞市建设网公布的“2019年5月1日至30日东莞市主要建筑材料价格参考信息”调整，缺项参考市场询价。

二、本工程预算包含内容：

- 1、图纸范围内的道路工程、交通工程、给排水工程、电气工程、绿化工程。
- 2、乔木及灌木养护期按6个月，地被及草皮养护期按6个月。

三、本工程预算不包含内容及其他说明：

- 1、资料范围以外工程。

四、其他：

- 1、项目详见预算书。

工程项目总价表

工程名称:望牛墩轨道交通接驳道路工程

序号	工程名称	工程总价(元)	其中		
			含税工程造价(未含单列费用)	安全防护、文明施工单列费用	工日人工费总额(元)
一	望牛墩轨道交通接驳道路工程				
1	望牛墩轨道交通接驳道路工程-道路工程	2,495,627.56	2,430,785.54	64,842.02	217,297.17
2	望牛墩轨道交通接驳道路工程-交通工程	96,484.90	93,902.34	2,582.56	14,633.60
3	望牛墩轨道交通接驳道路工程-排水工程	283,333.41	273,655.17	9,678.24	54,061.05
4	望牛墩轨道交通接驳道路工程-电力通信工程	180,370.86	172,799.79	7,571.07	43,801.96
5	望牛墩轨道交通接驳道路工程-给水修复及迁改工程	19,569.53	18,701.07	868.46	4,418.53
6	望牛墩轨道交通接驳道路工程-路灯工程	7,823.16	6,929.19	893.97	2,180.08
	合计	3,083,209.42	2,996,773.10	86,436.32	336,392.39

7

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 望牛墩轨道站接驳道路工程-道路工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	基数说明	费率(%)	金额:(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项合计	分部分项合计		2196585.69	
1.1	车行道			568911.75	
1.2	人行道及路缘石			189505.72	
1.3	路基处理			169351.56	
1.4	边坡防护			143294.74	
1.5	特殊路基处理			1104855.51	
1.6	拆除工程			20666.41	
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		69401.96	
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		64842.02	
2.2	其他措施费	其他措施费		4559.94	
3	其他项目	其他项目合计		23578.92	—
3.1	暂列金额	暂列金额			
3.2	暂估价	暂估价合计			
3.3	计日工	计日工			
3.4	总承包服务费	总承包服务费			
3.5	预算包干费	预算包干费		23578.92	
3.6	工程优质费	工程优质费			
3.7	概算幅度差	概算幅度差			
3.8	索赔费用	索赔费用			
3.9	现场签证费用	现场签证费用			
3.10	其他费用	其他费用			
4	税前工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目		2289566.57	
5	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	206060.99	—
6	总造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		2495627.56	
7	人工费	分部分项、措施项目人工费+机上人工费		217297.17	

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

编制人:

编制日期:

分部分项工程清单与计价表

工程名称: 望牛墩轨道站接驳道路工程-道路工程

标段:

第 1 页 共 3 页

工程名称：望牛墩轨道交通接驳道路工程-道路工程				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
		车行道					568911.75	
1	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:细粒式沥青混凝土（AC-13C, SBS改性沥青） 2. 厚度:4cm	m2	2074.92	57.01	118291.19	
2	040203003001	透层、粘层	1. 材料品种:乳化沥青粘油层 2. 喷油量:0.4L/m	m2	2074.92	1.84	3817.85	
3	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:中粒式沥青混凝土AC-20C 2. 厚度:6cm	m2	2074.92	69.17	143522.22	
4	040203003002	透层、粘层	1. 材料品种:乳化沥青粘油层 2. 喷油量:0.4L/m	m2	2074.92	1.84	3817.85	
5	040203004001	封层	1. 材料品种:ES-2稀浆封层 2. 喷油量:1.0L/m2 3. 厚度:1cm	m2	2074.92	6.77	14047.21	
6	040203003003	透层、粘层	1. 材料品种:乳化沥青透油层 2. 喷油量:1L/m2	m2	2074.92	3.54	7345.22	
7	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:5% 2. 石料规格:级配碎石 3. 厚度:20cm	m2	2219.01	57.78	128214.40	
8	040202015002	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:4% 2. 石料规格:级配碎石 3. 厚度:20cm	m2	2478.37	52.82	130907.50	
9	040901008001	植筋	1. 材料种类:植筋, Φ 25 2. 材料规格:L=70cm, 间距40cm	根	207	64.12	13272.84	
10	040202001001	路床(槽)整形	1. 部位:路床碾压检验	m2	2478.37	2.29	5675.47	
		【车行道】分部小计					568911.75	
		人行道及路缘石					189505.72	
		本页小计					568911.75	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

编制人:

编制日期:

6

分部分项工程清单与计价表

工程名称：望牛墩轨道交通站接驳道路工程-道路工程

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
11	040204002001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格：24*12*6cm红色新型环保机压砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比：30mmM10水泥砂浆	m ²	531.17	103.08	54753.00	
12	040204002002	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格：30*30*6cm黄色盲道机压砖 2. 结合层厚度、砂浆配合比：30mmM10水泥砂浆	m ²	15	99.91	1498.65	
13	040202015006	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量：4% 2. 石料规格：石屑 3. 厚度：15cm	m ²	546.17	38.75	21164.09	
14	040204001001	人行道整形碾压	1. 部位：人行道整形碾压	m ²	546.17	2.07	1130.57	
15	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格：15*35*50cm花岗岩路缘石 2. 结合层厚度、砂浆配合比：20mmM10水泥砂浆 3. 基础、垫层：材料品种、厚度：C20混凝土后座	m	576.36	185.26	106776.45	
16	040204004003	Φ30*80cm花岗岩车止石	1. 材料品种、规格：Φ30*80cm花岗岩车止石 2. 结合层厚度、砂浆配合比：30mmM10水泥砂浆 3. 基础、垫层：材料品种、厚度：C15混凝土垫层	根	8	522.87	4182.96	
【人行道及路缘石】分部小计							189505.72	
路基处理							169351.56	
17	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别：二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m ³	95.69	5.94	568.40	
本页小计							190074.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

编制日期：

7

分部分项工程清单与计价表

工程名称：望牛墩轨道交通接驳道路工程-道路工程

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
18	040103001001	回填方	1. 密实度要求：按规范及设计要求回填 2. 填方材料品种：利用原土	m3	95.69	7.71	737.77	
19	040103001002	回填方	1. 密实度要求：按规范及设计要求回填 2. 填方来源：外购土	m3	5339.86	31.47	168045.39	
		【路基处理】分部小计					169351.56	
		边坡防护					143294.74	
20	040101001003	挖一般土方	1. 土壤类别：二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	460.11	6.41	2949.31	
21	040103002004	余方弃置	1. 运距：由投标人自行考虑	m3	460.11	19.96	9183.80	
22	050101009001	种植土回(换)填	1. 回填土质要求：种植土	m3	482.59	45.78	22092.97	
23	050102012001	铺种草皮	1. 养护期：6个月 2. 草皮种类：台湾草 3. 铺种方式：满铺	m2	2410.89	45.24	109068.66	
		【边坡防护】分部小计					143294.74	
		特殊路基处理					1104855.51	
24	040101001002	挖一般土方	1. 土壤类别：二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	6394.95	7.21	46107.59	
25	040103002002	余方弃置	1. 运距：由投标人自行考虑	m3	6394.95	13.01	83198.30	
26	040103001003	回填片石方	1. 密实度要求：按规范及设计要求回填 2. 填方材料品种：片石	m3	6394.95	152.55	975549.62	
		【特殊路基处理】分部小计					1104855.51	
		拆除工程					20666.41	
27	041001001001	拆除路面	1. 材质：拆除混凝土路面 2. 厚度：20cm 3. 运距：由投标人自行考虑	m2	702.7	29.41	20666.41	
		【拆除工程】分部小计					20666.41	
		本页小计					1437599.82	
		合 计					2196585.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

编制日期：

8

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 望牛墩轨道站接驳道路工程-道路工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

编制人：

证号:

编制日期:

10

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 望牛墩轨道站接驳道路工程-道路工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额		
2	暂估价		
2.1	材料暂估价	—	
2.2	专业工程暂估价		
3	计日工		
4	总承包服务费		
5	预算包干费	23578.92	
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	23578.92	

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。

编制人:

编制日期:

主要材料设备价格表

工程名称：望牛墩轨道站接驳道路工程-道路工程

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	材料					
1	01010030	热轧圆盘条	Φ10以内	t	0.29	3996.96
2	01010125	螺纹钢	Φ10~25	t	0.29	4023.99
3	04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	102.55	451.33
4	04030015	中砂		m3	1.25	210.68
5	04050005@1	级配碎石		m3	664.98	115.07
6	04050180	片石		m3	7034.45	117.63
7	04070010	石渣		m3	450.84	115.07
8	04070045	石屑		m3	122.86	111.10
9	04070045@1	级配碎石		m3	706.31	115.07
10	04090035@1	外购土方		m3	5767.05	22.00
11	04090155	熟耕土(松方)		m3	211.10	
12	04090175	通用种植土(松方)		m3	554.98	30.00
13	05030080	松杂板枋材		m3	1.08	1706.06
14	13310050	乳化沥青		kg	6946.83	2.72
15	14030001	柴油		t	0.21	6707.96
16	34110010	水		m3	1816.99	3.29
17	8021902@2	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	0.11	501.18
18	8021903	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C20	m3	38.61	510.63
	机械					
1	99450670	汽油	(机械用)国III93#	kg	386.21	8.08
2	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	11410.38	6.71
3	99450700	电	(机械用)	kw·h	2866.06	0.66
	主材					
1	32070050@1	台湾草	件装 30cm×30cm/件	m2	2531.43	6.00
2	36050020@1	24*12*6cm红色新型环保机压砖		m2	541.79	58.72
3	36050020@2	30*30*6cm黄色盲道机压砖		m2	15.30	55.62
4	36070020@1	15*35*50cm花岗岩路缘石		m	585.01	127.85
5	36070020@3	Φ30*80cm花岗岩车止石		m	6.50	622.63
6	80030280	水泥石屑(碎石)混合料		m3	589.15	
7	80030280@1	水泥石粉混合料		m3	452.68	

编制人：

证号：

编制日期：

3

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：望牛墩轨道站接驳道路工程-交通工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	基数说明	费率(%)	金额:(元)	其中:暂估价 (元)
1	分部分项合计	分部分项合计		79122.36	
1.1	标记			8112.39	
1.2	标志杆+标志牌			71009.97	
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		8456.79	
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		2582.56	
2.2	其他措施费	其他措施费		5874.23	
3	其他项目	其他项目合计		939.11	—
3.1	暂列金额	暂列金额			
3.2	暂估价	暂估价合计			
3.3	计日工	计日工			
3.4	总承包服务费	总承包服务费			
3.5	预算包干费	预算包干费		939.11	
3.6	工程优质费	工程优质费			
3.7	概算幅度差	概算幅度差			
3.8	索赔费用	索赔费用			
3.9	现场签证费用	现场签证费用			
3.10	其他费用	其他费用			
4	税前工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目		88518.26	
5	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	7966.64	—
6	总造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		96484.90	
7	人工费	分部分项、措施项目人工费+机上人工费		14633.60	

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

编制人：

编制日期：

15

分部分项工程清单与计价表

工程名称：望牛墩轨道站接驳道路工程-交通工程

标段：

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		标记					8112.39	
1	040205007001	标记	1. 材料品种：热熔型漆 2. 类型：导向箭头（直行） 3. 规格尺寸：3m	个	7	32.39	226.73	
2	040205007002	标记	1. 材料品种：热熔型漆 2. 类型：导向箭头（左（右）转） 3. 规格尺寸：3m	个	4	41.99	167.96	
3	040205007003	标记	1. 材料品种：热熔型漆 2. 类型：导向箭头（直行加左（右）转） 3. 规格尺寸：3m	个	4	56.38	225.52	
4	040205008001	横道线	1. 材料品种：热熔型漆 2. 线型：人行横道线	m2	47.14	45.88	2162.78	
5	040205007004	标记	1. 材料品种：热熔型漆 2. 类型：人行横道预告标示（菱形） 3. 规格尺寸：3*1.m	个	2	41.05	82.10	
6	040205006001	标线	1. 材料品种：热熔型漆 2. 线型：路面标线	m2	114.37	45.88	5247.30	
		【标记】分部小计					8112.39	
		标志杆+标志牌					71009.97	
本页小计							8112.39	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

编制日期：

分部分项工程清单与计价表

工程名称：望牛墩轨道站接驳道路工程-交通工程

标段：

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
7	040205003001	悬臂式标志牌	1. 材质：本结构钢材均采用Q235b钢，热镀锌处理 2. 钢管立柱： $\phi 273 \times 10 \times 7500$ mm无缝钢管 3. 钢管横梁： $\phi 140 \times 8 \times 4500$ mm无缝钢管、 $\phi 140 \times 8 \times 673$ mm无缝钢管 4. 基础、垫层材料品种、厚度：C15混凝土垫层、C30钢筋砼基础 5. 预埋锚固构件：见设计图纸 6. 滑动槽： $80 \times 25 \times 3 \times 1800$ mm 7. 标志牌材质、规格尺寸： $2000 \times 4000 \times 3$ mm 8. 板面反光膜等级：IV类	套	2	25012.47	50024.94	
8	040205003002	倒三角形标志牌	1. 材质：本结构钢材均采用Q235b钢，热镀锌处理 2. 规格尺寸：详见设计图纸 3. 钢管立柱： $\phi 89 \times 4 \times 3129$ mm 4. 基础、垫层材料品种、厚度：C30砼基础 5. 预埋锚固构件：见设计图纸 6. 标志牌材质、规格尺寸：3mm厚LF2铝；1个三角形900 7. 板面反光膜等级：IV类	套	1	1362.97	1362.97	
本页小计							51387.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

编制日期：

17

分部分项工程清单与计价表

工程名称：望牛墩轨道交通站接驳道路工程-交通工程

标段：

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
9	040205003003	圆形标志牌	1. 材质：本结构钢材均采用Q235b钢，热镀锌处理 2. 规格尺寸：详见设计图纸 3. 钢管立柱：Φ89*4*3230mm 4. 基础、垫层材料品种、厚度：C30砼基础 5. 预埋锚固构件：见设计图纸 6. 标志牌材质、规格尺寸：3mm厚LF2铝；1个圆形800 7. 板面反光膜等级：IV类	套	2	1433.40	2866.80	
10	040205003004	正方形标志牌（双面）	1. 材质：本结构钢材均采用Q235b钢，热镀锌处理 2. 规格尺寸：详见设计图纸 3. 钢管立柱：Φ89*4*3230mm 4. 基础、垫层材料品种、厚度：C30砼基础 5. 预埋锚固构件：见设计图纸 6. 标志牌材质、规格尺寸：3mm厚LF2铝；2个正方形800*800 7. 板面反光膜等级：IV类	套	1	1942.91	1942.91	
本页小计							4809.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

编制日期：

分部分项工程清单与计价表

工程名称：望牛墩轨道站接驳道路工程-交通工程

标段：

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
11	040205003006	组合标志牌（单面）	1. 材质：本结构钢材均采用Q235b钢，热镀锌处理 2. 规格尺寸：详见设计图纸 3. 钢管立柱：Φ89*4.5*4009mm 4. 基础、垫层材料品种、厚度：C30砼基础 5. 预埋锚固构件：见设计图纸 6. 标志牌材质、规格尺寸：3mm厚LF2铝；1个三角形900，1个正方形 7. 板面反光膜等级：IV类	套	2	2880.95	5761.90	
12	040205003007	警示桩	1. 材质：本结构钢材均采用Q235b钢，热镀锌处理 2. 规格尺寸：Φ114*1900mm、封顶Φ114*6 3. 基础、垫层：材料品种、厚度：C25混凝土基础	根	5	609.73	3048.65	
13	040303018001	混凝土防撞护栏	1. 混凝土强度等级：C30 2. 钢筋：Φ10圆钢，三级螺纹钢12~16以内	m	10	600.18	6001.80	
		【标志杆+标志牌】分部小计					71009.97	
本页小计							14812.35	
合 计							79122.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

编制日期：

19

单价措施项目清单与计价表

工程名称：望牛墩轨道站接驳道路工程-交通工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	围尼龙编制布		项	1		
1.4	1.4	桥梁支架		项	1		
1.5	1.5	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.6	1.6	施工围挡照明		项	1		
1.7	1.7	独立安全防护挡板		项	1		
1.8	1.8	吊装设备基础		项	1		
2		措施其他项目					
2.1	2.7	围堰工程		项	1		
2.2	2.8	材料二次运输		项	1		
2.3	2.9	井点降水工程		项	1		
2.4	2.10	施工护栏		项	1		
2.5	2.11	模板工程费用		项	1	5874.23	5874.23
2.5.1	041102002001	基础模板	1. 构件类型:基础模板	m2	64.68	54.1	3499.19
2.5.2	041102019001	防撞护栏模板	1. 构件类型:防撞护栏模板	m2	22	103.85	2284.7
2.5.3	041102001001	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板	m2	2	45.17	90.34
合 计							

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

编制人：

证号：

编制日期：

21

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 望牛墩轨道站接驳道路工程-交通工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额		
2	暂估价		
2.1	材料暂估价	—	
2.2	专业工程暂估价		
3	计日工		
4	总承包服务费		
5	预算包干费	939.11	
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	939.11	

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。

编制人：

编制日期:

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：望牛墩轨道站接驳道路工程-交通工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人：

证号:

编制日期:

主要材料设备价格表

工程名称：望牛墩轨道站接驳道路工程-交通工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价 (元)
	材料					
1	01000001	型钢	综合	kg	1.62	3.82
2	01010030	热轧圆盘条	Φ10以内	t	0.15	3996.96
3	01010125@1	螺纹钢	Φ10~16	t	0.51	4064.96
4	01010125@2	螺纹钢	Φ12~16	t	0.48	4064.96
5	01290001	钢板	综合	t	1.10	3.96
6	01290180	钢板	15以内	kg	7.85	3.96
7	02270070	土工布		m2	3.24	5.15
8	05030060	板枋材	综合	m3	0.22	1706.06
9	17070040@1	镀锌钢管	Φ140*8*673mm	kg	26.95	5.31
10	17070040@2	镀锌钢管	Φ273*10*7500mm	kg	1119.91	5.31
11	17070040@3	镀锌钢管	Φ140*8*4500mm	kg	667.91	5.31
12	17070040@4	槽铝	25	m	30.09	6.45
13	17070040@5	镀锌钢管	D89×4	kg	214.47	5.31
14	17070040@6	镀锌钢管	D89×4.5	kg	193.32	5.31
15	17070040@7	镀锌钢管	D144	kg	139.45	5.31
16	34110010	水		m3	6.35	3.29
17	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	1.25	501.18
18	8021904	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C25	m3	1.72	524.53
19	8021905	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C30	m3	27.09	537.76
	机械					
1	99450670	汽油	(机械用) 国III93#	kg	9.58	8.08
2	99450670@1	汽油	(机械用) 国III93#	kg	3.20	8.08
3	99450670@2	汽油	(机械用) 国III93#	kg	54.27	8.08
4	99450680	柴油	(机械用) 0#	kg	0.09	6.71
5	99450680@1	柴油	(机械用) 0#	kg	1.04	6.71
6	99450680@2	柴油	(机械用) 0#	kg	149.21	6.71
7	99450700	电	(机械用)	kw·h	1472.95	0.66
	主材					
1	36210110	直杆	杆高3500mm以内	套	9.00	
2	36210120	直杆	杆高5000mm以内	套	2.00	
3	37330100	双悬臂杆	(F杆)	套	2.00	

编制人：

证号：

编制日期：

24

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：望牛墩轨道站接驳道路工程-排水工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	基数说明	费率(%)	金额:(元)	其中:暂估价 (元)
1	分部分项合计	分部分项合计		230943.35	
1.1	雨水管			179317.25	
1.2	雨水井			51626.10	
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		25923.69	
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		9678.24	
2.2	其他措施费	其他措施费		16245.45	
3	其他项目	其他项目合计		3071.87	
3.1	暂列金额	暂列金额			
3.2	暂估价	暂估价合计			
3.3	计日工	计日工			
3.4	总承包服务费	总承包服务费			
3.5	预算包干费	预算包干费		3071.87	
3.6	工程优质费	工程优质费			
3.7	概算幅度差	概算幅度差			
3.8	索赔费用	索赔费用			
3.9	现场签证费用	现场签证费用			
3.10	其他费用	其他费用			
4	税前工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目		259938.91	
5	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	23394.50	
6	总造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		283333.41	
7	人工费	分部分项、措施项目人工费+机上人工费		54061.05	

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

编制人：

编制日期：

25

分部分项工程清单与计价表

工程名称：望牛墩轨道交通站接驳道路工程-排水工程

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
		雨水管					179317.25	
1	040501001003	Ⅱ级承插式钢筋混凝土管DN300（雨水连接管）	1. 垫层、基础材质及厚度：C15混凝土垫层，C25混凝土包封 2. 规格：Ⅱ级承插式钢筋混凝土管DN300 3. 接口方式：胶圈接口	m	122.5	179.23	21955.68	
2	040501001001	Ⅱ级承插式钢筋混凝土管DN400	1. 垫层、基础材质及厚度：碎石垫层 2. 管座材质：120° C20混凝土基础 3. 规格：Ⅱ级承插式钢筋混凝土管DN400 4. 接口方式：胶圈接口	m	81.8	338.75	27709.75	
3	040501001002	Ⅱ级承插式钢筋混凝土管DN500	1. 垫层、基础材质及厚度：碎石垫层 2. 管座材质：120° C20混凝土基础 3. 规格：Ⅱ级承插式钢筋混凝土管DN500 4. 接口方式：胶圈接口	m	152.3	418.62	63755.83	
4	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：二类土 2. 挖土深度：2m 内	m3	732.15	8.21	6010.95	
5	040103001001	回填方	1. 密实度要求：按规范及设计要求回填夯实 2. 填方材料品种：利用原土	m3	149.84	18.60	2787.02	
6	040103001002	回填方	1. 密实度要求：按规范及设计要求回填夯实 2. 填方材料品种：中粗砂	m3	345.17	165.42	57098.02	
		【雨水管】分部小计					179317.25	
		雨水井					51626.10	
本页小计							179317.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

编制日期：

分部分项工程清单与计价表

工程名称：望牛墩轨道交通站接驳道路工程-排水工程

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
7	040504009003	平算单篦雨水井	1. 参照图集（06M201-8，页6） 2. 雨水篦子及圈井材质、型号、规格：平篦式雨水进水井 双平篦（1450×380） 3. 垫层、基础材质及厚度：100mmC15混凝土垫层 4. 砌筑材料品种、规格：M10砖砌体	座	20	1069.25	21385.00	
8	040504009001	平算双篦雨水井	1. 参照图集（06M201-8，页7） 2. 雨水篦子及圈井材质、型号、规格：平篦式雨水进水井 双平篦（1450×380） 3. 垫层、基础材质及厚度：100mmC15混凝土垫层 4. 砌筑材料品种、规格：M10砖砌体	座	2	1749.17	3498.34	
9	040504001001	Φ1000圆形砖砌雨水检查井	1. 规格：Φ1000 2. 井深：H<2m 3. 图集：06MS201-3/10 4. 井盖、井圈材质及规格：Φ700防盗轻型球墨铸铁井盖 5. 防坠网	座	5	2282.99	11414.95	
10	040504001002	Φ1000圆形砖砌雨水沉泥井	1. 规格：Φ1000 2. 井深：H<2m 3. 图集：06MS201-3/123 4. 井盖、井圈材质及规格：Φ700防盗轻型球墨铸铁井盖 5. 防坠网	座	1	2282.99	2282.99	
本页小计							38581.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

编制日期：

27

分部分项工程清单与计价表

工程名称：望牛墩轨道站接驳道路工程-排水工程

标段:

第 3 页 共 3 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”。

编制人：

编制日期:

28

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 望牛墩轨道交通接驳道路工程-排水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1	1230.6	1230.6
1.1.1	041101005001	井字架	1. 井深: 钢管井字架 井深(m以内) 2	座	6	124.94	749.64
1.1.2	041101005002	井字架	1. 井深: 钢管井字架 井深(m以内) 4	座	2	240.48	480.96
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	围尼龙编制布		项	1		
1.4	1.4	桥梁支架		项	1		
1.5	1.5	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.6	1.6	施工围挡照明		项	1		
1.7	1.7	独立安全防护挡板		项	1		
1.8	1.8	吊装设备基础		项	1		
2		措施其他项目					
2.1	2.7	围堰工程		项	1		
2.2	2.8	材料二次运输		项	1		
2.3	2.9	井点降水工程		项	1		
2.4	2.10	施工护栏		项	1		
2.5	2.11	模板费用		项	1	16245.45	16245.45
2.5.1	041102001001	垫层模板	1. 构件类型: 垫层模板	m2	24.5	45.17	1106.67
2.5.2	041102002002	基础模板	1. 构件类型: 基础模板	m2	112.14	45.17	5065.36
2.5.3	041102002001	包封模板	1. 构件类型: 包封模板	m2	186.2	54.1	10073.42
合 计							

注: 本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

编制人:

证号:

编制日期:

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 望牛墩轨道站接驳道路工程-排水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额		
2	暂估价		
2.1	材料暂估价	—	
2.2	专业工程暂估价		
3	计日工		
4	总承包服务费		
5	预算包干费	3071.87	
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	3071.87	

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。

编制人：

编制日期:

31

主要材料设备价格表

工程名称：望牛墩轨道交通站接驳道路工程-排水工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价 (元)
	材料					
1	02050030	橡胶圈	DN300	个	62.83	29.17
2	02050040	橡胶圈	DN400	个	42.23	36.22
3	02050060	橡胶圈	DN500	个	78.28	45.60
4	04030015@2	中砂 (填方)		m3	445.27	110.39
5	04050040	碎石	40	m3	88.03	179.61
6	04130001	标准砖	240×115×53	千块	19.35	446.02
7	05030060	板枋材	综合	m3	2.53	1706.06
8	17010059	焊接钢管	DN40	kg	3.24	4.40
9	34110010	水		m3	85.73	3.29
10	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	11.88	501.18
11	8021903	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C20	m3	30.68	510.63
	机械					
1	99450680	柴油	(机械用) 0#	kg	294.84	6.71
2	99450700	电	(机械用)	kw·h	580.22	0.66
	主材					
1	17290070@1	Ⅱ级承插式钢筋混凝土管DN400		m	80.35	97.09
2	17290070@2	Ⅱ级承插式钢筋混凝土管DN500		m	150.14	137.17
3	17290070@3	Ⅱ级承插式钢筋混凝土管DN300		m	123.73	73.56
4	36010080@2	Φ700防盗轻型球墨铸铁井盖		套	8.00	341.32
5	36010280@1	450*750*50球墨铸铁算子		套	4.00	307.43
6	36010280@2	450*750*50球墨铸铁算子		套	20.00	307.43
7	ZCFTZ	主材费调整		元	0.36	1.00

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：望牛墩轨道交通接驳道路工程-电力通信工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	基数说明	费率(%)	金额:(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项合计	分部分项合计		141704.33	
1.1	电力工程			11064.98	
1.2	通信工程			130639.35	
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		21020.40	
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		7571.07	
2.2	其他措施费	其他措施费		13449.33	
3	其他项目	其他项目合计		2753.12	—
3.1	暂列金额	暂列金额			
3.2	暂估价	暂估价合计			
3.3	计日工	计日工			
3.4	总承包服务费	总承包服务费			
3.5	预算包干费	预算包干费		2753.12	
3.6	工程优质费	工程优质费			
3.7	概算幅度差	概算幅度差			
3.8	索赔费用	索赔费用			
3.9	现场签证费用	现场签证费用			
3.10	其他费用	其他费用			
4	税前工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目		165477.85	
5	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	14893.01	—
6	总造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		180370.86	
7	人工费	分部分项、措施项目人工费+机上人工费		43801.96	

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

编制人：

编制日期：

34

分部分项工程清单与计价表

工程名称：望牛墩轨道站接驳道路工程-电力通信工程

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
		电力工程					11064.98	
1	040205002001	电缆保护管（CPVC8Φ150，停车场）	1. 垫层：C15混凝土垫层 2. 材料：CPVC8Φ150，壁厚8mm 3. 包封：C20	m	10	987.46	9874.60	
2	040504004001	电力井加固	1. 井盖、井圈材质及规格：C30钢筋混凝土井盖基座 2. 钢筋：Φ10以内圆钢 3. 凿除现状井座 4. 运距：由投标人自行考虑	座	1	985.18	985.18	
3	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：二类土 2. 挖土深度：2m 内	m3	7.46	8.21	61.25	
4	040103001001	回填方	1. 密实度要求：按规范及设计要求回填夯实 2. 填方材料品种：利用原土	m3	3.64	18.60	67.70	
5	040103002001	余方弃置	1. 运距：由投标人自行考虑	m3	3.82	19.96	76.25	
		【电力工程】分部小计					11064.98	
		通信工程					130639.35	
6	040205002002	电缆保护管（聚氯乙烯硬质塑料管PVC-U4Φ110，车行道）	1. 垫层：C15混凝土垫层 2. 材料：聚氯乙烯硬质塑料管PVC-U4Φ110，壁厚5mm 3. 包封：C20	m	15	407.07	6106.05	
7	040205002003	电缆保护管（聚氯乙烯硬质塑料管PVC-U4Φ110，车行道）	1. 垫层：C15混凝土垫层 2. 材料：聚氯乙烯硬质塑料管PVC-U4Φ110，壁厚5mm 3. 包封：C20	m	218.91	398.45	87224.69	
8	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别：二类土 2. 挖土深度：2m 内	m3	317.15	8.21	2603.80	
9	040103001002	回填方	1. 密实度要求：按规范及设计要求回填夯实 2. 填方材料品种：利用原土	m3	239.84	18.60	4461.02	
本页小计							111460.54	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

编制日期：

分部分项工程清单与计价表

工程名称：望牛墩轨道站接驳道路工程-电力通信工程

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
10	040103002002	余方弃置	1. 运距：投标方自行考虑	m3	77.3	19.96	1542.91	
11	041001009001	拆除井	1. 结构形式：通信井拆除 2. 运距：投标方自行考虑	座	4	420.70	1682.80	
12	040504004002	电力井加固	1. 井盖、井圈材质及规格：C30钢筋混凝土井盖基座 2. 钢筋：Φ10以内圆钢 3. 凿除现状井座 4. 运距：由投标人自行考虑	座	1	985.18	985.18	
13	040504001001	中型直通井	1. 垫层、基础材质及厚度：C15混凝土垫层 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砖砌体 3. 勾缝、抹面要求：15mm厚1:2.5水泥砂浆抹面（内侧）、20mm厚1:2.5水泥砂浆抹面（外侧） 4. 盖板材质、规格：预制C25混凝土盖板 5. 井盖、井圈材质及规格：球墨铸铁井盖Φ800 6. 警示牌	座	2	6589.98	13179.96	
本页小计							17390.85	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

编制日期：

分部分项工程清单与计价表

工程名称：望牛墩轨道站接驳道路工程-电力通信工程

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
14	040504001002	中型三通井	1. 垫层、基础材质及厚度：C15混凝土垫层 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砖砌体 3. 勾缝、抹面要求：15mm厚1:2.5水泥砂浆抹面（内侧）、20mm厚1:2.5水泥砂浆抹面（外侧） 4. 盖板材质、规格：预制C25混凝土盖板 5. 井盖、井圈材质及规格：球墨铸铁井盖Φ800 6. 警示牌	座	1	9518.40	9518.40	
15	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别：二类土 2. 挖土深度：2m 内	m3	121.76	8.21	999.65	
16	040103001003	回填方	1. 密实度要求：按规范及设计要求回填夯实 2. 填方材料品种：利用原土	m3	70.18	18.60	1305.35	
17	040103002003	余方弃置	1. 运距：投标方自行考虑	m3	51.58	19.96	1029.54	
		【通信工程】分部小计					130639.35	
本页小计							12852.94	
合 计							141704.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

编制日期：

37

单价措施项目清单与计价表

工程名称：望牛墩轨道交通站接驳道路工程-电力通信工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	围尼龙编制布		项	1		
1.4	1.4	桥梁支架		项	1		
1.5	1.5	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.6	1.6	施工围挡照明		项	1		
1.7	1.7	独立安全防护挡板		项	1		
1.8	1.8	吊装设备基础		项	1		
2		措施其他项目					
2.1	2.7	围堰工程		项	1		
2.2	2.8	材料二次运输		项	1		
2.3	2.9	井点降水工程		项	1		
2.4	2.10	施工护栏		项	1		
2.5	2.11	模板费用		项	1	13449.33	13449.33
2.5.1	041102001001	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板	m2	52.7	45.17	2380.46
2.5.2	041102002001	包封模板	1. 构件类型:包封模板	m2	172.05	54.1	9307.91
2.5.3	041102004001	墩(台)帽模板	1. 构件类型:墩(台)帽模板	m2	13.58	107.65	1461.89
2.5.4	041102036001	池盖模板	1. 构件类型:管、渠道及其他 地沟盖板木模	m3	3.59	83.31	299.08
合 计							

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

编制人：

证号：

编制日期：

39

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 望牛墩轨道站接驳道路工程-电力通信工程

标段:

第 1 页 共 1 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。

编制人:

编制日期:

40

主要材料设备价格表

工程名称：望牛墩轨道站接驳道路工程-电力通信工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价 (元)
	材料					
1	01010030@1	热轧圆盘条	Φ10以内	t	0.10	3996.96
2	01010125@1	螺纹钢	Φ12~16	t	0.43	4064.96
3	01030055	镀锌低碳钢丝	Φ2.5~4.0	kg	5.08	6.27
4	01090022	圆钢	Φ10以内	t	0.04	3996.96
5	04130001	标准砖	240×115×53	千块	6.79	446.02
6	05030060	板枋材	综合	m3	1.65	1706.06
7	3117001@1	供电警示牌	0.6mm厚	个	3.00	3.00
8	34110010	水		m3	19.86	3.29
9	8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C15	m3	25.56	501.18
10	8021903	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C20	m3	40.39	510.63
11	8021904	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C25	m3	3.63	524.53
12	8021905	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C30	m3	1.47	537.76
	机械					
1	99450670	汽油	(机械用) 国III93#	kg	299.40	8.08
2	99450680	柴油	(机械用) 0#	kg	275.18	6.71
3	99450680@1	柴油	(机械用) 0#	kg	13.45	6.71
4	99450700	电	(机械用)	kw·h	425.22	0.66
	主材					
1	04290080	预制混凝土盖板		m3	3.63	
2	17250040@1	电缆保护管CPVC Φ150, 壁厚8mm		m	84.00	58.62
3	17250040@2	聚氯乙烯硬质塑料管PVC-U Φ110, 壁厚5mm		m	919.42	24.95
4	17250040@3	聚氯乙烯硬质塑料管PVC-U Φ110, 壁厚5mm		m	63.00	24.95
5	36010080@1	Φ800防盗轻型球墨铸铁井盖		套	3.00	515.82

编制人：

证号：

编制日期：

42

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：望牛墩轨道交通接驳道工程-给水修复及迁改工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	基数说明	费率(%)	金额:(元)	其中:暂估价 (元)
1	分部分项合计	分部分项合计		16769.43	
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		868.46	
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		868.46	
2.2	其他措施费	其他措施费			
3	其他项目	其他项目合计		315.81	—
3.1	暂列金额	暂列金额			
3.2	暂估价	暂估价合计			
3.3	计日工	计日工			
3.4	总承包服务费	总承包服务费			
3.5	预算包干费	预算包干费		315.81	
3.6	工程优质费	工程优质费			
3.7	概算幅度差	概算幅度差			
3.8	索赔费用	索赔费用			
3.9	现场签证费用	现场签证费用			
3.10	其他费用	其他费用			
4	税前工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目		17953.70	
5	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	1615.83	—
6	总造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		19569.53	
7	人工费	分部分项、措施项目人工费+机上人工费		4418.53	

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

编制人：

编制日期：

43

分部分项工程清单与计价表

工程名称: 望牛墩轨道站接驳道工程-给水修复及迁改工程

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
1	041001001002	拆除混凝土路面	1. 材质: C30混凝土 2. 厚度: 20cm	m2	90	30.30	2727.00	
2	040203007001	修复混凝土路面	1. 混凝土强度等级: C30 2. 厚度: 20cm	m2	90	151.82	13663.80	
3	041001006001	拆除管道	1. 材质: 铸铁给水管 2. 管径: DN200	m	4	16.39	65.56	
4	041001006002	拆除管道	1. 材质: U-PVC给水管 2. 管径: DN110	m	4	11.59	46.36	
5	040501003001	迁改铸铁管	1. 材质及规格: 铸铁给水管DN200 2. 接口方式: 胶圈接口 3. 管道检验及试验要求: 消毒、冲洗	m	4	24.73	98.92	
6	040501004001	迁改塑料管	1. 材质及规格: U-PVC给水管DN110 2. 管道检验及试验要求: 消毒、冲洗	m	4	14.68	58.72	
7	040101002002	挖沟槽土方	1. 名称: 挖沟槽土方 2. 土壤类别: 一、二类土 3. 挖土深度: 2m 内	m3	4.312	7.72	33.29	
8	040103001002	回填土	1. 名称: 回填土	m3	4.155	17.49	72.67	
9	040103002001	余方弃置	1. 名称: 余方弃置 2. 运距: 投标人自行考虑	m3	0.157	19.79	3.11	
							16769.43	
本页小计							16769.43	
合 计							16769.43	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人:

编制日期:

44

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：望牛墩轨道站接驳道工程-给水修复及迁改工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额		
2	暂估价		
2.1	材料暂估价	—	
2.2	专业工程暂估价		
3	计日工		
4	总承包服务费		
5	预算包干费	315.81	
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	315.81	

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。

编制人：

编制日期：

47

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 望牛墩轨道站接驳道工程-给水修复及迁改工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人：

证号:

编制日期:

表—13

48

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：望牛墩轨道站接驳道工程-路灯工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	基数说明	费率(%)	金额:(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项合计	分部分项合计		5697.06	
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		1230.23	
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		893.97	
2.2	其他措施费	其他措施费		336.26	
3	其他项目	其他项目合计		249.92	—
3.1	暂列金额	暂列金额			
3.2	暂估价	暂估价合计			
3.3	计日工	计日工			
3.4	总承包服务费	总承包服务费			
3.5	预算包干费	预算包干费		249.92	
3.6	工程优质费	工程优质费			
3.7	概算幅度差	概算幅度差			
3.8	索赔费用	索赔费用			
3.9	现场签证费用	现场签证费用			
3.10	其他费用	其他费用			
4	税前工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目		7177.21	
5	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	645.95	—
6	总造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		7823.16	
7	人工费	分部分项、措施项目人工费+机上人工费		2180.08	

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

编制人：

编制日期：

50

分部分项工程清单与计价表

工程名称：望牛墩轨道站接驳道工程-路灯工程

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
1	030412007001	迁移路灯	1. 名称：迁移路灯 2. 规格：10米杆，单臂路灯	套	1	294.81	294.81	
2	040504001001	拆除路灯基础	1. 名称：拆除路灯基础 0.7m*0.7m*1.7m 2. 运距：投标人自行考虑	座	1	252.28	252.28	
3	040504001002	新建路灯基础	1. 名称：新建路灯基础 2. 基础：混凝土C25 3. 钢筋：Φ8圆钢、Φ16圆钢 4. 配件：螺杆M24 5. 接地要求：接地极热镀锌角钢50X5mm L=2.5m 6. 底盘：底盘钢板400*400*20	座	1	1079.64	1079.64	
4	030411001001	配管	1. 名称：电缆保护管 2. 材质：Φ70PVC 3. 配置形式：埋地敷设	m	2	76.64	153.28	
5	030408001001	电力电缆YJV-1KV-5*16mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号：YJV-1KV-5*16mm ² 3. 材质：铜芯 4. 敷设方式、部位：管道敷设	m	3.49	57.34	200.12	
6	030408006001	电力电缆头16mm ²	1. 名称：电力电缆头16mm ²	个	2	308.24	616.48	
7	030404017001	迁改通信控制箱	1. 名称：迁改通信控制箱	台	2	585.16	1170.32	
8	040504001003	拆除通信控制箱基础	1. 名称：拆除通信控制箱基础 2. 运距：投标人自行考虑	座	2	95.19	190.38	
9	040504001004	新建通信控制箱基础	1. 名称：通信控制箱基础 2. 基础：混凝土C25 3. 接地要求：接地极热镀锌角钢50X5mm L=2.5m；接地线Φ16圆钢	座	2	818.18	1636.36	
本页小计							5593.67	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

编制日期：

分部分项工程清单与计价表

工程名称：望牛墩轨道站接驳道工程-路灯工程

标段:

第 2 页 共 2 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”。

编制人:

编制日期:

52

措施项目费汇总表

工程名称：望牛墩轨道交通接驳道工程-路灯工程

标段：

第 1 页 共 1 页

编码	名称	单位	计算基础	费率%	合价（元）
1	绿色施工安全防护措施费				
1.1	综合脚手架	项			
1.2	施工现场围挡和临时占地围挡	项			
1.3	施工围挡照明	项			
1.4	防尘降噪绿色施工防护棚	项			
1.5	施工便道	项			
1.6	样板引路	项			
LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	项	RGF+JXF	35.77	893.97
2	措施其他项目				
031301010001	安装与生产同时进行增加费用	项	RGF	0	
031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	项	RGF	0	
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	项		30	
粤031302008001	赶工措施费	项	RGF+JXF	0	
031302002001	夜间施工增加费	项		20	
JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费	项		10	
粤031302009001	文明工地增加费	项	RGF+JXF	0	
DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费	项			
QTFY00000001	其他费用	项			
	合计				1230.23

编制人：

证号：

编制日期：

53

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 望牛墩轨道站接驳道工程-路灯工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

编制人：

证号:

编制日期:

54

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 望牛墩轨道站接驳道工程-路灯工程

标段:

第 1 页 共 1 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。

编制人：

编制日期:

55

主要材料设备价格表

工程名称：望牛墩轨道站接驳道工程-路灯工程

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价 (元)
	人工					
1	0001001	综合工日		工日	2.07	110.00
	材料					
1	01010030	热轧圆盘条	Φ10以内	t	0.01	3996.96
2	01010035	热轧圆盘条	Φ12~25	t	0.03	4064.96
3	01030055	镀锌低碳钢丝	Φ2.5~4.0	kg	0.01	6.27
4	01130060	镀锌扁钢	综合	kg	2.34	5.81
5	01130060@1	镀锌扁钢	综合	kg	2.00	5.81
6	01290205	镀锌钢板	综合	kg	5.09	4.94
7	02270070	土工布		m ²	0.21	5.15
8	05030060	板枋材	综合	m ³	0.02	1706.06
9	13010120	酚醛磁漆		kg	0.50	10.50
10	13010120@1	酚醛磁漆		kg	0.02	10.50
11	13010130	酚醛调和漆		kg	0.06	10.50
12	13050080	防锈漆	C53-1	kg	0.25	17.50
13	14030040	汽油	综合	kg	0.81	7.89
14	34110010	水		m ³	0.34	3.29
15	34130001	标志牌	塑料扁形	个	0.27	3.00
16	8021903	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C20	m ³	0.05	510.63
17	8021904@1	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑 C25	m ³	1.67	524.53
	机械					
1	99450670	汽油	(机械用) 国III93#	kg	4.82	8.08
2	99450680	柴油	(机械用) 0#	kg	14.09	6.71
3	99450680@1	柴油	(机械用) 0#	kg	4.47	6.71
4	99450680@2	柴油	(机械用) 0#	kg	3.22	6.71
5	99450700@1	电	(机械用)	kw·h	107.89	0.66
6	99450700@2	电	(机械用)	kw·h	10.92	0.66
7	9946041	汽油	(机械用) 国III93#	kg	2.32	8.08
8	9946606	机上人工		工日	0.10	110.00
	主材					
1	17250040@1	PVC电缆保护管 Φ70		m	2.10	7.82
2	27060170@1	接地母线 Φ16圆钢		m	4.20	6.42
3	28110210@1	铜芯电缆YJV-1KV-5*16mm ²		m	3.52	43.93

编制人：

证号：

编制日期：

57

主要材料设备价格表

工程名称: 望牛墩轨道站接驳道工程-路灯工程

标段:

第 2 页 共 2 页

[illegible]

编制人：

证号:

编制日期:

58