

丰顺县城狮山片老旧小区及周边基础  
设施配套工程-基础设施（一标段）工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： 丰顺县供排水服务中心  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

年 月 日

丰顺县城狮山片老旧小区及周边基础设施配套工程-基础设施（一标段）工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： 丰顺县供排水服务中心  
(单位盖章)

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： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

编 制 人： \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间： \_\_\_\_\_

复核时间： \_\_\_\_\_



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程（一标段）

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
		拆除						
1	041001004001	旧路面机械切缝	1. 旧路面机械切缝 2. 厚度:5cm	m	158.49			
2	041001002001	拆除人行道	1. 材质:彩步砖 2. 厚度:9cm 3. 运距:暂计5km	m <sup>2</sup>	2479.87			
3	041001002003	拆除人行道	1. 材质:混凝土 2. 厚度:15cm 3. 运距:暂计5km	m <sup>2</sup>	2135.89			
4	041001001001	拆除路面	1. 材质:混凝土类（无筋） 2. 厚度:22cm 3. 运距:暂计5km	m <sup>2</sup>	16978.99			
5	041001003001	拆除基层	1. 材质:水泥稳定碎石 2. 厚度:18cm 3. 运距:暂计5km	m <sup>2</sup>	16978.99			
6	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:18cm, 挖至新建道路路基面	m <sup>3</sup>	3056.218 <sub>2</sub>			
7	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1. 材质:石质 2. 运距:暂计5km	m	701.81			
		拆除合计						
		道路						
8	040201021001	土工合成材料	1. 材料品种、规格:自粘式玻纤格栅	m <sup>2</sup>	6478.62			
9	040203003001	透层、粘层	1. 沥青品种:乳化沥青 PC-3 2. 喷油量:喷油量(1L/m <sup>2</sup> ) 3. 部位:缝位1米范围涂刷	m <sup>2</sup>	6478.62			
10	040202001001	路床(槽)整形	1. 素土夯实, 夯实系数≥93%	m <sup>2</sup>	16936.6			
11	040202011001	碎石	1. 石料规格:级配碎石垫层(粒径4~8cm) 2. 厚度:18cm	m <sup>2</sup>	16936.6			
12	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:5%水泥稳定碎石 2. 厚度:18cm	m <sup>2</sup>	16936.6			
13	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35 2. 厚度:22cm	m <sup>2</sup>	16936.6			
14	040203003002	透层、粘层	1. 沥青品种:乳化沥青 PC-3 2. 喷油量:喷油量(1L/m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	17028.52			
本页小计								

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：道路工程（一标段）

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
15	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青品种:改性沥青混凝土 2. 沥青混凝土种类:中粒式 AC-16C 3. 厚度:4cm	m <sup>2</sup>	17028.52			
16	040203003003	透层、粘层	1. 沥青品种:乳化沥青 PC-3 2. 喷油量:喷油量(0.5L/m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	17141.05			
17	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青品种:改性沥青混凝土 2. 沥青混凝土种类:细粒式 AC-10C 3. 厚度:3cm	m <sup>2</sup>	17141.05			
18	040204002001	人行道块料铺设	1. 材质:彩步砖 2. 尺寸:30×15×6cm 3. 垫层材料品种、厚度、强度:3cm1:2水泥砂浆 4. 结合层:水泥浆2cm(掺20%微砂)	m <sup>2</sup>	343.99			
19	040204003001	现浇混凝土人行道及进口坡	1. 混凝土强度等级:C15商品混凝土 2. 厚度:15cm	m <sup>2</sup>	1951.43			
20	040203007002	透水混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:12cm	m <sup>2</sup>	1740.89			
21	040204002002	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:盲道透水砖30*30*6	m <sup>2</sup>	210.54			
22	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 材料:芝麻灰色花岗岩缘石 2. 尺寸:15×30×50cm 3. 形状:1#缘石	m	689.09			
23	040204004004	安砌侧(平、缘)石	1. 材料:芝麻灰色花岗岩缘石 2. 尺寸:15×20×50cm 3. 形状:3#缘石	m	12.72			
24	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1. 材料:花岗岩缘石 2. 尺寸:75×20×10cm、60×20×10cm 3. 形状:树池边框	m	240			
25	040204005001	缘石混凝土后座	1. 材料品种:混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m <sup>3</sup>	35.62			
26	040901001001	现浇构件钢筋	1. 材料种类:纵向施工缝拉杆、胀缝支架筋	t	4.45			
27	040901001002	现浇构件钢筋	1. 部位:传力杆 2. 钢筋规格:φ10mm以外	t	0.43			
本页小计								

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：道路工程（一标段）

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	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5				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041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程（一标段）

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	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.30 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
7	QTFY00000001	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								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：















# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：道路工程（一标段）

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注
1	人工费	元	1239699.4069					
2	热轧圆盘条 φ10以内	t	2.3861					
3	螺纹钢 φ10~25	t	2.8223					
4	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	1.2071					
5	中砂	m <sup>3</sup>	13.7483					
6	中砂	m <sup>3</sup>	5.2966					
7	碎石 20~40	m <sup>3</sup>	3244.5445					
8	碎石 60	m <sup>3</sup>	927.1095					
9	石屑	m <sup>3</sup>	460.6755					
10	板枋材 综合	m <sup>3</sup>	9.7503					
11	松杂板枋材	m <sup>3</sup>	3.4253					
12	木板 20	m <sup>3</sup>	0.2771					
13	柴油	t	1.5311					
14	柴油	t	0.0105					
15	水	m <sup>3</sup>	3398.8724					
16	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m <sup>3</sup>	334.7231					
17	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30, 透水混凝土	m <sup>3</sup>	213.0849					
18	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m <sup>3</sup>	3800.573					
19	湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m <sup>3</sup>	1.512					
20	湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m <sup>3</sup>	0.024					
21	湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20	m <sup>3</sup>	10.5949					
22	汽油（机械用）国III93#	kg	898.561					
23	柴油（机械用）0#	kg	32440.387					
24	电（机械用）	kw·h	2928.8751					
25	彩步砖 30×30×6	m <sup>2</sup>	350.8698					

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。





# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：路灯工程（一标段）

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	030412007001	一般路灯	1. 名称:单臂LED太阳能灯 2. 型号:LED太阳能灯（50W） 3. 灯杆材质及高度:铁制热镀锌刷氟碳漆高6m 4. 灯杆编号	套	18			
2	030412007002	一般路灯	1. 名称:壁装LED太阳能灯 2. 型号:LED太阳能灯（50W） 3. 灯杆编号 4. 安装高度: 5~6米壁装	套	40			
3	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C25	m <sup>3</sup>	6.28			
4	040901009001	预埋铁件	1. 材质:钢材 2. 规格:螺栓22	t	0.44			
5	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 $\phi$ 10mm以外	t	0.224			
6	030409001001	接地极	1. 材质:50*50*5镀锌角钢 2. 规格:L=1500m长	根	18			
7	030414011001	接地装置	1. 名称:接地测试	系统	18			
8	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:见图	m <sup>3</sup>	25.92			
9	040103001001	回填方	1. 填方材料品种:回填土	m <sup>3</sup>	19.64			
10	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土 2. 运距:5km	m <sup>3</sup>	6.28			
		分部分项合计						
		措施项目						
11	041102002001	基础模板	1. 构件类型:基础模板	m <sup>2</sup>	42.48			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

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：路灯工程（一标段）

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	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5				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041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：路灯工程（一标段）

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	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.30 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
7	QTFY00000001	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								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：















# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：路灯工程（一标段）

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注
1	人工费	元	35188.154 2					
2	型钢 综合	kg	61.16					
3	热轧圆盘条 φ10以内	t	0.1069					
4	热轧圆盘条 φ12~25	t	0.233					
5	镀锌扁钢 综合	kg	4.68					
6	钢板 15以内	kg	296.12					
7	板枋材 综合	m <sup>3</sup>	0.1274					
8	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm <sup>2</sup>	m	11.832					
9	水	m <sup>3</sup>	1.2748					
10	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m <sup>3</sup>	6.3428					
11	汽油（机械用）国III93#	kg	77.4592					
12	柴油（机械用）0#	kg	289.0319					
13	电（机械用）	kw·h	415.8707					
14	太阳能电池板 单晶硅200W，尺寸1200*900mm	组	58					
15	太阳能控制器	台	58					
16	灯架 LED太阳能灯（50W）	套	58.58					
17	热镀锌钢杆高6m	根	18					
18	路灯号牌	个	58.58					
19	镀锌角钢 1.5m	根	18.9					
20	免维护铅酸蓄电池 磷酸铁锂, 12.8V, 120AH	组件	58					
21	机上人工	工日	16.4827					

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。





# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：交通工程（一标段）

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	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5				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041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：交通工程（一标段）

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	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.30 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
7	QTFY00000001	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								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



















# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：综合管线工程（一标段）

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
		通信						
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：按图 3. 人机配合开挖	m3	1351.65			
2	040103001001	回填方	1、材料品种：回填石屑	m3	1269			
3	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：余土外运 2. 运距：5km	m3	1351.65			
4	040501004001	塑料管	1. 管道材料名称：PVC通信管 2. 管材规格：Φ110 厚度5mm 3. 埋设深度：见图纸	m	8701.74			
5	040504001001	人孔井	1. 材料：Mu10砖砌 2. 尺寸：1.68×2.28×2.52m 3. 底板：C30商品混凝土 4. 压顶：C15商品混凝土 5. 抹面：WP M20预拌砂浆 6. 盖板：C30商品混凝土 7. 通信专用井盖（球墨铸铁）Φ700 8. 钢筋制安	座	12			
6	040504001002	手孔井	1. 材料：Mu10砖砌 2. 尺寸：1.68×1.38×1.645m 3. 底板：C30商品混凝土 4. 压顶：C15商品混凝土 5. 抹面：WP M20预拌砂浆 6. 盖板：C30商品混凝土 7. 通信专用井盖（球墨铸铁）1160×1460mm 8. 钢筋制安	座	32			
		通信合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
7	041102031001	管(渠)道平基模板	1. 构件类型：各种井基础	m2	59.6			
8	041102018001	压顶模板	1. 构件类型：各种井压顶	m2	100.4			
9	041102032001	管(渠)道管座模板	1. 构件类型：混凝土包管	m2	496.34			
本页小计								

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：综合管线工程（一标段）

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	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5				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041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：综合管线工程（一标段）

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	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.30 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
7	QTFY00000001	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								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



















# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程（一标段）

标段：

第 1 页 共 11 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
		土方开挖						
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：按图	m <sup>3</sup>	1128.42			
2	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：按图 3. 在支撑下挖土	m <sup>3</sup>	7814.51			
3	040103001001	回填方	1、材料品种：回填中砂	m <sup>3</sup>	1771.04			
4	040103001002	回填方	1、材料品种：回填石屑	m <sup>3</sup>	3910.14			
5	040103001003	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m <sup>3</sup>	3072.48			
6	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：余土外运 2. 运距：5km	m <sup>3</sup>	5590.23			
		土方开挖合计						
		给水						
7	040501004001	塑料管	1. 材质及规格：球墨铸铁管 DN300 2. 连接形式：胶圈接口 3. 管道检验及试验要求：水压试验及水冲洗	m	1797.82			
8	040502010001	消火栓	1. 规格：地上式消火栓SS100型 2. 安装部位、方式：地上	个	4			
9	040502005001	阀门	1. 公称直径：DN100 2. 压力要求：1.0MPa 3. 阀门类型：法兰闸阀 4. 阀门水压试验	个	4			
10	040502005003	阀门	1. 公称直径：DN300 2. 压力要求：1.0MPa 3. 阀门类型：法兰闸阀 4. 阀门水压试验	个	2			
11	040502005006	阀门	1. 种类：排气阀 2. 材质及规格：DN80	个	1			
12	040502001001	铸铁管管件	1. 种类：排泥三通300×75	个	1			
13	040502005007	阀门	1. 种类：排泥阀 2. 材质及规格：DN75	个	1			
本页小计								

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：给排水工程（一标段）

标段：

第 2 页 共 11 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	040504001001	消火栓井	1. 消火栓井 D=1200 H=1040 2. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层、C20钢筋砼基础 3. 砌筑材料品种、规格、强度 等级:标准砖240*115*53 4. 砂浆强度等级、配合比:M7. 5 5. 混凝土强度等级:C20 6. 井盖、井圈材质及规格:球 墨铸铁井盖Φ700	座	4			
15	040504001003	蝶阀井	1. 蝶阀井 D=1500 H=1750 2. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层、C20钢筋砼基础 3. 砌筑材料品种、规格、强度 等级:标准砖240*115*53 4. 砂浆强度等级、配合比:M7. 5 5. 混凝土强度等级:C25 6. 盖板材质、规格:球墨铸铁 井盖Φ700 7. 井盖、井圈材质及规格:消 火栓井	座	2			
16	040504001006	排气阀井	1. 排气阀井 D=1200 H=1030 2. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层、C20钢筋砼基础 3. 砌筑材料品种、规格、强度 等级:标准砖240*115*53 4. 砂浆强度等级、配合比:M7. 5 5. 混凝土强度等级:C25 6. 盖板材质、规格:球墨铸铁 井盖Φ700 7. 井盖、井圈材质及规格:消 火栓井	座	1			
本页小计								

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：给排水工程（一标段）

标段：

第 3 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
17	040504001008	砌筑井	1. 排泥井 D=1200 2. 垫层、基础材质及厚度:C15 砼垫层、C20钢筋砼基础 3. 砌筑材料品种、规格、强度 等级:标准砖240*115*53 4. 砂浆强度等级、配合比:M7. 5 5. 井盖、井圈材质及规格:球 墨铸铁井盖 φ700型	座	2			
18	040503001001	砌筑支墩	1. 砌筑材料、规格、强度等级 :标准砖240*115*53 2. 砂浆强度等级、配合比:M7. 5	m <sup>3</sup>	1.09			
19	040504004001	砖砌井筒	1. 井筒规格: φ700砖砌井筒	m	2			
		给水合计						
		雨水						
20	040501004013	塑料管	1. 材质及规格:UPVC管DN200 2. 连接形式:黏接接口 3. 接户管	m	600			
21	040501004002	塑料管	1. 材质及规格:高密度聚乙烯 双壁波纹管(HDPE)DN300,环 刚度大于等于8KN/m <sup>2</sup> 2. 连接形式:承插橡胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:管道 闭水试验	m	463.85			
22	040501004003	塑料管	1. 材质及规格:高密度聚乙烯 双壁波纹管(HDPE)DN400,环 刚度大于等于8KN/m <sup>2</sup> 2. 连接形式:承插橡胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:管道 闭水试验	m	52.95			
23	040501004008	塑料管	1. 材质及规格:高密度聚乙烯 双壁波纹管(HDPE)DN500,环 刚度大于等于8KN/m <sup>2</sup> 2. 连接形式:承插橡胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:管道 闭水试验	m	169.39			
本页小计								

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：给排水工程（一标段）

标段：

第 4 页 共 11 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
24	040501004004	塑料管	1. 材质及规格:高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)DN600, 环刚度大于等于8KN/m <sup>2</sup> 2. 连接形式:承插橡胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	462.61			
25	040501004005	塑料管	1. 材质及规格:高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)DN800, 环刚度大于等于8KN/m <sup>2</sup> 2. 连接形式:承插橡胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	196.23			
26	040501004006	塑料管	1. 材质及规格:高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)DN1000, 环刚度大于等于8KN/m <sup>2</sup> 2. 连接形式:承插橡胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	71.97			
27	040501004007	塑料管	1. 材质及规格:高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)DN1200, 环刚度大于等于8KN/m <sup>2</sup> 2. 连接形式:承插橡胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	300.72			
28	040504001009	砌筑井	1. 450*750单算偏沟式雨水口 2. 垫层、基础材质及厚度:C15商品砼 3. 盖板材质、规格:球墨铸铁雨水篦 4. 防蚊、防臭罩安装	座	103			
本页小计								

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：给排水工程（一标段）

标段：

第 5 页 共 11 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
29	040504002001	Φ1000圆形雨水 混凝土检查井	1. 垫层、基础材质及厚度:10cmC15混凝土垫层 2. 混凝土强度等级:井墙及底板混凝土为C30、S6 3. 盖板材质、规格:16cmC30钢筋混凝土盖板 4. 井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁井盖DN700mm轻型77kg, Φ700预制混凝土井圈 5. 坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 6. 流槽用C15混凝土浇筑或用M10水泥砂浆砌MU10流槽专用砖, M10防水水泥砂浆抹面, 厚20mm 7. 井深:2.16m	座	8			
30	040504002002	Φ1000圆形雨水 混凝土沉泥井	1. 垫层、基础材质及厚度:10cmC15混凝土垫层 2. 混凝土强度等级:井墙及底板混凝土为C30、S6 3. 盖板材质、规格:16cmC30钢筋混凝土盖板 4. 井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁井盖DN700mm轻型77kg, Φ700预制混凝土井圈 5. 坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 6. 流槽用C15混凝土浇筑或用M10水泥砂浆砌MU10流槽专用砖, M10防水水泥砂浆抹面, 厚20mm 7. 井深:2.66m	座	2			
本页小计								

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：给排水工程（一标段）

标段：

第 6 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
31	040504002003	Φ1250圆形雨水 混凝土检查井	1. 垫层、基础材质及厚度:10cmC15混凝土垫层 2. 混凝土强度等级:井墙及底板混凝土为C30、S6 3. 盖板材质、规格:18cmC30钢筋混凝土盖板 4. 井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁井盖DN700mm轻型77kg, Φ700预制混凝土井圈 5. 坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 6. 流槽用C15混凝土浇筑或用M10水泥砂浆砌MU10流槽专用砖, M10防水水泥砂浆抹面, 厚20mm 7. 井深:2.26m	座	17			
32	040504002004	Φ1250圆形雨水 混凝土沉泥井	1. 垫层、基础材质及厚度:10cmC15混凝土垫层 2. 混凝土强度等级:井墙及底板混凝土为C30、S6 3. 盖板材质、规格:18cmC30钢筋混凝土盖板 4. 井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁井盖DN700mm轻型77kg, Φ700预制混凝土井圈 5. 坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 6. 流槽用C15混凝土浇筑或用M10水泥砂浆砌MU10流槽专用砖, M10防水水泥砂浆抹面, 厚20mm 7. 井深:2.75m	座	6			
本页小计								

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：给排水工程（一标段）

标段：

第 7 页 共 11 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
33	040504002005	Φ1500圆形雨水 混凝土检查井	1. 垫层、基础材质及厚度:10cmC15混凝土垫层 2. 混凝土强度等级:井墙及底板混凝土为C30、S6 3. 盖板材质、规格:20cmC30钢筋混凝土盖板 4. 井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁井盖DN700mm轻型77kg, Φ700预制混凝土井圈 5. 坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 6. 流槽用C15混凝土浇筑或用M10水泥砂浆砌MU10流槽专用砖, M10防水水泥砂浆抹面, 厚20mm 7. 井深:2.29m	座	3			
34	040504002006	Φ1500圆形雨水 混凝土沉泥井	1. 垫层、基础材质及厚度:10cmC15混凝土垫层 2. 混凝土强度等级:井墙及底板混凝土为C30、S6 3. 盖板材质、规格:20cmC30钢筋混凝土盖板 4. 井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁井盖DN700mm轻型77kg, Φ700预制混凝土井圈 5. 坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 6. 流槽用C15混凝土浇筑或用M10水泥砂浆砌MU10流槽专用砖, M10防水水泥砂浆抹面, 厚20mm 7. 井深:2.79m	座	4			
本页小计								

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：给排水工程（一标段）

标段：

第 8 页 共 11 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
35	040504002007	Φ1800圆形雨水混凝土检查井（D=1200）	1. 垫层、基础材质及厚度:10cmC15混凝土垫层 2. 混凝土强度等级:井墙及底板混凝土为C30、S6 3. 盖板材质、规格:22cmC30钢筋混凝土盖板 4. 井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁井盖DN700mm轻型77kg, Φ700预制混凝土井圈 5. 坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 6. 流槽用C15混凝土浇筑或用M10水泥砂浆砌MU10流槽专用砖, M10防水水泥砂浆抹面, 厚20mm 7. 井深:2.68m	座	7			
36	040504002008	Φ1800圆形雨水混凝土沉泥井（D=1200）	1. 垫层、基础材质及厚度:10cmC15混凝土垫层 2. 混凝土强度等级:井墙及底板混凝土为C30、S6 3. 盖板材质、规格:22cmC30钢筋混凝土盖板 4. 井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁井盖DN700mm轻型77kg, Φ700预制混凝土井圈 5. 坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 6. 流槽用C15混凝土浇筑或用M10水泥砂浆砌MU10流槽专用砖, M10防水水泥砂浆抹面, 厚20mm 7. 井深:3.18m	座	7			
37	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 2. 部位:雨水口、检查井周围混凝土板加固钢筋	t	1.988			
38	040901001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 2. 部位:雨水口、检查井周围混凝土板加固钢筋	t	1.473			
		雨水合计						
		污水						
本页小计								

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：给排水工程（一标段）

标段：

第 9 页 共 11 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
39	040501004011	塑料管	1. 材质及规格:UPVC管DN160 2. 连接形式:黏接接口 3. 接户管	m	600			
40	040501004009	塑料管	1. 材质及规格:高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)DN300, 环刚度大于等于8KN/m <sup>2</sup> 2. 连接形式:承插橡胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	748.81			
41	040501004012	塑料管	1. 材质及规格:高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)DN200, 环刚度大于等于8KN/m <sup>2</sup> 2. 连接形式:承插橡胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	419.82			
42	040504002009	Φ1000圆形污水混凝土检查井	1. 垫层、基础材质及厚度:10cmC15混凝土垫层 2. 混凝土强度等级:井墙及底板混凝土为C30、S6 3. 盖板材质、规格:16cmC30钢筋混凝土盖板 4. 井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁井盖DN700mm轻型77kg, 0.44米高Φ700预制混凝土井圈 5. 坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 6. 流槽用C15混凝土浇筑或用M10水泥砂浆砌MU10流槽专用砖, M10防水水泥砂浆抹面, 厚20mm 7. 井深:3.16m	座	36			
本页小计								

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：给排水工程（一标段）

标段：

第 10 页 共 11 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
43	040504002010	Φ1000圆形污水 混凝土沉泥井	1. 垫层、基础材质及厚度:10cmC15混凝土垫层 2. 混凝土强度等级:井墙及底板混凝土为C30、S6 3. 盖板材质、规格:16cmC30钢筋混凝土盖板 4. 井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁井盖DN700mm轻型77kg, 0.44米高Φ700预制混凝土井圈 5. 坐浆、抹三角灰均用M10防水水泥砂浆 6. 流槽用C15混凝土浇筑或用M10水泥砂浆砌MU10流槽专用砖, M10防水水泥砂浆抹面, 厚20mm 7. 井深:3.66m	座	19			
44	040901001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 2. 部位:雨水口、检查井周围混凝土板加固钢筋	t	1.547			
45	040901001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 2. 部位:雨水口、检查井周围混凝土板加固钢筋	t	1.5			
		污水合计						
		支护工程						
46	粤040101006001	打拔钢板桩	1、支护桩:采用32C槽钢钢板桩 2. 桩长:6m	t	1854.72			
47	081306002001	临时钢支撑	1. 部位:腰梁、钢围檩、钢支撑 2. 材质、规格、型号:25型工字钢、I36C钢	m	1024			
48	粤040301015001	圆木桩	1. 桩长:4m 2. 材质:松木桩 3. 尾径:12cm	m3	127.97			
49	粤040101007001	挡土板	1. 材质:20mm挡土木板 2. 挡土深度:按沟槽深度	m2	1547.55			
		支护工程合计						
本页小计								

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：给排水工程（一标段）

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	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5				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041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程（一标段）

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	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.30 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
7	QTFY00000001	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								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：















# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：给排水工程（一标段）

标段：

第 1 页 共 4 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注
1	人工费	元	868011.59 41					
2	型钢 综合	kg	1044.5824					
3	热轧圆盘条 φ10以内	t	2.1325					
4	热轧圆盘条 φ10以内	t	1.5779					
5	螺纹钢 φ10~25	t	16.2546					
6	螺纹钢 φ10~25	t	12.1545					
7	角钢 综合	kg	0.4					
8	钢板 综合	kg	3.194					
9	钢板 8~15	kg	59.8674					
10	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	0.2517					
11	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	6.6092					
12	复合普通硅酸盐水泥 P.O 42.5	kg	1.88					
13	中砂	m <sup>3</sup>	2261.8732					
14	中砂	m <sup>3</sup>	0.9777					
15	石屑	m <sup>3</sup>	5239.5876					
16	生石灰	t	0.0088					
17	标准砖 240×115×53	千块	8.1668					
18	标准砖 240×115×53	千块	43.3592					
19	松杂原木 综合	m <sup>3</sup>	0.18					
20	松杂原木 综合	m <sup>3</sup>	147.555					
21	板枋材 综合	m <sup>3</sup>	19.8039					
22	松杂板枋材	m <sup>3</sup>	0.0173					
23	厚漆	kg	2.38					
24	球墨铸铁管 DN300	m	1779.8418					
25	水	m <sup>3</sup>	1890.2817					
26	水	m <sup>3</sup>	1252.9516					
27	电	kW·h	8.76					
28	普通预拌混凝土 碎石粒径	m <sup>3</sup>	1.78					

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：给排水工程（一标段）

标段：

第 2 页 共 4 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注
	综合考虑 C15							
29	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m3	12.463					
30	商品混凝土 C15	m3	18.8447					
31	商品混凝土 C15	m3	12.6098					
32	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.33					
33	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	4.5135					
34	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	0.142					
35	商品混凝土 C30	m3	22.116					
36	商品混凝土 C30	m3	9.4991					
37	商品S6~S8防水混凝土 C30	m3	34.2098					
38	预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	101.5032					
39	商品S6~S8防水混凝土 C30	m3	22.3311					
40	预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	67.7627					
41	湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	4.694					
42	湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	1.6566					
43	湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	m3	0.0288					
44	湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	0.74					
45	湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	0.2528					
46	商品湿拌砂浆 M20	m3	4.2314					
47	商品湿拌砂浆 M20	m3	2.6483					
48	橡胶圈HDPE DN300	个	365.4968					
49	橡胶圈HDPE DN300	个	249.808					
50	橡胶圈HDPE DN800	个	40.4234					
51	橡胶圈HDPE DN1000	个	14.8258					

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：给排水工程（一标段）

标段：

第 3 页 共 4 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注
52	橡胶圈HDPE DN600	个	95.2977					
53	橡胶圈HDPE DN1200	个	61.9483					
54	橡胶圈HDPE DN400	个	10.9077					
55	橡胶圈HDPE DN500	个	34.8943					
56	橡胶圈HDPE DN200	个	86.4829					
57	煤焦油沥清漆 L01-17	kg	4.989					
58	UPVC管 DN160	m	600					
59	UPVC管 DN200	m	600					
60	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) DN300, 8KN/m <sup>2</sup>	m	1224.7866					
61	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) DN800, 8KN/m <sup>2</sup>	m	198.1923					
62	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) DN1000, 8KN/m <sup>2</sup>	m	72.6897					
63	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) DN600, 8KN/m <sup>2</sup>	m	467.2361					
64	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) DN1200, 8KN/m <sup>2</sup>	m	303.7272					
65	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) DN400, 8KN/m <sup>2</sup>	m	53.4795					
66	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) DN500, 8KN/m <sup>2</sup>	m	171.0839					
67	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE) DN200, 8KN/m <sup>2</sup>	m	424.0182					
68	排泥三通300×75	个	1					
69	室外承插铸铁水管件 DN300	个	158.2082					
70	排气阀DN80	个	1					
71	排泥阀DN75	个	1					
72	法兰闸阀 DN100	个	4					
73	法兰闸阀 DN300	个	2					
74	PE法兰 DN100	副	2					
75	PE法兰盘 DN100	副	4					
76	PE法兰盘 DN300	副	2					

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。







# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：管线迁移（一标段）

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	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				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041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：管线迁移（一标段）

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	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.30 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
7	QTFY00000001	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								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：















