

南山街道泉山村道路及消坑安全隐患
整治项目 工程

招标控制价

招标控制价(小写): 603191.94

(大写): 陆拾万叁仟壹佰玖拾壹元玖角肆分

其中:安全文明施工费用(小写): 15079.41

(大写): 壹万伍仟零柒拾玖元肆角壹分

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: {招标人信息\法定代表人} _____ (签字或盖)
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) 审 核 人: _____ (造价工程师签字盖专用章)

时 间: 年 月 日

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：道路工程

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
		土石方工程							
1	04B001	挖沟槽土石方	<p>[项目特征]</p> <p>1. 土石类别:根据地勘资料及现场实际情况综合考虑</p> <p>2. 开挖深度:达到设计及规范要求</p> <p>3. 开挖方式:人工配合机械开挖综合考虑</p> <p>4. 场内运距:投标人结合现场自行考虑</p> <p>5. 计算规则:按设计图示尺寸以基础或垫层底面积乘以挖土(石)深度加工作面及放坡工程量以体积计算</p> <p>[工程内容]</p> <p>1. 排地表水</p> <p>2. 土石方开挖</p> <p>3. 围护(挡土板)及拆除</p> <p>4. 基底钎探</p> <p>5. 场内运输</p>	m3	35.09	34.87	1223.59		
2	040103001001	沟槽土石方回填	<p>[项目特征]</p> <p>1. 密实度要求:达到设计及规范要求</p> <p>2. 填方材料品种:符合设计及规范要求的填料</p> <p>3. 填方粒径要求:达到设计及规范要求</p> <p>4. 填方来源、运距:投标人结合现场自行考虑</p> <p>[工程内容]</p> <p>1. 运输</p> <p>2. 回填</p> <p>3. 压实</p>	m3	20.1	13.38	268.94		
	D	路基、路面工程							
本页小计								1492.53	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：道路工程

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
1	040203006001	4cm厚AC-13C细粒式沥青混凝土上面层	[项目特征] 1. 沥青品种:AC-13C细粒式沥青混凝土 2. 沥青混凝土种类:商品沥青混凝土 3. 石料粒径:综合考虑,满足设计及规范要求 4. 掺和料:综合考虑,满足设计及规范要求 5. 厚度:4cm [工作内容] 1. 清理下承面 2. 拌和、运输 3. 摊铺、整型 4. 压实	m2	1476.9	45.35	66977.42		
2	040203006002	5cm厚AC-16C沥青混凝土中面层	[项目特征] 1. 沥青品种:AC-16C沥青混凝土 2. 沥青混凝土种类:商品沥青混凝土 3. 石料粒径:综合考虑,满足设计及规范要求 4. 掺和料:综合考虑,满足设计及规范要求 5. 厚度:5cm [工作内容] 1. 清理下承面 2. 运输 3. 摊铺、整型 4. 压实	m2	1476.9	51	75321.9		
3	040203003001	乳化沥青粘层	[项目特征] 1. 材料品种:乳化沥青 2. 喷油量:0.3-0.6kg/m2 [工作内容] 1. 清理下承面 2. 喷油、布料	m2	1476.9	1.55	2289.2		
本页小计								144588.52	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：道路工程

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
4	040203013001	AMP-LM二阶反应型路面防水粘结层	[项目特征] 1. 类型:AMP-LM二阶反应型路面防水粘结层 2. 含量:0.25~0.35kg/m2 [工作内容] 1. 清理基层 2. 喷油、布料	m2	1476.9	3.25	4799.93		
5	040203013002	自粘式抗裂贴	[项目特征] 1. 类型:自粘式抗裂贴 2. 规格:厚度3mm, 宽度33cm [工作内容] 1. 清理基层 2. 下料、运输	m2	98.2	13.52	1327.66		
6	041001004001	旧路面凿毛	[项目特征] 1. 材质:旧路面凿毛, 材质综合考虑 2. 凿毛方式:机械、人工综合考虑 3. 厚度:综合考虑 [工作内容] 1. 拆除、清理 2. 运输	m2	1662.9	7.26	12072.65		
7	041001004002	铣刨水泥混凝土路面	[项目特征] 1. 材质:铣刨过渡段铣刨水泥混凝土面层及铣刨井周水泥路面 2. 厚度:综合考虑 [工作内容] 1. 拆除、清理 2. 运输	m2	224	1.78	398.72		
本页小计								18598.96	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：道路工程

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
8	060104011001	C20水泥混凝土路肩	[项目特征] 1. 混凝土类型：商品混凝土 2. 混凝土强度：C20 3. 模板类型及加固方式：综合考虑 [工作内容] 1. 运土 2. 平整 3. 碾压 4. 混凝土浇筑、模板制安	m3	16.7	355.69	5940.02	
9	040303015001	M7.5浆砌片石护肩墙	[项目特征] 1. 护肩墙材质：M7.5浆砌片石护肩墙 2. 砂浆类型：综合考虑 3. 泄水孔材料品种、规格：Φ 10cmPVC 4. 滤水层要求：砂砾 5. 土工布规格：综合考虑 [工作内容] 1. 养护 2. 抹灰 3. 泄水孔制作、安装 4. 滤水层铺筑 5. 沉降缝	m3	50.13	610.32	30595.34	
		交通工程						
1	040205006001	热熔漆标线	[项目特征] 1. 工艺：热熔漆标线 2. 线型：各种线性及字体综合考虑 [工作内容] 1. 清扫 2. 放样 3. 画线 4. 护线	m2	111.6	39.42	4399.27	
本页小计							40934.63	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：道路工程

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
2	040205012001	新建波形梁护栏	[项目特征] 1. 类型:新建波形梁护栏 2. 规格、型号:综合考虑 3. 材料品种:综合考虑 4. 基础、垫层: 材料品种、厚度:综合考虑 [工作内容] 1. 基础、垫层铺筑 2. 制作、安装	m	50	211.67	10583.5		
3	040205012002	提升波形梁护栏	[项目特征] 1. 类型:提升波形梁护栏 2. 规格、型号:综合考虑 3. 材料品种:综合考虑 4. 基础、垫层: 材料品种、厚度:综合考虑 [工作内容] 1. 基础、垫层铺筑 2. 制作、安装	m	240	56.12	13468.8		
4	040205019001	减速垄	[项目特征] 1. 材料品种:橡胶减速垄 2. 规格、型号:38cm*50cm*3cm 3. 抗压:抗压30t以上 [工作内容] 1. 制作、安装	m	49	123.78	6065.22		
本页小计								30117.52	
合 计								235732.16	

施工技术措施项目清单计价表

工程名称：道路工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
	一	施工技术措施项目					11922.63		
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	[项目特征] 1. 机械设备名称:综合考虑 2. 机械设备规格型号:综合考虑 [工作内容] 1. 安拆费包括施工机械、设备在现场进行安装拆卸所需人工、材料、机械和试运转费用以及机械辅助设施的折旧、搭设、拆除等费用 2. 进出场费包括施工机械、设备整体或分体自停放地点运至施工现场或由一施工地点运至另一施工地点所发生的运输、装卸、辅助材料等费用	项	1	11922.63	11922.63		
本页小计							11922.63		
合 计							11922.63		

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称: 道路工程

第 1 页 共 30 页

项目编码	04B001	项目名称		挖沟槽土石方				计量单位	m3		综合单价		34.87			
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价										人 材 机 价 差	其 他 风 险 费	合 价
				定额人工费	定 额 材 料 费	定 额 施 工 机 具 使 用 费	企 业 管 理 费		利 润		一 般 风 险 费 用					
							1	2	3	4	5	6	7			
费率 (%)	(1+3) ×(4)	费率 (%)	(1+3) ×(6)	费率 (%)	(1+3) ×(8)	10	11	1+2+3+5+7+9 +10+11								
DA0023 *1.5	人工挖沟槽土方 深度(m以内) 2 机械不能施工的土石方部分(如: 死角等) 单价*1.5	100m3	0.0006	4.23	0.00	0.00	10.78	0.46	3.55	0.15	0	0.00	0.80	0.00	5.65	
DA0088 *1.2	人工凿沟槽、石支沟槽 软质岩 槽深(m以内) 2 机械不能施工的土石方部分(如: 死角等) 单价*1.2	100m3	0.0002	3.80	0.00	0.50	10.78	0.46	3.55	0.15	0	0.00	0.63	0.00	5.47	
DA0028	机械挖沟槽土方 深度(m以内) 4	1000m3	0.0006	0.39	0.00	2.32	18.4	0.50	7.64	0.21	1.2	0.03	0.36	0.00	3.80	
DA0105	机械凿打沟槽、基坑石方、混凝土及钢筋混凝土沟槽(基坑) 软质岩	100m3	0.0028	0.65	0.19	11.95	18.4	2.32	7.64	0.96	1.2	0.15	1.51	0.00	17.74	
DA0110	机械挖沟槽石渣混凝土及钢筋混凝土	1000m3	0.0003	0.28	0.00	1.29	18.4	0.29	7.64	0.12	1.2	0.02	0.21	0.00	2.21	

- 注: 1. 此表适用于房屋建筑工程、仿古建筑工程、构筑物工程、市政工程、城市轨道交通的盾构工程及地下工程和轨道工程、爆破工程、机械土石方工程、房屋建筑修缮工程分部分项工程或技术措施项目清单综合单价分析。
2. 此表适用于定额人工费与定额施工机具使用费之和为计算基础并按一般计税方法计算的工程使用。
3. 投标报价如不使用本市建设工程主管部门发布的依据,可不填定额项目、编号等。
4. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内,并在备注栏中注明为“暂估价”。
5. 材料应注明名称、规格、型号。

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：道路工程

第 2 页 共 30 页

	深度(m以内) 4														
合 计		9.34	0.19	16.07	-	4.02	-	1.59	-	0.20	3.50	0.00	34.87		
人工、材料及机械名称				单位	数量	定额单价	市场单价	价差合计	市场合价			备注			
1. 人 工															
土石方综合工				工日	0.0935	100.00	119.00	1.78	11.13						
2. 材 料															
(1) 计价材料															
(2) 其他材料费															
其他材料费				元	—	—	1.00	—	0.19						
3. 机 械															
(1) 机上人工															
机上人工				工日	0.0325	120.00	138.00	0.59	4.49						
(2) 燃油动力费															
柴油				kg	0.8452	5.64	7.11	1.24	6.01						
电				kW·h	0.4200	0.70	0.48	-0.09	0.20						

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称: 道路工程

第 5 页 共 30 页

项目编码	040203006001	项目名称		4cm厚AC-13C细粒式沥青混凝土上面层			计量单位	m2		综合单价		45.35				
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价										人 材 机 价 差	其 他 风 险 费	合 价
				定额人工费	定额材料费	定额施工 机具使用 费	企业管理费		利润		一般风险 费用					
							4	5	6	7	8	9	10			
1	2	3	费率 (%)	(1+3) ×(4)	费率 (%)	(1+3) ×(6)	费率 (%)	(1+3) ×(8)	10	11	1+2+3+5+7+9 +10+11					
DB0236 + DB0237	细粒式沥青混凝土路面 机械摊铺(厚度) 3cm 实际厚度(cm): 4	100m2	0.0100	1.11	40.44	3.07	45.18	1.89	24.44	1.02	1.6	0.07	-2.23	0.00	45.35	
合 计				1.11	40.44	3.07	-	1.89	-	1.02	-	0.07	-2.23	0.00	45.35	
人工、材料及机械名称				单位	数量	定额单价	市场单价		价差合计		市场合价		备注			
1. 人 工																
筑路综合工				工日	0.0096	115.00	128.00		0.12		1.23					
2. 材 料																
(1) 计价材料																
柴油				t	0.0000	5640.00	5640.00		0.00		0.00					
AC-13C细粒式沥青混凝土				m3	0.0404	980.58	911.50		-2.79		36.82					

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称: 道路工程

第 7 页 共 30 页

项目编码	040203006002	项目名称		5cm厚AC-16C沥青混凝土中面层				计量单位	m2		综合单价		51			
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价										人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用					
							4	5	6	7	8	9	10			
1	2	3	费率(%)	(1+3)×(4)	费率(%)	(1+3)×(6)	费率(%)	(1+3)×(8)	10	11	1+2+3+5+7+9+10+11					
DB0232	中粒式沥青混凝土路面机械摊铺(厚度)5cm	100m2	0.0100	0.85	46.07	2.89	45.18	1.69	24.44	0.91	1.6	0.06	-1.47	0.00	51.00	
合 计				0.85	46.07	2.89	-	1.69	-	0.91	-	0.06	-1.47	0.00	51.00	
人工、材料及机械名称				单位	数量	定额单价	市场单价		价差合计		市场合价		备注			
1. 人 工																
筑路综合工				工日	0.0074	115.00	128.00		0.10		0.95					
2. 材 料																
(1) 计价材料																
柴油				t	0.0000	5640.00	5640.00		0.00		0.00					
沥青混凝土AC-16C				m3	0.0505	893.20	853.98		-1.98		43.13					

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：道路工程

第 9 页 共 30 页

项目编码	040203003001	项目名称		乳化沥青粘层				计量单位	m2		综合单价		1.55			
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价										人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用					
							4	5	6	7	8	9	10			
1	2	3	费率(%)	(1+3)×(4)	费率(%)	(1+3)×(6)	费率(%)	(1+3)×(8)	10	11	1+2+3+5+7+9+10+11					
DB0198 换	粘结油 沥青用量 0.4kg/m2 换为【乳化沥青】	100m2	0.0100	0.24	1.13	0.00	45.18	0.11	24.44	0.06	1.6	0.00	0.01	0.00	1.55	
合 计				0.24	1.13	0.00	-	0.11	-	0.06	-	0.00	0.01	0.00	1.55	
人工、材料及机械名称				单位	数量	定额单价	市场单价		价差合计		市场合价		备注			
1. 人 工																
筑路综合工				工日	0.0021	115.00	128.00		0.03		0.27					
2. 材 料																
(1) 计价材料																
乳化沥青				kg	0.4000	2.78	2.74		-0.02		1.10					
(2) 其他材料费																
其他材料费				元	—	—	1.00		—		0.02					

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称: 道路工程

第 14 页 共 30 页

项目编码	041001004001	项目名称		旧路面凿毛				计量单位	m2		综合单价		7.26		
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用				
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
合计				3.98	0.02	1.58	-	1.02	-	0.42	-	0.07	0.17	0.00	7.26
人工、材料及机械名称				单位	数量	定额单价	市场单价		价差合计		市场合价		备注		
1. 人 工															
市政综合工				工日	0.0347	115.00	128.00		0.45		4.44				
2. 材 料															
(1) 计价材料															
合金钢钻头一字型				个	0.0005	25.56	25.56		0.00		0.01				
六角空心钢综合				kg	0.0007	3.93	3.93		0.00		0.00				
高压胶皮风管 φ25-6P-20m				m	0.0001	7.69	7.69		0.00		0.00				

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称: 道路工程

第 18 页 共 30 页

项目编码	060104011001	项目名称		C20水泥混凝土路肩				计量单位	m3		综合单价		355.69		
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用				
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
合计				40.23	285.76	0.00	-	18.18	-	9.83	-	0.64	1.05	0.00	355.69
人工、材料及机械名称				单位	数量	定额单价	市场单价		价差合计		市场合价		备注		
1. 人 工															
混凝土综合工				工日	0.2671	115.00	133.00		4.81		35.52				
模板综合工				工日	0.0792	120.00	138.00		1.43		10.93				
2. 材 料															
(1) 计价材料															
石油沥青30#				kg	0.1375	2.56	2.56		0.00		0.35				

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称: 道路工程

第 20 页 共 30 页

项目编码	040303015001	项目名称		M7.5浆砌片石护肩墙				计量单位		m3		综合单价		610.32		
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价										人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用					
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
				费率(%)	(1+3)×(4)	费率(%)	(1+3)×(6)	费率(%)	(1+3)×(8)			1+2+3+5+7+9+10+11				
借AD0142 换	墙身块(片)石 现拌水泥砂浆M5 换为【水泥砂浆(特细砂)稠度70~90mm M7.5】	10m3	0.1000	148.91	165.47	12.49	24.1	38.90	12.92	20.85	1.5	2.42	16.54	0.00	405.58	
DC0280	现浇混凝土构件 滤层 砾石	10m3	0.0922	38.65	102.28	0.00	18.46	7.14	7.7	2.98	1.5	0.58	-0.07	0.00	151.55	
DC0291	现浇混凝土构件 泄水孔 塑料	10m	0.0987	5.73	4.47	0.00	18.46	1.06	7.7	0.44	1.5	0.09	11.28	0.00	23.08	
DB0069	土工布 一般软土	1000m2	0.0030	10.35	17.98	0.00	45.18	4.68	24.44	2.53	1.6	0.17	-5.59	0.00	30.10	
合 计				203.65	290.19	12.49	-	51.77	-	26.80	-	3.25	22.16	0.00	610.31	
人工、材料及机械名称				单位	数量	定额单价	市场单价		价差合计		市场合价		备注			
1. 人 工																
筑路综合工				工日	0.0900	115.00	128.00		1.17		11.52					
市政综合工				工日	0.0499	115.00	128.00		0.65		6.39					

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称: 道路工程

第 21 页 共 30 页

砌筑综合工	工日	1.6310	115.00	132.00	27.73	215.29	
2. 材 料							
(1) 计价材料							
水	m3	0.2166	4.42	3.88	-0.12	0.84	
块(片)石	m3	1.1220	77.67	66.77	-12.23	74.92	
水泥32.5R	kg	142.7346	0.31	0.30	-1.43	42.82	
特细砂	t	0.5247	63.11	76.00	6.76	39.88	
水泥砂浆(特细砂)稠度70~90mm M7.5	m3	0.3987	195.56	208.75	5.26	83.23	
Φ150PVC管	m	1.0072	4.44	15.00	10.64	15.11	
砾石20~60	t	1.5981	64.00	60.38	-5.79	96.49	
土工布	m2	3.3480	5.29	3.27	-6.76	10.95	
(2) 其他材料费							
其他材料费	元	—	—	1.00	—	0.27	
3. 机 械							
(1) 机上人工							

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称: 道路工程

第 23 页 共 30 页

项目编码	040205006001	项目名称		热熔漆标线				计量单位	m2		综合单价		39.42		
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价										合价	
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用		人材机价差		其他风险费
							4	5	6	7	8	9			
1	2	3	费率(%)	(1+3)×(4)	费率(%)	(1+3)×(6)	费率(%)	(1+3)×(8)	10	11	1+2+3+5+7+9+10+11				
DB0398	标线 热熔漆	m2	1.0000	4.03	23.58	4.77	45.18	3.98	24.44	2.15	1.6	0.14	0.77	0.00	39.42
合 计				4.03	23.58	4.77	-	3.98	-	2.15	-	0.14	0.77	0.00	39.42
人工、材料及机械名称				单位	数量	定额单价	市场单价		价差合计		市场合价		备注		
1. 人 工															
市政综合工				工日	0.0350	115.00	128.00		0.46		4.48				
2. 材 料															
(1) 计价材料															
透明底漆				kg	0.1700	10.47	10.47		0.00		1.78				
热熔标线涂料2900				kg	4.5000	4.10	4.00		-0.45		18.00				
反光材料玻璃珠6950				kg	0.3320	2.82	2.82		0.00		0.94				

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称: 道路工程

第 25 页 共 30 页

项目编码	040205012001	项目名称		新建波形梁护栏				计量单位	m		综合单价		211.67			
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价										人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用					
							4	5	6	7	8	9	10			
1	2	3	费率(%)	(1+3)×(4)	费率(%)	(1+3)×(6)	费率(%)	(1+3)×(8)	10	11	1+2+3+5+7+9+10+11					
DB0473	车行道隔离护栏安装 中心隔离护栏 固定式	m	1.0000	13.08	179.74	3.90	45.18	7.67	24.44	4.15	1.6	0.27	2.86	0.00	211.67	
合 计				13.08	179.74	3.90	-	7.67	-	4.15	-	0.27	2.86	0.00	211.67	
人工、材料及机械名称				单位	数量	定额单价	市场单价		价差合计		市场合价		备注			
1. 人 工																
2. 材 料																
(1) 计价材料																
水				m3	0.0057	4.42	3.88		0.00		0.02					
水泥32.5R				kg	9.2880	0.31	0.30		-0.09		2.79					
特细砂				t	0.0137	63.11	76.00		0.18		1.04					

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：道路工程

第 27 页 共 30 页

项目编码	040205012002	项目名称		提升波形梁护栏				计量单位	m		综合单价		56.12			
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价										人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用					
							4	5	6	7	8	9				
1	2	3	费率(%)	(1+3)×(4)	费率(%)	(1+3)×(6)	费率(%)	(1+3)×(8)	10	11	12					
DB0473 换	车行道隔离护栏安装 中心隔离护栏 固定式	m	1.0000	13.08	24.19	3.90	45.18	7.67	24.44	4.15	1.6	0.27	2.86	0.00	56.12	
合 计				13.08	24.19	3.90	-	7.67	-	4.15	-	0.27	2.86	0.00	56.12	
人工、材料及机械名称				单位	数量	定额单价	市场单价		价差合计		市场合价		备注			
1. 人 工																
2. 材 料																
(1) 计价材料																
水				m3	0.0057	4.42	3.88		0.00		0.02					
水泥32.5R				kg	9.2880	0.31	0.30		-0.09		2.79					
特细砂				t	0.0137	63.11	76.00		0.18		1.04					

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称: 道路工程

第 29 页 共 30 页

项目编码	040205019001	项目名称		减速垄				计量单位	m		综合单价		123.78			
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价										人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用					
							4	5	6	7	8	9	10			
1	2	3	费率(%)	(1+3)×(4)	费率(%)	(1+3)×(6)	费率(%)	(1+3)×(8)	10	11	1+2+3+5+7+9+10+11					
DB0506	减速带	m	1.0000	12.54	40.05	0.00	45.18	5.67	24.44	3.06	1.6	0.20	62.26	0.00	123.78	
合 计				12.54	40.05	0.00	-	5.67	-	3.06	-	0.20	62.26	0.00	123.78	
人工、材料及机械名称				单位	数量	定额单价	市场单价		价差合计		市场合价		备注			
1. 人 工																
市政综合工				工日	0.1090	115.00	128.00		1.42		13.95					
2. 材 料																
(1) 计价材料																
膨胀螺栓M10				套	0.0200	0.94	0.94		0.00		0.02					
环氧树脂				kg	0.2550	18.89	18.89		0.00		4.82					
电				kW·h	0.1250	0.70	0.48		-0.03		0.06					

施工技术措施项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：道路工程

第 1 页 共 1 页

项目编码	041106001001	项目名称		大型机械设备进出场及安拆				计量单位	项	综合单价		11922.63			
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用				
							1	2	3	4	5	6	7	8	9
				费率(%)	(1+3)×(4)	费率(%)	(1+3)×(6)	费率(%)	(1+3)×(8)	1+2+3+5+7+9+10+11					
DH0221	土石方机械进出场压路机	台·次	1.0000	637.56	87.95	2330.11	39.08	1159.77	17.18	509.85	2	59.35	177.28	0.00	4961.87
DH0219	土石方机械进出场履带式单斗挖掘机(1m3以内)	台·次	1.0000	1530.00	99.50	2693.42	39.08	1650.51	17.18	725.58	2	84.47	177.28	0.00	6960.76
合 计				2167.56	187.45	5023.53	-	2810.28	-	1235.43	-	143.82	354.56	0.00	11922.63
人工、材料及机械名称				单位	数量	定额单价	市场单价		价差合计		市场合价		备注		

注：1. 此表适用于房屋建筑工程、仿古建筑工程、构筑物工程、市政工程、城市轨道交通的盾构工程及地下工程和轨道工程、爆破工程、机械土石方工程、房屋建筑修缮工程分部分项工程或技术措施项目清单综合单价分析。
 2. 此表适用于定额人工费与定额施工机具使用费之和为计算基础并按一般计税方法计算的工程使用。
 3. 投标报价如不使用本市建设工程主管部门发布的依据,可不填定额项目、编号等。
 4. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内,并在备注栏中注明为“暂估价”。
 5. 材料应注明名称、规格、型号。

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：道路工程

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)	调整率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109B24001	组织措施费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	13.31	5530.46			
2	041109001001	安全文明施工费	税前合计	3.01	7781.72			
3	041109B23001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械(爆破)土石方人工费+机械(爆	0.59	244.22			

注：1. 计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。

2. 根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：道路工程

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
			破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率					
合 计					13556.4			

规费、税金项目计价表

工程名称：道路工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费	专业工程规费(人+机)+机械(爆破)土石方规费(人+机)*0.072/费率+人工土石方规费(人)*0.082/费率	11.46	5099.49
2	税金	2.1 + 2.2 + 2.3		26844.12
2.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	9	23967.96
2.2	附加税	增值税	12	2876.16
2.3	环境保护税	按实计算		
合计				31943.61

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消坑安全隐患整治项目

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
		土石方工程							
1	04B002	挖沟槽（坑）土石方	<p>[项目特征]</p> <p>1. 土石类别：根据地勘资料及现场实际情况综合考虑</p> <p>2. 开挖深度：达到设计及规范要求</p> <p>3. 开挖方式：人工配合机械开挖综合考虑</p> <p>4. 场内运距：投标人结合现场自行考虑</p> <p>5. 计算规则：按设计图示尺寸以基础或垫层底面积乘以挖土（石）深度加工作面及放坡工程量以体积计算</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 排地表水</p> <p>2. 土石方开挖</p> <p>3. 围护（挡土板）及拆除</p> <p>4. 基底钎探</p> <p>5. 场内运输</p>	m3	458.42	34.88	15989.69		
2	040103001002	槽、坑土石方回填	<p>[项目特征]</p> <p>1. 密实度要求：满足设计及规范要求</p> <p>2. 填方材料品种：综合考虑</p> <p>3. 填方粒径要求：满足设计及规范要求</p> <p>4. 填方来源、运距：投标人结合现场自行考虑</p> <p>5. 其他：满足设计及规范要求</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 运输</p> <p>2. 回填</p> <p>3. 压实</p>	m3	10	13.38	133.8		
本页小计								16123.49	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消坑安全隐患整治项目

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
3	04B003	建筑垃圾挖除	[项目特征] 1. 类别：建筑垃圾挖除 2. 开挖方式：人工配合机械开挖综合考虑，包括破除、上车等 3. 场内运距：投标人结合现场自行考虑 [工作内容] 1. 排地表水 2. 土石方开挖 3. 围护（挡土板）及拆除 4. 基底钎探 5. 场内运输	m3	500	6.07	3035		
4	040103002001	余方弃置（起运1km）	[项目特征] 1. 废弃料品种：土、石、弃碴等弃料综合考虑（含清表植物，含建筑垃圾等） 2. 运输方式：根据现场实际情况，各种运输方式综合 3. 运距：1km 4. 其他：满足设计及规范要求 [工作内容] 1. 余方点装料运输	m3	748.42	13.48	10088.7		
本页小计								13123.7	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消坑安全隐患整治项目

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中:暂估价	
5	040103002002	余方弃置(增运24km)	<p>[项目特征]</p> <p>1. 废弃料品种:土、石、弃碴等弃料综合(含清表植物、建筑垃圾)</p> <p>2. 运距:增运24km,不足1km按照实际运距以100m为单位(不足100m按100m计)同比例折算</p> <p>3. 运输方式:根据现场实际情况,各种运输方式综合</p> <p>4. 其他费用:相关施工手续的办理审批、施工、管理、保险、环卫出渣、工程周边社会关系协调、各种风险防范等完成工程范围和工程内容所需的一切费用</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 增运运输</p> <p>2. 密闭运输</p>	m3	748.42	55.2	41312.78		
6	04B004	渣场处置费	<p>[项目特征]</p> <p>1. 废弃料的品种:土石综合(包含建筑垃圾等弃渣)</p> <p>2. 其他费用:相关施工手续的办理审批、施工、管理、保险、环卫出渣、工程周边社会关系协调、各种风险防范等完成工程范围和工程内容所需的一切费用</p> <p>3. 计量规则:按挖方清单项目工程量减利用回填方体积(正数)及拆除物天然体积计算</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 渣场弃渣的平整、压实、管理、维护等处置费用</p>	m3	748.42	25	18710.5		
		边坡工程							
本页小计								60023.28	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消坑安全隐患整治项目

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
1	040302006001	1Φ25锚杆	<p>[项目特征]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 地层情况:综合考虑 2. 钻孔孔径及深度:孔径110mm, 深度达到设计要求 3. 锚杆类型、部位:1Φ25砂浆锚杆, 具体设置部位详设计 4. 支架钢筋:L=250mm, 每根锚杆设置三根Φ12, 间隔2m布置 5. 砂浆强度等级:采用M30锚固砂浆, 注浆压力:一次注浆压力0.5MPa, 二次注浆压力0.5~1.5MPa; 水泥强度不低于42.5MPa, 不得使用高铝水泥 6. 钻孔方式:综合考虑 <p>[工作内容]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 钻孔 2. 锚杆制作、安装 3. 浆液制作、运输、压浆 4. 钻孔异常处理(如塌孔、缩孔、埋钻、卡钻等) 	m	144	120.72	17383.68	
2	040305005001	200mm厚喷射C25混凝土边坡	<p>[项目特征]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 部位:边坡 2. 混凝土强度:C25 3. 厚度:200mm 4. 泄水孔:综合考虑 5. 混凝土输送方式:综合考虑 6. 施工方式:综合考虑 <p>[工作内容]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 修整边坡 2. 混凝土制作、运输 3. 喷射混凝土 4. 泄水孔 5. 养护 	m ³	47.72	1026.66	48992.22	
本页小计							66375.9	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消坑安全隐患整治项目

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
3	040901001001	现浇构件钢筋	[项目特征] 1. 部位:喷射混凝土边坡 2. 钢筋种类:综合考虑 3. 钢筋规格:综合考虑 4. 钢筋接头:综合考虑, 含连接接头 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 连接 4. 安装	t	3.51	4551.63	15976.22		
4	040303001001	C25混凝土封边	[项目特征] 1. 混凝土类型:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 模板类型及支撑方式:综合考虑 4. 泵送方式:综合考虑 [工作内容] 1. 模板制作、安装、拆除 2. 混凝土拌和、运输、浇筑 3. 养护	m ³	9.42	346.9	3267.8		
5	040201022001	C25钢筋混凝土截水沟	[项目特征] 1. 断面尺寸:综合考虑 2. 基础垫层:100mm厚C25细石混凝土 3. 沟体材料: C25商品混凝土 4. 钢筋:综合考虑 5. 伸缩缝填塞:综合考虑 6. 模板类型及加固方式:综合考虑 [工作内容] 1. 模板制作、安装、拆除 2. 基础、垫层铺筑 3. 混凝土拌和、运输、浇筑 4. 侧墙浇筑或砌筑 5. 勾缝、抹面 6. 盖板安装	m	62.8	242.63	15237.16		
本页小计							34481.18		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消坑安全隐患整治项目

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
6	040303015002	C20片石混凝土挡墙	<p>[项目特征]</p> <p>1. 墙体高度:综合考虑 2. 断面形式:综合考虑 3. 混凝土强度等级:C20片石混凝土 4. 片石掺量:片石含量不得超过20%,粒径不得大于30cm,片石强度等级不低于MU30 5. 混凝土种类:商品混凝土 6. 混凝土输送方式:综合考虑 7. 模板材质:综合考虑 8. 横向排水管材料品种、规格:10cmPVC管泄水孔 9. 纵向排水管材料品种、规格:纵向DN100软式透水管,坡度纵向1~2% 10. 隔水层:粘土隔水层,厚30cm 11. 滤水层要求:500mm厚片石反滤层 12. 沉降缝要求:挡墙每隔15m左右或地质变化处设一沉降缝,缝宽2~3cm,自墙顶作到基地,缝内用沥青麻丝填塞,填塞深度大于30cm。 13. 其他:满足设计及规范要求</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 模板制作、安装、拆除 2. 混凝土运输、浇筑 3. 养护 4. 泄水孔制作、安装 5. 滤水层铺筑 6. 土工布 7. 粘土 8. 沉降缝</p>	m3	52.8	501.76	26492.93	
本页小计							26492.93	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消坑安全隐患整治项目

第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
7	020202003001	人行护栏	[项目特征] 1. 栏杆尺寸:高1.24m, 立柱间距1.5m, 竖杆间距97mm 2. 栏杆材质:横杆为Φ61-3mm厚304不锈钢管+Φ32-2mm厚304不锈钢管, 立柱材质为100×20mm厚镀锌钢板, 竖杆为50×25×2mm厚镀锌矩管 3. 预埋铁件:200×200×12钢板Q235-A, M24锚栓, 锚固长度250mm 4. 防腐做法:环氧磷酸锌防锈底漆+环氧(厚浆)漆+丙烯酸脂肪族聚氨酯面漆 5. 基础做法:C30混凝土基础, 模板类型综合考虑 6. 饰面材料:花岗岩饰面 7. 基础开挖方式:综合考虑 8. 其他:安装设计及规范要求 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 安装 4. 防腐 5. 安装预埋件	m	56.52	645.68	36493.83		
本页小计								36493.83	
合 计								253114.31	

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：消坑安全隐患整治项目

第 1 页 共 27 页

项目编码	04B002	项目名称		挖沟槽（坑）土石方				计量单位	m3		综合单价		34.88					
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价										人 材 机 价 差	其 他 风 险 费	合 价		
				定额人工费	定 额 材 料 费	定 额 施 工 机 具 使 用 费	企 业 管 理 费		利 润		一 般 风 险 费 用		10				11	12
							1	2	3	4	5	6						
费率 (%)	(1+3) ×(4)	费率 (%)	(1+3) ×(6)	费率 (%)	(1+3) ×(8)													
DA0023 *1.5	人工挖沟槽土方 深度(m以内) 2 机械不能施工的土石方部分(如:死角等) 单价*1.5	100m3	0.0006	4.23	0.00	0.00	10.78	0.46	3.55	0.15	0	0.00	0.80	0.00	5.64			
DA0088 *1.2	人工凿沟槽、石支沟槽 软质岩 槽深(m以内) 2 机械不能施工的土石方部分(如:死角等) 单价*1.2	100m3	0.0002	3.81	0.00	0.50	10.78	0.47	3.55	0.15	0	0.00	0.63	0.00	5.49			
DA0028	机械挖沟槽土方 深度(m以内) 4	1000m3	0.0006	0.39	0.00	2.32	18.4	0.50	7.64	0.21	1.2	0.03	0.36	0.00	3.80			
DA0105	机械凿打沟槽、基坑石方、混凝土及钢筋混凝土沟槽(基坑) 软质岩	100m3	0.0028	0.65	0.19	11.96	18.4	2.32	7.64	0.96	1.2	0.15	1.51	0.00	17.74			
DA0110	机械挖沟槽石渣混凝土及钢筋混凝土	1000m3	0.0003	0.28	0.00	1.29	18.4	0.29	7.64	0.12	1.2	0.02	0.21	0.00	2.21			

注：1. 此表适用于房屋建筑工程、仿古建筑工程、构筑物工程、市政工程、城市轨道交通的盾构工程及地下工程和轨道工程、爆破工程、机械土石方工程、房屋建筑修缮工程分部分项工程或技术措施项目清单综合单价分析。
2. 此表适用于定额人工费与定额施工机具使用费之和为计算基础并按一般计税方法计算的工程使用。
3. 投标报价如不使用本市建设工程主管部门发布的依据,可不填定额项目、编号等。
4. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内,并在备注栏中注明为“暂估价”。
5. 材料应注明名称、规格、型号。

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：消坑安全隐患整治项目

第 2 页 共 27 页

	深度(m以内) 4														
合 计				9.35	0.19	16.07	-	4.03	-	1.59	-	0.20	3.51	0.00	34.88
人工、材料及机械名称				单位	数量	定额单价	市场单价		价差合计		市场合价		备注		
1. 人 工															
土石方综合工				工日	0.0935	100.00	119.00		1.78		11.13				
2. 材 料															
(1) 计价材料															
(2) 其他材料费															
其他材料费				元	—	—	1.00		—		0.19				
3. 机 械															
(1) 机上人工															
机上人工				工日	0.0325	120.00	138.00		0.59		4.49				
(2) 燃油动力费															
柴油				kg	0.8452	5.64	7.11		1.24		6.01				
电				kW·h	0.4200	0.70	0.48		-0.09		0.20				

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：消坑安全隐患整治项目

第 5 页 共 27 页

项目编码	04B003	项目名称		建筑垃圾挖除				计量单位	m3		综合单价		6.07		
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用				
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
合计				0.40	0.00	3.94	-	0.80	-	0.33	-	0.05	0.54	0.00	6.07
人工、材料及机械名称				单位	数量	定额单价	市场单价		价差合计		市场合价		备注		
1. 人 工															
2. 材 料															
(1) 计价材料															
(2) 其他材料费															
3. 机 械															
(1) 机上人工															
机上人工				工日	0.0073	120.00	138.00		0.13		1.01				
(2) 燃油动力费															
柴油				kg	0.2407	5.64	7.04		0.34		1.69				

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：消坑安全隐患整治项目

第 6 页 共 27 页

项目编码	040103002001	项目名称		余方弃置(起运1km)			计量单位	m3		综合单价		13.48			
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用				
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
合计				0.40	0.05	9.18	-	1.76	-	0.73	-	0.11	1.23	0.00	13.48
人工、材料及机械名称				单位	数量	定额单价	市场单价		价差合计		市场合价		备注		
1. 人 工															
土石方综合工				工日	0.0029	100.00	119.00		0.06		0.35				
土石方综合工				工日	0.0011	100.00	119.00		0.02		0.13				
2. 材 料															
(1) 计价材料															
水				m3	0.0120	4.42	3.88		-0.01		0.05				

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：消坑安全隐患整治项目

第 8 页 共 27 页

项目编码	040103002002	项目名称		余方弃置（增运24km）			计量单位		m3		综合单价		55.2			
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价										人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用					
							1	2	3	4	5	6	7			
费率（%）	（1+3）×（4）		费率（%）	（1+3）×（6）		费率（%）	（1+3）×（8）		1+2+3+5+7+9+10+11							
补充材料005@2	余方弃置（增运24km）	m3	1.0000	0.00	0.00	0.00	18.46	0.00	7.7	0.00	1.5	0.00	0.00	0.00	55.20	
合 计				0.00	0.00	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	0.00	0.00	55.20	
人工、材料及机械名称				单位	数量	定额单价	市场单价		价差合计		市场合价		备注			
1. 人 工																
2. 材 料																
(1) 计价材料																
(2) 其他材料费																
3. 机 械																
(1) 机上人工																
(2) 燃油动力费																

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：消坑安全隐患整治项目

第 9 页 共 27 页

项目编码	04B004	项目名称		渣场处置费				计量单位	m3		综合单价		25			
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价										人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用					
							1	2	3	4	5	6	7			
				费率(%)	(1+3)×(4)	费率(%)	(1+3)×(6)	费率(%)	(1+3)×(8)			1+2+3+5+7+9+10+11				
补充材料005@1	渣场处置费	m3	1.0000	0.00	0.00	0.00	24.1	0.00	12.92	0.00	1.5	0.00	0.00	0.00	25.00	
合 计				0.00	0.00	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	0.00	0.00	25.00	
人工、材料及机械名称				单位	数量	定额单价	市场单价		价差合计		市场合价		备注			
1. 人 工																
2. 材 料																
(1) 计价材料																
(2) 其他材料费																
3. 机 械																
(1) 机上人工																
(2) 燃油动力费																

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：消坑安全隐患整治项目

第 10 页 共 27 页

项目编码	040302006001	项目名称		1Φ25锚杆				计量单位	m				综合单价		120.72
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用				
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							费率(%)	(1+3)×(4)	费率(%)	(1+3)×(6)	费率(%)	(1+3)×(8)			1+2+3+5+7+9+10+11
DC0186 换	锚孔注浆	m3	0.0103	1.73	4.66	0.71	18.46	0.45	7.7	0.19	1.5	0.04	0.30	0.00	8.07
DC0177 换	非预应力钢筋锚杆	t	0.0046	3.64	15.90	0.49	18.46	0.76	7.7	0.32	1.5	0.06	-0.10	0.00	21.06
DC0164 换	钻孔 孔径 φ100内岩层 钻孔锚杆(索)的单位工程量小于500m 人工*1.1,机械*1.1	100m	0.0108	12.03	13.93	45.58	18.46	10.63	7.7	4.44	1.5	0.86	4.12	0.00	91.59
合 计				17.39	34.48	46.77	-	11.85	-	4.94	-	0.96	4.32	0.00	120.72
人工、材料及机械名称				单位	数量	定额单价	市场单价		价差合计		市场合价		备注		
1. 人 工															
人工费调整				元	0.0001	1.00	1.00		0.00		0.00				
钢筋综合工				工日	0.0303	120.00	138.00		0.55		4.18				
混凝土综合工				工日	0.0150	115.00	133.00		0.27		2.00				

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：消坑安全隐患整治项目

第 11 页 共 27 页

市政综合工	工日	0.1046	115.00	128.00	1.36	13.39	
2. 材 料							
(1) 计价材料							
钢筋	t	0.0048	3070.18	2929.20	-0.68	14.06	
镀锌铁丝20#~22#	kg	0.0029	3.08	5.09	0.01	0.01	
铁钉	kg	0.0204	7.26	7.26	0.00	0.15	
低碳钢焊条综合	kg	0.0114	4.19	9.96	0.07	0.11	
钻杆	kg	0.3223	17.61	5.27	-3.98	1.70	
锚杆连接接头	个	0.1218	8.55	8.62	0.01	1.05	
水泥32.5R	kg	11.7236	0.31	0.30	-0.12	3.52	
特细砂	t	0.0062	63.11	76.00	0.08	0.47	
木材锯材	m3	0.0002	1547.01	1750.00	0.04	0.35	
PVC注浆管 φ32	m	0.1366	4.11	4.11	0.00	0.56	
钻孔钢套管	kg	0.2787	4.27	4.27	0.00	1.19	

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称: 消坑安全隐患整治项目

第 13 页 共 27 页

项目编码	040305005001	项目名称		200mm厚喷射C25混凝土边坡				计量单位	m3		综合单价		1026.66			
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价										人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用					
							4	5	6	7	8	9	10			
1	2	3	费率(%)	(1+3)×(4)	费率(%)	(1+3)×(6)	费率(%)	(1+3)×(8)	10	11	1+2+3+5+7+9+10+11					
DC0195 换	斜面网喷 初喷厚50mm 实际厚度(mm):200 换为【机制砂喷射混凝土碎石公称粒级:5~10mm C30】	100m2	0.0500	297.91	450.93	184.50	18.46	89.05	7.7	37.15	1.5	7.24	-40.12	0.00	1026.66	
合 计				297.91	450.93	184.50	-	89.05	-	37.15	-	7.24	-40.12	0.00	1026.66	
人工、材料及机械名称				单位	数量	定额单价	市场单价		价差合计		市场合价		备注			
1. 人 工																
混凝土综合工				工日	2.5905	115.00	133.00		46.63		344.54					
2. 材 料																
(1) 计价材料																
水				m3	0.1747	4.42	3.88		-0.09		0.68					

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称: 消坑安全隐患整治项目

第 14 页 共 27 页

水泥42.5	kg	498.4000	0.32	0.32	0.00	159.49	
机制粗砂	t	0.9935	60.19	76.00	15.71	75.51	
碎石5~10	t	0.9779	67.96	73.00	4.93	71.39	
速凝剂	kg	19.9360	7.44	2.25	-103.47	44.86	
高压胶皮风管φ50	m	0.4375	20.51	20.51	0.00	8.97	
机制砂喷射混凝土碎石公称粒级:5~10mm C25	m ³	1.1125	390.87	316.32	-82.94	351.91	
(2) 其他材料费							
材料费调整	元	—	—	1.00	—	0.00	
3. 机械							
(1) 机上人工							
机上人工	工日	0.7955	120.00	138.00	14.32	109.78	
(2) 燃油动力费							
电	kW·h	82.3751	0.70	0.48	-18.12	39.54	

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：消坑安全隐患整治项目

第 15 页 共 27 页

项目编码	040901001001	项目名称		现浇构件钢筋			计量单位		t		综合单价		4551.63		
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用				
							1	2	3	4	5	6	7	8	9
合计				725.16	3075.86	289.20	-	187.25	-	78.11	-	15.22	180.83	0.00	4551.63
人工、材料及机械名称				单位	数量	定额单价	市场单价		价差合计		市场合价		备注		
1. 人 工															
钢筋综合工				工日	6.0430	120.00	138.00		108.77		833.93				
2. 材 料															
(1) 计价材料															
钢筋φ10以内				t	1.0200	2905.98	3026.55		122.98		3087.08				
镀锌铁丝φ0.7~1.2				kg	0.8000	3.08	5.19		1.69		4.15				
合金钢焊条				kg	10.2000	7.73	7.87		1.43		80.27				

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：消坑安全隐患整治项目

第 19 页 共 27 页

项目编码	040201022001	项目名称		C25钢筋混凝土截水沟				计量单位	m				综合单价		242.63
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用				
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				费率(%)	(1+3)×(4)	费率(%)	(1+3)×(6)	费率(%)	(1+3)×(8)	1+2+3+5+7+9+10+11					
DB0076	现浇混凝土边沟 商品砼	10m3	0.0273	15.00	75.78	0.00	45.18	6.78	24.44	3.67	1.6	0.24	3.61	0.00	105.07
DB0077	现浇混凝土边沟 模板	100m2	0.0080	28.03	10.92	1.23	45.18	13.22	24.44	7.15	1.6	0.47	4.88	0.00	65.91
DB0307	砼垫层 商品砼	10m3	0.0145	4.43	39.74	0.00	45.18	2.00	24.44	1.08	1.6	0.07	2.68	0.00	50.00
DF0001	现浇钢筋	t	0.0045	4.21	14.23	0.46	39.08	1.82	17.18	0.80	2	0.09	0.03	0.00	21.65
合 计				51.66	140.68	1.69	-	23.82	-	12.70	-	0.87	11.19	0.00	242.63
人工、材料及机械名称				单位	数量	定额单价	市场单价		价差合计		市场合价		备注		
1. 人 工															
钢筋综合工				工日	0.0350	120.00	138.00		0.63		4.83				
混凝土综合工				工日	0.1304	115.00	133.00		2.35		17.34				
模板综合工				工日	0.2336	120.00	138.00		4.20		32.24				

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：消坑安全隐患整治项目

第 20 页 共 27 页

筑路综合工	工日	0.0385	115.00	128.00	0.50	4.93	
2. 材 料							
(1) 计价材料							
钢筋	t	0.0046	3070.18	2929.20	-0.65	13.47	
低碳钢焊条综合	kg	0.0098	4.19	9.96	0.06	0.10	
木材锯材	m3	0.0028	1547.01	1750.00	0.57	4.90	
水	m3	0.3035	4.42	3.88	-0.16	1.18	
铁件综合	kg	0.4818	3.68	3.62	-0.03	1.74	
零星卡具	kg	0.3523	6.67	6.23	-0.16	2.19	
石油沥青10#	kg	0.0004	2.56	2.56	0.00	0.00	
脱模剂	kg	0.0800	0.94	3.01	0.17	0.24	
组合钢模板	kg	0.5040	4.53	4.53	0.00	2.28	
商品砼C25	m3	0.2758	266.99	272.00	1.38	75.02	
商品砼C25细石混凝土	m3	0.1476	266.99	282.00	2.22	41.62	

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称: 消坑安全隐患整治项目

第 22 页 共 27 页

项目编码	040303015002	项目名称		C20片石混凝土挡墙				计量单位	m3		综合单价		501.76		
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用				
							4	5	6	7	8	9			
1	2	3	费率(%)	(1+3)×(4)	费率(%)	(1+3)×(6)	费率(%)	(1+3)×(8)	10	11	12				
DC0199 换	现浇混凝土构件 混凝土基础 块石砼 商品砼	10m3	0.0375	11.69	91.14	0.00	39.08	4.57	17.18	2.01	2	0.23	-1.08	0.00	108.56
DC0272 换	现浇混凝土构件 混凝土挡墙 块石砼 商品砼	10m3	0.1000	36.34	243.83	0.00	18.46	6.71	7.7	2.80	1.5	0.55	-2.10	0.00	288.12
DC0274	现浇混凝土构件 混凝土挡墙 模板	10m2	0.0730	19.53	16.49	2.83	18.46	4.13	7.7	1.72	1.5	0.34	8.52	0.00	53.56
DC0282	现浇混凝土构件 滤层 块(片)石	10m3	0.0142	11.02	12.86	0.00	18.46	2.03	7.7	0.85	1.5	0.17	-0.18	0.00	26.76
DC0291	现浇混凝土构件 泄水孔 塑料	10m	0.0365	2.12	1.65	0.00	18.46	0.39	7.7	0.16	1.5	0.03	4.17	0.00	8.54
DC0291	弹性透水软管Φ150	10m	0.0365	2.12	1.65	0.00	18.46	0.39	7.7	0.16	1.5	0.03	4.17	0.00	8.54
DA0148	槽(坑)回填 夯填土方	100m3	0.0018	5.52	0.01	0.36	10.78	0.63	3.55	0.21	0	0.00	1.00	0.00	7.68
补充主材001	粘土	m3	0.0000	0.00	0.00	0.00	18.46	0.00	7.7	0.00	1.5	0.00	0.00	0.00	0.00

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：消坑安全隐患整治项目

第 23 页 共 27 页

合 计	88.35	367.65	3.18	-	18.86	-	7.91	-	1.34	14.51	0.00	501.76
人工、材料及机械名称	单位	数量	定额单价	市场单价	价差合计	市场合价	备注					
1. 人 工												
土石方综合工	工日	0.0552	100.00	119.00	1.05	6.57						
混凝土综合工	工日	0.4177	115.00	133.00	7.52	55.55						
市政综合工	工日	0.0369	115.00	128.00	0.48	4.72						
砌筑综合工	工日	0.0959	115.00	132.00	1.63	12.66						
2. 材 料												
(1) 计价材料												
木材锯材	m3	0.0046	1547.01	1750.00	0.93	8.05						
水	m3	0.3184	4.42	3.88	-0.17	1.24						
铁件综合	kg	0.0495	3.68	3.62	0.00	0.18						
支撑钢管及扣件	kg	0.1448	3.68	3.68	0.00	0.53						
块(片)石	m3	0.6111	77.67	66.77	-6.66	40.80						
Φ150PVC管	m	0.7451	4.44	15.00	7.87	11.18						

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称: 消坑安全隐患整治项目

第 25 页 共 27 页

项目编码	020202003001	项目名称		人行护栏				计量单位	m		综合单价		645.68			
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价										人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用					
							4	5	6	7	8	9				
1	2	3	费率(%)	(1+3)×(4)	费率(%)	(1+3)×(6)	费率(%)	(1+3)×(8)	10	11	12					
DC0681	钢管栏杆	t	0.0493	116.23	181.25	14.53	39.08	51.10	17.18	22.47	2	2.62	32.87	0.00	421.07	
DC0682	不锈钢栏杆	t	0.0074	37.57	205.15	4.68	39.08	16.51	17.18	7.26	2	0.85	-89.46	0.00	182.56	
DC0200	现浇混凝土构件 混凝土基础 商品砼	10m3	0.0122	4.11	33.07	0.00	39.08	1.61	17.18	0.71	2	0.08	2.47	0.00	42.05	
合 计				157.91	419.46	19.22	-	69.22	-	30.43	-	3.54	-54.11	0.00	645.68	
人工、材料及机械名称				单位	数量	定额单价	市场单价		价差合计		市场合价		备注			
1. 人 工																
混凝土综合工				工日	0.0358	115.00	133.00		0.64		4.76					
金属制安综合工				工日	1.2817	120.00	138.00		23.07		176.87					
2. 材 料																
(1) 计价材料																
低碳钢焊条综合				kg	0.9488	4.19	9.96		5.47		9.45					

分部分项工程项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：消坑安全隐患整治项目

第 26 页 共 27 页

水	m ³	0.0202	4.42	3.88	-0.01	0.08
商品砼C30	m ³	0.1234	266.99	282.00	1.85	34.80
电	kW·h	0.0542	0.70	0.48	-0.01	0.03
钢筋Φ10以外	t	0.0016	2960.00	2929.20	-0.05	4.69
中厚钢板δ15以内	kg	3.6549	3.25	3.58	1.21	13.08
防锈漆	kg	0.5014	12.82	13.94	0.56	6.99
氧气	m ³	0.2832	3.26	3.26	0.00	0.92
乙炔气	m ³	0.1012	14.31	14.31	0.00	1.45
镀锌矩管综合	t	0.0470	3120.00	3371.68	11.83	158.47
不锈钢管综合	t	0.0078	24017.00	12053.10	-93.32	94.01
氩气	m ³	0.2012	12.72	12.72	0.00	2.56
钨棒	kg	0.0297	192.31	192.31	0.00	5.71
不锈钢焊丝	kg	0.0716	48.63	32.58	-1.15	2.33

施工技术措施项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：消坑安全隐患整治项目

第 1 页 共 4 页

项目编码	041106001002	项目名称		大型机械设备进出场及安拆				计量单位		项		综合单价		7270.99		
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价										人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用					
							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				费率(%)	(1+3)×(4)	费率(%)	(1+3)×(6)	费率(%)	(1+3)×(8)			1+2+3+5+7+9+10+11				
DH0219	土石方机械进出场履带式单斗挖掘机(1m3以内)	台·次	1.0000	1530.00	99.50	2693.42	39.08	1650.51	17.18	725.58	2	84.47	487.51	0.00	7270.99	
合 计				1530.00	99.50	2693.42	-	1650.51	-	725.58	-	84.47	487.51	0.00	7270.99	
人工、材料及机械名称				单位	数量	定额单价	市场单价		价差合计		市场合价		备注			
1. 人 工																
机械综合工				工日	12.7500	120.00	138.00		229.50		1759.50					
2. 材 料																
(1) 计价材料																
枕木				m3	0.1000	683.76	1415.93		73.22		141.59					
镀锌铁丝8#				kg	6.2500	3.08	5.09		12.56		31.81					
草袋				m2	12.5000	0.95	0.95		0.00		11.88					

注：1. 此表适用于房屋建筑工程、仿古建筑工程、构筑物工程、市政工程、城市轨道交通的盾构工程及地下工程和轨道工程、爆破工程、机械土石方工程、房屋建筑修缮工程分部分项工程或技术措施项目清单综合单价分析。
 2. 此表适用于定额人工费与定额施工机具使用费之和为计算基础并按一般计税方法计算的工程使用。
 3. 投标报价如不使用本市建设工程主管部门发布的依据,可不填定额项目、编号等。
 4. 招标文件提供了暂估单价的材料,按暂估的单价填入表内,并在备注栏中注明为“暂估价”。
 5. 材料应注明名称、规格、型号。

施工技术措施项目清单综合单价分析表(一)

工程名称：消坑安全隐患整治项目

第 3 页 共 4 页

项目编码	041101006001	项目名称		外脚手架				计量单位	项		综合单价		1293.52		
定额编号	定额项目名称	单位	数量	定额综合单价									人材机价差	其他风险费	合价
				定额人工费	定额材料费	定额施工机具使用费	企业管理费		利润		一般风险费用				
							1	2	3	4	5	6	7	8	9
				费率(%)	(1+3)×(4)	费率(%)	(1+3)×(6)	费率(%)	(1+3)×(8)	1+2+3+5+7+9+10+11					
DH0001	简易脚手架	100m ²	2.3860	842.07	60.53	22.17	18.46	159.54	7.7	66.55	1.5	12.96	129.73	0.00	1293.52
合 计				842.07	60.53	22.17	-	159.54	-	66.55	-	12.96	129.73	0.00	1293.52
人工、材料及机械名称				单位	数量	定额单价	市场单价		价差合计		市场合价		备注		
1. 人 工															
架子综合工				工日	7.0172	120.00	138.00		126.31		968.37				
2. 材 料															
(1) 计价材料															
脚手架钢管 φ48				t	0.0024	3085.47	3085.47		0.00		7.41				
钢管脚手架扣件				个	0.5965	5.00	5.00		0.00		2.98				
竹脚手板				m ²	1.0498	19.66	19.66		0.00		20.64				

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：消坑安全隐患整治项目

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)	调整率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109B24001	组织措施费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	5.39	4100.63			
2	041109001001	安全文明施工费	税前合计	2.66	7297.69			
3	041109B23001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械(爆破)土石方人工费+机械(爆	0.31	225.34			

注：1. 计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。

2. 根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：消坑安全隐患整治项目

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
			破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率					
合 计					11623.66			

规费、税金项目计价表

工程名称：消坑安全隐患整治项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费	专业工程规费(人+机)+机械(爆破)土石方规费(人+机)*0.072/费率+人工土石方规费(人)*0.082/费率	11.46	8344.63
2	税金	2.1 + 2.2 + 2.3		28390.03
2.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	9	25348.24
2.2	附加税	增值税	12	3041.79
2.3	环境保护税	按实计算		
合计				36734.66