

招标控制价

招 标 人： 深圳市宝安区福海街道办事处

法定代表人
或者其授权人：

工 程 名 称： 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

招标控制价(小写)： 36852947.93

(大写)： 叁仟陆佰捌拾伍万贰仟玖佰肆拾柒元玖角叁分

造价咨询人：

法定代表人
或者其授权人：

编 制 人：

编 制 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称： 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 1 页 共 1 页

填表须知

工程名称： 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 1 页 共 1 页

工程项目招标控制价汇总表

工程名称：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	单项工程名称	金额（元）
一	单项工程费合计	35826860.29
1	福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程	35826860.29
二	工程建设其他费合计	1026087.64
三	设备及工器具购置费合计	0.00
四	总报价	36852947.93

工程建设其他费计价表

工程名称：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	计量单位	工程量	金额:(元)		备注
				单价	合价	
1	勘察设计费	元	0	0	0	
2	工程检测费	元	0	0	0	
3	基桩检测	元	0	0	0	
4	地基基础检测	元	0	0	0	
5	锚栓（植筋）抗拔、抗剪试验	元	0	0	0	
6	钢结构探伤检测	元	0	0	0	
7	钢网架构变形检测	元	0	0	0	
8	建筑幕墙及建筑外窗气密性、水密性、风压变形性能检测	元	0	0	0	
9	外墙饰面砖粘结强度检测	元	0	0	0	
10	建筑物沉降、变形检测	元	0	0	0	
11	室内环境质量检测	元	0	0	0	
12	智能建筑检测	元	0	0	0	
13	建筑节能检测	元	0	0	0	
13	其他检验费	元	0	0	0	
14	城市道路临时占用费	元	0	0	0	
15	城市道路挖掘修复费	元	0	0	0	
16	临时占用绿地费	元	0	0	0	
17	绿化补偿（赔偿）费	元	0	0	0	
18	工程保险费	项	1	36816.13	36816.13	(含税建安工程造价+设备及工器具购置费)×工程保险费费率(房建工程参考范围0.8~3.0‰; 市政工程参考范围1.0~7.0‰; 轨道交通与综合管廊工程参考范围1.2~9.0‰; 详见《深圳市建设工程计价费率标准(2023)》)
19	弃土场接纳处置费	m3	21048.33	47	989271.51	深建价[2013]3号
20	其他费	元	0	0	0	
合计					1026087.64	

设备及工器具购置费计价表

工程名称：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	设备名称	型号规格	计量单位	工程量	金额:(元)		备注
					单价	合价	
合计						0.00	

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	单位工程名称	金额:(元)
1	箱涵工程	27286584.07
2	雨水工程	935149.35
3	现状箱涵修复工程	3470.19
4	清淤工程	77270.17
5	现状水闸维修加固	884476.96
6	电力工程	660847.54
7	拆除及恢复工程	4494659.02
8	交通疏解工程	990053.46
9	水土保持工程	278449.53
10	暂列金额	0
11	专业工程暂估价	215900
12	优质优价奖励费	0
合计		35826860.29

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 箱涵工程
标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 1 页, 共 8 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		箱涵工程					23677188.19	0	
1-1		矩形混凝土排水箱涵 3800x1500					12138923.86	0	
1-1-1		主体					9592783.68	0	
1-1-1-1	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C20混凝土垫层 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	526.32	510.29	268575.83	0	
1-1-1-2	040306003001	箱涵底板	1. 混凝土强度等级:C30混凝土 2. 混凝土抗渗要求:P6 3. 含泵送 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	2008.39	577.96	1160769.08	0	
1-1-1-3	040306004001	箱涵侧墙	1. 混凝土强度等级:C30混凝土 2. 混凝土抗渗要求:P6 3. 含泵送 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	1332.9	589.76	786091.1	0	
1-1-1-4	040306005001	箱涵顶板	1. 混凝土强度等级:C30混凝土 2. 混凝土抗渗要求:P6 3. 含泵送 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	1996.6	582.86	1163738.28	0	
1-1-1-5	040901001001	现浇构件钢筋	1. 带肋钢筋 制作、安装 直径 Φ (mm) Φ 8mm-箍筋 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	t	1.11	6643.72	7374.53	0	
1-1-1-6	040901001002	现浇构件钢筋	1. 带肋钢筋 制作、安装 直径 Φ (mm) Φ 10mm-箍筋 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	t	5.731	6643.72	38075.16	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 箱涵工程
标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 2 页, 共 8 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-7	040901001003	现浇构件钢筋	1. 带肋钢筋 制作、安装 直径 Φ (mm) Φ 14mm 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	t	248.346	5320.01	1321203.2	0	
1-1-1-8	040901001004	现浇构件钢筋	1. 带肋钢筋 制作、安装 直径 Φ (mm) Φ 16mm 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	t	41.145	5278.71	217192.52	0	
1-1-1-9	040901001005	现浇构件钢筋	1. 带肋钢筋 制作、安装 直径 Φ (mm) Φ 20mm 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	t	546.193	5292.83	2890906.7	0	
1-1-1-10	040901001006	现浇构件钢筋	1. 带肋钢筋 制作、安装 直径 Φ (mm) Φ 22mm 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	t	166.801	5298.28	883758.4	0	
1-1-1-11	040901001007	现浇构件钢筋	1. 带肋钢筋 制作、安装 直径 Φ (mm) Φ 25mm 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	t	1.609	5298.28	8524.93	0	
1-1-1-12	040306007001	箱涵接缝	1. 聚硫密封膏50mm厚+闭孔型聚乙烯泡沫板+橡胶止水带 CB300*6mm+闭孔型聚乙烯泡沫板+聚硫密封膏50mm厚 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	841.8	113.98	95948.36	0	
1-1-1-13	040308005001	油漆	1. 部位: 箱涵外壁-平面 2. 工艺要求: 刷冷底子油+热沥青各一度 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m ²	5011.77	18.29	91665.27	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：箱涵工程

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 3 页，共 8 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-1-14	040308005002	油漆	1. 部位:箱涵外壁-立面 2. 工艺要求:刷冷底子油+热沥青各一度 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	5913	21. 52	127247. 76	0	
1-1-1-15	040308001001	水泥砂浆抹面	1. 砂浆配合比:M20水泥防水砂浆 (R42. 5 水泥) 2. 部位:箱涵内侧壁、顶 3. 厚度:20厚 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	7422. 97	45. 03	334256. 34	0	
1-1-1-16	040308001002	水泥砂浆抹面	1. 砂浆配合比:M20水泥防水砂浆 (R42. 5 水泥) 2. 部位:箱涵底部 3. 厚度:20厚 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	4164. 8	32. 09	133648. 43	0	
1-1-1-17	040504002001	井筒混凝土	1. 类型:井筒混凝土 2. 规格型号:详见结构大样图JG-16 3. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	25. 68	704. 9	18101. 83	0	
1-1-1-18	040504002002	井筒钢筋	1. 类型:井筒钢筋 2. 规格型号:详见结构大样图JG-16 3. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	t	1. 922	5278. 71	10145. 68	0	
1-1-1-19	040504002003	井筒踏步	1. 类型:井筒踏步 2. 规格型号:详见结构大样图JG-16 3. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	kg	872	9. 94	8667. 68	0	
1-1-1-20	040504002004	井筒盖板	1. 类型:井筒盖板 2. 结构及做法:球墨铸铁井盖Φ700 3. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	座	38	707. 7	26892. 6	0	
1-1-2		土石方					2546140. 18	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 箱涵工程

第 4 页, 共 8 页

标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-2-1	040102002001	挖沟槽土方	1. 挖沟槽土方-支撑下挖土 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	20569.12	25.07	515667.84	0	
1-1-2-2	040103001001	回填石粉渣	1. 填方材料品种: 石粉渣压实系数95% 2. 密实度要求: 符合设计要求 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	7471.26	159.98	1195252.17	0	
1-1-2-3	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种: 余方弃置 2. 运距: 5km 3. 含装车 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	20569.12	27.91	574084.14	0	
1-1-2-4	040103001002	换填砂碎石	1. 填方材料品种: 砂碎石 (砂: 石比例 7:3) 2. 密实度要求: 符合设计要求 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	976.1	267.53	261136.03	0	
1-2		施工措施部分					11417187.33	0	
1-2-1	010202006001	III型拉森钢板桩	1. 地层情况: 综合 2. 桩长: H=6, III型拉森钢板桩 3. 静压打拔钢板桩, 导向夹具, 钢板桩使用时间综合考虑 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	t	1434.24	2628.52	3769928.52	0	
1-2-2	010202006002	IV型拉森钢板桩	1. 地层情况: 综合 2. 桩长: H=9, IV型拉森钢板桩 3. 静压打拔钢板桩, 导向夹具, 钢板桩使用时间综合考虑 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	t	938.31	2624.63	2462716.58	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 箱涵工程
标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 5 页, 共 8 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-3	010202011001	钢支撑	1. 材料种类:围檩 HW300*300, Q235B钢管支撑325*10mm, 使用时间综合考虑 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	t	364.406	1825.5	665223.15	0	
1-2-4	040201015001	单管旋喷桩	1. 地层情况:综合 2. 钻孔直径:Φ500mm 单管旋喷桩 3. 水泥强度等级:42.5R 240kg/m 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	19398.6	217.27	4214733.82	0	
1-2-5	040504002005	混凝土井	1. 类型:钢筋混凝土逆作井 4.8*5m 2. 结构及做法:详见结构大样图 3. 井深:平均埋深 5.5m 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	座	1	110935.14	110935.14	0	
1-2-6	040504002006	混凝土井	1. 类型:钢筋混凝土逆作井 4.8*5m 2. 结构及做法:详见结构大样图 3. 井深:平均埋深 3.2m 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	座	2	77815.02	155630.04	0	
1-2-7	011602002001	钢筋混凝土构件拆除	1. 构件名称:逆作井拆除 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	80.5	137.04	11031.72	0	
1-2-8	041001007001	拆除砖石结构	1. 拆除灰砂砖 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	22.71	96.4	2189.24	0	
1-2-9	010401003001	实心砖墙	1. M10水泥砂浆砌筑 MU10灰砂砖 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	22.71	887.48	20154.67	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 箱涵工程

第 6 页, 共 8 页

标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-2-10	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:石方弃置含装车 2. 运距:5km 3. 采用新型全密闭式智能国V泥头车柴油发动机配装DPF运输 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	103.21	45	4644.45	0	
1-3		福海泵闸					121077.00	0	
1-3-1	011602002002	钢筋混凝土构件拆除	1. 构件名称:现状闸门拆除 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	82.64	137.04	11324.99	0	
1-3-2	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:石方弃置含装车 2. 运距:5km 3. 采用新型全密闭式智能国V泥头车柴油发动机配装DPF运输 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	82.64	45	3718.8	0	
1-3-3	040901001008	现浇构件钢筋	1. 带肋钢筋 制作、安装 直径 Φ (mm) Φ 8mm-箍筋 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	t	0.078	6643.72	518.21	0	
1-3-4	040901001009	现浇构件钢筋	1. 带肋钢筋 制作、安装 直径 Φ (mm) Φ 10mm-箍筋 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	t	0.155	6643.72	1029.78	0	
1-3-5	040901001010	现浇构件钢筋	1. 带肋钢筋 制作、安装 直径 Φ (mm) Φ 12mm 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	t	0.653	5381.97	3514.43	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 箱涵工程
标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 7 页, 共 8 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-6	040901001011	现浇构件钢筋	1. 带肋钢筋 制作、安装 直径 Φ (mm) Φ 14mm 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	t	8.714	5320.01	46358.57	0	
1-3-7	040901001012	现浇构件钢筋	1. 带肋钢筋 制作、安装 直径 Φ (mm) Φ 22mm 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	t	0.345	5298.28	1827.91	0	
1-3-8	040901001013	现浇构件钢筋	1. 带肋钢筋 制作、安装 直径 Φ (mm) Φ 25mm 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	t	0.684	5298.28	3624.02	0	
1-3-9	040601006001	垫层	1. 混凝土强度等级:C20混凝土垫层 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m ³	5.54	499.74	2768.56	0	
1-3-10	040601006002	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级:C30混凝土 2. 混凝土抗渗要求:P6 3. 含泵送 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m ³	27.81	559.3	15554.13	0	
1-3-11	040601007001	现浇混凝土池壁(隔墙)	1. 混凝土强度等级:C30混凝土 2. 混凝土抗渗要求:P6 3. 含泵送 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m ³	43.6	573.98	25025.53	0	
1-3-12	040601010001	现浇混凝土板	1. 混凝土强度等级:C30混凝土 2. 混凝土抗渗要求:P6 3. 含泵送 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m ³	3.72	582.45	2166.71	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：箱涵工程

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 8 页，共 8 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-13	040601010001	活动盖板	1. 混凝土强度等级:C30混凝土 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	2.01	1159.74	2331.08	0	
1-3-14	070205001001	格栅盖板	1. 格栅盖板: 5mm厚成品热镀锌花纹钢 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	1.68	782.31	1314.28	0	
合计							23677188.19	0	

工程量清单综合单价分析表

第 1 页, 共 11 页

工程名称: 箱涵工程				标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程									
项目编码	040303001001			项目名称	混凝土垫层			计量单位	m3		工程量	526.32	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040202-2	垫层 混凝土	10m3	0.1	619.09	4134.67	0	5.67	343.37	61.909	413.467	0	0.567	34.337
小计									61.909	413.467	0	0.567	34.337
清单项目综合单价									510.28000				
费用明细	-	人工	内容	单位			数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
			普工人工费	元			39.2158	1.3891	54.47				
			技工人工费	元			5.4628	1.3609	7.43				
	材料	水	m3			0.21	4.76	1					
		普通预拌混凝土 C20, 骨料最大粒径31.5mm	m3			1.01	404.33	408.37					
		其他材料费(按百分比计算)	元			4.094	1	4.09					
	主材												
	设备												
	机械	混凝土振动器 插入式			台班	0.049	11.57	0.57					
项目编码	040306003001			项目名称	箱涵底板			计量单位	m3		工程量	2008.39	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040202-20换	现浇箱涵 底板混凝土	10m3	0.1	571.77	4526.84	0	19.37	353.49	57.177	452.684	0	1.937	35.349
040202-36	混凝土输送 泵车	10m3	0.1	1.2	4.81	0	282.64	19.44	0.12	0.481	0	28.264	1.944
小计									57.297	453.165	0	30.201	37.293
清单项目综合单价									577.95600				
费用明细	-	人工	内容	单位			数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
			普工人工费	元			27.0071	1.3891	37.52				
			技工人工费	元			14.5358	1.3609	19.78				
	材料	水	m3			0.2134	4.76	1.02					
		泵送预拌混凝土 C30, P6, 骨料最大粒径31.5mm	m3			1.01	443.23	447.66					
		其他材料费(按百分比计算)	元			4.487	1	4.49					
	主材												
	设备												
	机械	混凝土输送泵车 输送量Q (m3/h) Q=75			台班	0.014	2018.84	28.26					
		混凝土振动器 插入式			台班	0.104	11.57	1.2					
		混凝土振动器 平板式			台班	0.052	14.11	0.73					
项目编码	040306004001			项目名称	箱涵侧墙			计量单位	m3		工程量	1332.9	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040202-21换	现浇箱涵 侧墙混凝土	10m3	0.1	661.5	4540.29	0	14.12	373.56	66.15	454.029	0	1.412	37.356
040202-36	混凝土输送 泵车	10m3	0.1	1.2	4.81	0	282.64	19.44	0.12	0.481	0	28.264	1.944
小计									66.27	454.51	0	29.676	39.3
清单项目综合单价									589.7560				
费用明细	-	人工	内容	单位			数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
			普工人工费	元			31.251	1.3891	43.41				
			技工人工费	元			16.797	1.3609	22.86				
	材料	水	m3			0.4932	4.76	2.35					
		泵送预拌混凝土 C30, P6, 骨料最大粒径31.5mm	m3			1.01	443.23	447.66					
		其他材料费(按百分比计算)	元			4.5	1	4.5					
	主材												
	设备												
	机械	混凝土输送泵车 输送量Q (m3/h) Q=75			台班	0.014	2018.84	28.26					
		混凝土振动器 插入式			台班	0.122	11.57	1.41					
		混凝土振动器 平板式			台班	0.052	14.11	0.73					
项目编码	040306005001			项目名称	箱涵顶板			计量单位	m3		工程量	1996.6	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040202-22换	现浇箱涵 顶板混凝土	10m3	0.1	601.95	4536.05	0	21.6	360.74	60.195	453.605	0	2.16	36.074
040202-36	混凝土输送 泵车	10m3	0.1	1.2	4.81	0	282.64	19.44	0.12	0.481	0	28.264	1.944
小计									60.315	454.086	0	30.424	38.018
清单项目综合单价									582.8430				
费用明细	-	人工	内容	单位			数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
			普工人工费	元			28.4324	1.3891	39.5				
			技工人工费	元			15.2983	1.3609	20.82				
	材料	水	m3			0.4051	4.76	1.93					
		泵送预拌混凝土 C30, P6, 骨料最大粒径31.5mm	m3			1.01	443.23	447.66					
		其他材料费(按百分比计算)	元			4.496	1	4.5					
	主材												
	设备												
	机械	混凝土输送泵车 输送量Q (m3/h) Q=75			台班	0.014	2018.84	28.26					
		混凝土振动器 插入式			台班	0.116	11.57	1.34					
		混凝土振动器 平板式			台班	0.058	14.11	0.82					
项目编码	040901001001			项目名称	现浇构件钢筋			计量单位	t		工程量	1.11	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040205-13	钢筋 制作 直径Φ (mm) Φ10	t	1	691.63	3790.77	0	48.62	345.02	691.63	3790.77	0	48.62	345.02
040205-14	钢筋 安装 直径Φ (mm) Φ10	t	1	1385.11	11.44	0	61.56	309.57	1385.11	11.44	0	61.56	309.57
小计									2076.74	3802.21	0	110.18	654.59
清单项目综合单价									6643.7200				
费用明细	-	人工	内容	单位			数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
			普工人工费	元			249.829	1.3891	347.04				
			技工人工费	元			1271.001	1.3609	1729.71				
	材料	镀锌钢丝(综合)	kg			8.8	5.2	45.76					
		热轧光圆钢筋 HPB300 Φ8~Φ10盘卷	t			1.02	3646	3718.92					
		其他材料费(按百分比计算)	元			37.53	1	37.53					
	主材												
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12			台班	0.055	1119.33	61.56					
		钢筋调直机 直径D(mm) D=14			台班	0.32	41.09	13.15					
		钢筋切断机 直径D(mm) D=40			台班	0.2	41.87	8.37					
钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40			台班	1.11	24.41	27.1							
项目编码	040901001002			项目名称	现浇构件钢筋			计量单位	t		工程量	5.731	
清单综合单价组成明细													

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040205-13换	箍筋 制作 直径Φ (mm) 10	t	1	691.63	3790.77	0	48.62	345.02	691.63	3790.77	0	48.62	345.02
040205-14	箍筋 安装 直径 Φ (mm) 10	t	1	1385.11	11.44	0	61.56	309.57	1385.11	11.44	0	61.56	309.57
小计									2076.74	3802.21	0	110.18	654.59
清单项目综合单价													
6643.72000													
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费				元	249.829	1.3891	347.04		
				技工人工费				元	1271.001	1.3609	1729.71		
	材料			镀锌钢丝(综合)				kg	8.8	5.2	45.76		
				热轧光圆钢筋 HPB300 Φ10盘卷				t	1.02	3646	3718.92		
				其他材料费(按百分比计算)				元	37.53	1	37.53		
	主材												
	设备												
	机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12				台班	0.055	1119.33	61.56		
				钢筋调直机 直径D(mm) D=14				台班	0.32	41.09	13.15		
				钢筋切断机 直径D(mm) D=40				台班	0.2	41.87	8.37		
				钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40				台班	1.11	24.41	27.1		
项目编码	040901001003		项目名称		现浇构件钢筋			计量单位	t	工程量		248.346	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040205-9换	带肋钢筋 制作 直径 Φ (mm) 14	t	1	328.27	3585.6	0	9.07	252.14	328.27	3585.6	0	9.07	252.14
040205-10	带肋钢筋 安装 直径 Φ (mm) 10<Φ ≤25	t	1	731.31	95.24	0	143.07	175.31	731.31	95.24	0	143.07	175.31
小计									1059.58	3680.84	0	152.14	427.45
清单项目综合单价													
5320.01000													
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费				元	108.703	1.3891	151		
				技工人工费				元	667.646	1.3609	908.6		
	材料			热轧带肋钢筋 HRB400E Φ14				kg	1025	3.463	3549.58		
				镀锌钢丝(综合)				kg	2.32	5.2	12.06		
				电焊条 E4303 Φ3.2mm				kg	9.65	8.62	83.18		
				水				m3	0.11	4.76	0.52		
				其他材料费(按百分比计算)				元	35.5	1	35.5		
	主材												
	设备												
	机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12				台班	0.055	1119.33	61.56		
				钢筋切断机 直径D(mm) D=40				台班	0.1	41.87	4.19		
钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40				台班	0.2	24.41	4.88						
交流电焊机 容量E (kV·A) E=30				台班	0.49	166.34	81.51						
项目编码	040901001004		项目名称		现浇构件钢筋			计量单位	t	工程量		41.145	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040205-9换	带肋钢筋 制作 直径 Φ (mm) 16	t	1	328.27	3546.26	0	9.07	250.18	328.27	3546.26	0	9.07	250.18
040205-10	带肋钢筋 安装 直径 Φ (mm) 10<Φ ≤25	t	1	731.31	95.24	0	143.07	175.31	731.31	95.24	0	143.07	175.31
小计									1059.58	3641.5	0	152.14	425.49
清单项目综合单价													
5278.71000													
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费				元	108.703	1.3891	151		
				技工人工费				元	667.646	1.3609	908.6		
	材料			热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16				t	1.025	3425	3510.63		
				镀锌钢丝(综合)				kg	2.32	5.2	12.06		
				电焊条 E4303 Φ3.2mm				kg	9.65	8.62	83.18		
				水				m3	0.11	4.76	0.52		
				其他材料费(按百分比计算)				元	35.11	1	35.11		
	主材												
	设备												
	机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12				台班	0.055	1119.33	61.56		
				钢筋切断机 直径D(mm) D=40				台班	0.1	41.87	4.19		
				钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40				台班	0.2	24.41	4.88		
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30				台班	0.49	166.34	81.51		
项目编码	040901001005		项目名称		现浇构件钢筋			计量单位	t	工程量		546.193	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040205-9换	带肋钢筋 制作 直径 Φ (mm) 20	t	1	328.27	3559.71	0	9.07	250.85	328.27	3559.71	0	9.07	250.85
040205-10	带肋钢筋 安装 直径 Φ (mm) 10<Φ ≤25	t	1	731.31	95.24	0	143.07	175.31	731.31	95.24	0	143.07	175.31
小计									1059.58	3654.95	0	152.14	426.16
清单项目综合单价													
5292.83000													
费用明细	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费				元	108.703	1.3891	151		
				技工人工费				元	667.646	1.3609	908.6		
	材料			热轧带肋钢筋 HRB400E Φ20				t	1.025	3438	3523.95		
				镀锌钢丝(综合)				kg	2.32	5.2	12.06		
				电焊条 E4303 Φ3.2mm				kg	9.65	8.62	83.18		
				水				m3	0.11	4.76	0.52		
				其他材料费(按百分比计算)				元	35.24	1	35.24		
	主材												
	设备												
	机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12				台班	0.055	1119.33	61.56		
				钢筋切断机 直径D(mm) D=40				台班	0.1	41.87	4.19		
钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40				台班	0.2	24.41	4.88						
交流电焊机 容量E (kV·A) E=30				台班	0.49	166.34	81.51						
项目编码	040901001006		项目名称		现浇构件钢筋			计量单位	t	工程量		166.801	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040205-9换	带肋钢筋 制作 直径 Φ (mm) 22	t	1	328.27	3564.9	0	9.07	251.11	328.27	3564.9	0	9.07	251.11
040205-10	带肋钢筋 安装 直径 Φ (mm) 10<Φ ≤25	t	1	731.31	95.24	0	143.07	175.31	731.31	95.24	0	143.07	175.31
小计									1059.58	3660.14	0	152.14	426.42
清单项目综合单价													
5298.28000													
	-			内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工			普工人工费				元	108.703	1.3891	151		
				技工人工费				元	667.646	1.3609	908.6		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	热轧带肋钢筋 HRB400E Φ22				kg	1025	3.443	3529.08				
		镀锌钢丝 (综合)				kg	2.32	5.2	12.06				
		电焊条 E4303 Φ3.2mm				kg	9.65	8.62	83.18				
		水				m3	0.11	4.76	0.52				
		其他材料费 (按百分比计算)				元	35.3	1	35.3				
	主材												
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12				台班	0.055	1119.33	61.56				
钢筋切断机 直径D(mm) D=40				台班	0.1	41.87	4.19						
钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40				台班	0.2	24.41	4.88						
交流电焊机 容量E (kV·A) E=30				台班	0.49	166.34	81.51						
项目编码	040901001007			项目名称	现浇构件钢筋			计量单位	t		工程量	1.609	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040205-9换	带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 25	t	1	328.27	3564.9	0	9.07	251.11	328.27	3564.9	0	9.07	251.11
040205-10	带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	1	731.31	95.24	0	143.07	175.31	731.31	95.24	0	143.07	175.31
小计									1059.58	3660.14	0	152.14	426.42
清单项目综合单价													5298.28000
费用明细	人工	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普工人工费				元	108.703	1.3891	151				
		技工人工费				元	667.646	1.3609	908.6				
	材料	热轧带肋钢筋 HRB400E Φ25				kg	1025	3.443	3529.08				
		镀锌钢丝 (综合)				kg	2.32	5.2	12.06				
		电焊条 E4303 Φ3.2mm				kg	9.65	8.62	83.18				
		水				m3	0.11	4.76	0.52				
		其他材料费 (按百分比计算)				元	35.3	1	35.3				
	主材												
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12				台班	0.055	1119.33	61.56				
		钢筋切断机 直径D(mm) D=40				台班	0.1	41.87	4.19				
		钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40				台班	0.2	24.41	4.88				
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=30				台班	0.49	166.34	81.51				
	项目编码	040306007001			项目名称	箱涵接缝			计量单位	m		工程量	841.8
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040501-159	变形缝 预埋式橡胶止水带	100m	0.01	1294.58	6256.85	0	0	597.78	12.9458	62.5685	0	0	5.9778
040501-150换	变形缝 闭孔型聚乙烯泡沫板	100m	0.01	690.91	1257.48	0	0	214.95	6.9091	12.5748	0	0	2.1495
040501-152换	变形缝 建筑油膏	100m	0.01	654.49	272.7	0	0	157.69	6.5449	2.727	0	0	1.5769
小计									26.3998	77.8703	0	0	9.7042
清单项目综合单价													113.97430
费用明细	人工	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普工人工费				元	6.69189	1.3891	9.3				
		技工人工费				元	12.56826	1.3609	17.1				
	材料	闭孔型聚乙烯泡沫板				m2	0.4	20	8				
		石油沥青 30#				kg	1.6324	2.1	3.43				
		聚硫密封胶				kg	0.8608	2.6	2.24				
		橡胶止水带				m	1.05	58	60.9				
		环氧树脂				kg	0.03159	27.9	0.88				
		丙酮				kg	0.0304	8.8	0.27				
		甲苯				kg	0.024	6.2	0.15				
		乙二胺				kg	0.0024	24.8	0.06				
		液化石油气				kg	0.17721	8.8	1.56				
		其他材料费 (按百分比计算)				元	0.3875	1	0.39				
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	040308005001			项目名称	油漆			计量单位	m2		工程量	5011.77	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040401-888	沥青防水涂料 平面一遍	100m2	0.01	363.43	1319.72	0	0	145.98	3.6343	13.1972	0	0	1.4598
小计									3.6343	13.1972	0	0	1.4598
清单项目综合单价													18.291300
费用明细	人工	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普工人工费				元	1.04676	1.3891	1.45				
		技工人工费				元	1.60204	1.3609	2.18				
	材料	石油沥青 进口AH-70#				kg	1.87005	4.28	8				
		冷底子油				kg	0.48	5.79	2.78				
		液化石油气				kg	0.25218	8.8	2.22				
		其他材料费 (按百分比计算)				元	0.195	1	0.2				
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	040308005002			项目名称	油漆			计量单位	m2		工程量	5913	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040401-890	沥青防水涂料 立面一遍	100m2	0.01	442.97	1534.64	0	0	174.23	4.4297	15.3464	0	0	1.7423
小计									4.4297	15.3464	0	0	1.7423
清单项目综合单价													21.5184
费用明细	人工	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普工人工费				元	1.27639	1.3891	1.77				
		技工人工费				元	1.95214	1.3609	2.66				
	材料	石油沥青 进口AH-70#				kg	2.21996	4.28	9.5				
		冷底子油				kg	0.52	5.79	3.01				
		液化石油气				kg	0.29629	8.8	2.61				
		其他材料费 (按百分比计算)				元	0.2268	1	0.23				
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	040308001001			项目名称	水泥砂浆抹面			计量单位	m2		工程量	7422.97	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				

工程量清单综合单价分析表

040401-885	防水砂浆 井、渠壁	100m2	0.01	2415.58	1482.25	0	0	605.78	24.1558	14.8225	0	0	6.0578	
小计														45.036100
清单项目综合单价														
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费		元	7.39594		1.3891	10.27				
				技工人工费		元	10.20068		1.3609	13.88				
	材料			防水粉		kg	0.35698		2	0.71				
				水		m3	0.04274		4.76	0.2				
				素水泥浆		m3	0.00657		813.48	5.34				
				湿拌抹灰砂浆 M20		m3	0.02102		396.83	8.34				
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.2191		1	0.22				
	主材													
	设备													
机械														
项目编码	040308001002			项目名称	水泥砂浆抹面			计量单位	m2		工程量	4164.8		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
040401-884	防水砂浆 井、渠底	100m2	0.01	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
				1412.38	1415.49	0	0	381.64	14.1238	14.1549	0	0	3.8164	
小计														3.8164
清单项目综合单价														32.09510
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费		元	4.48742		1.3891	6.23				
				技工人工费		元	5.79785		1.3609	7.89				
	材料			防水粉		kg	0.34131		2	0.68				
				水		m3	0.04254		4.76	0.2				
				素水泥浆		m3	0.00625		813.48	5.08				
				湿拌抹灰砂浆 M20		m3	0.0201		396.83	7.98				
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.2092		1	0.21				
	主材													
	设备													
机械														
项目编码	040504002001			项目名称	井筒混凝土			计量单位	m3		工程量	25.68		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
040401-544换	现浇混凝土 井筒 直径 1000mm 井深 10m	10m3	0.1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
				1728.38	4395.17	0	304.75	620.59	172.838	439.517	0	30.475	62.059	
小计														62.059
清单项目综合单价														704.88900
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费		元	43.9602		1.3891	61.07				
				技工人工费		元	82.1314		1.3609	111.77				
	材料			水		m3	0.9285		4.76	4.42				
				普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m3	1.01	426.48	430.74					
				其他材料费(按百分比计算)		元	4.352		1	4.35				
	主材													
	设备													
	机械			混凝土输送泵车 输送量Q (m3/h) Q=75		台班	0.014	2018.84	28.26					
				混凝土振动器 插入式		台班	0.1911	11.57	2.21					
项目编码	040504002002			项目名称	井筒钢筋			计量单位	t		工程量	1.922		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
040205-9	带肋钢筋 制作 直径 φ (mm) 10< φ ≤25	t	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
				328.27	3546.26		9.07	250.18	328.27	3546.26	0	9.07	250.18	
040205-10	带肋钢筋 安装 直径 φ (mm) 10< φ ≤25	t	1	731.31	95.24	0	143.07	175.31	731.31	95.24	0	143.07	175.31	
小计														1059.58 3641.5 0 152.14 425.49
清单项目综合单价														5278.71000
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费		元	108.703		1.3891	151				
				技工人工费		元	667.646		1.3609	908.6				
	材料			热轧带肋钢筋 HRB400E φ16		t	1.025	3425	3510.63					
				镀锌钢丝(综合)		kg	2.32	5.2	12.06					
				电焊条 E4303 φ3.2mm		kg	9.65	8.62	83.18					
				水		m3	0.11	4.76	0.52					
				其他材料费(按百分比计算)		元	35.11		1	35.11				
	主材													
	设备													
机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.055	1119.33	61.56						
			钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班	0.1	41.87	4.19						
			钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班	0.2	24.41	4.88						
			交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班	0.49	166.34	81.51						
项目编码	040504002003			项目名称	井筒踏步			计量单位	kg		工程量	872		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
040403-328	塑钢踏步安装	100kg	0.01	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
				251.05	638.47	0	16.74	88.3	2.5105	6.3847	0	0.1674	0.883	
小计														2.5105 6.3847 0 0.1674 0.883
清单项目综合单价														9.9456
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工			普工人工费		元	0.70618		1.3891	0.98				
				技工人工费		元	1.1239		1.3609	1.53				
	材料			塑钢踏步		kg	1.01	6.29	6.35					
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.0318		1	0.03				
	主材													
	设备													
	机械			机动翻斗车 装载质量M (t) M=1		台班	0.0006	279.01	0.17					
	项目编码	040504002004			项目名称	井筒盖板			计量单位	座		工程量	38	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
36010514	铸铁井盖、井座 φ700mm重型 E650	块	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
				0	674	0	0	33.7	0	674	0	0	33.7	
小计														33.7
清单项目综合单价														707.7
-				内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工																	
	材料																	
	主材																	
	设备																	
	机械																	
项目编码	040102002001			项目名称			挖沟槽土方			计量单位		m3		工程量		20569.12		
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
120001-27	支撑下开挖土方 深度H (m) H≤7	1000m3	0.001	2843.14	0	0	18509.36	1866.09	2.84314	0	0	18.50936	1.86609					
120001-1	人工挖一般土方	100m3	0.0007	2524.36	0	0	0	555.62	1.767052	0	0	0	0.388934					
小计									4.610192	0	0	18.50936	2.255024					
清单项目综合单价																		25.3745760
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
费用明细	人工			普工人工资			元	3.137112	1.3891		4.36							
	材料																	
	主材																	
	设备																	
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C>0.5			台班	0.00302	988.58	2.99										
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班	0.00884	1595.72	14.11										
履带式长臂单斗挖掘机 挖掘半径R (m) R=25				台班	0.00076	1865.38	1.42											
项目编码	040103001001			项目名称			回填石粉渣			计量单位		m3		工程量		7471.26		
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
120001-145换	机械回填石粉渣	100m3	0.01	1299.89	13024	0	689.69	983.53	12.9989	130.24	0	6.8969	9.8353					
小计									12.9989	130.24	0	6.8969	9.8353					
清单项目综合单价																		159.971100
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
费用明细	人工			普工人工资			元	9.35779	1.3891		13							
	材料			石粉渣			m3	1.184	110		130.24							
	主材																	
	设备																	
	机械	履带式推土机 功率P (kW) P=90			台班	0.004	1200.74	4.8										
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8			台班	0.004	523.48	2.09										
项目编码	040103002001			项目名称			余方弃置			计量单位		m3		工程量		20569.12		
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.001	571.35	0	0	1876.57	251.5	0.57135	0	0	1.87657	0.2515					
120001-210	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L (km) L≤5	1000m3	0.001	0	57.69	0	23572.24	1582.46	0	0.05769	0	23.57224	1.58246					
小计									0.57135	0.05769	0	25.44881	1.83396					
清单项目综合单价																		27.9118100
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
费用明细	人工			普工人工资			元	0.411308	1.3891		0.57							
	材料			水			m3	0.012	4.76		0.06							
	主材	其他材料费(按百分比计算)		元			0.00057	1	0									
	设备																	
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班	0.001176	1595.72	1.88										
新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF				台班	0.017015	1361.18	23.16											
洒水车 罐容量V (m3) V=4				台班	0.0006	686.26	0.41											
项目编码	040103001002			项目名称			换填砂卵石			计量单位		m3		工程量		976.1		
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
120001-148换	机械回填级配砂石	100m3	0.01	967.37	23962.25	0	387.37	1436.99	9.6737	239.6225	0	3.8737	14.3699					
小计									9.6737	239.6225	0	3.8737	14.3699					
清单项目综合单价																		267.53980
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
费用明细	人工			普工人工资			元	6.96397	1.3891		9.67							
	材料			级配砂石 (砂:石比例7:3)			m3	1.25	189.8		237.25							
	主材	其他材料费(按百分比计算)		元			2.3725	1	2.37									
	设备																	
	机械	履带式推土机 功率P (kW) P=90			台班	0.00302	1200.74	3.63										
振动压路机 工作质量M(t) M=15				台班	0.0002	1237.35	0.25											
项目编码	010202006001			项目名称			III型拉森钢板桩			计量单位		t		工程量		1434.24		
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
120003-78	静压植桩机 压钢板桩	t	1	60	0	0	936.58	75.96	60	0	0	936.58	75.96					
120003-81	静压植桩机 拔钢板桩	t	1	54.88	0	0	915.45	73.42	54.88	0	0	915.45	73.42					
120003-82	安拆导向夹具	10m	0.06	56	36.56	0	38.92	16.76	3.36	2.1936	0	2.3352	1.0056					
120003-79	钢板桩使用费	t·月	3	0	160	0	0	8	0	480	0	0	24					
小计									118.24	482.1936	0	1854.3652	174.3856					
清单项目综合单价																		2629.1844
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
费用明细	人工			普工人工资			元	4.593278	1.3891		6.38							
				技工人工费			元	82.012778	1.3609		111.61							
	材料																	
	主材	预埋铁件			kg	0.022222	5.67	0.13										
		松杂枋板材			m3	0.001	1905	1.91										
		钢板桩使用费			元/t·月	3	160	480										
费用明细	设备																	
	机械	轨道式柴油打桩机 冲击部分质量M (t) M=2.5		台班	0.001667	1297.48	2.16											
		静压植桩机 压力F(kN) F=1000		台班	0.168	9126.3	1533.22											
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=20		台班	0.161	1462.82	235.51											
				载货汽车 装载质量M (t) M=8	台班	0.123	677.23	83.3										
项目编码	010202006002			项目名称			IV型拉森钢板桩			计量单位		t		工程量		938.31		
清单综合单价组成明细																		

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价													
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润									
120003-78	静压植桩机 压钢板桩	t	1	60	0	0	936.58	75.96	60	0	0	936.58	75.96									
120003-81	静压植桩机 拔钢板桩	t	1	54.88	0	0	915.45	73.42	54.88	0	0	915.45	73.42									
120003-82	安拆导向夹具	10m	0.1	56	36.56	0	38.92	16.76	5.6	3.656	0	3.892	1.676									
120003-79	钢板桩使用费	t·月	3	0	160	0	0	8	0	480	0	0	24									
小计									120.48	483.656	0	1855.922	175.056									
清单项目综合单价														2635.1140								
费用明细	—	内容				单位	数量			单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)									
				普工人工费				元														
				技工人工费				元														
	材料					kg	0.011681			5.67	0.07											
				预埋铁件																		
				松杂枋板材				0.000526														
				钢板桩使用费				元/t·月														
								3														
	主材																					
	设备																					
机械						台班	0.000876			1297.48	1.14											
				轨道式柴油打桩机 冲击部分质量M(t) M=2.5																		
				静压植桩机 压入力F(kN) F=1000				0.168														
				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=20				0.161														
				载货汽车 装载质量M(t) M=8				0.123														
项目编码	010202011001		项目名称		钢支撑			计量单位		t	工程量		364.406									
清单综合单价组成明细																						
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价													
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润									
120003-86	明挖基坑钢支撑安装及拆除 钢支撑长度L(m) L≤15 安装	t	1	310.3	49.24	0	317.44	92.03	310.3	49.24	0	317.44	92.03									
120003-87	明挖基坑钢支撑安装及拆除 钢支撑长度L(m) L≤15 拆除	t	1	227.09	14.91	0	272.97	69.02	227.09	14.91	0	272.97	69.02									
120003-90	钢支撑使用费	t·月	3.01	0	150	0	0	7.5	0	451.5	0	0	22.575									
小计									537.39	515.65	0	590.41	183.625									
清单项目综合单价													1827.07500									
费用明细	—	内容				单位	数量			单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)									
				普工人工费				元														
				技工人工费				元														
	材料					kg	2.55			5.32	13.57											
				六角螺栓(综合)(以10套计)																		
				低合金钢焊条 E43系列				0.03														
				沥青枕木				0.03														
				氧气				0.66														
				乙炔气				1.32														
				钢支撑使用费				元/t·月														
				其他材料费(按百分比计算)				元														
	主材																					
设备																						
机械						台班	0.41			1140.35	467.54											
				履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=25																		
				载货汽车 装载质量M(t) M=4				0.1														
				交流电焊机 容量E(kVA) E=32				0.19														
				电动空气压缩机 排气量Q(m3/min) Q=10				0.06														
立式油压千斤顶 起重量Gn(t) Gn=100						台班	0.29			9.89	2.87											
项目编码	040201015001		项目名称		单管旋喷桩			计量单位		m	工程量		19398.6									
清单综合单价组成明细																						
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价													
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润									
120002-24	高压旋喷水泥桩 钻孔 液压钻机	10m	0.1	151.2	10.66	0	308.5	54.48	15.12	1.066	0	30.85	5.448									
120002-25换	高压旋喷水泥桩 喷浆 单重管 单管旋喷桩机	10m	0.1	304.56	899.81	0	310.48	132.83	30.456	89.981	0	31.048	13.283									
小计									45.576	91.047	0	61.898	18.731									
清单项目综合单价													217.2520									
费用明细	—	内容				单位	数量			单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)									
				普工人工费				元														
				技工人工费				元														
	材料					t	0.24			344	82.56											
				普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R)(散装)																		
				水		m3	1.5			4.76	7.14											
				粘土																		
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.847			1	0.85											
	主材																					
设备																						

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	水		m3	66.2872	4.76	315.53						
		普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m3	2.424	404.33	980.1						
		泵送预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m3	89.0315	436.23	38838.21						
		其他材料费(按百分比计算)		元	799.77945	1	799.78						
	主材												
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.0385	1119.33	43.09						
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.592075	1134.21	671.54						
		混凝土输送泵 输送量Q (m3/h) Q=30		台班	1.56722	913.96	1432.38						
		混凝土振动器 插入式		台班	18.276	11.49	209.99						
		混凝土振动器 平板式		台班	2.7432	14.03	38.49						
		混凝土振动器 平板式		台班	0.1848	14.11	2.61						
		钢筋调直机 直径D(mm) D=14		台班	0.21	41.09	8.63						
		钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班	1.0765	41.22	44.37						
		钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班	0.077	41.87	3.22						
		钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班	2.153	24.15	51.99						
		钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班	0.217	24.41	5.3						
交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班	5.27485	164.27	866.5								
			</										

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费				元	158.921	1.3609	216.28				
	材料	铁钉 (综合)				kg	0.017	6.37	0.11				
		普通混凝土实心砖 240×115×53 (10.0MPa)				千块	0.535	750	401.25				
		松杂枋板材 周转材				m3	0.0007	1905	1.33				
		水				m3	0.106	4.76	0.5				
		湿拌砌筑砂浆 M10				m3	0.228	373.72	85.21				
		其他材料费 (按百分比计算)				元	14.652	1	14.65				
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	040103002002		项目名称		余方弃置		计量单位	m3		工程量	103.21		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120001-216	挖掘机装石	1000m3	0.001	544.14	0	0	3646.22	364.1	0.54414	0	0	3.64622	0.3641
120001-217	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输石方 运距L (km) L≤5	1000m3	0.001	0	57.69	0	37841.49	2538.64	0	0.05769	0	37.84149	2.53864
小计									0.54414	0.05769	0	41.48771	2.90274
清单项目综合单价													44.9922800
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元	0.391722	1.3891		0.54			
	材料	水				m3	0.012	4.76		0.06			
		其他材料费 (按百分比计算)				元	0.00057	1		0			
		弃置量统计				m3	1	0		0			
	主材												
	设备												
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0				台班	0.002285	1595.72		3.65			
		新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF				台班	0.027498	1361.18		37.43			
洒水车 罐容量V (m3) V=4				台班	0.0006	686.26		0.41					
项目编码	011602002002		项目名称		钢筋混凝土构件拆除		计量单位	m3		工程量	82.64		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040105-63	挖掘机带液压破碎器拆除混凝土构筑物 有筋	10m3	0.1	130.44	0	0	1135.16	104.78	13.044	0	0	113.516	10.478
小计									13.044	0	0	113.516	10.478
清单项目综合单价													137.03800
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元	9.3902	1.3891		13.04			
	材料	水				m3	0.012	4.76		0.06			
		其他材料费 (按百分比计算)				元	0.00057	1		0			
		弃置量统计				m3	1	0		0			
	主材												
	设备												
	机械	轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=1.0				台班	0.0098	699.26		6.85			
		轮胎式挖掘装载机 (带液压破碎器)				台班	0.0724	1473.25		106.66			
项目编码	040103002003		项目名称		余方弃置		计量单位	m3		工程量	82.64		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120001-216	挖掘机装石	1000m3	0.001	544.14	0	0	3646.22	364.1	0.54414	0	0	3.64622	0.3641
120001-217	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输石方 运距L (km) L≤5	1000m3	0.001	0	57.69	0	37841.49	2538.64	0	0.05769	0	37.84149	2.53864
小计									0.54414	0.05769	0	41.48771	2.90274
清单项目综合单价													44.9922800
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元	0.391722	1.3891		0.54			
	材料	水				m3	0.012	4.76		0.06			
		其他材料费 (按百分比计算)				元	0.00057	1		0			
		弃置量统计				m3	1	0		0			
	主材												
	设备												
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0				台班	0.002285	1595.72		3.65			
		新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF				台班	0.027498	1361.18		37.43			
洒水车 罐容量V (m3) V=4				台班	0.0006	686.26		0.41					
项目编码	040901001008		项目名称		现浇构件钢筋		计量单位	t		工程量	0.078		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040205-13	箍筋 制作 直径Φ (mm) Φ10	t	1	691.63	3790.77	0	48.62	345.02	691.63	3790.77	0	48.62	345.02
040205-14	箍筋 安装 直径Φ (mm) Φ10	t	1	1385.11	11.44	0	61.56	309.57	1385.11	11.44	0	61.56	309.57
小计									2076.74	3802.21	0	110.18	654.59
清单项目综合单价													6643.72000
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元	249.829	1.3891		347.04			
	材料	技工人工费				元	1271.001	1.3609		1729.71			
		镀锌钢丝 (综合)				kg	8.8	5.2		45.76			
		热轧光圆钢筋 HPB300 Φ8~Φ10盘卷				t	1.02	3646		3718.92			
		其他材料费 (按百分比计算)				元	37.53	1		37.53			
	主材												
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12				台班	0.055	1119.33		61.56			
		钢筋调直机 直径D(mm) D=14				台班	0.32	41.09		13.15			
钢筋切断机 直径D(mm) D=40				台班	0.2	41.87		8.37					
钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40				台班	1.11	24.41		27.1					
项目编码	040901001009		项目名称		现浇构件钢筋		计量单位	t		工程量	0.155		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040205-13换	箍筋 制作 直径Φ (mm) Φ10	t	1	691.63	3790.77	0	48.62	345.02	691.63	3790.77	0	48.62	345.02
040205-14	箍筋 安装 直径Φ (mm) Φ10	t	1	1385.11	11.44	0	61.56	309.57	1385.11	11.44	0	61.56	309.57
小计									2076.74	3802.21	0	110.18	654.59
清单项目综合单价													6643.72000
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工	普工人工费				元	249.829	1.3891		347.04			
	材料	技工人工费				元	1271.001	1.3609		1729.71			

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工				普工人工费	元		249.829	1.3891		347.04		
					技工人工费	元		1271.001	1.3609		1729.71		
	材料				镀锌钢丝(综合)	kg		8.8	5.2		45.76		
					热轧光圆钢筋 HRB300 Φ10盘卷	t		1.02	3646		3718.92		
					其他材料费(按百分比计算)	元		37.53	1		37.53		
	主材												
	设备												
	机械				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12	台班		0.055	1119.33		61.56		
				钢筋调直机 直径D(mm) D=14	台班		0.32	41.09		13.15			
				钢筋切断机 直径D(mm) D=40	台班		0.2	41.87		8.37			
				钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40	台班		1.11	24.41		27.1			
项目编码	040901001010			项目名称	现浇构件钢筋			计量单位	t		工程量	0.653	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040205-9换	带肋钢筋 制作 直径Φ(mm) 12	t	1	328.27	3644.61	0	9.07	255.09	328.27	3644.61	0	9.07	255.09
040205-10	带肋钢筋 安装 直径Φ(mm) 10<Φ≤25	t	1	731.31	95.24	0	143.07	175.31	731.31	95.24	0	143.07	175.31
小计									1059.58	3739.85	0	152.14	430.4
清单项目综合单价									5381.97000				
费用明细	人工	-		内容		单位		数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				普工人工费	元		108.703	1.3891	151				
		技工人工费	元		667.646	1.3609	908.6						
	材料			镀锌钢丝(综合)	kg		2.32	5.2	12.06				
				电焊条 E4303 Φ3.2mm	kg		9.65	8.62	83.18				
				水	m3		0.11	4.76	0.52				
				其他材料费(按百分比计算)	元		36.09	1	36.09				
				热轧带肋钢筋 HRB400E Φ12	t		1.025	3520	3608				
	主材												
	设备												
机械				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12	台班		0.055	1119.33	61.56				
				钢筋切断机 直径D(mm) D=40	台班		0.1	41.87	4.19				
				钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40	台班		0.2	24.41	4.88				
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班		0.49	166.34	81.51				
项目编码	040901001011			项目名称	现浇构件钢筋			计量单位	t		工程量	8.714	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040205-9换	带肋钢筋 制作 直径Φ(mm) 14	t	1	328.27	3585.6	0	9.07	252.14	328.27	3585.6	0	9.07	252.14
040205-10	带肋钢筋 安装 直径Φ(mm) 10<Φ≤25	t	1	731.31	95.24	0	143.07	175.31	731.31	95.24	0	143.07	175.31
小计									1059.58	3680.84	0	152.14	427.45
清单项目综合单价									5320.01000				
费用明细	人工	-		内容		单位		数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				普工人工费	元		108.703	1.3891	151				
		技工人工费	元		667.646	1.3609	908.6						
	材料			热轧带肋钢筋 HRB400E Φ14	kg		1025	3.463	3549.58				
				镀锌钢丝(综合)	kg		2.32	5.2	12.06				
				电焊条 E4303 Φ3.2mm	kg		9.65	8.62	83.18				
				水	m3		0.11	4.76	0.52				
				其他材料费(按百分比计算)	元		35.5	1	35.5				
	主材												
	设备												
机械				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12	台班		0.055	1119.33	61.56				
				钢筋切断机 直径D(mm) D=40	台班		0.1	41.87	4.19				
				钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40	台班		0.2	24.41	4.88				
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班		0.49	166.34	81.51				
项目编码	040901001012			项目名称	现浇构件钢筋			计量单位	t		工程量	0.345	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040205-9换	带肋钢筋 制作 直径Φ(mm) 22	t	1	328.27	3564.9	0	9.07	251.11	328.27	3564.9	0	9.07	251.11
040205-10	带肋钢筋 安装 直径Φ(mm) 10<Φ≤25	t	1	731.31	95.24	0	143.07	175.31	731.31	95.24	0	143.07	175.31
小计									1059.58	3660.14	0	152.14	426.42
清单项目综合单价									5298.28000				
费用明细	人工	-		内容		单位		数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				普工人工费	元		108.703	1.3891	151				
		技工人工费	元		667.646	1.3609	908.6						
	材料			热轧带肋钢筋 HRB400E Φ22	kg		1025	3.443	3529.08				
				镀锌钢丝(综合)	kg		2.32	5.2	12.06				
				电焊条 E4303 Φ3.2mm	kg		9.65	8.62	83.18				
				水	m3		0.11	4.76	0.52				
				其他材料费(按百分比计算)	元		35.3	1	35.3				
	主材												
	设备												
机械				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12	台班		0.055	1119.33	61.56				
				钢筋切断机 直径D(mm) D=40	台班		0.1	41.87	4.19				
				钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40	台班		0.2	24.41	4.88				
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班		0.49	166.34	81.51				
项目编码	040901001013			项目名称	现浇构件钢筋			计量单位	t		工程量	0.684	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040205-9换	带肋钢筋 制作 直径Φ(mm) 25	t	1	328.27	3564.9	0	9.07	251.11	328.27	3564.9	0	9.07	251.11
040205-10	带肋钢筋 安装 直径Φ(mm) 10<Φ≤25	t	1	731.31	95.24	0	143.07	175.31	731.31	95.24	0	143.07	175.31
小计									1059.58	3660.14	0	152.14	426.42
清单项目综合单价									5298.28000				
费用明细	人工	-		内容		单位		数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				普工人工费	元		108.703	1.3891	151				
		技工人工费	元		667.646	1.3609	908.6						
	材料			热轧带肋钢筋 HRB400E Φ25	kg		1025	3.443	3529.08				
				镀锌钢丝(综合)	kg		2.32	5.2	12.06				
				电焊条 E4303 Φ3.2mm	kg		9.65	8.62	83.18				
				水	m3		0.11	4.76	0.52				
				其他材料费(按百分比计算)	元		35.3	1	35.3				
	主材												
	设备												
机械				汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12	台班		0.055	1119.33	61.56				
				钢筋切断机 直径D(mm) D=40	台班		0.1	41.87	4.19				
				钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40	台班		0.2	24.41	4.88				
				交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班		0.49	166.34	81.51				

工程量清单综合单价分析表

[illegible]

工程量清单综合单价分析表

	机械	混凝土振动器 插入式			台班	0.244	11.57	2.82					
		交流弧焊机 容量E (kV·A) E=32			台班	0.1075	172.48	18.54					
		电焊条烘干箱 L (cm) ×宽B (cm) ×高H (cm) L×B×H=60×50×75			台班	0.0108	26.8	0.29					
项目编码	070205001001		项目名称		格栅盖板		计量单位	m2		工程量	1.68		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-1	5mm厚成品热镀锌花纹钢	m2	1	66.75	667.5	0	0	48.06	66.75	667.5	0	0	48.06
小计								66.75 667.5 0 0 48.06					
清单项目综合单价								782.3100					
费用明细	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	5mm厚成品热镀锌花纹钢 人工费				m2	1	66.75	66.75				
	材料	5mm厚成品热镀锌花纹钢 材料费				m2	1	667.5	667.5				
	主材												
	设备												
	机械												

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：箱涵工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	673603.1	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时(1=合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.7~1.1)
4	赶工措施费	0	
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	1077994.6	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	175841.67	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	48220.99	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称: 箱涵工程
标 段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价(元)
1		市政工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					1975660.36
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	673603.1
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	573686.12
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	施工临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	99916.98
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF*B1+B2*B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	90	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	1077994.6
1-8-1	041102001001	垫层模板	1. 构件类型:垫层 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	219.67	37.36	8206.87
1-8-2	041102034001	池底模板	1. 构件类型:箱涵底板 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	878.38	71.79	63058.9
1-8-3	041102023001	箱涵侧墙模板	1. 构件类型:箱涵侧墙模板 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	7432.4	78.99	587085.28
1-8-4	041102024001	箱涵顶板模板	1. 构件类型:箱涵顶板模板 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	4153.4	75.35	312958.69
1-8-5	041102035001	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:池壁(隔墙)模板 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	177.62	91.31	16218.48
1-8-6	041102036001	池盖模板	1. 构件类型:池盖模板 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	18.36	108.32	1988.76
1-8-7	041102028001	沉井井壁(隔墙)模板	1. 构件类型:逆作井模板 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	420.6	134.84	56713.7
1-8-8	041102001002	井壁模板	1. 名称:井壁模板 2. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	281.97	112.65	31763.92
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	175841.67
1-10-1	011701B001001	外脚手架	1. 构件类型:双排脚手架, 使用时间综合考虑 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	5037	17.36	87442.32
1-10-2	011701B002001	里脚手架	1. 构件类型:里脚手架 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	5037	17.55	88399.35
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	48220.99
1-12-1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 大型机械设备安拆 2. 种类: 静力压桩机 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	台次	1	6379.38	6379.38
1-12-2	011705001002	大型机械设备进出场及安拆	1. 大型机械设备安拆 2. 种类: 单轴搅拌机 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	台次	1	5504.68	5504.68
1-12-3	011705001003	大型机械设备进出场及安拆	1. 大型机械设备进出场 2. 种类: 静力压桩机 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	台次	1	22439.62	22439.62
1-12-4	011705001004	大型机械设备进出场及安拆	1. 大型机械设备进出场 2. 种类: 压路机 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	台次	1	2515.79	2515.79
1-12-5	011705001005	大型机械设备进出场及安拆	1. 大型机械设备进出场 2. 种类: 挖掘机 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	台次	1	3224.55	3224.55
1-12-6	011705001006	大型机械设备进出场及安拆	1. 大型机械设备进出场 2. 种类: 推土机 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	台次	1	2608.05	2608.05
1-12-7	011705001007	大型机械设备进出场及安拆	1. 大型机械设备进出场 2. 种类: 单轴搅拌机 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	台次	1	5548.92	5548.92
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9+B14_10	100	0
1-14-1	14.1	围堰		项		100	0
1-14-2	14.2	筑岛		项		100	0
1-14-3	14.3	便道		项		100	0
1-14-4	14.4	便桥		项		100	0
1-14-5	14.5	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项		100	0
1-14-6	14.6	驳岸块石清理		项		100	0
1-14-7	14.7	地下管线交叉处理		项		100	0
1-14-8	14.8	行车、行人干扰增加		项		100	0
1-14-9	14.9	轨道交通工程路桥		项		100	0
1-14-10	14.10	市政基础设施施工监测、监控、保护		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
			合计				1975660.36

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：箱涵工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：箱涵工程

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：箱涵工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率（%）	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：箱涵工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：箱涵工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	892745.2
1	增值税应纳税额	A5	3.02	797093.93
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	95651.27
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	740990.32
合计				1633735.52

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 雨水工程
标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 1 页, 共 6 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		宝安大道					310686.71	0	
1-1		管道及附属构筑物					155687.42	0	
1-1-1	040501001001	混凝土管	1. 规格:承插式钢筋混凝土管(Ⅱ级) DN800 2. 接口方式:胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:闭水试验 4. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	6.59	416.33	2743.61	0	
1-1-2	040501001002	混凝土管	1. 规格:承插式钢筋混凝土管(Ⅱ级) DN500 2. 接口方式:胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:闭水试验 4. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	20.37	203.55	4146.31	0	
1-1-3	040501001003	混凝土管	1. 规格:承插式钢筋混凝土管(Ⅱ级) DN300 2. 接口方式:胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:闭水试验 4. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	99.85	127.61	12741.86	0	
1-1-4	040504009001	单篦环保雨水口	1. 名称:环保型雨水口 2. 规格型号:环保型雨水口《排水检查井及雨水口技术规范》(SZDB/Z327-2018)执行 深度综合考虑 3. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	座	39	1662.69	64844.91	0	
1-1-5	021002034001	现浇混凝土构件	1. 名称:砼包封管道 2. 规格型号:C30 3. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	62.2	833.33	51833.13	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 雨水工程
标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 2 页, 共 6 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-1-6	040303001002	混凝土垫层	1. 名称:混凝土垫层 2. 规格型号:C15 3. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	9.75	466.61	4549.45	0	
1-1-7	010515001001	现浇构件钢筋	1. 名称:现浇构件钢筋制作、安装 2. 规格型号:直径 ϕ (mm) $\phi \leq 10$ 3. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	t	2.502	5926.52	14828.15	0	
1-2		土石方工程					20242.05	0	
1-2-1	040102002002	挖沟槽土方	1. 名称:挖沟槽土方 2. 土壤类别:一二类土 3. 含:人机配合土方开挖 4. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	41.64	10.23	425.98	0	
1-2-2	040103001003	回填方	1. 密实度要求:按设计及规范要求 2. 填方材料品种:中砂 3. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	50.18	280.12	14056.42	0	
1-2-3	040103001004	回填方	1. 密实度要求:按设计及规范要求 2. 填方材料品种:石粉渣 3. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	28.73	159.98	4596.23	0	
1-2-4	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种:余方弃置 2. 运距:5km 3. 含装车 4. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	41.64	27.94	1163.42	0	
1-3		施工措施部分					131397.24	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 雨水工程
标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 3 页, 共 6 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-3-1	010202006003	槽型钢板桩 [22a	1. 名称: 槽钢支护 2. 规格、做法: 槽钢 22a, L=4m, 间距400 支撑DN245x7@4000 3. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	t	58.82	2166.23	127417.65	0	
1-3-2	010202011002	钢支撑	1. 名称: 支护钢支撑 2. 规格: 钢管DN219x6、DN245x7、HW 300X300X10X15、槽钢28a及其他相应支撑材料 3. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	t	2.18	1825.5	3979.59	0	
1-4		管道保护					3360	0	
1-4-1	040205002001	燃气管道保护	1. 名称: 燃气管道保护 2. 规格、做法: 工字钢, 20a、软质安全绳 (Φ=20~30mm) 3. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	处	2	210	420	0	
1-4-2	040205002002	其他管道保护	1. 名称: 其他管道保护 2. 规格、做法: 工字钢, 25a、钢丝绳 Φ≥16.0mm 3. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	处	14	210	2940	0	
2		桥南路					522879.90	0	
2-1		管道及附属构筑物					190851.60	0	
2-1-1	040501001004	混凝土管	1. 规格: 承插式钢筋混凝土管 (II 级) DN1000 2. 接口方式: 胶圈接口 3. 管道检验及试验要求: 闭水试验 4. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	107.57	631.31	67910.02	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 雨水工程

第 4 页, 共 6 页

标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-2	040501001005	混凝土管	1. 规格:承插式钢筋混凝土管(Ⅱ级) DN800 2. 接口方式:胶圈接口 3. 管道检验及试验要求:闭水试验 4. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	8.48	397.39	3369.87	0	
2-1-3	040504009002	单篦环保雨水口	1. 名称:环保型雨水口 2. 规格型号:环保型雨水口《排水检查井及雨水口技术规范》(SZDB/Z327-2018)执行 深度综合考虑 3. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	座	1	1662.69	1662.69	0	
2-1-4	040504002007	混凝土井	1. 类型:钢筋混凝土雨水检查井 Φ1500mm 2. 结构及做法:详见 20S515-29, 含防坠网及塑钢踏步, 含球墨铸铁井盖 Φ700 D400 3. 井深:综合考虑 4. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	座	9	4197.09	37773.81	0	
2-1-5	040504002008	混凝土井	1. 类型:钢筋混凝土骑马井D=2000mm, 井深2.82m 2. 结构及做法:详见结构大样图 3. 井深:2.82m 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	座	1	21609.52	21609.52	0	
2-1-6	040201015002	单管旋喷桩	1. 地层情况:综合 2. 钻孔直径: Φ500mm 单管旋喷桩 3. 水泥强度等级:42.5R 240kg/m 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要	m	163.84	217.27	35597.52	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 雨水工程

第 5 页, 共 6 页

标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1-7	040602034001	拍门	1. 类型: 拍门 2. 材质: 316不锈钢 3. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	座	1	22928.17	22928.17	0	
2-2		土石方工程					86233.46	0	
2-2-1	040102002003	挖基坑土方	1. 名称: 挖基坑土方-支撑下挖土 2. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	24.29	25.08	609.19	0	
2-2-2	040102002004	挖沟槽土方	1. 名称: 挖沟槽土方 2. 土壤类别: 一二类土 3. 含: 人机配合土方开挖 4. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	401.31	10.22	4101.39	0	
2-2-3	040103001005	回填方	1. 密实度要求: 按设计及规范要求 2. 填方材料品种: 中砂 3. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	129.27	280.12	36211.11	0	
2-2-4	040103001006	回填方	1. 密实度要求: 按设计及规范要求 2. 填方材料品种: 石粉渣 3. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	210.05	159.98	33603.8	0	
2-2-5	040103001007	回填方	1. 密实度要求: 按设计及规范要求 2. 填方材料品种: 土 3. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	36.61	23.17	848.25	0	
2-2-6	040103002005	余方弃置	1. 废弃料品种: 余方弃置 2. 运距: 5km 3. 含装车 4. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	388.68	27.94	10859.72	0	
2-3		施工措施部分					242224.84	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 雨水工程

第 6 页, 共 6 页

标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-3-1	010202006004	槽型钢板桩 [22a	1. 名称: 槽钢支护 2. 规格、做法: 槽钢 22a, L=4m, 间距400 支撑DN245x7@4000 3. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	t	105.46	2149.88	226726.34	0	
2-3-2	010202011003	钢支撑	1. 名称: 支护钢支撑 2. 规格: 钢管DN245x7、HW 300X300X10X15、槽钢28a及其他相应支撑材料 3. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	t	8.49	1825.5	15498.5	0	
2-4		管道保护					3570	0	
2-4-1	040205002003	燃气管道保护	1. 名称: 燃气管道保护 2. 规格、做法: 工字钢, 20a、软质安全绳 ($\Phi=20\sim30\text{mm}$) 3. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	处	2	210	420	0	
2-4-2	040205002004	其他管道保护	1. 名称: 其他管道保护 2. 规格、做法: 工字钢, 25a、钢丝绳 $\Phi\geq 16.0\text{mm}$ 3. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	处	15	210	3150	0	
合计							833566.61	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 雨水工程		标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程													
项目编码	040501001001		项目名称		混凝土管			计量单位	m		工程量	6.59			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
040401-70	套筒(承插口)式混凝土管 人机配合下管 管内径d(mm) 700<d≤800	100m	0.01	2210.4	26660.97	0	971.82	1884.68	22.104	266.6097	0	9.7182	18.8468		
040401-689	管道闭水试验 管内径d(mm) 700<d≤800	100m	0.01	659.82	574.66	0	0	173.96	6.5982	5.7466	0	0	1.7396		
040401-640	橡胶圈接口(承插口、企口) 管内径d(mm) 700<d≤800	10个口	0.1	594.03	1087.13	0	0	185.1	59.403	108.713	0	0	18.51		
小计									88.1052	381.0693	0	9.7182	39.0964		
清单项目综合单价														517.989100	
费用明细	人工	材料	数量	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
				普工人工费				元	10.026317	1.3891	13.93				
				技工人工费				元	9.93635	1.3609	13.52				
				技工人工费				元	15.090607	1.3609	20.54				
				高级技工人工费				元	2.24226	1.3688	3.07				
				高级技工人工费				元	3.425478	1.3688	4.69				
	材料			镀锌钢丝(综合)				kg	0.0068	5.2	0.04				
				普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm(10.0MPa)				千块	0.0029	750	2.18				
				润滑油				kg	0.0778	3.2	0.25				
				焊接钢管 D40×3.5				m	0.0003	16.01	0				
				橡胶管				m	0.015	17.69	0.27				
				水				m3	0.5573	4.76	2.65				
				湿拌砌筑砂浆 M7.5				m3	0.00121	363.82	0.44				
				湿拌抹灰砂浆 M20				m3	0.00022	396.83	0.09				
				其他材料费(按百分比计算)				元	0.093084	1	0.09				
	主材			橡胶圈 DN800				个	0.468892	105	49.23				
				Ⅱ级级钢筋混凝土承插口管 d800				m	1.01	263.97	266.61				
	设备														
	机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12				台班	0.00827	1119.33	9.26				
				叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=3				台班	0.00083	555.83	0.46				
项目编码	040501001002		项目名称	混凝土管			计量单位	m		工程量	20.37				
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
040401-67	套筒(承插口)式混凝土管 人机配合下管 管内径d(mm) 400<d≤500	100m	0.01	1358.89	12044.25	0	384.4	927.07	13.5889	120.4425	0	3.844	9.2707		
040401-686	管道闭水试验 管内径d(mm) 400<d≤500	100m	0.01	375.03	261.53	0	0	95.62	3.7503	2.6153	0	0	0.9562		
040401-637	橡胶圈接口(承插口、企口) 管内径d(mm) 400<d≤500	10个口	0.1	347.27	786.5	0	0	115.76	34.727	78.65	0	0	11.576		
小计									52.0662	201.7078	0	3.844	21.8029		
清单项目综合单价														279.420900	
费用明细	人工	材料	数量	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
				普工人工费				元	5.569272	1.3891	7.74				
				技工人工费				元	13.913871	1.3609	18.94				
				高级技工人工费				元	3.145922	1.3688	4.31				
	材料			镀锌钢丝(综合)				kg	0.0068	5.2	0.04				
				普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm(10.0MPa)				千块	0.00119	750	0.89				
				润滑油				kg	0.044065	3.2	0.14				
				焊接钢管 D40×3.5				m	0.0003	16.01	0				
				橡胶管				m	0.015	17.69	0.27				
				水				m3	0.24223	4.76	1.15				
				湿拌砌筑砂浆 M7.5				m3	0.00051	363.82	0.19				
				湿拌抹灰砂浆 M20				m3	0.0001	396.83	0.04				
				其他材料费(按百分比计算)				元	0.04332	1	0.04				
	主材			橡胶圈 DN500				个	0.404516	76	30.74				
				Ⅱ级级钢筋混凝土承插口管 d500				m	1.01	119.25	120.44				
	设备														
	机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8				台班	0.00405	949.13	3.84				
项目编码	040501001003		项目名称	混凝土管			计量单位	m		工程量	99.85				
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
040401-65	套筒(承插口)式混凝土管 人机配合下管 管内径d(mm) d≤300	100m	0.01	790.33	7661.86	0	211.66	571.23	7.9033	76.6186	0	2.1166	5.7123		
040401-684	管道闭水试验 管内径d(mm) d≤300	100m	0.01	191.06	81.09	0	0	46.11	1.9106	0.8109	0	0	0.4611		
040401-635	橡胶圈接口(承插口、企口) 管内径d(mm) d≤300	10个口	1	166.74	568.96	0	0	65.15	166.74	568.96	0	0	65.15		
小计									176.5539	646.3895	0	2.1166	71.3234		
清单项目综合单价														896.383400	
费用明细	人工	材料	数量	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
				普工人工费				元	2.963648	1.3891	4.12				
				技工人工费				元	7.409752	1.3609	10.08				
				高级技工人工费				元	1.675209	1.3688	2.29				
	材料			镀锌钢丝(综合)				kg	0.0068	5.2	0.04				
				普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm(10.0MPa)				千块	0.00027	750	0.2				
				润滑油				kg	0.029925	3.2	0.1				
				焊接钢管 D40×3.5				m	0.0003	16.01	0				
				橡胶管				m	0.015	17.69	0.27				
				水				m3	0.04566	4.76	0.22				
				湿拌砌筑砂浆 M7.5				m3	0.00018	363.82	0.07				
				湿拌抹灰砂浆 M20				m3	0.00002	396.83	0.01				
				其他材料费(按百分比计算)				元	0.014904	1	0.01				
	主材			Ⅱ级级钢筋混凝土承插口管 d300				m	1.01	75.86	76.62				
				橡胶圈 DN300				个	0.412619	55	22.69				
	设备														
	机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8				台班	0.00223	949.13	2.12				
项目编码	040504009001		项目名称	单篦环保雨水口			计量单位	座		工程量	39				
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
040403-459*040403-460*(-1)	环保型雨水口 单篦 井深(h) H=1.20(实际深度:1m)	座	1	558.38	933.37	0	1.28	169.66	558.38	933.37	0	1.28	169.66		
小计									558.38	933.37	0	1.28	169.66		
清单项目综合单价														1662.69	
费用明细	人工	材料	数量	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
				普工人工费				元	130.243	1.3891	180.92				
材料															
主材															
设备															
机械															

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工			技工人工费			元	277.358		1.3609		377.46			
	材料	普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm(10.0MPa)			千块	0.478	750	358.5							
		煤焦沥青漆			kg	0.347	18.29	6.35							
		水			m3	0.309	4.76	1.47							
		湿拌砌筑砂浆 M10			m3	0.219	373.72	81.84							
		湿拌抹灰砂浆 M10			m3	0.01	383.54	3.84							
		普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm			m3	0.241	404.33	97.44							
		普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm			m3	0.229	426.48	97.66							
		其他材料费(按百分比计算)			元	12.94	1	12.94							
	主材	截污框(含塑料框架)			个	1	0	0							
铸铁井圈 平算			套	1	273.33	273.33									
设备															
机械	混凝土振动器 平板式			台班	0.091	14.11	1.28								
项目编码	021002034001		项目名称		现浇混凝土构件		计量单位		m3		工程量		62.2		
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
040701-13换	普通混凝土 C20 普通混凝土 C20	m3	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
				190.59	564.95	0	7.12	70.67	190.59	564.95	0	7.12	70.67		
小计															
清单项目综合单价															
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
费用明细	人工	普工人工费		元	50.055	1.3891	69.53								
		技工人工费		元	88.959	1.3609	121.06								
	材料	松杂枋材 周转材		m3	0.06	1905	114.3								
		水		m3	0.32	4.76	1.52								
		普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m3	1.04	426.48	443.54								
		其他材料费(按百分比计算)		元	5.59	1	5.59								
	主材														
	设备														
机械	混凝土振动器 插入式		台班	0.077	11.57	0.89									
	木工圆锯机 直径D(mm) D=500		台班	0.219	28.46	6.23									
项目编码	040303001002		项目名称		混凝土垫层		计量单位		m3		工程量		9.75		
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
040401-4换	管道(渠)垫层 混凝土	10m3	0.1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
				461.58	3880.06	0	26.96	297.4	46.158	388.006	0	2.696	29.74		
小计															
清单项目综合单价															
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
费用明细	人工	普工人工费		元	18.2807	1.3891	25.39								
		技工人工费		元	15.2578	1.3609	20.76								
	材料	水		m3	0.3119	4.76	1.48								
		普通预拌混凝土 C15,骨料最大粒径31.5mm		m3	1.01	378.89	382.68								
		其他材料费(按百分比计算)		元	3.842	1	3.84								
	主材														
	设备														
机械	混凝土振动器 平板式		台班	0.1911	14.11	2.7									
项目编码	010515001001		项目名称		现浇构件钢筋		计量单位		t		工程量		2.502		
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
040205-1	光圆钢筋 制作 直径 Φ(mm) Φ≤10	t	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
				487.86	3756.11	0	24.51	296.83	487.86	3756.11	0	24.51	296.83		
040205-2	光圆钢筋 安装 直径 Φ(mm) Φ≤10	t	1	1021.14	47.27	0	61.56	231.24	1021.14	47.27	0	61.56	231.24		
				小计					1509	3803.38	0	86.07	528.07		
清单项目综合单价															
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
费用明细	人工	普工人工费		元	184.113	1.3891	255.75								
		技工人工费		元	920.894	1.3609	1253.24								
	材料	镀锌铁丝(综合)		kg	9.09	5.2	47.27								
		热轧光圆钢筋 HPB300 Φ8~Φ10盘卷		t	1.02	3646	3718.92								
		其他材料费(按百分比计算)		元	37.19	1	37.19								
	主材														
	设备														
机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.055	1119.33	61.56									
	钢筋调直机 直径D(mm) D=14		台班	0.3	41.09	12.33									
	钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班	0.11	41.87	4.61									
	钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班	0.31	24.41	7.57									
项目编码	040102002002		项目名称		挖沟槽土方		计量单位		m3		工程量		41.64		
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
120001-25	履带式挖掘机 挖沟槽土方	1000m3	0.001	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
				1759.7	0	0	5826.2	777.73	1.7597	0	0	5.8262	0.77773		
120001-1	人工挖一般土方	100m3	0.001	2524.36	0	0	0	555.62	2.52436	0	0	0	0.55562		
				小计					4.28406	0	0	5.8262	1.33335		
清单项目综合单价															
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
费用明细	人工	普工人工费		元	2.357846	1.3891	3.28								
	材料														
	主材														
	设备														
	机械	履带式推土机 功率P(kW) P=75		台班	0.0002	1055.33	0.21								
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5		台班	0.00568	988.58	5.62								
项目编码	040103001003		项目名称		回填方		计量单位		m3		工程量		50.18		
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
120001-144	机械回填砂	100m3	0.01	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
				1299.89	24638	0	520.71	1552.9	12.9989	246.38	0	5.2071	15.529		
小计															
清单项目综合单价															
	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
费用明细	人工	普工人工费		元	9.35779	1.3891	13								
	材料	中砂		m3	1.27	194	246.38								
主材															

工程量清单综合单价分析表

费用明细	土料													
	设备													
	机械	履带式推土机 功率P (kW) P=90			台班	0.00302		1200.74	3.63					
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8			台班	0.00302		523.48	1.58					
项目编码	040103001004			项目名称	回填方			计量单位	m3		工程量	28.73		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
120001-145	机械回填石粉渣	100m3	0.01	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	
				1299.89	13024	0	689.69	983.53	12.9989	130.24	0	6.8969	9.8353	
小计									12.9989	130.24	0	6.8969	9.8353	
清单项目综合单价									159.971100					
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	9.35779	1.3891		13					
	材料			石粉渣	m3	1.184	110		130.24					
	主材													
	设备													
	机械	履带式推土机 功率P (kW) P=90			台班	0.004	1200.74		4.8					
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8			台班	0.004	523.48		2.09					
项目编码	040103002004			项目名称	余方弃置			计量单位	m3		工程量	41.64		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
120001-209	挖掘机械土	1000m3	0.001	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	
				571.35	0	0	1909.17	253.69	0.57135	0	0	1.90917	0.25369	
120001-210	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L (km) L≤5	1000m3	0.001	0	57.69	0	23572.24	1582.46	0	0.05769	0	23.57224	1.58246	
小计									0.57135	0.05769	0	25.48141	1.83615	
清单项目综合单价									27.9466000					
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	0.411308	1.3891		0.57					
	材料	水			m3	0.012	4.76		0.06					
		其他材料费(按百分比计算)			元	0.00057	1		0					
	主材													
	设备													
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班	0.001176	1623.44		1.91					
		新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF			台班	0.017015	1361.18		23.16					
洒水车 罐容量V (m3) V=4			台班	0.0006	686.26		0.41							
项目编码	010202006003			项目名称	槽型钢板桩 [22a			计量单位	t		工程量	58.82		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
120003-78换	静压植桩机 压钢板桩 (打、拔槽钢或钢板: 人工*0.77机械*0.77)	t	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	
				46.21	0	0	721.17	58.5	46.21	0	0	721.17	58.5	
120003-81换	静压植桩机 拔钢板桩 (打、拔槽钢或钢板: 人工*0.77机械*0.77)	t	1	42.26	0	0	704.89	56.54	42.26	0	0	704.89	56.54	
120003-82	安拆导向夹具	10m	0.221	56	36.56	0	38.92	16.76	12.376	8.07976	0	8.60132	3.70396	
120003-79	钢板桩使用费	t·月	3	0	160	0	0	8	0	480	0	0	24	
小计									100.846	488.07976	0	1434.66132	142.74396	
清单项目综合单价									2166.33104					
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工	普工人工费			元	4.154362	1.3891		5.77					
		技工人工费			元	69.823651	1.3609		95.02					
	材料	预埋铁件			kg	0.088113	5.67		0.5					
		松杂枋板材			m3	0.003965	1905		7.55					
		钢板桩使用费			元/t·月	3	160		480					
	主材													
	设备													
	机械	轨道式柴油打桩机 冲击部分质量M (t) M=2.5			台班	0.006608	1297.48		8.57					
		载货汽车 装载质量M (t) M=8			台班	0.09471	677.23		64.14					
静压植桩机 压力F(kN) F=1000			台班	0.12936	9126.3		1180.58							
汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=20			台班	0.12397	1462.82		181.35							
项目编码	010202011002			项目名称	钢支撑			计量单位	t		工程量	2.18		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
120003-86	明挖基坑钢支撑安装及拆除 钢支撑长度L (m) L≤15 安装	t	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	
				310.3	49.24	0	317.44	92.03	310.3	49.24	0	317.44	92.03	
120003-87	明挖基坑钢支撑安装及拆除 钢支撑长度L (m) L≤15 拆除	t	1	227.09	14.91	0	272.97	69.02	227.09	14.91	0	272.97	69.02	
120003-90	钢支撑使用费	t·月	3	0	150	0	0	7.5	0	450	0	0	22.5	
小计									537.39	514.15	0	590.41	183.55	
清单项目综合单价									1825.5000					
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工	普工人工费			元	223.825	1.3891		310.92					
		技工人工费			元	107.619	1.3609		146.46					
		高级技工人工费			元	58.456	1.3688		80.01					
	材料	六角螺栓(综合)(以10套计)			10套	2.55	5.32		13.57					
		低合金钢焊条 E43系列			kg	1.09	8		8.72					
		沥青枕木			m3	0.03	882		26.46					
		氧气			m3	0.66	4.7		3.1					
		乙炔气			kg	1.32	8.95		11.81					
		钢支撑使用费			元/t·月	3	150		450					
		其他材料费(按百分比计算)			元	0.49	1		0.49					
	主材													
	设备													
	机械	履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=25			台班	0.41	1140.35		467.54					
		载货汽车 装载质量M (t) M=4			台班	0.1	547.02		54.7					
		交流电焊机 容量E (kVA) E=32			台班	0.19	173.53		32.97					
电动空气压缩机 排气量Q (m3/min) Q=10			台班	0.06	538.95		32.34							
立式油压千斤顶 起重量Gn (t) Gn=100			台班	0.29	9.89		2.87							
项目编码	040205002001			项目名称	燃气管道保护			计量单位	处		工程量	2		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
BC-1	燃气管道保护	处	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	
				0	200	0	0	10	0	200	0	0	10	
小计									0	200	0	0	10	
清单项目综合单价									210					
-				内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工																			
	材料	燃气管道保护 材料费								处	1	200	200							
	主材																			
	设备																			
	机械																			
项目编码	04020501002			项目名称		其他管道保护							计量单位		处		工程量		14	
清单综合单价组成明细																				
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价											
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润							
BC-1	其他管道保护	处	1	0	200	0	0	10	0	200	0	0	10							
小计														0	200	0	0	10		
清单项目综合单价														210						
	-			内 容				单 位	数 量		单 价(元)		合 价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细	人工																			
	材料			燃气管道保护 材料费				处	1		200		200							
	主材																			
	设备																			
	机械																			
项目编码	040501001004			项目名称		混凝土管							计量单位		m		工程量		107.57	
清单综合单价组成明细																				
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价											
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润							
040401-72	套接(承插口)式混凝土管 人机配合下管 管内径d(mm) 900<d≤1000	100m	0.01	3283.66	41459.49	0	1649.68	2906.26	32.8366	414.5949	0	16.4968	29.0626							
040401-691	管道闭水试验 管内径d(mm) 900<d≤1000	100m	0.01	928.38	864.74	0	0	247.58	9.2838	8.6474	0	0	2.4758							
040401-642	橡胶圈接口(承插口、企口) 管内径d(mm) 900<d≤1000	10个口	0.1	798.2	1881.59	0	0	269.77	79.82	188.159	0	0	26.977							
小计														121.9404	611.4013	0	16.4968	58.5154		
清单项目综合单价														808.353900						
	-			内 容				单 位	数 量		单 价(元)		合 价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细	人工			普工人工费				元	13.32035		1.3891		18.5							
				技工人工费				元	33.23284		1.3609		45.23							
				高级技工人工费				元	7.523123		1.3688		10.3							
	材料			镀锌钢丝(综合)				kg	0.0068		5.2		0.04							
				普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm(10.0MPa)				千块	0.00456		750		3.42							
				润滑油				kg	0.084785		3.2		0.27							
				焊接钢管 D40×3.5				m	0.0003		16.01		0							
				橡胶管				m	0.015		17.69		0.27							
				水				m3	0.83239		4.76		3.96							
				湿拌砌筑砂浆 M7.5				m3	0.00189		363.82		0.69							
				湿拌抹灰砂浆 M20				m3	0.00036		396.83		0.14							
				其他材料费(按百分比计算)				元	0.137095		1		0.14							
	主材			橡胶圈 DN1000				个	0.411732		182		74.94							
				Ⅱ级钢筋混凝土承插口管 d1000				m	1.01		410.49		414.59							
	设备																			
	机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=16				台班	0.01224		1291.68		15.81							
				叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5				台班	0.00122		562.82		0.69							
	项目编码	040501001005			项目名称		混凝土管							计量单位		m		工程量		8.48
清单综合单价组成明细																				
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价											
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润							
040401-70	套接(承插口)式混凝土管 人机配合下管 管内径d(mm) 700<d≤800	100m	0.01	2210.4	26660.97	0	971.82	1884.68	22.104	266.6097	0	9.7182	18.8468							
040401-689	管道闭水试验 管内径d(mm) 700<d≤800	100m	0.01	659.82	574.66	0	0	173.96	6.5982	5.7466	0	0	1.7396							
040401-640	橡胶圈接口(承插口、企口) 管内径d(mm) 700<d≤800	10个口	0.1	594.03	1087.13	0	0	185.1	59.403	108.713	0	0	18.51							
小计														88.1052	381.0693	0	9.7182	39.0964		
清单项目综合单价														517.989100						
	-			内 容				单 位	数 量		单 价(元)		合 价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细	人工			普工人工费				元	8.944351		1.3891		12.42							
				技工人工费				元	9.93635		1.3609		13.52							
				技工人工费				元	12.381551		1.3609		16.85							
				高级技工人工费				元	2.24226		1.3688		3.07							
				高级技工人工费				元	2.813665		1.3688		3.85							
	材料			镀锌钢丝(综合)				kg	0.0068		5.2		0.04							
				普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm(10.0MPa)				千块	0.0029		750		2.18							
				润滑油				kg	0.06046		3.2		0.19							
				焊接钢管 D40×3.5				m	0.0003		16.01		0							
				橡胶管				m	0.015		17.69		0.27							
			水				m3	0.5573		4.76		2.65								
			湿拌砌筑砂浆 M7.5				m3	0.00121		363.82		0.44								
			湿拌抹灰砂浆 M20				m3	0.00022		396.83		0.09								
			其他材料费(按百分比计算)				元	0.09146		1		0.09								
主材			橡胶圈 DN800				个	0.364387		105		38.26								
			Ⅱ级钢筋混凝土承插口管 d800				m	1.01		263.97		266.61								
设备																				
机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12				台班	0.00827		1119.33		9.26								
			叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=3				台班	0.00083		555.83		0.46								
项目编码	040504009002			项目名称		单篦环保雨水口							计量单位		座		工程量		1	
清单综合单价组成明细																				
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单 价					合 价											
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润							
040403-459+040403-460*(-1)	环保型雨水口 单篦 井深H(m) H=1.20(实际深度:1m)	座	1	558.38	933.37	0	1.28	169.66	558.38	933.37	0	1.28	169.66							
小计														558.38	933.37	0	1.28	169.66		
清单项目综合单价														1662.69						
	-			内 容				单 位	数 量		单 价(元)		合 价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)			
费用明细	人工			普工人工费				元	130.243		1.3891		180.92							
				技工人工费				元	277.358		1.3609		377.46							
	材料			普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm(10.0MPa)				千块	0.478		760		358.5							
				煤焦沥青漆				kg	0.347		18.29		6.35							
				水				m3	0.309		4.76		1.47							
				湿拌砌筑砂浆 M10				m3	0.219		373.72		81.84							
				湿拌抹灰砂浆 M10				m3	0.01		383.54		3.84							
				普通预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm				m3	0.241		404.33		97.44							
				普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm				m3	0.229		426.48		97.66							

工程量清单综合单价分析表

	主材	其他材料费(按百分比计算)		元	12.94	1	12.94						
		截污框(含塑料框架)		个	1	0	0						
		铸铁井圈 平算		套	1	273.33	273.33						
		设备											
	机械	混凝土振动器 平板式		台班	0.091	14.11	1.28						
项目编码	040504002007		项目名称	混凝土井		计量单位	座	工程量	9				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040403-58换	圆形雨水检查井 混凝土井内径φ(mm)1500 适用管径 D(mm)800≤D≤1000 井深H(m)2.50	座	1	772.94	2228.94	0	46.61	284.69	772.94	2228.94	0	46.61	284.69
040205-9	带肋钢筋 制作 直径φ(mm) 10<φ≤25	t	0.143	328.27	3545.98	0	9.07	250.16	46.94261	507.07514	0	1.29701	35.77288
040205-10	带肋钢筋 安装 直径φ(mm) 10<φ≤25	t	0.143	731.31	95.24	0	143.07	175.31	104.57733	13.61932	0	20.45901	25.06933
040403-347	检查井 防护(垫)网 安装	10套	0.1	198.76	807.88	0	0	84.14	19.876	80.788	0	0	8.414
小计									944.33594	2830.42246	0	68.36602	353.94621
清单项目综合单价										4197.07063			
费用明细	—	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)		暂估合价(元)		
		普工人工费		元	239.693529	1.3891		332.96					
	技工人工费		元	449.253578	1.3609		611.39						
	热轧带肋钢筋 HRB400E φ16		t	0.146575	3425		502.02						
	镀锌钢丝(综合)		kg	0.33176	5.2		1.73						
	不锈钢膨胀螺栓 M10mm×120mm		套	8.4	4.1		34.44						
	冲击钻头 φ8mm~16mm		个	0.15	5.42		0.81						
	电焊条 E4303 φ3.2mm		kg	1.37995	8.62		11.9						
	普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm(10.0MPa)		千块	0.164	750		123						
	煤焦沥青漆		kg	0.49	18.29		8.96						
	塑钢踏步		kg	6.06	6.29		38.12						
	水		m3	2.03673	4.76		9.69						
	铸铁井盖、井座 φ700mm重型 D400		套	1	560		560						
	湿拌砌筑砂浆 M10		m3	0.103	373.72		38.49						
	水泥防水砂浆 1:2		m3	0.05	451.87		22.59						
	普通预拌混凝土 C15,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.388	378.89		147.01						
	普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m3	2.978	426.48		1270.06						
	其他材料费(按百分比计算)		元	16.24669	1		16.25						
		主材	聚乙烯尼龙绳防坠网(高强度、耐腐蚀)		个	1.02	44.47		45.36				
	设备												
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.025	949.13		23.73					
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.007865	1119.33		8.8					
		载货汽车 载质量M(t) M=8		台班	0.025	677.23		16.93					
		混凝土振动器 平板式		台班	0.422	14.11		5.95					
		钢筋切断机 直径D(mm) D=40		台班	0.0143	41.87		0.6					
		钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40		台班	0.0286	24.41		0.7					
		交流电焊机 容量E(kV·A) E=30		台班	0.07007	166.34		11.66					
项目编码	040504002008		项目名称	混凝土井		计量单位	座	工程量	1				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040305-6换	沉井制作混凝土 井壁、隔墙	10m3	0.526	538.44	4586.55	0	199.4	361.2	283.21944	2412.5253	0	104.8844	189.9912
040305-6换	内衬墙 泵送预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm	10m3	0.431	538.44	4586.55	0	199.4	361.2	232.06764	1976.80305	0	85.9414	155.6772
040305-45换	沉井混凝土底板	10m3	0.094	715.11	4588.02	0	135.35	395.87	67.22034	431.27388	0	12.7229	37.21178
040305-44换	水下混凝土封底	10m3	0.045	2997.74	4984.71	0	1389.86	1002.17	134.8983	224.31195	0	62.5437	45.09765
040305-52换	沉井混凝土封底 泵送预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm	10m3	0.106	592.71	4588.86	0	160.89	370.68	62.82726	486.41916	0	17.05434	39.29208
040205-1换	光圆钢筋 制作 直径φ(mm) φ≤10	t	0.2	487.86	3756.11	0	24.51	296.83	97.572	751.222	0	4.902	59.366
040205-2	光圆钢筋 安装 直径φ(mm) φ≤10	t	0.2	1021.14	47.27	0	61.56	231.24	204.228	9.454	0	12.312	46.248
040205-9换	带肋钢筋 制作 直径φ(mm) 12	t	0.889	328.27	3644.61	0	8.95	255.08	291.83203	3240.05829	0	7.95655	226.76612
040205-10	带肋钢筋 安装 直径φ(mm) 12	t	0.889	731.31	95.24	0	144.25	175.39	650.13459	84.66836	0	128.23825	155.92171
040205-9换	带肋钢筋 制作 直径φ(mm) 22	t	0.037	328.27	3564.9	0	8.95	251.09	12.14599	131.9013	0	0.33115	9.29033
040205-10	带肋钢筋 安装 直径φ(mm) 22	t	0.037	731.31	95.24	0	144.25	175.39	27.05847	3.52388	0	5.33725	6.48943
040205-9换	带肋钢筋 制作 直径φ(mm) 25	t	1.475	328.27	3564.9	0	8.95	251.09	484.19825	5258.2275	0	13.20125	370.35775
040205-10	带肋钢筋 安装 直径φ(mm) 25	t	1.475	731.31	95.24	0	144.25	175.39	1078.68225	140.479	0	212.76875	258.70025
120001-27	支撑下开挖土方 深度H(m) H≤7	1000m3	0.02429	2843.14	0	0	18509.36	1866.09	69.0598706	0	0	449.5923544	45.3273261
小计									3695.144431	15150.86767	0	1117.786294	1645.736826
清单项目综合单价										21609.5352211			
	—	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)		暂估合价(元)		
		普工人工费		元	561.430583	1.3891		779.88					
费用明细	人工	技工人工费		元	2120.73692	1.3609		2886.11					
		高级技工人工费		元	21.333375	1.3688		29.2					
	材料	热轧带肋钢筋 HRB400E φ12		t	0.911225	3520		3207.51					
		热轧带肋钢筋 HRB400E φ22		kg	37.925	3.443		130.58					
		热轧带肋钢筋 HRB400E φ25		kg	1511.875	3.443		5205.39					
		镀锌钢丝(综合)		kg	7.38832	5.2		38.42					
		热轧光圆钢筋 HPB300 φ10盘卷		t	0.204	3646		743.78					
		型钢(综合)		kg	2.0925	4.67		9.77					
		电焊条 E4303 φ3.2mm		kg	23.16965	8.62		199.72					
		低碳钢焊条 结422 φ2.5mm~φ4mm		kg	0.03456	6.2		0.21					
		氩气		m3	0.00855	4.11		0.04					
		乙炔气		kg	0.003285	8.95		0.03					
		焊接钢管(综合)		kg	0.4968	3.99152		1.98					
		水		m3	8.662396	4.76		41.23					
		泵送预拌混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.514935	407.93		210.06					
泵送预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm P8		m3	11.6857	446.23		5214.51							
其他材料费(按百分比计算)		元	147.65973	1		147.66							
	主材												
	设备												
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5		台班	0.073356	988.58		72.52					
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.214724	1595.72		342.64					
		履带式长臂单斗挖掘机 挖掘半径R(m) R=25		台班	0.01846	1865.38		34.43					
		履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=25		台班	0.028665	1161.7		33.3					
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.132055	1159.21		153.08					
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.011	1119.33		12.31					
		混凝土输送泵 输送量Q(m3/h) Q=30		台班	0.205433	913.96		187.76					
		混凝土输送泵 输送量Q(m3/h) Q=30		台班	0.01484	918.76		13.63					
		混凝土振动器 插入式		台班	2.3463	11.49		26.96					
		混凝土振动器 平板式		台班	0.242316	14.11		3.42					
混凝土振动器 平板式		台班	0.214884	14.03		3.01							
钢筋调直机 直径D(mm) D=14		台班	0.06	41.09		2.47							

工程量清单综合单价分析表

						钢筋切断机 直径D(mm) D=40	台班	0.2401		41.22	9.9					
						钢筋切断机 直径D(mm) D=40	台班	0.022		41.87	0.92					
						钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40	台班	0.4802		24.15	11.6					
						钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40	台班	0.062		24.41	1.51					
						电动多级离心清水泵 扬程H(m)/出口直径D (mm) H≤180/D=150	台班	0.0135		700.8	9.46					
						潜水泵 出口直径D (mm) D=150	台班	0.010035		145.08	1.46					
						交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班	1.17649		164.27	193.26					
						电动空气压缩机 排气量Q (m³/min) Q=6	台班	0.0081		371.2	3.01					
						潜水设备 小型	台班	0.014895		76.41	1.14					
项目编码	040201015002			项目名称			单管旋喷桩			计量单位	m	工程量	163.84			
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
120002-24	高压旋喷水泥桩 钻孔液压钻机	10m	0.1	151.2	10.66	0	308.5	54.48	15.12	1.066	0	30.85	5.448			
120002-25换	高压旋喷水泥桩 喷浆单重管 单管旋喷桩机	10m	0.1	304.56	899.81	0	310.48	132.83	30.456	89.981	0	31.048	13.283			
小计										45.576	91.047	0	18.731			
清单项目综合单价										217.25200						
费用明细	-	人工	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
			普工人工费		元		11.763		1.3891		16.34					
			技工人工费		元		21.4834		1.3609		29.24					
	材料		普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R) (散装)		t		0.24		344		82.56					
			水		m³		1.5		4.76		7.14					
			粘土		m³		0.02		25		0.5					
			其他材料费(按百分比计算)		元		0.847		1		0.85					
	主材															
	设备															
	机械		液压钻机 孔径Dt (mm) Dt=250		台班		0.0254		888.14		22.56					
			单管旋喷桩机		台班		0.0155		864.8		13.4					
			泥浆拌合机 罐容量C(m³) 100≤C≤150		台班		0.0127		202		2.57					
			灰浆搅拌机 拌筒容量V (L) V=200		台班		0.0155		201.87		3.13					
			电动多级离心清水泵 扬程H(m)/出口直径D (mm) H>120/D=100		台班		0.0154		414.33		6.38					
			泥浆泵 出口直径D (mm) D=50		台班		0.0408		225.44		9.2					
			高压注浆泵 压力P (MPa) P=50		台班		0.0154		302.7		4.66					
项目编码	040602034001			项目名称			拍门			计量单位	座	工程量	1			
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
040502-347	铸铁圆形拍门 公称直径DN (mm) 900<DN≤1200	个	1	1089.08	7.3	21000	554.56	277.23	1089.08	7.3	21000	554.56	277.23			
小计										1089.08	7.3	21000	277.23			
清单项目综合单价										22928.17						
费用明细	-	人工	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
			普工人工费		元		127.85		1.3891		177.6					
			技工人工费		元		960.712		1.3609		763.07					
	材料		高级技工人工费		元		108.422		1.3688		148.41					
			石棉橡胶板 高压 δ=1mm~6mm		kg		0.774		8		6.19					
			低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~Φ4mm		kg		0.161		6.2		1					
			其他材料费(按百分比计算)		元		0.11		1		0.11					
	主材															
	设备		316不锈钢圆形拍门													
	机械															
			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班		0.124		949.13		117.69					
			载货汽车 载重量质量M (t) M=8		台班		0.124		677.23		83.98					
			吊装机(综合)		台班		0.429		687.95		295.13					
			直流弧焊机 功率P (kW) P=20		台班		0.361		158.33		57.16					
			电焊条烘干箱 长L (cm) ×宽B (cm) ×高H (cm) L×B×H=45×35×45		台班		0.036		16.66		0.6					
项目编码	040102002003			项目名称			挖基坑土方			计量单位	m³	工程量	24.29			
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
120001-27	支撑下开挖 土方 深度H (m) H≤7	1000m³	0.001	2843.14	0	0	18509.36	1866.09	2.84314	0	0	18.50936	1.86609			
120001-1	人工挖一般土方	100m³	0.0007	2524.36	0	0	0	555.62	1.767052	0	0	0	0.388934			
小计										4.610192	0	0	18.50936	2.255024		
清单项目综合单价										25.3745760						
费用明细	-	人工	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
			普工人工费		元		3.139055		1.3891		4.36					
	材料															
	主材															
	设备															
	机械		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m³) C=0.5		台班		0.00302		988.58		2.99					
			履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m³) C=1.0		台班		0.00884		1595.72		14.11					
			履带式长臂单斗挖掘机 挖掘半径R (m) R=25		台班		0.00076		1865.38		1.42					
项目编码	040102002004			项目名称			挖沟槽土方			计量单位	m³	工程量	401.31			
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
120001-25	履带式挖掘机 挖沟槽土方	1000m³	0.001	1759.7	0	0	5826.2	777.73	1.7597	0	0	5.8262	0.77773			
120001-1	人工挖一般土方	100m³	0.0007	2524.36	0	0	0	555.62	1.767052	0	0	0	0.388934			
小计										3.526752	0	0	5.8262	1.166664		
清单项目综合单价										10.5196160						
费用明细	-	人工	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
			普工人工费		元		2.357211		1.3891		3.27					
	材料															
	主材															
设备																
机械		履带式推土机 功率P (kW) P=75		台班		0.0002		1055.33		0.21						
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m³) C=0.5		台班		0.00568		988.58		5.62						
项目编码		040103001005				项目名称			回填方			计量单位	m³	工程量	129.27	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
120001-144	机械回填砂	100m³	0.01	1299.89	246.38	0	520.71	1552.9	12.9989	246.38	0	5.2071	15.529			
小计										12.9989	246.38	0	5.2071	15.529		
清单项目综合单价										280.115000						
费用明细	-	人工	内容		单位		数量		单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
			普工人工费		元		9.35779		1.3891		13					
材料		中砂		m³		1.27		194		246.38						

工程量清单综合单价分析表

费用明细	主材													
	设备													
	机械	履带式推土机 功率P (kW) P=90				台班	0.00302		1200.74	3.63				
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8				台班	0.00302		523.48	1.58				
项目编码	040103001006			项目名称	回填方			计量单位	m3		工程量	210.05		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
120001-145	机械回填石粉渣	100m3	0.01	1299.89	13024	0	689.69	983.53	12.9989	130.24	0	6.8969	9.8353	
小计									12.9989	130.24	0	6.8969	9.8353	
清单项目综合单价									159.971100					
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费		元	9.35779	1.3891	13					
	材料			石粉渣		m3	1.184	110	130.24					
	主材													
	设备													
机械			履带式推土机 功率P (kW) P=90		台班	0.004	1200.74	4.8						
			内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班	0.004	523.48	2.09						
项目编码	040103001007			项目名称	回填方			计量单位	m3		工程量	36.61		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
120001-143	机械回填土 夯填	100m3	0.01	1429.43	7.38	0	531.06	350.57	14.2943	0.0738	0	5.3106	3.5057	
小计									14.2943	0.0738	0	5.3106	3.5057	
清单项目综合单价									23.184400					
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费		元	10.29032	1.3891	14.29					
	材料			水		m3	0.0155	4.76	0.07					
	主材													
	设备													
机械			履带式推土机 功率P (kW) P=90		台班	0.00308	1200.74	3.7						
			内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班	0.00308	523.48	1.61						
项目编码	040103002005			项目名称	余方弃置			计量单位	m3		工程量	388.68		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.001	571.35	0		1909.17	253.69	0.57135	0	0	1.90917	0.25369	
120001-210	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L (km) L≤5	1000m3	0.001	0	57.69	0	23572.24	1582.46	0	0.05769	0	23.57224	1.58246	
小计									0.57135	0.05769	0	25.48141	1.83615	
清单项目综合单价									27.9466000					
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费		元	0.411308	1.3891	0.57					
	材料			水		m3	0.012	4.76	0.06					
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.00057	1	0					
	主材													
	设备													
机械			履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C>1.0		台班	0.001176	1623.44	1.91						
			新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF		台班	0.017015	1361.18	23.16						
			洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.0006	686.26	0.41						
项目编码	010202006004			项目名称	槽型钢板桩[22a			计量单位	t		工程量	105.46		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
120003-78换	静压植桩机 压钢板桩 (打、拔槽钢或钢板桩: 人工*0.77机械*0.77)	t	1	46.21	0	0	721.17	58.5	46.21	0	0	721.17	58.5	
120003-81换	静压植桩机 拔钢板桩 (打、拔槽钢或钢板桩: 人工*0.77机械*0.77)	t	1	42.26	0	0	704.89	56.54	42.26	0	0	704.89	56.54	
120003-82	安拆导向夹具	10m	0.111	56	36.56	0	38.92	16.76	6.216	4.05816	0	4.32012	1.86036	
120003-79	钢板桩使用费	t*月	3	0	160	0	0	8	0	480	0	0	24	
小计									94.686	484.05816	0	1430.38012	140.90036	
清单项目综合单价									2150.02464					
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费		元	3.770835	1.3891	5.24					
				技工人工费		元	65.678829	1.3609	89.38					
	材料			预埋铁件		kg	0.044017	5.67	0.25					
				松杂枋板材		m3	0.001981	1905	3.77					
	主材			钢板桩使用费		元/t*月	3	160	480					
	设备													
机械			轨道式柴油打桩机 冲击部分质量M (t) M=2.5		台班	0.003301	1297.48	4.28						
			静压植桩机 压力F(kN) F=1000		台班	0.12936	9126.3	1180.58						
			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=20		台班	0.12397	1462.82	181.35						
			载货汽车 装载质量M (t) M=8		台班	0.09471	677.23	64.14						
项目编码	010202011003			项目名称	钢支撑			计量单位	t		工程量	8.49		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
120003-86	明挖基坑钢支撑安装及拆除 钢支撑长度L (m) L≤15 安装	t	1	310.3	49.24	0	317.44	92.03	310.3	49.24	0	317.44	92.03	
120003-87	明挖基坑钢支撑安装及拆除 钢支撑长度L (m) L≤15 拆除	t	1	227.09	14.91	0	272.97	69.02	227.09	14.91	0	272.97	69.02	
120003-90	钢支撑使用费	t*月	3	0	150	0	0	7.5	0	450	0	0	22.5	
小计									537.39	514.15	0	590.41	183.55	
清单项目综合单价									1825.5000					
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费		元	223.825	1.3891	310.92					
				技工人工费		元	107.619	1.3609	146.46					
	材料			高级技工人工费		元	58.456	1.3688	80.01					
	主材			六角螺栓(综合)(以10套计)		10套	2.55	5.32	13.57					
				低合金钢焊条 E43系列		kg	1.09	8	8.72					
	机械			沥青枕木		m3	0.03	882	26.46					
氧气					m3	0.66	4.7	3.1						
			乙炔气		kg	1.32	8.95	11.81						
			钢支撑使用费		元/t*月	3	150	450						

工程量清单综合单价分析表

费用明细				其他材料费(按百分比计算)				元	0.49	1	0.49		
	主材												
	设备												
	机械			履带式起重机 起重量Gn(t) Gn=25				台班	0.41	1140.35	467.54		
				载货汽车 装载质量M(t) M=4				台班	0.1	547.02	54.7		
				交流电焊机 容量E(kVA) E=32				台班	0.19	173.53	32.97		
				电动空气压缩机 排气量Q(m³/min) Q=10				台班	0.06	538.95	32.34		
				立式油压千斤顶 起重量Gn(t) Gn=100				台班	0.29	9.89	2.87		
项目编码	040205002003			项目名称			燃气管道保护		计量单位	处		工程量	2
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
BC-1	燃气管道保护	处	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	200	0	0	10	0	200	0	0	10
小计									0	200	0	0	10
清单项目综合单价									210				
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料	燃气管道保护 材料费					处	1	200		200		
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	040205002004			项目名称			其他管道保护		计量单位	处		工程量	15
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
BC-1	其他管道保护	处	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
				0	200	0	0	10	0	200	0	0	10
小计									0	200	0	0	10
清单项目综合单价									210				
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	人工												
	材料	燃气管道保护 材料费					处	1	200		200		
	主材												
	设备												
	机械												

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：雨水工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	22203.43	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时(1=合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.7~1.1)
4	赶工措施费	0	
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	20425.29	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	6435.22	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	1307.8	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称:	雨水工程
标 段:	福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		市政工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					50371.74
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	22203.43
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1+B1_2+B1_3+B1_4+B1_5+B1_6+B1_7+B1_8+B1_9+B1_10+B1_11+B1_12+B1_13+B1_14+B1_15+B1_16+B1_17+B1_18+B1_19+B1_20+B1_21	100	18761.72
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	施工临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	3441.71
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	90	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	20425.29
1-8-1	041102001003	垫层模板	1.名称:垫层模板 2.其他:未尽事宜,详见图纸;其它满足图纸、规范及招标要求	m ²	44.99	38.24	1720.42
1-8-2	041102030001	沉井底板模板	1.构件类型:井底板模板	m ²	13.05	111.86	1459.77
1-8-3	041102001004	井壁模板	1.名称:井壁模板 2.其他:未尽事宜,详见图纸;其它满足图纸、规范及招标要求	m ²	71.26	112.65	8027.44
1-8-4	041102028002	沉井井壁(隔墙)模板	1.构件类型:骑马井模板	m ²	68.36	134.84	9217.66
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	6435.22
1-10-1	041101005001	井字架	1.名称:井字架打、拆 井深H(m) H≤2 2.其他:未尽事宜,详见图纸;其它满足图纸、规范及招标要求	座	9	178	1602
1-10-2	041101005002	井字架	1.名称:井字架打、拆 井深H(m) 2<H≤4 2.其他:未尽事宜,详见图纸;其它满足图纸、规范及招标要求	座	14	345.23	4833.22
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	1307.8
1-13-1	081309002001	排水、降水	1.名称:50QW20-40-7.5 2.其他:未尽事宜,详见图纸;其它满足图纸、规范及招标要求	昼夜	20	65.39	1307.8
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9+B14_10	100	0
1-14-1	14.1	围堰		项		100	0
1-14-2	14.2	筑岛		项		100	0
1-14-3	14.3	便道		项		100	0
1-14-4	14.4	便桥		项		100	0
1-14-5	14.5	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项		100	0
1-14-6	14.6	驳岸块石清理		项		100	0
1-14-7	14.7	地下管线交叉处理		项		100	0
1-14-8	14.8	行车、行人干扰增加		项		100	0
1-14-9	14.9	轨道交通工程路桥		项		100	0
1-14-10	14.10	市政基础设施施工监测、监控、保护		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
			合计				50371.74

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：雨水工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：雨水工程

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：雨水工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：雨水工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：雨水工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	30595.62
1	增值税应纳税额	A5	3.02	27317.52
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	3278.1
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	20615.38
合计				51211

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：现状箱涵修复工程

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		整个工程					3121.48	0	
1-1	040303024001	现状雨水箱涵修复	1. 名称、部位:现状雨水箱涵修复，共六处 2. 混凝土强度等级:C30混凝土填补 3. 其他:未尽事宜，详见图纸；其它满足图纸、规范及招标要求	m3	4	780.37	3121.48	0	
合计							3121.48	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:		现状箱涵修复工程			标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程											
项目编码		040303024001		项目名称		现状雨水箱涵修复			计量单位		m3		工程量		4	
清单综合单价组成明细																
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价							
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润			
090205-2换	修补井池渠涵水设施结构物零星孔洞缺损 预拌(商品)混凝土	10m3	0.1	2386.23	4485.91	0	170.68	760.94	238.623	448.591	0	17.068	76.094			
小计									238.623	448.591	0	17.068	76.094			
清单项目综合单价																
780.376																
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)		暂估合价(元)					
	人工	普工人工费(市政维修)		元	60.5006	1.3891		84.04								
		技工人工费(市政维修)		元	113.5879	1.3609		154.58								
	材料	塑料薄膜		m2	9.92	0.49		4.86								
		水		m3	1.335	4.76		6.35								
		普通预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m3	1.01	426.48		430.74								
		其他材料费(按百分比计算)		元	6.629	1		6.63								
		材料费补差		元	0.001	1		0								
	主材															
	设备															
	机械	混凝土振动器 插入式		台班	0.0743	11.57		0.86								
		污水泵 出口直径D (mm) D=70		台班	0.0016	258.76		0.41								
鼓风机 通风能力Q (m3/min) Q=4		台班	0.2314	68.25		15.79										
机械费补差		元	0.001	1		0										

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：现状箱涵修复工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	63.37	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时(1=合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.7~1.1)
4	赶工措施费	0	
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	0	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称:	现状箱涵修复工程
标 段:	福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		市政工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)				63.37	
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	63.37
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1+B1_2+B1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	50.88
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	施工临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	12.49
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	90	0
1-5	5	冬季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	0
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9+B14_10	100	0
1-14-1	14.1	围堰		项		100	0
1-14-2	14.2	筑岛		项		100	0
1-14-3	14.3	便道		项		100	0
1-14-4	14.4	便桥		项		100	0
1-14-5	14.5	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项		100	0
1-14-6	14.6	驳岸块石清理		项		100	0
1-14-7	14.7	地下管线交叉处理		项		100	0
1-14-8	14.8	行车、行人干扰增加		项		100	0
1-14-9	14.9	轨道交通工程路桥		项		100	0
1-14-10	14.10	市政基础设施施工监测、监控、保护		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
			合计				63.37

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：现状箱涵修复工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：现状箱涵修复工程

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：现状箱涵修复工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：现状箱涵修复工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：现状箱涵修复工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	113.53
1	增值税应纳税额	A5	3.02	101.37
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	12.16
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	171.81
合计				285.34

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：清淤工程

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		整个工程					66341.44	0	
1-1	040101005001	现状雨水箱涵清淤	1. 类型:暗涵清淤 2. 运距:5km 3. 管涵4.2*1.88m 4. 人工清淤 5. 翻晒 6. 其他:未尽事宜,详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	20	264.91	5298.2	0	
1-2	040101005002	现状雨水管道清淤	1. 类型:管道清淤DN1000 2. 运距:5km 3. 人工清淤 4. 翻晒 5. 其他:未尽事宜,详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	100.8	572.14	57671.71	0	
1-3	040103002006	余方弃置	1. 废弃料品种:余方弃置 2. 运距:5km 3. 含装车 4. 其他:未尽事宜,详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	120.8	27.91	3371.53	0	
合计							66341.44	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 清淤工程		标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程											
项目编码	040101005001	项目名称		现状雨水箱涵清淤				计量单位	m3		工程量	20	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
090206-97	人力清淤箱涵 断面面积S>0.3m2 高度H(mm) H>1600 井口集中出泥	10m3	1	1105.23	231.13		444.18	284.58	1105.23	231.13	0	444.18	284.58
120001-171	人工装、机动翻斗车运淤泥、流砂 运距L(m) L≤200	100m3	0.1	2666.29	0	0	2204.18	734.56	266.629	0	0	220.418	73.456
120002-115	机械翻晒厚度T(mm) T≤200	100m2	1	4.68	0	0	38.9	3.64	4.68	0	0	38.9	3.64
小计									1376.539	231.13	0	703.498	361.676
清单项目综合单价													2672.843
费用明细	—	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		普工人工费					元	19.3629	1.3891	26.9			
	人工	普工人工费(市政维修)					元	79.5648	1.3891	110.52			
		尼龙编织袋					个	34	0.66	22.44			
	材料	其他材料费(按百分比计算)					元	0.673	1	0.67			
	主材												
	设备												
	机械	履带式拖拉机 功率P(kW) P=90					台班	0.0015	1296.58	1.94			
		机动翻斗车 装载质量M(t) M=1					台班	0.079	279.01	22.04			
		电动卷扬机单筒快速 牵引力F(kN) F=5					台班	0.1585	211.77	33.57			
		鼓风机 通风能力Q(m3/min) Q=4					台班	0.159	68.25	10.85			
项目编码	040101005002	项目名称		现状雨水管道清淤				计量单位	m3		工程量	100.8	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
090206-3	人力清管道 牵引提升 机械配合出泥 管内径d(mm) 900<d≤1200	10m3	0.1	3291.07	231.13	0	824	791.14	329.107	23.113	0	82.4	79.114
120001-171	人工装、机动翻斗车运淤泥、流砂 运距L(m) L≤200	100m3	0.01	2666.29	0	0	2204.18	734.56	26.6629	0	0	22.0418	7.3456
120002-115	机械翻晒厚度T(mm) T≤200	100m2	0.05	4.68	0	0	38.9	3.64	0.234	0	0	1.945	0.182
小计									356.0039	23.113	0	106.3868	86.6416
清单项目综合单价													572.14530
费用明细	—	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		普工人工费					元	19.3629	1.3891	26.9			
	人工	普工人工费(市政维修)					元	236.9207	1.3891	329.11			
		尼龙编织袋					个	34	0.66	22.44			
	材料	其他材料费(按百分比计算)					元	0.673	1	0.67			
	主材												
	设备												
	机械	履带式拖拉机 功率P(kW) P=90					台班	0.0015	1296.58	1.94			
		机动翻斗车 装载质量M(t) M=1					台班	0.079	279.01	22.04			
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=10					台班	0.3038	226.17	68.71			
		鼓风机 通风能力Q(m3/min) Q=3					台班	0.305	44.89	13.69			
		机械费补差					元	-0.001	1	0			
项目编码	040103002006	项目名称		余方弃置				计量单位	m3		工程量	120.8	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120001-210	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L(km) L≤5	1000m3	0.001	0	57.69	0	23572.24	1582.46	0	0.05769	0	23.57224	1.58246
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.001	571.35	0	0	1876.57	251.5	0.57135	0	0	1.87657	0.2515
小计									0.57135	0.05769	0	25.44881	1.83396
清单项目综合单价													27.911810
费用明细	—	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
		普工人工费					元	0.411308	1.3891	0.57			
	人工	水					m3	0.012	4.76	0.06			
		其他材料费(按百分比计算)					元	0.00057	1	0			
	材料												
	主材												
	设备												
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0					台班	0.001176	1595.72	1.88			
		新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF					台班	0.017015	1361.18	23.16			
		洒水车 罐容量V(m3) V=4					台班	0.0006	686.26	0.41			

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：清淤工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	1434.32	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时(1-合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.7~1.1)
4	赶工措施费	0	
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	0	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称:	清淤工程
标 段:	福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		市政工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					1434.32
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	1434.32
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1+B1_2+B1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	1168.95
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	施工临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	265.37
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_R6F+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	90	0
1-5	5	冬季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	0
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9+B14_10	100	0
1-14-1	14.1	围堰		项		100	0
1-14-2	14.2	筑岛		项		100	0
1-14-3	14.3	便道		项		100	0
1-14-4	14.4	便桥		项		100	0
1-14-5	14.5	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项		100	0
1-14-6	14.6	驳岸块石清理		项		100	0
1-14-7	14.7	地下管线交叉处理		项		100	0
1-14-8	14.8	行车、行人干扰增加		项		100	0
1-14-9	14.9	轨道交通工程路桥		项		100	0
1-14-10	14.10	市政基础设施施工监测、监控、保护		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
			合计				1434.32

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：清淤工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：清淤工程

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：清淤工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：清淤工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：清淤工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	2528.08
1	增值税应纳税额	A5	3.02	2257.21
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	270.87
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	6966.33
合计				9494.41

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：现状水闸维修加固

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		现状水闸维修加固工程					823747.68	0	
1-1	040602003001	HQN回转式清污机	1. 名称:HQN回转式清污机（户外型, IP55, 出口上翘型, 方便装车） 2. 材质:SUS316L 3. 规格、型号 :B=3. 2m, H=3. 3m, N=3 .0kw, 75° 安装 4. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	台	1	150281	150281	0	
1-2	030106006001	螺旋输送机	1. 名称:螺旋输送机 2. 材质:304不锈钢 3. 规格、型号螺旋直径 260mm, L=4. 0m, Q=4. 0 m, N=2. 2kw 4. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	台	1	21009. 6	21009. 6	0	
1-3	040602031001	一体化泵闸闸门	1. 名称:一体化泵闸闸门（含启闭机 QPPYI-2*100KN-3. 8m） 2. 材质:SUS316L 3. 规格、型号 :3. 2*3. 3*0. 5 4. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	座	1	207769. 18	207769. 18	0	
1-4	030109001001	全贯流泵	1. 名称:全贯流泵(含拍门、导流罩, 材质同闸门) 2. 规格、型号 :600HNZP-160-55KW(+2度) Q=1. 22m3/s, H=2. 48m , N=55KW 3. 含: 电动机检查接线、调试 4. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	台	1	110779. 71	110779. 71	0	
1-5	040602031002	叠梁闸	1. 名称:叠梁闸 2. 材质:Q235B 3. 规格、型号 :2. 0x2. 4x0. 2 4. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	座	1	28527. 47	28527. 47	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：现状水闸维修加固

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-6	040602031003	叠梁闸	1. 名称:叠梁闸 2. 材质:Q235B 3. 规格、型号:2.9x3.1x0.2 4. 其他:未尽事宜,详见图纸;其它满足图纸、规范及招标要求	座	1	61344.68	61344.68	0	
1-7	080902006001	液位计	1. 名称:静压式液位计(含套管) 2. 规格、型号:0-8m 3. 其他:未尽事宜,详见图纸;其它满足图纸、规范及招标要求	个(支)	3	1571.64	4714.92	0	
1-8	050306004001	控制柜	1. 名称:控制柜(水泵软启动) 2. 材质:304不锈钢 3. 规格、型号:1200x800x2200, 55*2+7.5kw 4. 其他:未尽事宜,详见图纸;其它满足图纸、规范及招标要求	台	1	2265.61	2265.61	0	
1-9	031102012001	液压动力站	1. 名称:液压动力站(含不锈钢保护罩) 2. 材质:304不锈钢 3. 规格、型号:1600x1000x2200, N=7.5KW 4. 其他:未尽事宜,详见图纸;其它满足图纸、规范及招标要求	架(套)	1	34814.85	34814.85	0	
1-10	030605002001	有毒及可燃气体报警仪	1. 名称:有毒及可燃气体报警仪 2. 其他:未尽事宜,详见图纸;其它满足图纸、规范及招标要求	套	2	1683.04	3366.08	0	
1-11	080803004001	格栅密封罩	1. 名称:格栅密封罩 2. 材质:不锈钢框架+PC板 3. 规格、型号:BxLxH=6.575x7.3x4.5m 4. 其他:未尽事宜,详见图纸;其它满足图纸、规范及招标要求	套	1	32210.85	32210.85	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：现状水闸维修加固

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-12	040602044001	UV等离子除臭设备(一体机)	1. 名称:UV等离子除臭设备(一体机) 2. 材质:304不锈钢 3. 规格、型号:风机N=2.2KW 除臭设备N=3KW, 处理量1500m³/h 4. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	套	1	24105.93	24105.93	0	
1-13	040602044002	垃圾小车	1. 名称:垃圾小车 (304不锈钢) 2. 规格、型号:800x600x950 3. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	套	1	2023.77	2023.77	0	
1-14	030109001002	集水坑泵	1. 名称:集水坑泵(球铁) 2. 规格、型号:Q=15m³/h, H=8m, N=0.75KW 3. 含:电动机检查接线、调试 4. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	台	2	4025.66	8051.32	0	
1-15	010516002001	预埋件	1. 名称:316不锈钢预埋件 2. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	t	4.7	28187.81	132482.71	0	
合计							823747.68	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 现状水闸维修加固		标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程											
项目编码	040602003001	项目名称		HQN回转式清污机				计量单位	台	工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040502-35	反捞式、回转式、齿耙式 渠道宽B (m) 2< B≤3 渠道深H (m) H≤3	台	1	4893.21	736.65	142500	862.56	1171.62	4893.21	736.65	142500	862.56	1171.62
040502-36	反捞式、回转式、齿耙式 渠道宽B (m) 2< B≤3 渠道深H (m) H>3, 每增1	台	0.3	244.52	0	0	85.76	59.56	73.356	0	0	25.728	17.868
小计									4966.566	736.65	142500	888.288	1189.488
清单项目综合单价									150280.992				
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费		元	749.7924	1.3891		1041.54					
		技工人工费		元	2628.4986	1.3609		3577.12					
		高级技工人工费		元	254.1674	1.3688		347.9					
	材料	镀锌钢丝 (综合)		kg	4.04	5.2		21.01					
		低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~Φ4mm		kg	3.74	6.2		23.19					
		碳钢平垫铁		kg	4.08	6.22		25.38					
		碳钢斜垫铁		kg	8.16	5		40.8					
		枕木 250mm×200mm×2500mm		根	0.42	185		77.7					
		松杂枋板材 周转材		m3	0.041	1905		78.11					
		汽油		kg	1.683	9.16		15.42					
		煤油		kg	7.191	8.44		60.69					
		机油 5#~7#		kg	4.202	11.2		47.06					
		钙基润滑脂		kg	8.058	11.2		90.25					
		普通预拌混凝土 C20, 骨料最大粒径31.5mm		m3	0.6	404.33		242.6					
		其他材料费 (按百分比计算)		元	14.44	1		14.44					
	主材												
	设备	HQN回转式清污机 SUS316L B=3, 2m, H=3, 3m, N=3, 0kw, 75° 安装											
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.6931	949.13		657.84					
		载货汽车 装载质量M (t) M=8		台班	0.1585	677.23		107.34					
		直流弧焊机 功率P (kW) P=32		台班	0.6871	177.49		121.95					
		电焊条烘干箱 长L (cm) ×宽B (cm) ×高H (cm) L×B×H=45×35×45		台班	0.0691	16.66		1.15					
项目编码	030106006001	项目名称		螺旋输送机				计量单位	台	工程量	1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040502-266	螺旋输送机 螺旋直径D (mm) D≤300 基本输送长度L (m) L=3	台	1	838.02	138.95	19500	86.73	197.2	838.02	138.95	19500	86.73	197.2
040502-267	螺旋输送机 螺旋直径D (mm) D≤300 基本输送长度L (m) L>3, 每增2	台	1	125.26	78	0	13.1	32.34	125.26	78	0	13.1	32.34
小计									963.28	216.95	19500	99.83	229.54
清单项目综合单价									21009.60				
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费		元	113.166	1.3891		157.2					
		技工人工费		元	495.87	1.3609		674.83					
		高级技工人工费		元	95.885	1.3688		131.25					
	材料	镀锌钢丝 (综合)		kg	1.128	5.2		5.87					
		热轧薄钢板 δ<1mm		kg	0.161	4.7		0.76					
		棉纱		kg	0.524	10.6		5.55					
		低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~Φ4mm		kg	0.266	6.2		1.65					
		碳钢平垫铁		kg	8.16	6.22		50.76					
		碳钢斜垫铁		kg	16.32	5		81.6					
		松杂枋板材 周转材		m3	0.004	1905		7.62					
		铅油		kg	0.276	9.3		2.57					
		汽油		kg	0.379	9.16		3.47					
		煤油		kg	1.663	8.44		14.04					
		机油 5#~7#		kg	0.5	11.2		5.6					
		钙基润滑脂		kg	0.751	11.2		8.41					
		普通预拌混凝土 C20, 骨料最大粒径31.5mm		m3	0.064	404.33		25.88					
		其他材料费 (按百分比计算)		元	3.2	1		3.2					
	主材												
	设备	螺旋输送机											
	机械	叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.115	562.82		64.72					
		直流弧焊机 功率P (kW) P=32		台班	0.196	177.49		34.79					
		电焊条烘干箱 长L (cm) ×宽B (cm) ×高H (cm) L×B×H=45×35×45		台班	0.02	16.66		0.33					
	项目编码	040602031001	项目名称		一体化泵闸闸门				计量单位	座	工程量	1	
	清单综合单价组成明细												
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040502-309	钢制闸门 进水口长L (mm) ×宽B (mm) 3000×2500< L×B≤3600×3000	座	1	4325.62	312.55	198000	446.57	997.62	4325.62	312.55	198000	446.57	997.62
040502-366	电动式 (双吊点) 启闭机	台	1	1726.99	604.05	0	886.09	469.69	1726.99	604.05	0	886.09	469.69
小计									6052.61	916.6	198000	1332.66	1467.31
清单项目综合单价									207769.18				
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工	普工人工费		元	711.08	1.3891		987.76					
		技工人工费		元	3115.783	1.3609		4240.27					
		高级技工人工费		元	602.416	1.3688		824.59					
	材料	镀锌钢丝 (综合)		kg	3.76	5.2		19.55					
		钢板 Q235B δ=10mm		kg	110	4.091		450.01					
		低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~Φ4mm		kg	4.505	6.2		27.93					
		碳钢平垫铁		kg	6.059	6.22		37.69					
		碳钢斜垫铁		kg	12.119	5		60.6					
		枕木		m3	0.032	950		30.4					
		枕木 250mm×200mm×2000mm		根	0.2	171		34.2					
		松杂枋板材 周转材		m3	0.041	1905		78.11					
		煤油		kg	2.842	8.44		23.99					
		机油 5#~7#		kg	1.234	11.2		13.82					
		钙基润滑脂		kg	2.249	11.2		25.19					
		氧气		m3	2.904	4.11		11.94					
		乙炔气		kg	1.117	8.95		10					
		普通预拌混凝土 C20, 骨料最大粒径31.5mm		m3	0.186	404.33		75.21					
		其他材料费 (按百分比计算)		元	17.97	1		17.97					
	主材												
	设备	一体化泵闸闸门 SUS316L 3.2*3.3*0.5 启闭机											
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.893	949.13		847.57					
汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.239	1119.33		267.52							

工程量清单综合单价分析表

[illegible]

工程量清单综合单价分析表

定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
031001-121	磁翻板浮子液位计现场就地安装 测量范围 L(m) 6<L≤10	台	1	588.47	53.79	750	44.2	135.18	588.47	53.79	750	44.2	135.18	
小计									588.47	53.79	750	44.2	135.18	
清单项目综合单价													1571.64	
费用明细	-	人工	内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
			普工人工费		元	16.863		1.3891	23.42					
			技工人工费		元	357.885		1.3609	487.05					
			高级技工人工费		元	56.982		1.3688	78					
	材料	棉纱	kg	0.3		10.6	3.18							
		六角螺栓 M12×20~100	套	4		0.82	3.28							
		法兰垫片	个	5		3	15							
		酒精	kg	0.35		4	1.4							
		接地线 5.5mm2~16mm2	m	1		20.8	20.8							
		位号牌	个	1		0.54	0.54							
		其他材料费	元	6		1	6							
		校验材料费	元	0.39		1	0.39							
	清洗剂 500mL	瓶	0.4		8	3.2								
	主材													
	设备	静压式液位计												
	机械	仪器仪表使用费	元	0.44		1	0.44							
		载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.08		547.02	43.76							
项目编码	050306004001		项目名称		控制柜			计量单位	台	工程量	1			
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030204-23	成套配电箱安装 落地式	台	1	391.68	24.48	1727	32.82	89.63	391.68	24.48	1727	32.82	89.63	
小计									391.68	24.48	1727	32.82	89.63	
清单项目综合单价													2265.61	
费用明细	-	人工	内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
			普工人工费		元	58.545		1.3891	81.32					
			技工人工费		元	155.168		1.3609	211.17					
			高级技工人工费		元	72.466		1.3688	99.19					
	材料	钢垫板夹板	kg	0.3		5.2	1.56							
		膨胀螺栓 M10×100	10套	0.3		12	3.6							
		镀锌精制带帽螺栓 M10×100以内2平1弹垫	10套	0.61		3.73	2.28							
		焊锡丝	kg	0.15		75.6	11.34							
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.15		8.36	1.25							
		铁砂布 0#~2#	张	1		0.75	0.75							
		其他材料费	元	3.7		1	3.7							
	主材													
	设备	控制柜 304不锈钢 1200x800x2200,55*2*7.5kw												
	机械	载货汽车 装载质量M(t) M=4	台班	0.06		547.02	32.82							
	项目编码	031102012001		项目名称		液压动力站			计量单位	架(套)	工程量	1		
	清单综合单价组成明细													
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
人工费					材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
BC-3	液压动力站 304不锈钢 1600x1000x2200,N=7.5kW	套	1	1500	31414	0	0	1900.85	1500	31414	0	0	1900.85	
小计									1500	31414	0	0	1900.85	
清单项目综合单价													34814.85	
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工		液压动力站 304不锈钢 1600x1000x2200,N=7.5kW 人工费		套	1		1500	1500					
	材料													
	主材		液压动力站 304不锈钢 1600x1000x2200,N=7.5kW 主材费		套	1		31414	31414					
	设备													
机械														
项目编码	030605002001		项目名称		有毒及可燃气体报警仪			计量单位	套	工程量	2			
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
031005-1	有毒、可燃气体报警仪 安装及可燃气体报警仪	套	1	322.98	8.43	1200	75.09	76.54	322.98	8.43	1200	75.09	76.54	
小计									322.98	8.43	1200	75.09	76.54	
清单项目综合单价													1683.04	
费用明细	-	人工	内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
			普工人工费		元	9.032		1.3891	12.55					
			技工人工费		元	181.737		1.3609	247.33					
			高级技工人工费		元	46.101		1.3688	63.1					
	材料	六角螺栓 M10×20~50		套	1		0.45	0.45						
		U型螺栓 M10×50		套	1		1.96	1.96						
		位号牌		个	1		0.54	0.54						
		其他材料费		元	2		1	2						
		校验材料费		元	3.48		1	3.48						
	主材													
	设备	有毒及可燃气体报警仪												
	机械	仪器仪表使用费	元	75.09		1	75.09							
	项目编码	080803004001		项目名称		格栅密封罩			计量单位	套	工程量	1		
	清单综合单价组成明细													
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
人工费					材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
BC-1	格栅密封罩 不锈钢框架+PC板 BxLxH=6.575x7.3x4.5m	套	1	8500	20800	0	0	2910.85	8500	20800	0	0	2910.85	
小计									8500	20800	0	0	2910.85	
清单项目综合单价													32210.85	
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工		格栅密封罩 不锈钢框架+PC板 BxLxH=6.575x7.3x4.5m 人工费		套	1		8500	8500					
	材料													
	主材		格栅密封罩 不锈钢框架+PC板 BxLxH=6.575x7.3x4.5m 主材费		套	1		20800	20800					
设备														
机械														
项目编码	040602044001		项目名称		UV等离子除臭设备(一体机)			计量单位	套	工程量	1			
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	

工程量清单综合单价分析表

040502-431	离子除臭设备主机 风量Y (m³) Y≤10000 UV等离子除臭设备(一	台	1	492.57	2.64	23300	189.47	121.25	492.57	2.64	23300	189.47	121.25
小计									492.57	2.64	23300	189.47	121.25
清单项目综合单价									24105.93				
费用明细	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		普工人工费		元	57.889	1.3891		80.41					
		技工人工费		元	253.522	1.3609		345.02					
		高级技工人工费		元	49.052	1.3688		67.14					
	材料	镀锌钢丝(综合)		kg	0.5	5.2		2.6					
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.04	1		0.04					
	主材	UV等离子除臭设备(一体机) 304不锈钢 风机N=2.2KW 除臭设备N=3KW, 处理量1500m³/h											
	设备	叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.25	562.82		140.71					
		载货汽车 载货质量M (t) M=8		台班	0.072	677.23		48.76					
	项目编码	040602044002			项目名称		垃圾小车		计量单位	套	工程量	1	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
BC-2	垃圾小车 (304不锈钢) 800x600x950	台	1	200	1695	0	0	128.77	200	1695	0	0	128.77
小计									200	1695	0	0	128.77
清单项目综合单价									2023.77				
费用明细	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		垃圾小车 (304不锈钢) 800x600x950 人工费		台	1	200		200					
	主材	垃圾小车 (304不锈钢) 800x600x950 主材费		台	1	1695		1695					
设备													
机械													
项目编码	030109001002			项目名称		集水坑泵		计量单位	台	工程量	2		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
030106-1换	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备功率P(kW) P≤3	台	1	714.06	80.88	2560	85.08	166.91	714.06	80.88	2560	85.08	166.91
030206-14换	交流异步电动机检查接线 功率P(kW) P≤1.5	台	1	117.47	17.52	0	0	26.73	117.47	17.52	0	0	26.73
030210-43换	普通小型直流电动机调试 功率P(kW) P≤13	台	1	203.48	6.5	0	1.8	45.23	203.48	6.5	0	1.8	45.23
小计									1035.01	104.9	2560	86.88	238.87
清单项目综合单价									4025.66				
费用明细	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		普工人工费		元	104.3328	1.3891		144.93					
		技工人工费		元	420.144	1.3609		571.77					
		高级技工人工费		元	232.5504	1.3688		318.31					
	材料	镀锌扁钢(综合)		kg	1.5	5.5		8.25					
		普通钢板 Q#~3# δ=1.6mm~1.9mm		kg	0.2	3.76		0.75					
		平垫铁 Q#~3#钢 1#		kg	1.8	5.5		9.9					
		电焊条 结422 φ4mm		kg	0.1	8.36		0.84					
		钩头成对斜垫铁 Q#~3#钢 1#		kg	1.2	6.6		7.92					
		砂		m³	0.055	194		10.67					
		碎石 5mm~25mm		m³	0.062	156		9.67					
		普通水泥 42.5(R)		kg	38.5	0.389		14.98					
		木板		m³	0.003	1728		5.18					
		煤油		kg	0.56	8.44		4.73					
		机油 5#~7#		kg	0.41	11.2		4.59					
		汽油 60#~70#		kg	0.16	7.54		1.21					
		黄油 钙基脂		kg	0.15	11.2		1.68					
		氧气(工业用)		m³	0.133	19.58		2.6					
		乙炔气		m³	0.045	14.7		0.66					
		油浸石棉盘根 φ6mm~10mm		kg	0.25	14.19		3.55					
		金属软管 DN25		m	1.25	3.23		4.04					
		金属软管活接头 φ25mm		套	2.04	0.09		0.18					
		其他材料费		元	13.502	1		13.5					
	主材												
	设备	集水坑泵(球铁) Q=15m³/h, H=8m, N=0.75KW											
	机械	仪器仪表使用费		元	1.8	1		1.8					
		叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.12	562.82		67.54					
		交流电焊机 容量E (kW·A) E=21		台班	0.12	146.19		17.54					
项目编码	010516002001			项目名称		预埋件		计量单位	t	工程量	4.7		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040704-5换	基础制作 预埋件 铁件	t	1	2395.81	23402	0	649.08	1740.92	2395.81	23402	0	649.08	1740.92
小计									2395.81	23402	0	649.08	1740.92
清单项目综合单价									28187.810				
费用明细	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		普工人工费		元	446.561	1.3891		620.32					
		技工人工费		元	1304.646	1.3609		1775.49					
	材料	316不锈钢预埋件		kg	1020	22.6		23052					
		低碳钢焊条 结422 φ2.5mm~φ4mm		kg	52.68	6.2		326.62					
		其他材料费(按百分比计算)		元	23.38	1		23.38					
	主材												
设备													
机械	电焊条烘干箱 长L (cm) ×宽B (cm) ×高H (cm) L×B×H=45×35×45		台班	0.439	16.66		7.31						
	交流电焊机 容量E (kW·A) E=21		台班	4.39	146.19		641.77						

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：现状水闸维修加固
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	22804.94	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时(1=合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.7~1.1)
4	赶工措施费	0	
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	0	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称:	现状水闸维修加固
标 段:	福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价(元)
1		市政工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					22804.94
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	22804.94
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	19509.95
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	施工临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	3294.99
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	90	0
1-5	5	冬季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	0
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9+B14_10	100	0
1-14-1	14.1	围堰		项		100	0
1-14-2	14.2	筑岛		项		100	0
1-14-3	14.3	便道		项		100	0
1-14-4	14.4	便桥		项		100	0
1-14-5	14.5	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项		100	0
1-14-6	14.6	驳岸块石清理		项		100	0
1-14-7	14.7	地下管线交叉处理		项		100	0
1-14-8	14.8	行车、行人干扰增加		项		100	0
1-14-9	14.9	轨道交通工程路桥		项		100	0
1-14-10	14.10	市政基础设施施工监测、监控、保护		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
			合计				22804.94

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：现状水闸维修加固
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：现状水闸维修加固

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：现状水闸维修加固
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：现状水闸维修加固
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：现状水闸维修加固
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	28937.75
1	增值税应纳税额	A5	3.02	25837.28
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	3100.47
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	8986.59
合计				37924.34

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：电力工程

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 1 页，共 6 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		电力工程					41132.58	0	
1-1	040801009001	配电箱	1. 名称:配电箱 AP1 2. 安装方式及规格:综合考虑 3. 其他:未尽事宜,详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	台	1	4283.69	4283.69	0	
1-2	030408001001	电力电缆	1. 名称:铜芯电力电缆 2. 规格型号:YJV-0.6/1.0KV-4x185+95 3. 其他:未尽事宜,详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	20	870.2	17404	0	
1-3	030408001002	电力电缆	1. 名称:铜芯电力电缆 2. 规格型号:YJV-0.6/1.0KV-4x150+70 3. 其他:未尽事宜,详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	10	712.65	7126.5	0	
1-4	030408001003	电力电缆	1. 名称:铜芯电力电缆 2. 规格型号:YJV-0.6/1.0KV-5x4 3. 综合考虑电缆头制作安装 4. 其他:未尽事宜,详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	40	27.67	1106.8	0	
1-5	030408001004	电力电缆	1. 名称:铜芯电力电缆 2. 规格型号:YJV-5x2.5 3. 综合考虑电缆头制作安装 4. 其他:未尽事宜,详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	20	19.61	392.2	0	
1-6	030411004001	配线	1. 名称:管内穿线 2. 规格型号:BV-450/750V-2.5 3. 其他:未尽事宜,详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	90	4.44	399.6	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 电力工程

第 2 页, 共 6 页

标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-7	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格型号: YJV-0.6/1.0KV-4x185+95 3. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	个	2	405.65	811.3	0	
1-8	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格型号: YJV-0.6/1.0KV-4x150+70 3. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	个	2	405.65	811.3	0	
1-9	080601011001	标志牌、标志桩	1. 名称: 电缆线路路径标志牌 2. 规格型号: 圆型白色底和不导边六边形及相应黑色黑体字3mm厚不锈钢板面 3. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	个	9	120.32	1082.88	0	
1-10	040804001001	配管	1. 名称: 镀锌线管管 2. 规格型号: SC150 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	20	144.03	2880.6	0	
1-11	040804001002	配管	1. 名称: 镀锌线管管 2. 规格型号: SC125 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	10	154.12	1541.2	0	
1-12	040804001003	配管	1. 名称: 镀锌线管管 2. 规格型号: SC25 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	60	26.09	1565.4	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：电力工程

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 3 页，共 6 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-13	040804001004	配管	1. 名称:镀锌线管管 2. 规格型号:SC20 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	30	20.09	602.7	0	
1-14	030404034001	照明开关	1. 名称:单联单控暗开关 2. 规格:220V 10A 3. 安装方式:暗装 4. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	个	1	29.95	29.95	0	
1-15	030412005001	防水防尘灯	1. 名称:防水防尘灯 2. 规格:综合考虑 3. 安装形式:综合考虑 4. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	套	2	70.37	140.74	0	
1-16	040101002001	挖沟槽土方	1. 名称:人工挖沟槽土方 2. 挖土深度:0.7m 3. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	4.9	44.11	216.14	0	
1-17	040103001008	回填土方	1. 名称:土方回填 2. 回填方式:人工回填 3. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	4.9	40.11	196.54	0	
1-18	040807002001	供电系统调试	(1) 电压(kV):交流供电系统调试电压(1KV)	系统	1	541.04	541.04	0	
2		外电接电工程					568942.96	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 电力工程
标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 4 页, 共 6 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-1	030402018001	预装式变电站	1. 名称:预装式变电站 2. 型号、规格:干式变压器 SCB14-200kVA一台, 高压柜4台, 低压柜3台, 含母线槽及图纸系统图中所表述的所有电配件 3. 含:变电站系统调试 4. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	台	1	313979.54	313979.54	0	
2-2	030402018002	变电站基础	1. 名称:变电站基础1800*2100 2. 混凝土规格:垫层C15 基础为C25, 其他详DQ-12 3. 含:箱变基础槽钢2[10、人孔井、渗水孔、防雷接地及调试、土方开挖及回填、余方弃置运距按5Km考虑等 4. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	座	1	51675.47	51675.47	0	
2-3	030408001005	电力电缆	1. 名称:铜芯电力电缆 2. 规格型号:YJV22-8.7/15kV-3X120 3. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	300	427.06	128118	0	
2-4	030408006003	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格型号:YJV22-8.7/15kV-3X120 3. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	个	4	2679.93	10719.72	0	
2-5	080601011002	标志牌、标志桩	1. 名称:电缆标志桩 2. 规格型号:C25预制混凝土, 桩面的符号及文字凹入5mm, 涂红上漆 3. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	个	15	140.71	2110.65	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 电力工程

第 5 页, 共 6 页

标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-6	040804001005	配管	1. 名称:镀锌线管管 2. 规格型号:SC150 3. 敷设方式:埋地敷设 4. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	300	144.03	43209	0	
2-7	040205001001	电缆井	1. 名称:电缆井 2. 规格型号:0.8x1.0x0.8m 3. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	座	6	2315.21	13891.26	0	
2-8	040101002002	挖沟槽土方	1. 名称:人机配合挖沟槽土方 2. 挖土深度:0.7m 3. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	155.3	10.22	1587.17	0	
2-9	040103001009	回填土方	1. 名称:土方回填 2. 回填方式:机械回填 3. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	143.94	23.17	3335.09	0	
2-10	010103002001	余方弃置	1. 名称:余方弃置 2. 运距:5Km 3. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	11.36	27.91	317.06	0	
3		防雷接地					6463.31	0	
3-1	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称:MEB总等电位联结端子箱 2. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	台(块)	1	93.36	93.36	0	
3-2	030409001001	接地极	1. 名称:接地极 2. 材质:∠50x5 L=2500热镀锌角钢 3. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	根(块)	6	111.6	669.6	0	
3-3	030409002001	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:40x4热镀锌扁钢 3. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	100	44.28	4428	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：电力工程

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 6 页，共 6 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-4	030409B002001	接地钢板	1. 名称:接地钢板 2. 材质:100x100x6 3. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	个	2	380.39	760.78	0	
3-5	040807003001	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 其他:未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	系统(组)	1	511.57	511.57	0	
合计							616538.85	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 电力工程				标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程										
项目编码	040801009001			项目名称	配电箱				计量单位	台		工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
040702-51	配电箱安装 悬挂嵌入式 半周长L(m) 1<L≤1.5	台	1	215.24	28.45	3933.4	54.17	52.43	215.24	28.45	3933.4	54.17	52.43	
小计									215.24	28.45	3933.4	54.17	52.43	
清单项目综合单价									4283.69					
费用明细	-	人工		内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
				普工人工费			元	31.556	1.3891		43.83			
				技工人工费			元	97.95	1.3609		133.3			
				高级技工人工费			元	27.843	1.3688		38.11			
	材料			镀锌扁钢(综合)			kg	1.5	5.5		8.25			
				钢板板 δ=1mm~3mm			kg	0.144	3.6		0.52			
				膨胀螺栓 M10mm×100mm			套	2.1	1.2		2.52			
				镀锌精制带帽螺栓 M10mm×80mm			套	3.1	0.56		1.74			
				铁砂布 (2#~2#)			张	1	0.75		0.75			
				低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~Φ4mm			kg	0.15	6.2		0.93			
				裸铜线 10mm ²			kg	0.15	64		9.6			
				铜接线端子 DT-10			个	2.03	1.9		3.86			
				其他材料费(按百分比计算)			元	0.28	1		0.28			
	主材													
	设备			配电箱 AP1										
	机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5			台班	0.035	617.7		21.62			
				载货汽车 装载质量M(t) M=4			台班	0.036	547.02		19.69			
				交流电焊机 容量E(kV·A) E=21			台班	0.088	146.19		12.86			
项目编码	030408001001			项目名称	电力电缆				计量单位	m		工程量	20	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
040705-16换	铜芯电缆一般敷设 截面面积S(mm ²) 120<S≤240 (五芯电力电缆敷:人工*1.1机械*1.1)	100m	0.1	1779.98	80330.66	0	469.26	4439.75	177.998	8033.066	0	46.926	443.975	
小计									177.998	8033.066	0	46.926	443.975	
清单项目综合单价									8701.965					
费用明细	-	人工		内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
				普工人工费			元	2.300463	1.3891		3.2			
				技工人工费			元	8.770718	1.3609		11.94			
				高级技工人工费			元	1.949222	1.3688		2.67			
	材料			YJV-4x185+95			m	1.01	794.8		802.75			
				镀锌电缆卡子 3mm×100mm			套	0.107	4.66		0.5			
				标志牌			个	0.0612	0.8		0.05			
				其他材料费(按百分比计算)			元	0.011	1		0.01			
	主材													
	设备													
	机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8			台班	0.002805	949.13		2.66			
				载货汽车 装载质量M(t) M=5			台班	0.002805	577.62		1.62			
				电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=50			台班	0.00165	248.57		0.41			
项目编码	030408001002			项目名称	电力电缆				计量单位	m		工程量	10	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
040705-16换	铜芯电缆一般敷设 截面面积S(mm ²) 120<S≤240 (五芯电力电缆敷:人工*1.1机械*1.1)	100m	0.1	1779.98	65326.24	0	469.26	3689.53	177.998	6532.624	0	46.926	368.953	
小计									177.998	6532.624	0	46.926	368.953	
清单项目综合单价									7126.501					
费用明细	-	人工		内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
				普工人工费			元	2.300463	1.3891		3.2			
				技工人工费			元	8.770718	1.3609		11.94			
				高级技工人工费			元	1.949222	1.3688		2.67			
	材料			YJV-4x150+70			m	1.01	633.57		639.91			
				镀锌电缆卡子 3mm×100mm			套	0.107	4.66		0.5			
				标志牌			个	0.0612	0.8		0.05			
				其他材料费(按百分比计算)			元	12.8091	1		12.81			
	主材													
	设备													
	机械			汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8			台班	0.002805	949.13		2.66			
				载货汽车 装载质量M(t) M=5			台班	0.002805	577.62		1.62			
				电动卷扬机单筒慢速 牵引力F(kN) F=50			台班	0.00165	248.57		0.41			
项目编码	030408001003			项目名称	电力电缆				计量单位	m		工程量	40	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
040705-13换	铜芯电缆一般敷设 截面面积S(mm ²) S≤10 (五芯电力电缆敷:人工*1.1机械*1.1)	100m	0.1	304	2276.18	0	6.35	181.14	30.4	227.618	0	0.635	18.114	
小计									30.4	227.618	0	0.635	18.114	
清单项目综合单价									276.767					
费用明细	-	人工		内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)
				普工人工费			元	0.392612	1.3891		0.55			
				技工人工费			元	1.498497	1.3609		2.04			
				高级技工人工费			元	0.332618	1.3688		0.46			
	材料			YJV-5x4			m	1.01	21.85		22.07			
				镀锌电缆卡子 2mm×35mm			套	0.107	1.85		0.2			
				标志牌			个	0.0612	0.8		0.05			
				其他材料费(按百分比计算)			元	0.4463	1		0.45			
	主材													
	设备													
	机械			载货汽车 装载质量M(t) M=5			台班	0.00011	577.62		0.06			
	项目编码	030408001004			项目名称	电力电缆				计量单位	m		工程量	20
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	

工程量清单综合单价分析表

040705-13换		铜芯电缆一般敷截面面积S(mm2) S≤10 ² (五芯电力电缆敷: 人工*1.1机械*1.1)		100m	0.1	304	1508.68	0	6.35	142.77	30.4	150.868	0	0.635	14.277
小计											30.4	150.868	0	0.635	14.277
清单项目综合单价											196.180				
费用明细	-	内容						单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费						元	0.392612	1.3891	0.55				
		技工人工费						元	1.498497	1.3609	2.04				
		高级技工人工费						元	0.332618	1.3688	0.46				
	材料	YJV-5x2.5						m	1.01	14.4	14.54				
		镀锌电缆卡子 2mm×35mm						套	0.107	1.85	0.2				
		标志牌						个	0.0612	0.8	0.05				
		其他材料费(按百分比计算)						元	0.2958	1	0.3				
	主材														
	设备														
	机械	载货汽车 装载质量M(t) M=5						台班	0.00011	577.62	0.06				
	项目编码	030411004001				项目名称	配线				计量单位	m	工程量	90	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
040706-126	照明线路(铜芯) 导线截面S(mm2) S≤2.5	100m单线	0.1	100.28	306.58	0	0	37.41	10.028	30.658	0	0	3.741		
小计									10.028	30.658	0	0	3.741		
清单项目综合单价									44.427						
费用明细	-	内容						单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费						元	0.20673	1.3891	0.29				
		技工人工费						元	0.52585	1.3609	0.72				
	材料	镀锌钢丝(综合)						kg	0.0009	5.2	0				
		自粘性橡胶带20mm×5m						卷	0.0025	1.6	0				
		焊锡						kg	0.002	75.6	0.15				
		焊锡膏 瓶装50g						kg	0.0001	69.5	0.01				
		电线 BV-2.5						m	1.16	2.46	2.85				
		其他材料费(按百分比计算)						元	0.0453	1	0.05				
	主材														
	设备														
机械															
项目编码	030408006001				项目名称	电力电缆头				计量单位	个	工程量	2		
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
040705-72	电力电缆终端头制安 1kV以下干包式 铜芯截面面积S(mm2) 120< S≤240	个	1	175	182.98	0	0	47.67	175	182.98	0	0	47.67		
小计									175	182.98	0	0	47.67		
清单项目综合单价									405.65						
费用明细	-	内容						单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	技工人工费						元	34.191	1.3609	46.53				
		高级技工人工费						元	93.856	1.3688	128.47				
	材料	自粘性橡胶带20mm×5m						卷	1	1.6	1.6				
		塑料带 20mm×40mm						kg	0.7	12.5	8.75				
		焊锡膏 瓶装50g						kg	0.02	69.5	1.39				
		焊锡丝(综合)						kg	0.15	75.6	11.34				
		丙酮						kg	0.204	8.8	1.8				
		镀锡裸铜绞线 16mm2						kg	0.35	68	23.8				
		铜接线端子 DT-16						个	1.01	2.5	2.53				
		铜接线端子 DT-120						个	1.01	13.7	13.84				
		铜接线端子 DT-240						个	3.03	36.84	111.63				
		电力复合脂						kg	0.08	45	3.6				
		其他材料费(按百分比计算)						元	2.7	1	2.7				
	主材														
	设备														
机械															
项目编码	030408006002				项目名称	电力电缆头				计量单位	个	工程量	2		
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
040705-72	电力电缆终端头制安 1kV以下干包式 铜芯截面面积S(mm2) 120< S≤240	个	1	175	182.98	0	0	47.67	175	182.98	0	0	47.67		
小计									175	182.98	0	0	47.67		
清单项目综合单价									405.65						
费用明细	-	内容						单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	技工人工费						元	34.191	1.3609	46.53				
		高级技工人工费						元	93.856	1.3688	128.47				
	材料	自粘性橡胶带20mm×5m						卷	1	1.6	1.6				
		塑料带 20mm×40mm						kg	0.7	12.5	8.75				
		焊锡膏 瓶装50g						kg	0.02	69.5	1.39				
		焊锡丝(综合)						kg	0.15	75.6	11.34				
		丙酮						kg	0.204	8.8	1.8				
		镀锡裸铜绞线 16mm2						kg	0.35	68	23.8				
		铜接线端子 DT-16						个	1.01	2.5	2.53				
		铜接线端子 DT-120						个	1.01	13.7	13.84				
		铜接线端子 DT-240						个	3.03	36.84	111.63				
		电力复合脂						kg	0.08	45	3.6				
		其他材料费(按百分比计算)						元	2.7	1	2.7				
	主材														
	设备														
机械															
项目编码	080601011001				项目名称	标志牌、标桩				计量单位	个	工程量	9		
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润		
040801-22换	小型标志牌 圆形或八角形标志牌	块	1	18.51	93.08	0	0	8.73	18.51	93.08	0	0	8.73		
小计									18.51	93.08	0	0	8.73		
清单项目综合单价									120.32						
	-	内容						单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费						元	5.981	1.3891	8.31				
		技工人工费						元	7.493	1.3609	10.2				
		螺栓 M10mm×20mm						套	6.06	0.22	1.33				
		镀锌角钢抱箍 63mm×6mm						副	3.03	25.5	77.27				

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料			电缆线路路径标志牌		块	1		13.56		13.56							
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.92		1		0.92							
	主材																	
	设备																	
	机械																	
项目编码	040804001001			项目名称		配管		计量单位		m		工程量		20				
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
040706-28	钢管敷设 镀锌钢管埋地敷设 公称直径DN(mm) 125<DN≤150	100m	0.1	2286.15	11006.38	0	53.94	1057.12	228.615	1100.638	0	5.394	105.712					
小计									228.615	1100.638	0	5.394	105.712					
清单项目综合单价														1440.359				
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工			普工人工费			元		4.71588		1.3891		6.55					
				技工人工费			元		11.98525		1.3609		16.31					
	材料			镀锌钢丝(综合)			kg		0.00679		5.2		0.04					
				铅油			kg		0.03544		9.3		0.33					
				热镀锌钢管 DN150×4.5			m		1.04		100.3		104.31					
				镀锌管接头 150			个		0.1545		19.6		3.03					
				接地管卡 DN150			个		0.3296		5		1.65					
				电线 BVR-4			m		0.14832		4.05		0.6					
				其他材料费(按百分比计算)			元		0.11		1		0.11					
	主材																	
	设备																	
机械			中频煨弯机(圆管) 管径D(mm) D≤200			台班		0.0028		154.17		0.43						
			砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500			台班		0.0035		30.77		0.11						
项目编码	040804001002			项目名称		配管		计量单位		m		工程量		10				
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
040706-39	钢管敷设 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径DN(mm) 100<DN≤125	100m	0.1	5015.41	8795.5	0	53.94	1547.28	501.541	879.55	0	5.394	154.728					
小计									501.541	879.55	0	5.394	154.728					
清单项目综合单价														1541.213				
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工			普工人工费			元		10.34474		1.3891		14.37					
				技工人工费			元		26.29449		1.3609		35.78					
	材料			镀锌钢丝(综合)			kg		0.00679		5.2		0.04					
				膨胀螺栓 M6mm×50mm			套		0.5712		0.59		0.34					
				冲击钻头 Φ6mm~12mm			个		0.0068		5.5		0.04					
				铅油			kg		0.0315		9.3		0.29					
				热镀锌钢管 DN125×4.0			m		1.04		79.6		82.78					
				镀锌钢管卡子 125			个		0.2884		4.5		1.3					
				镀锌管接头 125			个		0.0824		14.2		1.17					
				接地管卡 DN125			个		0.3296		3.98		1.31					
			电线 BVR-4			m		0.14832		4.05		0.6						
			其他材料费(按百分比计算)			元		0.0879		1		0.09						
	主材																	
设备																		
机械			中频煨弯机(圆管) 管径D(mm) D≤200			台班		0.0028		154.17		0.43						
			砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500			台班		0.0035		30.77		0.11						
项目编码	040804001003			项目名称		配管		计量单位		m		工程量		60				
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
040706-44	钢管敷设 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径DN(mm) 20<DN≤25	100m	0.1	802.2	1539.08	0	14.18	254.47	80.22	153.908	0	1.418	25.447					
小计									80.22	153.908	0	1.418	25.447					
清单项目综合单价														260.993				
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工			普工人工费			元		1.65504		1.3891		2.3					
				技工人工费			元		4.20532		1.3609		5.72					
	材料			镀锌钢丝(综合)			kg		0.00679		5.2		0.04					
				镀锌锁紧螺母 25			个		0.16056		0.43		0.07					
				热镀锌钢管 DN25×2.8			m		1.04		13.31		13.84					
				镀锌管接头 3×25			个		0.1648		2.95		0.49					
				镀锌钢管塑料护口 25			个		0.1545		0.28		0.04					
				接地管卡 DN25			个		0.4841		0.44		0.21					
				电线 BVR-4			m		0.16944		4.05		0.69					
				其他材料费(按百分比计算)			元		0.0154		1		0.02					
	主材																	
	设备																	
机械			弯管机(中型) 管径D(mm) D≤108			台班		0.0004		123.71		0.05						
			砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500			台班		0.003		30.77		0.09						
项目编码	040804001004			项目名称		配管		计量单位		m		工程量		30				
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
040706-43	钢管敷设 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径DN(mm) 15<DN≤20	100m	0.1	687.83	1103.9	0	9.23	207.21	68.783	110.39	0	0.923	20.721					
小计									68.783	110.39	0	0.923	20.721					
清单项目综合单价														200.817				
费用明细	-			内容			单位		数量		单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
	人工			普工人工费			元		1.41892		1.3891		1.97					
				技工人工费			元		3.60594		1.3609		4.91					
	材料			镀锌钢丝(综合)			kg		0.00679		5.2		0.04					
				镀锌锁紧螺母 20			个		0.16056		0.35		0.06					
				热镀锌钢管 DN20×2.8			m		1.04		9.45		9.83					
				镀锌管接头 3×20			个		0.1648		2		0.33					
				镀锌钢管塑料护口 20			个		0.1545		0.2		0.03					
				接地管卡 DN20			个		0.4841		0.33		0.16					
				电线 BVR-4			m		0.14523		4.05		0.59					
				其他材料费(按百分比计算)			元		0.011		1		0.01					
	主材																	
	设备																	
机械																		

工程量清单综合单价分析表

	双合													
	机械			砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500		台班	0.003		30.77	0.09				
项目编码	030404034001			项目名称	照明开关		计量单位	个	工程量	1				
					清单综合单价组成明细									
定额编号	定额名称	定额单位	数量		单价				合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030212-238	开关安装 单联照明	10套	0.1	107.45	160.3	0	0	31.67	10.745	16.03	0	0	3.167	
				小计					10.745	16.03	0	0	3.167	
				清单项目综合单价										29.942
	-			内容	单位	数量			单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
				普工人工费	元	1.262			1.3891	1.75				
				技工人工费	元	5.5314			1.3609	7.53				
				高级技工人工费	元	1.0692			1.3688	1.46				
				照明开关(单控单联)	个	1			15.98	15.98				
				其他材料费	元	0.05			1	0.05				
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	030412005001			项目名称	防水防尘灯		计量单位	套	工程量	2				
					清单综合单价组成明细									
定额编号	定额名称	定额单位	数量		单价				合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030212-24换	荧光灯具安装 吸顶式单管	10套	0.1	294.55	327.92	0	0	81.23	29.455	32.792	0	0	8.123	
				小计					29.455	32.792	0	0	8.123	
				清单项目综合单价										70.370
	-			内容	单位	数量			单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
				普工人工费	元	5.2882			1.3891	7.35				
				技工人工费	元	13.2416			1.3609	18.02				
				高级技工人工费	元	2.9874			1.3688	4.09				
				木螺钉 M2~4×6~65	10个	0.21			0.5	0.11				
				塑料膨胀管 Φ6mm	10个	0.21			0.5	0.11				
				防水防尘灯	套	1			32	32				
				其他材料费	元	0.582			1	0.58				
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	040101002001			项目名称	挖沟槽土方		计量单位	m3	工程量	4.9				
					清单综合单价组成明细									
定额编号	定额名称	定额单位	数量		单价				合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
120001-2	人工挖(沟)槽土方 深度H (m) H≤2	100m3	0.01	3615.06	0	0	0	795.68	36.1506	0	0	0	7.9568	
				小计					36.1506	0	0	0	7.9568	
				清单项目综合单价										44.10740
	-			内容	单位	数量			单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
				普工人工费	元	26.02451			1.3891	36.15				
	人工													
	材料													
	主材													
	设备													
	机械													
项目编码	040103001008			项目名称	回填土方		计量单位	m3	工程量	4.9				
					清单综合单价组成明细									
定额编号	定额名称	定额单位	数量		单价				合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
120001-135	人工回填夯实 回填土	100m3	0.01	3169.02	7.38	0	129.24	706.53	31.6902	0.0738	0	1.2924	7.0653	
				小计					31.6902	0.0738	0	1.2924	7.0653	
				清单项目综合单价										40.12170
	-			内容	单位	数量			单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
				普工人工费	元	22.81349			1.3891	31.69				
	人工													
	材料			水	m3	0.0155			4.76	0.07				
	主材													
	设备													
	机械			电动夯实机 夯击能量E (Nm) 20≤E≤62	台班	0.0553			23.37	1.29				
项目编码	040807002001			项目名称	供电系统调试		计量单位	系统	工程量	1				
					清单综合单价组成明细									
定额编号	定额名称	定额单位	数量		单价				合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
040708-6	1kV以下交流供电	系统	1	382.49	3.6	0	66.15	88.8	382.49	3.6	0	66.15	88.8	
				小计					382.49	3.6	0	66.15	88.8	
				清单项目综合单价										541.04
	-			内容	单位	数量			单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
				普工人工费	元	24.159			1.3891	33.56				
				技工人工费	元	126.012			1.3609	171.49				
				高级技工人工费	元	129.63			1.3688	177.44				
	人工													
	材料			调试材料费	元	3.6			1	3.6				
	主材													
	设备													
	机械			仪器仪表使用费	元	66.15			1	66.15				
项目编码	030402018001			项目名称	预装式变电站		计量单位	台	工程量	1				
					清单综合单价组成明细									
定额编号	定额名称	定额单位	数量		单价				合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
040702-20	带高压开关柜 变压器容量C (kV·A) 100< C≤315	台	1	2052.12	1065.77	307700	564.1	542.76	2052.12	1065.77	307700	564.1	542.76	
040708-3	10kV以下箱式变电站系统调试 变压器容量 C (kV·A) C≤315	系统	1	1644.71	10.22	0	35	364.86	1644.71	10.22	0	35	364.86	
				小计					3696.83	1075.99	307700	599.1	907.62	
				清单项目综合单价										313979.54
	-			内容	单位	数量			单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
				普工人工费	元	402.932			1.3891	559.71				
				技工人工费	元	1478.745			1.3609	2012.42				
				高级技工人工费	元	821.655			1.3688	1124.68				
	人工													
	主材													
	设备													
	机械			镀锌扁钢(综合)	kg	168			5.5	924				
				钢垫板 δ=1mm~3mm	kg	13.953			3.6	50.23				

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	棉纱		kg		0.15		10.6		1.59				
		镀锌精制带帽螺栓 M16mm×250mm以内2平1弹黄		10套		0.61		26.3		16.04				
		铁砂布 0#~2#		张		2.5		0.75		1.88				
		焊锡膏 瓶装50g		kg		0.08		69.5		5.56				
		焊锡丝 (综合)		kg		0.4		75.6		30.24				
		低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~Φ4mm		kg		0.25		6.2		1.55				
		酚醛调和漆		kg		0.6		13		7.8				
		汽油		kg		0.8		9.16		7.33				
		电力复合脂		kg		0.2		45		9				
		其他材料费		元		10.217		1		10.22				
		其他材料费 (按百分比计算)		元		10.55		1		10.55				
		主材												
设备	预装式变电站 干式变压器 SCB14-200kVA一台, 高压柜4台, 低压柜3台, 含母线槽及图纸系统图中所表述的所有电气配件													
机械	仪器仪表使用费		元		35		1		35					
	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班		0.442		617.7		273.02					
	载货汽车 装载质量M(t) M=5		台班		0.448		577.62		258.77					
	交流电焊机 容量E (kV·A) E=21		台班		0.221		146.19		32.31					
项目编码	030402018002			项目名称			变电站基础			计量单位	座	工程量	1	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价								合价		
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
040501-1换	现浇混凝土池壁、平池底	10m3	0.387	513.37	3892.27	0	10.86	308.33	198.67419	1506.30849	0	4.20282	119.32371	
040501-2	现浇混凝土池壁、平池底	10m3	1.087	653.3	4307.36	0	10.55	359.87	710.1371	4682.10032	0	11.46785	391.17869	
040501-21换	现浇混凝土池壁(隔墙)直、矩形	10m3	1.28	776.92	4199.26	0	14.75	381.95	994.4576	5375.0528	0	18.88	488.896	
040403-330	非定型井 砖墙 抹灰并内侧面	100m2	0.2154	3542.14	819.73	0	87.61	826.49	762.976956	176.569842	0	18.871194	178.025946	
040403-331	非定型井 砖墙 抹灰并底	100m2	0.062	2200.83	819.73	0	87.61	531.26	136.45146	50.82326	0	5.43182	32.93812	
040205-9	带肋钢筋 制作 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	0.322	328.27	3546.26	0	9.07	250.18	105.70294	1141.89572	0	2.92054	80.55796	
040205-10	带肋钢筋 安装 直径Φ (mm) 10<Φ≤25	t	0.322	731.31	95.24	0	143.07	175.31	235.48182	30.66728	0	46.06854	56.44982	
040702-82	基础槽钢安装	10m	1.44	276.65	469.09	0	42.01	87.16	398.376	675.4896	0	60.4944	125.5104	
040201-9	砖砌体 基础	10m3	4.624	1194.2	5002.51	0	0	512.97	5521.9808	24715.75006	0	0	2371.97328	
120001-11	履带式挖掘机挖土方 不装车	1000m3	0.06212	680.18	0	0	2642.63	326.79	42.2527816	0	0	164.1601756	20.3001948	
120001-143	机械回填土 夯填	100m3	0.2815	1429.43	7.38	0	531.06	350.57	402.384545	2.07747	0	149.49339	98.685455	
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.03397	571.35	0	0	1876.57	251.5	19.4087595	0	0	63.7470829	8.543455	
120001-210	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L (km) L≤5	1000m3	0.03397	0	57.69	0	23572.24	1582.46	0	1.9597293	0	800.7489928	53.7561662	
小计										9528.284952	36774.55075	0	1346.486805	4026.139197
清单项目综合单价														51675.4617057
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		普工人工费		元	3030.978986	1.3891		4210.33						
		技工人工费		元	3855.845343	1.3609		5247.42						
		高级技工人工费		元	51.51456	1.3688		70.51						
		热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16		t	0.33005	3425		1130.42						
	镀锌钢丝 (综合)		kg	0.74704	5.2		3.88							
	热轧光圆钢筋 HPB300 Φ8~Φ10盘卷		kg	5.9184	3.646		21.58							
	镀锌扁钢 (综合)		kg	3.4128	5.5		18.77							
	槽钢 (综合)		t	0.16704	3675		613.87							
	热轧薄钢板 δ=1mm~4mm		kg	1.44	3.602		5.19							
	镀锌精制带帽螺栓 M10mm×100mm以内2平1弹垫		10套	0.288	6.7		1.93							
	电焊条 E4303 Φ3.2mm		kg	3.1073	8.62		26.78							
	低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~Φ4mm		kg	0.9504	6.2		5.89							
	普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm (10.0MPa)		千块	24.18352	750		18137.64							
	调和漆		kg	0.144	10.86		1.56							
	水		m3	64.717152	4.76		308.05							
	湿拌砌筑砂浆 M10		m3	12.16112	373.72		4544.85							
	湿拌抹灰砂浆 M20		m3	0.56867	396.83		225.67							
	普通预拌混凝土 C15, 骨料最大粒径31.5mm		m3	3.9087	378.89		1480.97							
	普通预拌混凝土 C25, 骨料最大粒径31.5mm		m3	12.928	408.97		5287.16							
	泵送预拌混凝土 C25, 骨料最大粒径31.5mm		m3	10.9787	418.78		4597.66							
	其他材料费 (按百分比计算)		元	362.662825	1		362.66							
	主材													
	设备													
	机械	履带式推土机 功率P (kW) P=75		台班	0.010809	1055.33		11.41						
		履带式推土机 功率P (kW) P=90		台班	0.086702	1200.74		104.11						
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.135676	1595.72		216.5						
		新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF		台班	0.578	1361.18		786.76						
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8		台班	0.086702	523.48		45.39						
		洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.020382	686.26		13.99						
		汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.01771	1119.33		19.82						
		机动翻斗车 载质量M(t) M=1		台班	0.087104	279.01		24.3						
		混凝土振动器 插入式		台班	1.632	11.57		18.88						
		混凝土振动器 平板式		台班	1.111066	14.11		15.68						
		钢筋切断机 直径D (mm) D=40		台班	0.0322	41.87		1.35						
		钢筋弯曲机 直径D (mm) D=40		台班	0.0644	24.41		1.57						
		砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500		台班	0.1872	30.77		5.76						
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=21		台班	0.3744	146.19		54.73						
	交流电焊机 容量E (kV·A) E=30		台班	0.15778	166.34		26.25							
项目编码	030408001005			项目名称			电力电缆			计量单位	m	工程量	300	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价								合价		
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
040705-15换	铜芯电缆一般敷设 截面面积S (mm2) 35<S≤120	100m	1	1152.64	39191.37	0	137.55	2222.49	1152.64	39191.37	0	137.55	2222.49	
小计										1152.64	39191.37	0	137.55	2222.49
清单项目综合单价														42704.05
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
		普工人工费		元	1.48961	1.3891		2.07						
		技工人工费		元	5.68065	1.3609		7.73						
		高级技工人工费		元	1.26122	1.3688		1.73						
		镀锌电缆卡子 3mm×35mm		套	0.107	2.72		0.29						
	材料	标志牌		个	0.0612	0.8		0.05						
		其他材料费 (按百分比计算)		元	0.0068	1		0.01						
		YJV22-8.7/15kV-3X120		m	1.01	387.69		391.57						
	主材													
	设备													
	机械	汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=5		台班	0.00087	617.7		0.54						
		载货汽车 载质量M(t) M=5		台班	0.00087	577.62		0.5						
		电动卷扬机单筒慢速 牵引力F (kN) F=50		台班	0.00135	248.57		0.34						
项目编码	030408006003			项目名称			电力电缆头			计量单位	个	工程量	4	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价								合价		
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	

工程量清单综合单价分析表

040705-113	电力电缆终端头制安 户外10kV以下冷缩式 铜芯 截面积S(mm2) 35 ≤S≤120	个	1	490.5	1982.35	0	0	207.08	490.5	1982.35	0	0	207.08		
小计									490.5	1982.35	0	0	207.08		
清单项目综合单价									2679.93						
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工	技工人工费		元	95.767	1.3609	130.33								
		高级技工人工费		元	263.127	1.3688	360.17								
	材料	焊锡膏 瓶装50g		kg	0.02	69.5	1.39								
		焊锡丝(综合)		kg	0.1	75.6	7.56								
		固定卡子 3mm×80mm		套	2.04	3.48	7.1								
		丙酮		kg	0.153	8.8	1.35								
		三芯10kV户外冷缩电缆终端头(成套) 120mm2		套	1.02	1864	1901.28								
		铜接线端子 DT-16		个	1.01	2.5	2.53								
		铜接线端子 DT-120		个	3.03	13.7	41.51								
		其他材料费(按百分比计算)		元	19.63	1	19.63								
	主材														
	设备														
机械															
项目编码	080601011002			项目名称	标志牌、标桩			计量单位	个		工程量	15			
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
040604-17换	标志桩安装(埋地式) 普通混凝土桩 300×100×1200	件	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润
				41.74	85.51	0	0	13.46		41.74	85.51	0	0	13.46	
小计									41.74	85.51	0	0	13.46		
清单项目综合单价									140.71						
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工	普工人工费		元	26.442	1.3891	36.73								
		技工人工费		元	3.68	1.3609	5.01								
	材料	标志桩轻型球墨铸铁正方形 120mm×120mm		个	1	22.5	22.5								
		普通 预拌混凝土 C25,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.152	408.97	62.16								
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.85	1	0.85								
	主材														
	设备														
	机械														
	项目编码	040804001005			项目名称	配管			计量单位	m		工程量	300		
	清单综合单价组成明细														
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
040706-28	钢管敷设 镀锌钢管埋地敷设 公称直径 DN(mm) 125<DN≤150	100m	1	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润
				2286.15	11006.38	0	53.94	1057.12		2286.15	11006.38	0	53.94	1057.12	
小计									2286.15	11006.38	0	53.94	1057.12		
清单项目综合单价									14403.59						
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工	普工人工费		元	4.71588	1.3891	6.55								
		技工人工费		元	11.98525	1.3609	16.31								
	材料	镀锌钢丝(综合)		kg	0.00679	5.2	0.04								
		铅油		kg	0.03544	9.3	0.33								
		热镀锌钢管 DN150×4.5		m	1.04	100.3	104.31								
		镀锌管接头 150		个	0.1545	19.6	3.03								
		接地管卡 DN150		个	0.3296	5	1.65								
		电线 BVVR-4		m	0.14832	4.05	0.6								
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.11	1	0.11								
	主材														
	设备														
	机械	中频煨弯机(圆管) 管径D(mm) D≤200		台班	0.0028	154.17	0.43								
		砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500		台班	0.0035	30.77	0.11								
	项目编码	040205001001			项目名称	电缆井			计量单位	座		工程量	6		
	清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价						
040501-1换	现浇混凝土垫层 非定型井砌筑 砖砌 矩形	10m3	0.038	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费	和利润
040403-325	非定型井砌筑 砖砌 矩形	10m3	0.066	2832.05	4981.4	0	92.63	878.61		186.9153	328.7724	0	6.11358	57.98826	
040403-330	非定型井 砖墙 抹灰 井内圈	100m2	0.0216	3542.14	819.73	0	87.61	826.49		76.510224	17.706168	0	1.892376	17.852184	
040403-331	非定型井 砖墙 抹灰 井底	100m2	0.008	2200.83	819.73	0	87.61	531.26		17.60664	6.55784	0	0.70088	4.25008	
040205-1	光圆钢筋 制作 直径 φ(mm) φ≤10	t	0.034	487.86	3756.11	0	24.51	296.83		16.58724	127.70774	0	0.83334	10.09222	
040205-2	光圆钢筋 安装 直径 φ(mm) φ≤10	t	0.034	1021.14	47.27	0	61.56	231.24		34.71876	1.60718	0	2.09304	7.86216	
040202-24	挡墙压顶 混凝土	10m3	0.018	211.18	4485.82	0	0	270.77		3.80124	80.74476	0	0	4.87386	
040401-567	矩形盖板预制	10m3	0.005	2030.28	4231.93	0	26.77	660.26		10.1514	21.15965	0	0.13385	3.3013	
040401-574	渠道(方沟)矩形盖板 安装 每块体积V(m3) 0.1<V≤0.3	10m3	0.005	1347.95	331.4	0	425.32	341.76		6.73975	1.657	0	2.1266	1.7088	
040205-23	铁件、拉料制作、安装 预埋铁件	t	0.132	2438.36	4321.41	0	686.17	798.73		321.86352	570.42612	0	90.57444	105.43236	
小计									694.402134	1304.245118	0	104.880786	225.077764		
清单项目综合单价									2328.605802						
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工	普工人工费		元	159.68553	1.3891	221.82								
		技工人工费		元	344.948926	1.3609	469.44								
	材料	镀锌钢丝(综合)		kg	0.301485	5.2	1.57								
		热轧光圆钢筋 HPB300 φ8~φ10盘卷		t	0.065906	3646	240.29								
		型钢(综合)		kg	18.348	4.67	85.69								
		钢板 Q235B δ=3mm		t	0.088836	3623	321.85								
		电焊条 E4303 φ3.2mm		kg	3.84912	8.62	33.18								
		普通混凝土实心砖 240mm×115mm×53mm(10.0MPa)		千块	0.357818	750	268.36								
		煤焦沥青漆		kg	0.205274	18.29	3.75								
		氧气		m3	1.3992	4.11	5.75								
		乙炔气		kg	0.46596	8.95	4.17								
		水		m3	0.441489	4.76	2.1								
		湿拌砌筑砂浆 M7.5		m3	0.145846	363.82	53.06								
		湿拌砌筑砂浆 M10		m3	0.004191	373.72	1.57								
		湿拌抹灰砂浆 M20		m3	0.06068	396.83	24.08								
		普通预拌混凝土 C15,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.377067	378.89	142.87								
		普通预拌混凝土 C25,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.048817	408.97	19.96								
		泵送预拌混凝土 C30,骨料最大粒径31.5mm		m3	0.180117	436.23	78.57								
		其他材料费(按百分比计算)		元	8.482748	1	8.48								
主材															
设备															
机械															
汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=8		台班	0.002011	949.13	1.91										
汽车式起重机 起重量Gn(t) Gn=12		台班	0.001824	1119.33	2.04										

工程量清单综合单价分析表

机械	载货汽车 装载质量M(t) M=8	台班	0.000218	677.23	0.15								
	机动翻斗车 装载质量M(t) M=1	台班	0.031096	279.01	8.68								
	混凝土振动器 平板式	台班	0.037916	14.11	0.53								
	钢筋调直机 直径D(mm) D=14	台班	0.00995	41.09	0.41								
	钢筋切断机 直径D(mm) D=40	台班	0.011568	41.87	0.48								
	钢筋弯曲机 直径D(mm) D=40	台班	0.010282	24.41	0.25								
	交流电焊机 容量E (kV·A) E=30	台班	0.54252	166.34	90.24								
	项目编码	040101002002	项目名称	挖沟槽土方		计量单位	m3	工程量	155.3				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120001-25	履带式挖掘机 挖沟槽土方	1000m3	0.001	1759.7	0	0	5826.2	777.73	1.7597	0	0	5.8262	0.77773
120001-1	人工挖一般土方	100m3	0.0007	2524.36	0	0	0	555.62	1.767052	0	0	0	0.388934
小计									3.526752	0	0	5.8262	1.166664
清单项目综合单价									10.519616				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费			元	2.357382	1.3891		3.27				
	材料												
	主材												
	设备												
	机械	履带式推土机 功率P (kW) P=75			台班	0.0002	1055.33		0.21				
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5			台班	0.00568	988.58		5.62				
	项目编码	040103001009	项目名称	回填土方		计量单位	m3	工程量	143.94				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120001-143	机械回填土 夯填	100m3	0.01	1429.43	7.38	0	531.06	350.57	14.2943	0.0738	0	5.3106	3.5057
小计									14.2943	0.0738	0	5.3106	3.5057
清单项目综合单价									23.184400				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费			元	10.29032	1.3891		14.29				
	材料	水			m3	0.0155	4.76		0.07				
	主材												
	设备												
	机械	履带式推土机 功率P (kW) P=90			台班	0.00308	1200.74		3.7				
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8			台班	0.00308	523.48		1.61				
	项目编码	010103002001	项目名称	余方弃置		计量单位	m3	工程量	11.36				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120001-209	挖掘机装土	1000m3	0.001	571.35	0	0	1876.57	251.5	0.57135	0	0	1.87657	0.2515
120001-210	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输土方 运距L (km) L≤5	1000m3	0.001	0	57.69	0	23572.24	1582.46	0	0.05769	0	23.57224	1.58246
小计									0.57135	0.05769	0	25.44881	1.83396
清单项目综合单价									27.9118100				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费			元	0.411308	1.3891		0.57				
	材料	水			m3	0.012	4.76		0.06				
		其他材料费(按百分比计算)			元	0.00057	1		0				
	主材												
	设备												
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0			台班	0.001176	1595.72		1.88				
		新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF			台班	0.017015	1361.18		23.16				
	洒水车 罐容量V (m3) V=4			台班	0.0006	686.26		0.41					
项目编码	030409008001	项目名称	等电位端子箱、测试板		计量单位	台(块)	工程量	1					
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040702-100换	铜端子板安装 MEB总等电位联结端子	组	1	11.13	75.98	0	0	6.25	11.13	75.98	0	0	6.25
小计									11.13	75.98	0	0	6.25
清单项目综合单价									93.36				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费			元	1.634	1.3891		2.27				
		技工人工费			元	5.037	1.3609		6.85				
		高级技工人工费			元	1.472	1.3688		2.01				
	材料	半圆头螺栓 M3mm×50mm			10套	0.41	0.55		0.23				
		MEB总等电位联结端子箱			块	1	75		75				
		其他材料费(按百分比计算)			元	0.75	1		0.75				
	主材												
	设备												
	机械												
项目编码	030409001001	项目名称	接地板		计量单位	根(块)	工程量	6					
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040707-3	角钢接地板 普通土	根	1	26.27	49.73	0	25.62	9.98	26.27	49.73	0	25.62	9.98
小计									26.27	49.73	0	25.62	9.98
清单项目综合单价									111.60				
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费			元	3.159	1.3891		4.39				
		技工人工费			元	16.078	1.3609		21.88				
	材料	镀锌扁钢(综合)			kg	0.26	5.5		1.43				
		镀锌角钢(综合)			kg	9.802	4.8		47.05				
		低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~Φ4mm			kg	0.08	6.2		0.5				
		沥青清漆			kg	0.02	13.2		0.26				
		其他材料费(按百分比计算)			元	0.49	1		0.49				
	主材												
	设备												
	机械	砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500			台班	0.12	30.77		3.69				
		交流电焊机 容量E (kV·A) E=21			台班	0.15	146.19		21.93				
项目编码	030409002001	项目名称	接地母线		计量单位	m	工程量	100					
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040707-9	户外接地母线敷设	10m	1	300.48	66.48	0	5.85	69.85	300.48	66.48	0	5.85	69.85

工程量清单综合单价分析表

小计										300.48	66.48	0	5.85	69.85
清单项目综合单价										442.66				
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工	普工人工费	元	3.6669	1.3891		5.09							
		技工人工费	元	18.3362	1.3609		24.95							
	材料	镀锌扁钢 -40×4	m	1.023	6.3		6.44							
		低碳钢焊条 结422 Φ2.5mm~ Φ4mm	kg	0.02	6.2		0.12							
		沥青清漆	kg	0.001	13.2		0.01							
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.066	1		0.07							
	主材													
	设备													
机械	交流电焊机 容量E (kV·A) E=21	台班	0.004	146.19		0.58								
项目编码	030409002001		项目名称	接地钢板			计量单位	个	工程量	2				
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030209-8换	接地钢板制作安装 钢板	根	1	292.58	3.7	0	18.31	65.8	292.58	3.7	0	18.31	65.8	
小计									292.58	3.7	0	18.31	65.8	
清单项目综合单价									380.39					
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工	普工人工费	元	51.58	1.3891		71.65							
		技工人工费	元	118.383	1.3609		161.11							
		高级技工人工费	元	43.701	1.3688		59.82							
	材料	接地钢板 100x100x6	个	1	2		2							
		电焊条 结422 Φ3.2mm	kg	0.08	8.36		0.67							
		其他材料费	元	1.03	1		1.03							
	主材													
设备														
机械	砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500	台班	0.12	30.77		3.69								
	交流电焊机 容量E (kV·A) E=21	台班	0.1	146.19		14.62								
项目编码	040807003001		项目名称	接地装置调试			计量单位	系统(组)	工程量	1				
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
030210-122	独立接地装置 ≤6根接地板	组	1	405.18	16.39	0	0	90	405.18	16.39	0	0	90	
小计									405.18	16.39	0	0	90	
清单项目综合单价									511.57					
费用明细	-	内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工	普工人工费	元	61.696	1.3891		85.7							
		技工人工费	元	178.194	1.3609		242.5							
		高级技工人工费	元	56.238	1.3688		76.98							
	材料	白布	m2	0.28	5.45		1.53							
		内酯清洗剂	kg	0.65	8.8		5.72							
		电线 BV-4	m	0.75	3.92		2.94							
		其他材料费	元	1	1		1							
		清洗剂 500mL	瓶	0.65	8		5.2							
主材														
设备														
机械														

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：电力工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	12499.42	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时(1=合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.7~1.1)
4	赶工措施费	0	
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	2479.49	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	0	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电力工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：电力工程

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：电力工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：电力工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：电力工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	21621.2
1	增值税应纳税额	A5	3.02	19304.64
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	2316.56
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	7708.58
合计				29329.78

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：拆除及恢复工程

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 1 页，共 9 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		破除并恢复主干路沥青路面					4092387.81	0	
1-1	041001001001	拆除路面	1. 材质:沥青混凝土 2. 厚度:18cm 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	8976.96	7.83	70289.6	0	
1-2	040306007002	切缝	1. 材质:切缝, 缝深18cm 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	2302.23	21.72	50004.44	0	
1-3	041001003001	拆除基层	1. 材质:水泥稳定碎石 2. 厚度:52cm 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	6963.42	9.01	62740.41	0	
1-4	041001003002	拆除基层	1. 材质:水泥稳定碎石 2. 厚度:32cm 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	671.18	5.54	3718.34	0	
1-5	041001003003	拆除基层	1. 材质:水泥稳定碎石 2. 厚度:16cm 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	671.18	2.77	1859.17	0	
1-6	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1. 拆除侧、平(缘)石-保护性拆除 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	24.23	6.71	162.58	0	
1-7	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 材质:利旧恢复 (22*55*49.5cm) 2. 3cm厚M20水泥砂浆卧底 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	24.23	65.97	1598.45	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 拆除及恢复工程

第 2 页, 共 9 页

标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-8	040103002007	余方弃置	1. 废弃料品种:石方弃置含装车 2. 运距:5km 3. 采用新型全密闭式智能国V泥头车柴油发动机配装DPF运输 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	5559	44.99	250099.41	0	
1-9	040202001001	路床(槽)整形	1. 部位:主干路 2. 压实度:按设计及规范要求 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	6963.42	2.23	15528.43	0	
1-10	040202015001	4%水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:4%水泥稳定级配碎石 2. 厚度:20cm 3. 运距:综合考虑 4. 面层养护 5. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	6963.42	65.6	456800.35	0	
1-11	040202015002	5%水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:5%水泥稳定级配碎石 2. 厚度:32cm 3. 运距:综合考虑 4. 面层养护 5. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	7634.6	109.92	839195.23	0	
1-12	040202015003	5%水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:5%水泥稳定级配碎石 2. 厚度:16cm 3. 运距:综合考虑 4. 面层养护 5. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	671.18	55.38	37169.95	0	
1-13	040203003001	透层	1. 材料品种:乳化沥青透层 PC-2 2. 喷油量:0.7~1.5L/m2 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	8976.96	4.26	38241.85	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 拆除及恢复工程

第 3 页, 共 9 页

标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1-14	040203004001	封层	1. 材料品种:ES-3稀浆封层0.8cm 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	8976.96	5.08	45602.96	0	
1-15	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青品种:粗粒式沥青混凝土(AC-25C) 2. 部位:机动车道 3. 厚度:8cm 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	8976.96	96.82	869149.27	0	
1-16	040203003002	粘层	1. 材料品种:乳化沥青粘层油 PC-3 2. 喷油量:0.6L/m2 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	17953.92	2.31	41473.56	0	
1-17	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青品种:中粒式改性沥青砼AC-20C 2. 部位:主干路 3. 厚度:6cm 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	8976.96	81.97	735841.41	0	
1-18	040203006003	沥青混凝土	1. 沥青品种:细粒式改性沥青砼(SMA-13C) 2. 部位:主干路 3. 厚度:4cm 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	8976.96	59.83	537091.52	0	
1-19	040201021001	土工合成材料	1. 材料品种、规格:玻纤土工格栅 EGA1*1(50*50) 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	2013.54	17.79	35820.88	0	
2		破除并恢复支路沥青路面					32477.00	0	
2-1	041001001002	拆除路面	1. 材质:沥青混凝土 2. 厚度:10cm 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	85.37	4.28	365.38	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 拆除及恢复工程

标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 4 页, 共 9 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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-2	040306007003	切缝	1. 材质:切缝, 缝深10cm 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	75.12	12.06	905.95	0	
2-3	041001003004	拆除基层	1. 材质:水泥稳定碎石 2. 厚度:50cm 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	85.37	8.66	739.3	0	
2-4	041001005002	拆除侧、平(缘)石	1. 拆除侧、平(缘)石—保护性拆除 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	6.92	6.71	46.43	0	
2-5	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1. 材质:利旧恢复 (15*40*49.5cm) 2. 2cm厚M20水泥砂浆卧底 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	6.92	65.97	456.51	0	
2-6	040103002008	余方弃置	1. 废弃料品种:石方弃置含装车 2. 运距:5km 3. 采用新型全密闭式智能国V泥头车柴油发动机配装DPF运输 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	51.22	44.99	2304.39	0	
2-7	040202001002	路床(槽)整形	1. 部位:支路 2. 压实度:按设计及规范要求 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	85.37	2.23	190.38	0	
2-8	040202015004	4%水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:4%水泥稳定级配碎石 2. 厚度:18cm 3. 运距:综合考虑 4. 面层养护 5. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	85.37	59.13	5047.93	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 拆除及恢复工程

第 5 页, 共 9 页

标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
2-9	040202015005	5%水泥稳定级配碎石	1. 水泥含量:5%水泥 稳定级配碎石 2. 厚度:32cm 3. 厂拌骨料运距:综合考虑 4. 面层养护 5. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	85.37	109.93	9384.72	0	
2-10	040203003003	透层	1. 材料品种:乳化沥青透层 PC-2 2. 喷油量:1.0L/m2 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	85.37	3.88	331.24	0	
2-11	040203004002	封层	1. 材料品种:ES-3稀浆封层0.8cm 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	85.37	5.08	433.68	0	
2-12	040203003004	粘层	1. 材料品种:乳化沥青粘层油 PC-3 2. 喷油量:0.5L/m2 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	85.37	1.94	165.62	0	
2-13	040203006004	沥青混凝土	1. 沥青品种:中粒式4%SBS改性沥青混凝土(AC-20C) 2. 部位:支路 3. 厚度:6cm 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	85.37	81.97	6997.78	0	
2-14	040203006005	沥青混凝土	1. 沥青品种:细粒式4%SBS改性沥青混凝土(SMA-13C) 2. 部位:支路 3. 厚度:4cm 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	85.37	59.83	5107.69	0	
3		破除并恢复现状人行道(一)					14216.26	0	
3-1	041001002001	拆除人行道	1. 材质:地砖路面 2. 厚度:6cm 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	48.93	4.07	199.15	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 拆除及恢复工程

第 6 页, 共 9 页

标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-2	041001003005	拆除基层	1. 材质: 各类基(垫)层 2. 厚度: 24cm 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m ²	48.93	4.15	203.06	0	
3-3	041001005003	拆除侧、平(缘)石	1. 拆除侧、平(缘)石-保护性拆除 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	12.1	6.71	81.19	0	
3-4	040204004003	安砌侧(平、缘)石	1. 材质: 利旧恢复 (15*40*49.5cm) 2. 2cm厚M20水泥砂浆卧底 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	12.1	65.97	798.24	0	
3-5	040103002009	余方弃置	1. 废弃料品种: 石方弃置含装车 2. 运距: 5km 3. 采用新型全密闭式智能国V泥头车柴油发动机配装DPF运输 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m ³	16.15	44.99	726.59	0	
3-6	040204001001	人行道整形碾压	1. 部位: 人行道整形碾压 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m ²	48.93	3.28	160.49	0	
3-7	040202011001	级配碎石垫层	1. 石料规格: 级配碎石 2. 厚度: 10cm 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m ²	48.93	27.08	1325.02	0	
3-8	040303001003	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级: C20透水水泥混凝土 2. 厚度: 14cm 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m ²	48.93	108.6	5313.8	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 拆除及恢复工程

第 7 页, 共 9 页

标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
3-9	040204002001	人行道块料铺设	1. 名称:青砖面板砖 2. 规格:20*10*8cm 3. 3cm M7.5水泥砂浆 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	48.93	110.54	5408.72	0	
4		新建人行道(二)					19893.42	0	
4-1	041001001003	拆除路面	1. 材质:C25混凝土 2. 厚度:15cm 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	127.7	10.66	1361.28	0	
4-2	040306007004	切缝	1. 材质:切缝, 缝深15cm 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m	101.91	18.11	1845.59	0	
4-3	041001003006	拆除基层	1. 材质:各类基(垫)层 2. 厚度:15cm 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	127.7	2.13	272	0	
4-4	040202011002	级配碎石垫层	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:15cm 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	127.7	38.72	4944.54	0	
4-5	040303001004	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C25混凝土(纵向切缝4m, 横向切缝3m. 切缝深度50mm, 切缝宽3mm) 2. 厚度:15cm 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	127.7	89.82	11470.01	0	
5		绿化工程					34787.59	0	
5-1		乔灌木					9337.20	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 拆除及恢复工程

第 8 页, 共 9 页

标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-1-1	050102001001	栽植乔木	1. 种类:红花鸡蛋花 2. 冠丛高:高2.5-3m, 冠幅2.5-3m, 基径8-10cm 3. 养护期:成活养护期三个月, 日常养护6个月 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	株	5	594.04	2970.2	0	
5-1-2	050102001002	栽植乔木	1. 种类:大叶伞 2. 冠丛高:1.6-1.8m, 冠幅1.2-1.5m, 基径8-10cm 3. 养护期:成活养护期三个月, 日常养护6个月 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	株	7	238.04	1666.28	0	
5-1-3	050102002003	栽植灌木	1. 种类:狗牙花 2. 冠丛高:高1.2-1.5m, 冠幅1-1.2m 3. 养护期:成活养护期三个月, 日常养护6个月 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	株	8	166.77	1334.16	0	
5-1-4	050102002004	栽植灌木	1. 种类:龙血树 2. 冠丛高:高1.2-1.4m, 冠幅1-1.2m 3. 养护期:成活养护期三个月, 日常养护6个月 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	株	6	231.51	1389.06	0	
5-1-5	050102002005	栽植灌木	1. 种类:龟背竹 2. 冠丛高:高1m, 冠幅0.8m 3. 养护期:成活养护期三个月, 日常养护6个月 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	株	14	141.25	1977.5	0	
5-2		地被					25450.39	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 拆除及恢复工程

第 9 页, 共 9 页

标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
5-2-1	050102007001	栽植色带	1. 苗木、花卉种类: 翠芦莉25株/m2 2. 株高或蓬径: 高20-25cm, 冠幅15-20cm 3. 养护期: 成活养护期三个月, 日常养护6个月 4. 密植, 不露土为宜 5. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	27.4	85.53	2343.52	0	
5-2-2	050102007002	栽植色带	1. 苗木、花卉种类: 鸭脚木25株/m2 2. 株高或蓬径: 高30-35cm, 冠幅30-35cm 3. 养护期: 成活养护期三个月, 日常养护6个月 4. 密植, 不露土为宜 5. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	31.1	115.92	3605.11	0	
5-2-3	050102012001	铺种草皮	1. 草皮种类: 大叶油草 2. 铺种方式: 90*30cm草卷, 不露土 3. 养护期: 成活养护期三个月, 日常养护6个月 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	285.6	42	11995.2	0	
5-2-4	050101006001	绿化清表	1. 绿化清表: 厚30cm 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	344.1	8.22	2828.5	0	
5-2-5	050101009001	种植土回填	1. 名称: 种植土回填 2. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	103.2	45.33	4678.06	0	
合计							4193762.08	0	

工程量清单综合单价分析表

第 1 页, 共 12 页

工程名称: 拆除及恢复工程				标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程													
项目编码	04100100101			项目名称				拆除路面				计量单位	m ²		工程量	8976.96	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
040105-5+040105-6*3换	液压岩石破碎机破碎青混凝土面层 厚度T (mm) T=150(实际厚度:180mm)	100m ²	0.01	26.7	25.47	0	678.63	52.63	0.267	0.2547	0	6.7863	0.5263				
小计									0.267	0.2547	0	6.7863	0.5263				
清单项目综合单价																	
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工			普工人工费			元	0.19586	1.3631		0.27						
	材料			合金钎头 Φ150mm			个	0.00047	542		0.25						
	主材																
	设备																
	机械			履带式液压岩石破碎机 功率P (kW) P=105			台班	0.00497	1365.45		6.79						
项目编码	040306007002			项目名称				切缝				计量单位	m		工程量	2302.23	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
040103-52+040103-53*13换	缩缝 切缝机切缝 缝宽6mm 缝深H (mm) H=50(实际深度:180mm)	100m	0.01	804.93	1066.9	0	65.66	234.91	8.0493	10.669	0	0.6566	2.3491				
小计									8.0493	10.669	0	0.6566	2.3491				
清单项目综合单价																	
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工			技工人工费			元	4.07298	1.3609		5.54						
				普工人工费			元	1.83874	1.3631		2.51						
	材料			切缝机刀片			片	0.01584	550		8.71						
				水			m ³	0.378	4.76		1.8						
				其他材料费(按百分比计算)			元	0.1577	1		0.16						
	主材																
	设备																
	机械			混凝土路面切缝机			台班	0.0225	29.18		0.66						
项目编码	041001003001			项目名称				拆除基层				计量单位	m ²		工程量	6963.42	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
040105-33+040105-34*37换	机械拆除 液压岩石破碎机 混料类基(垫)层 厚度T (mm) T=150(实际厚度:520mm)	100m ²	0.01	30.99	28.18	0	781.04	60.56	0.3099	0.2818	0	7.8104	0.6056				
小计									0.3099	0.2818	0	7.8104	0.6056				
清单项目综合单价																	
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工			普工人工费			元	0.22735	1.3631		0.31						
	材料			合金钎头 Φ150mm			个	0.00052	542		0.28						
	主材																
	设备																
	机械			履带式液压岩石破碎机 功率P (kW) P=105			台班	0.00572	1365.45		7.81						
项目编码	041001003002			项目名称				拆除基层				计量单位	m ²		工程量	671.18	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
040105-33+040105-34*17换	机械拆除 液压岩石破碎机 混料类基(垫)层 厚度T (mm) T=150(实际厚度:320mm)	100m ²	0.01	19.05	17.34	0	480.64	37.27	0.1905	0.1734	0	4.8064	0.3727				
小计									0.1905	0.1734	0	4.8064	0.3727				
清单项目综合单价																	
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工			普工人工费			元	0.13975	1.3631		0.19						
	材料			合金钎头 Φ150mm			个	0.00032	542		0.17						
	主材																
	设备																
	机械			履带式液压岩石破碎机 功率P (kW) P=105			台班	0.00352	1365.45		4.81						
项目编码	041001003003			项目名称				拆除基层				计量单位	m ²		工程量	671.18	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
040105-33+040105-34*1换	机械拆除 液压岩石破碎机 混料类基(垫)层 厚度T (mm) T=150(实际厚度:160mm)	100m ²	0.01	9.5	8.67	0	240.32	18.63	0.095	0.0867	0	2.4032	0.1863				
小计									0.095	0.0867	0	2.4032	0.1863				
清单项目综合单价																	
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工			普工人工费			元	0.06967	1.3631		0.09						
	材料			合金钎头 Φ150mm			个	0.00016	542		0.09						
	主材																
	设备																
	机械			履带式液压岩石破碎机 功率P (kW) P=105			台班	0.00176	1365.45		2.4						
项目编码	041001005001			项目名称				拆除侧、平(缘)石				计量单位	m		工程量	24.23	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
040105-41换	手持式凿岩机拆除 预制混凝土立缘石 单件体积V (m ³) 0.04<V≤0.2 (采用保护性拆除时:人工*1.3)	100m	0.01	422.85	9.6	0	134.75	102.57	4.2285	0.096	0	1.3475	1.0257				
小计									4.2285	0.096	0	1.3475	1.0257				
清单项目综合单价																	
	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)		暂估合价(元)		
	人工			普工人工费			元	3.102112	1.3631		4.23						

工程量清单综合单价分析表

第 2 页, 共 12 页

费用明细	材料	合金钢带杆钎杆					套	0.0032	30	0.1			
	主材												
	设备												
	机械	风动凿岩机 手持式					台班	0.0064	13.01	0.08			
		内燃空气压缩机 排气量Q (m³/min) Q=3.0					台班	0.0032	395.05	1.26			
项目编码	040204004001		项目名称		安砌侧(平、缘)石			计量单位	m		工程量	24.23	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040104-41换	路缘石安砌 石质立缘石 单件体积V (m³) 0.04<V≤0.07	100m	0.01	3609.88	455.07	0	1606.67	924.95	36.0988	4.5507	0	16.0667	9.2495
小计									36.0988	4.5507	0	16.0667	9.2495
清单项目综合单价													65.965700
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	技工人工费					元	19.61804	1.3609	26.7			
		普工人工费					元	6.89649	1.3631	9.4			
	材料	石料切割锯片					片	0.00638	65	0.41			
		湿拌细灰砂浆 M20					m³	0.00992	391.01	3.88			
		湿拌抹灰砂浆 M15					m³	0.0006	391.07	0.23			
		其他材料费(按百分比计算)					元	0.0226	1	0.02			
	主材												
	设备												
	机械	叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=3					台班	0.02833	555.83	15.75			
砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500					台班	0.0104	30.77	0.32					
项目编码	040103002007		项目名称		余方弃置			计量单位	m³		工程量	5559	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120001-216换	挖掘机装石	1000m³	0.001	533.96	0	0	3646.22	361.86	0.53396	0	0	3.64622	0.36186
120001-217	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输石方 运距L (km) L≤5	1000m³	0.001	0	57.69	0	37841.49	2538.64	0	0.05769	0	37.84149	2.53864
小计									0.53396	0.05769	0	41.48771	2.9005
清单项目综合单价													44.97986
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费					元	0.391722	1.3631	0.53			
	材料	水					m³	0.012	4.76	0.06			
		其他材料费(按百分比计算)					元	0.00057	1	0			
		弃置量统计					m³	1	0	0			
	主材												
	设备												
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m³) C=1.0					台班	0.002285	1595.72	3.65			
		新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF					台班	0.027498	1361.18	37.43			
		洒水车 罐容量V (m³) V=4					台班	0.0006	686.26	0.41			
项目编码	040202001001		项目名称		路床(槽)整形			计量单位	m²		工程量	6963.42	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040101-1换	车行道路床碾压检验	100m²	0.01	39.71	0	0	162.74	19.65	0.3971	0	0	1.6274	0.1965
小计									0.3971	0	0	1.6274	0.1965
清单项目综合单价													2.221000
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	技工人工费					元	0.16211	1.3609	0.22			
		普工人工费					元	0.12948	1.3631	0.18			
	材料												
	主材												
	设备												
	机械	履带式推土机 功率P (kW) P=75					台班	0.00081	1055.33	0.85			
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=12					台班	0.00114	677.75	0.77			
项目编码	0402020015001		项目名称		4%水泥稳定级配碎石			计量单位	m²		工程量	6963.42	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040102-11+040102-12*5换	机械摊铺水泥稳定碎石基层 压实厚度T(mm) T=150(实际厚度:200mm)	100m²	0.01	124.51	7.04	0	340.97	50.6	1.2451	0.0704	0	3.4097	0.506
040102-21换	基层混合料集中拌和水泥碎石 水泥含量4%	10m³	0.02	43.04	2500.64	0	113.06	142.08	0.8608	50.0128	0	2.2612	2.8416
040102-25+040102-26*4	基层混合料运输 运距L(km) L≤1(实际运距:5km)	10m³	0.02	0	0	0	205.18	13.75	0	0	0	4.1036	0.275
小计									2.1059	50.0832	0	9.7745	3.6226
清单项目综合单价													65.586200
费用明细	-	内容					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	技工人工费					元	0.837969	1.3609	1.14			
		普工人工费					元	0.708379	1.3631	0.97			
	材料	普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R)(散装)					t	0.01668	344	5.74			
		碎石 20mm~40mm					m³	0.245339	180	44.16			
		水					m³	0.03856	4.76	0.18			
		其他材料费(按百分比计算)					元	0.0004	1	0			
	主材												
	设备												
	机械	轮胎式装载机 斗容量C(m³) C≥2.0					台班	0.001	935.06	0.94			
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=15					台班	0.00066	787.96	0.52			
		振动压路机 工作质量M(t) M=15					台班	0.00102	1237.35	1.26			
		稳定土厂拌设备 生产能力Q (t/h) Q=250					台班	0.0006	2210.27	1.33			
		沥青混凝土摊铺机 装载质量M(t) M=8					台班	0.00102	1326.49	1.35			
		洒水车 罐容量V (m³) V=4					台班	0.0004	686.26	0.27			
载货汽车 装载质量M (t) M=12					台班	0.00386	1063.12	4.1					
项目编码	040202015002		项目名称		5%水泥稳定级配碎石			计量单位	m²		工程量	7634.6	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040102-11+040102-12*17换	机械摊铺水泥稳定碎石基层 压实厚度T(mm) T=150(实际厚度:320mm)	100m²	0.01	180.65	7.04	0	523.16	75.17	1.8065	0.0704	0	5.2316	0.7517

工程量清单综合单价分析表

040102-25+040102-26*4	基层混合料运输 运距 L(km) L≤1 (实际运距 :5km)	10m3	0.032	0	0	0	205.18	13.75	0	0	0	6.56576	0.44	
040102-22换	基层混合料集中拌和 水泥碎石 水泥含量5%	10m3	0.032	43.04	2663.82	0	113.06	150.24	1.37728	85.24224	0	3.61792	4.80768	
小计									3.18378	85.31264	0	15.41528	5.99938	
清单项目综合单价													109.91108	
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			技工人工费	元	1.264978	1.3609	1.72						
				普工人工费	元	1.072832	1.3631	1.46						
	材料			普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R)(散装)	t	0.03456	344	11.89						
				碎石 20mm~40mm	m3	0.406464	180	73.16						
				5%水泥稳定碎石	m3	0	416							
				水	m3	0.054604	4.76	0.26						
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.0004	1	0						
	主材													
	设备													
	机械			轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=2.0	台班	0.0016	935.06	1.5						
			内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=15	台班	0.00102	787.96	0.8							
			振动压路机 工作质量M(t) M=15	台班	0.00162	1237.35	2							
			稳定土厂拌设备 生产能力Q (t/h) Q=250	台班	0.00096	2210.27	2.12							
			沥青混凝土摊铺机 装载质量M (t) M=8	台班	0.00162	1326.49	2.15							
		洒水车 罐容量V (m3) V=4	台班	0.0004	686.26	0.27								
		载货汽车 装载质量M (t) M=12	台班	0.006176	1063.12	6.57								
项目编码	040202015003	项目名称	5%水泥稳定级配碎石				计量单位	m2	工程量	671.18				
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
040102-11+040102-12*1换	机械摊铺水泥稳定碎石 基层 压实厚度T(mm) T=150(实际厚度 :160mm)	100m2	0.01	105.8	7.04	0	280.23	42.42	1.058	0.0704	0	2.8023	0.4242	
040102-25+040102-26*4	基层混合料运输 运距 L(km) L≤1(实际运距 :5km)	10m3	0.017	0	0	0	205.18	13.75	0	0	0	3.48806	0.23375	
040102-22换	基层混合料集中拌和 水泥碎石 水泥含量5%	10m3	0.017	43.04	2663.82	0	113.06	150.24	0.73168	45.28494	0	1.92202	2.55408	
小计									1.78968	45.35534	0	8.21238	3.21203	
清单项目综合单价													58.569430	
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			技工人工费	元	0.695637	1.3609	0.95						
				普工人工费	元	0.586899	1.3631	0.8						
	材料			普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R)(散装)	t	0.01728	344	5.94						
				碎石 20mm~40mm	m3	0.203234	180	36.58						
				水	m3	0.034652	4.76	0.16						
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.0004	1	0						
		主材												
	设备													
	机械			轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=2.0	台班	0.0008	935.06	0.75						
				内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=15	台班	0.00054	787.96	0.43						
			振动压路机 工作质量M(t) M=15	台班	0.00082	1237.35	1.01							
			稳定土厂拌设备 生产能力Q (t/h) Q=250	台班	0.00048	2210.27	1.06							
			沥青混凝土摊铺机 装载质量M (t) M=8	台班	0.00082	1326.49	1.09							
		洒水车 罐容量V (m3) V=4	台班	0.0004	686.26	0.27								
		载货汽车 装载质量M (t) M=12	台班	0.003088	1063.12	3.28								
项目编码	040203003001	项目名称	透层				计量单位	m2	工程量	8976.96				
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
040103-11换	无结合料粒料基层 乳化沥青透层 1kg/m2	100m2	0.01	5.67	388.7	0	9.66	21.34	0.0567	3.887	0	0.0966	0.2134	
小计									0.0567	3.887	0	0.0966	0.2134	
清单项目综合单价													4.253700	
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			技工人工费	元	0.02862	1.3609	0.04						
				普工人工费	元	0.01306	1.3631	0.02						
	材料			乳化沥青	kg	1.122	3.43	3.85						
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.0385	1	0.04						
	主材													
	设备													
	机械													
					汽车式沥青喷洒机 箱容量C (L) C=4000	台班	0.00013	742.82	0.1					
	项目编码	040203004001	项目名称	封层				计量单位	m2	工程量	8976.96			
	清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
040103-19换	层铺法封层 上封层 乳化沥青	100m2	0.01	95.82	349.21	0	22.92	40.08	0.9582	3.4921	0	0.2292	0.4008	
小计									0.9582	3.4921	0	0.2292	0.4008	
清单项目综合单价													5.080300	
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			技工人工费	元	0.47953	1.3609	0.65						
				普工人工费	元	0.22416	1.3631	0.31						
	材料			石屑 0~5mm	m3	0.00714	118	0.84						
				乳化沥青	kg	0.7624	3.43	2.62						
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.0346	1	0.03						
		主材												
	设备													
	机械			内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8	台班	0.00031	523.48	0.16						
				汽车式沥青喷洒机 箱容量C (L) C=4000	台班	0.00009	742.82	0.07						
	项目编码	040203006001	项目名称	沥青混凝土				计量单位	m2	工程量	8976.96			
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价				合价						
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
040103-27+040103-28*2换	粗粒式沥青混凝土 人工摊铺 压实厚度T(mm) T=60(实际厚度 :80mm)	100m2	0.01	472.43	8290.51	0	375.34	543.65	4.7243	82.9051	0	3.7534	5.4365	
小计									4.7243	82.9051	0	3.7534	5.4365	
清单项目综合单价													96.819300	
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	人工			技工人工费	元	2.39355	1.3609	3.26						
				普工人工费	元	1.07616	1.3631	1.47						
	材料			柴油	kg	0.08	7.63	0.61						
				沥青混凝土 粗粒式AC-25C	m3	0.0808	1008.34	81.47						
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.8208	1	0.82						

工程量清单综合单价分析表

费用明细	主材																		
	设备																		
	机械	内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=12			台班	0.0007		677.75	0.47										
		振动压路机 工作质量M(t) M=12			台班	0.00154		996.32	1.53										
振动压路机 工作质量M(t) M=15			台班	0.00141		1237.35	1.74												
项目编码	040203003002			项目名称			粘层			计量单位		m2		工程量		17953.92			
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
040103-15换	沥青层 乳化沥青粘层 0.6kg/m2	100m2	0.01	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
				2.94	212.02	0	3.71	11.5	0.0294	2.1202	0	0.0371	0.115						
				小计					0.0294	2.1202	0	0.0371	0.115						
清单项目综合单价																		2.301700	
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工			技工人工费			元	0.01497	1.3609		0.02								
				普工人工费			元	0.00657	1.3631		0.01								
	材料			乳化沥青			kg	0.612	3.43		2.1								
				其他材料费(按百分比计算)			元	0.021	1		0.02								
	主材																		
	设备																		
	机械			汽车式沥青喷洒机 箱容量C (L) C=4000			台班	0.00005	742.82		0.04								
项目编码	040203006002			项目名称			沥青混凝土			计量单位		m2		工程量		8976.96			
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
040103-37+040103-38*3换	细粒式沥青混凝土 机械摊铺 压实厚度T (mm) T=30(实际厚度:60mm)	100m2	0.01	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
				269.36	6942.01	0	544.39	442.87	2.6936	69.4201	0	5.4439	4.4287						
				小计					2.6936	69.4201	0	5.4439	4.4287						
清单项目综合单价																		81.986300	
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工			技工人工费			元	1.36905	1.3609		1.86								
				普工人工费			元	0.60929	1.3631		0.83								
	材料			柴油			kg	0.06	7.63		0.46								
				中粒式改性沥青混凝土 (SBSAC-20)			m3	0.0606	1126.6506		68.28								
				其他材料费(按百分比计算)			元	0.6873	1		0.69								
	主材																		
	设备																		
	机械			内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=12			台班	0.00077	677.75		0.52								
				振动压路机 工作质量M(t) M=12			台班	0.00199	996.32		1.98								
振动压路机 工作质量M(t) M=15				台班	0.00155	1237.35		1.92											
沥青混凝土摊铺机 装载质量M (t) M=8				台班	0.00077	1326.49		1.02											
项目编码	040203006003			项目名称			沥青混凝土			计量单位		m2		工程量		8976.96			
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
040103-37+040103-38*1换	细粒式沥青混凝土 机械摊铺 压实厚度T (mm) T=30(实际厚度:40mm)	100m2	0.01	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
				179.5	5131.33	0	352.22	319.67	1.795	51.3133	0	3.5222	3.1967						
				小计					1.795	51.3133	0	3.5222	3.1967						
清单项目综合单价																		59.827200	
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工			技工人工费			元	0.91135	1.3609		1.24								
				普工人工费			元	0.40695	1.3631		0.55								
	材料			柴油			kg	0.04	7.63		0.31								
				细粒式改性沥青混凝土 (SMA-13C)			m3	0.0404	1250		50.5								
				其他材料费(按百分比计算)			元	0.5081	1		0.51								
	主材																		
	设备																		
	机械			内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=12			台班	0.00051	677.75		0.35								
				振动压路机 工作质量M(t) M=12			台班	0.00123	996.32		1.23								
				振动压路机 工作质量M(t) M=15			台班	0.00103	1237.35		1.27								
				沥青混凝土摊铺机 装载质量M (t) M=8			台班	0.00051	1326.49		0.68								
项目编码	040201021001			项目名称			土工合成材料			计量单位		m2		工程量		2013.54			
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
120002-118换	铺土工格栅	100m2	0.01	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
				704.81	874.86	0	0	198.87	7.0481	8.7486	0	0	1.9887						
				小计					7.0481	8.7486	0	0	1.9887						
清单项目综合单价																		17.785400	
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工			技工人工费			元	2.35402	1.3609		3.2								
				普工人工费			元	2.82041	1.3631		3.84								
	材料			铁钉(综合)			kg	0.0109	5.5		0.06								
				双向拉伸塑料土工格栅 30kN/m			m2	1.1	7.82		8.6								
				其他材料费(按百分比计算)			元	0.0866	1		0.09								
	主材																		
	设备																		
	机械			内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=12			台班	0.00051	677.75		0.35								
				振动压路机 工作质量M(t) M=12			台班	0.00123	996.32		1.23								
振动压路机 工作质量M(t) M=15				台班	0.00103	1237.35		1.27											
沥青混凝土摊铺机 装载质量M (t) M=8			台班	0.00051	1326.49		0.68												
项目编码	041001001002			项目名称			拆除路面			计量单位		m2		工程量		85.37			
清单综合单价组成明细																			
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价										
040105-5+040105-6*(5)换	液压岩石破碎机破碎沥青混凝土面层 厚度T (mm) T=150(实际厚度:100mm)	100m2	0.01	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润						
				14.84	12.47	0	372.77	28.87	0.1484	0.1247	0	3.7277	0.2887						
				小计					0.1484	0.1247	0	3.7277	0.2887						
清单项目综合单价																		4.289500	
费用明细	-			内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	人工			普工人工费			元	0.1089	1.3631		0.15								
	材料			合金钎头 Φ150mm			个	0.00023	542		0.12								
	主材																		
设备																			
机械			履带式液压岩石破碎机 功率P (kW) P=105			台班	0.00273	1365.45		3.73									
项目编码	040306007003			项目名称			切缝			计量单位		m		工程量		75.12			

工程量清单综合单价分析表

第 5 页, 共 12 页

清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
040103-52+040103-53*5换	缩缝 切缝机切缝 缝宽6mm 缝深H(mm) H=50(实际深度:100mm)	100m	0.01	447.23	592.72	0	36.48	130.51	4.4723	5.9272	0	0.3648	1.3051	
小计									4.4723	5.9272	0	0.3648	1.3051	
清单项目综合单价														
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			技工人工费		元	2.26402	1.3609	3.08					
				普工人工费		元	1.02058	1.3631	1.39					
	材料			切缝机刀片		片	0.0088	550	4.84					
				水		m3	0.21	4.76	1					
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.0876	1	0.09					
	主材													
	设备													
	机械			混凝土路面切缝机		台班	0.0125	29.18	0.36					
项目编码	041001003004		项目名称		拆除基层			计量单位	m2		工程量	85.37		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
040105-33+040105-34*35换	机械拆除 液压岩石破碎机 混合料类基(垫)层 厚度T(mm) T=150(实际厚度:500mm)	100m2	0.01	29.8	27.1	0	751	58.23	0.298	0.271	0	7.51	0.5823	
小计									0.298	0.271	0	7.51	0.5823	
清单项目综合单价														
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费		元	0.21859	1.3631	0.3					
				合金钎头 Φ150mm		个	0.0005	542	0.27					
	主材													
	设备													
	机械			履带式液压岩石破碎机 功率P(kW) P=105		台班	0.0055	1365.45	7.51					
项目编码	041001005002		项目名称		拆除侧、平(缘)石			计量单位	m		工程量	6.92		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
040105-41换	手持式凿岩机拆除 预制混凝土立缘石 单件体积V(m3) 0.04<V≤0.2 (采用保护性拆除时:人工*1.3)	100m	0.01	422.85	9.6	0	134.75	102.57	4.2285	0.096	0	1.3475	1.0257	
小计									4.2285	0.096	0	1.3475	1.0257	
清单项目综合单价														
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费		元	3.102112	1.3631	4.23					
				合金钢凿杆钎杆		套	0.0032	30	0.1					
	主材													
	设备													
	机械			风动凿岩机 手持式		台班	0.0064	13.01	0.08					
				内燃空气压缩机 排气量Q(m3/min) Q=3.0		台班	0.0032	395.05	1.26					
项目编码	040204004002		项目名称		安砌侧(平、缘)石			计量单位	m		工程量	6.92		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
040104-41换	路缘石安砌 石质立缘石 单件体积V(m3) 0.04<V≤0.07	100m	0.01	3609.88	455.07	0	1606.67	924.95	36.0988	4.5507	0	16.0667	9.2495	
小计									36.0988	4.5507	0	16.0667	9.2495	
清单项目综合单价														
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			技工人工费		元	19.61804	1.3609	26.7					
				普工人工费		元	6.89649	1.3631	9.4					
	材料			石料切割锯片		片	0.00638	65	0.41					
				湿拌砌筑砂浆 M20		m3	0.00992	391.01	3.88					
				湿拌抹灰砂浆 M15		m3	0.0006	391.07	0.23					
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.0226	1	0.02					
	主材													
	设备													
	机械			叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=3		台班	0.02833	555.83	15.75					
				砂轮切割机 砂轮直径D(mm) D=500		台班	0.0104	30.77	0.32					
项目编码	040103002008		项目名称		余方弃置			计量单位	m3		工程量	51.22		
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
120001-216换	挖掘机装石	1000m3	0.001	533.96	0	0	3646.22	361.86	0.53396	0	0	3.64622	0.36186	
120001-217	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输石方 运距L(km) L≤5	1000m3	0.001	0	57.69	0	37841.49	2538.64	0	0.05769	0	37.84149	2.53864	
小计									0.53396	0.05769	0	41.48771	2.9005	
清单项目综合单价														
费用明细	-			内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	人工			普工人工费		元	0.391722	1.3631	0.53					
				水		m3	0.012	4.76	0.06					
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.00057	1	0					
	材料			弃置量统计		m3	1	0	0					
	主材													
	设备													
	机械			履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=1.0		台班	0.002285	1595.72	3.65					
				新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF		台班	0.027498	1361.18	37.43					
				洒水车 罐容量V(m3) V=4		台班	0.0006	686.26	0.41					
	项目编码	040202001002		项目名称		路床(槽)整形			计量单位	m2		工程量	85.37	
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
040101-1换	车行道路床碾压检验	100m2	0.01	39.71	0	0	162.74	19.65	0.3971	0	0	1.6274	0.1965	
小计									0.3971	0	0	1.6274	0.1965	
清单项目综合单价														
-				内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			

工程量清单综合单价分析表

费用明细	人工	技工人工费				元	0.16211	1.3609	0.22				
		普工人工费				元	0.12948	1.3631	0.18				
	材料												
	主材												
设备													
机械	履带式推土机 功率P (kW) P=75				台班	0.00081	1055.33	0.85					
	内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=12				台班	0.00114	677.75	0.77					
项目编码	040202015004		项目名称		4%水泥稳定级配碎石		计量单位	m2	工程量	85.37			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040102-11+040102-12*3换	机械摊铺水泥稳定碎石 基层 压实厚度T(mm) T=150(实际厚度 :180mm)	100m2	0.01	115.15	7.04	0	310.61	46.51	1.1515	0.0704	0	3.1061	0.4651
040102-21换	基层混合料集中拌和 水泥碎石 水泥含量4%	10m3	0.019	43.04	2500.64	0	113.06	142.08	0.81776	47.51216	0	2.14814	2.69952
040102-25+040102-26*4	基层混合料运输 运距 L(km) L≤1(实际运距 :5km)	10m3	0.019	0	0	0	205.18	13.75	0	0	0	3.89842	0.26125
小计									1.96926	47.58256	0	9.15266	3.42587
													62.130350
费用明细	人工	-		内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
				技工人工费		元	0.766868	1.3609	1.04				
				普工人工费		元	0.647698	1.3631	0.88				
	材料			普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R)(散装)		t	0.015015	344	5.17				
				碎石 20mm~40mm		m3	0.220855	180	39.75				
				水		m3	0.036179	4.76	0.17				
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.0004	1	0				
	主材												
	设备			轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=2.0		台班	0.0009	935.06	0.84				
				内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=15		台班	0.0006	787.96	0.47				
				振动压路机 工作质量M(t) M=15		台班	0.00092	1237.35	1.14				
				稳定土厂拌设备 生产能力Q (t/h) Q=250		台班	0.00054	2210.27	1.19				
				沥青混凝土摊铺机 装载质量M (t) M=8		台班	0.00092	1326.49	1.22				
				洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.0004	686.26	0.27				
				载货汽车 装载质量M (t) M=12		台班	0.003475	1063.12	3.69				
	项目编码	040202015005		项目名称		5%水泥稳定级配碎石		计量单位	m2	工程量	85.37		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040102-11+040102-12*17换	机械摊铺水泥稳定碎石 基层 压实厚度T(mm) T=150(实际厚度 :320mm)	100m2	0.01	180.65	7.04	0	523.16	75.17	1.8065	0.0704	0	5.2316	0.7517
040102-22换	基层混合料集中拌和 水泥碎石 水泥含量5%	10m3	0.033	43.04	2663.82	0	113.06	150.24	1.42032	87.90606	0	3.73098	4.95792
040102-25+040102-26*4	基层混合料运输 运距 L(km) L≤1(实际运距 :5km)	10m3	0.033	0	0	0	205.18	13.75	0	0	0	6.77094	0.45375
小计									3.22682	87.97646	0	15.73352	6.16337
													113.100170
费用明细	人工	-		内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
				技工人工费		元	1.265009	1.3609	1.72				
				普工人工费		元	1.07286	1.3631	1.46				
	材料			普通硅酸盐水泥(国产) 42.5(R)(散装)		t	0.034562	344	11.89				
				碎石 20mm~40mm		m3	0.406488	180	73.17				
				5%水泥稳定碎石		m3	0	416	0				
				水		m3	0.054606	4.76	0.26				
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.0004	1	0				
	主材												
	设备			轮胎式装载机 斗容量C(m3) C=2.0		台班	0.0016	935.06	1.5				
				内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=15		台班	0.00102	787.96	0.8				
				振动压路机 工作质量M(t) M=15		台班	0.00162	1237.35	2				
				稳定土厂拌设备 生产能力Q (t/h) Q=250		台班	0.00096	2210.27	2.12				
				沥青混凝土摊铺机 装载质量M (t) M=8		台班	0.00162	1326.49	2.15				
				洒水车 罐容量V (m3) V=4		台班	0.0004	686.26	0.27				
				载货汽车 装载质量M (t) M=12		台班	0.006176	1063.12	6.57				
	项目编码	040203003003		项目名称		透层		计量单位	m2	工程量	85.37		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040103-11换	无结合料粒料基层 乳化沥青透层 1kg/m2	100m2	0.01	5.67	353.36	0	9.66	19.57	0.0567	3.5336	0	0.0966	0.1957
小计									0.0567	3.5336	0	0.0966	0.1957
													3.882600
费用明细	人工	-		内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
				技工人工费		元	0.02862	1.3609	0.04				
				普工人工费		元	0.01306	1.3631	0.02				
	材料			乳化沥青		kg	1.02	3.43	3.5				
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.035	1	0.04				
	主材												
	设备												
	机械			汽车式沥青喷洒机 箱容量C (L) C=4000		台班	0.00013	742.82	0.1				
项目编码	040203004002		项目名称		封层		计量单位	m2	工程量	85.37			
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040103-19换	层铺法封层 上封层 乳化沥青	100m2	0.01	95.82	349.21	0	22.92	40.08	0.9582	3.4921	0	0.2292	0.4008
小计									0.9582	3.4921	0	0.2292	0.4008
													5.080300
费用明细	人工	-		内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
				技工人工费		元	0.47953	1.3609	0.65				
				普工人工费		元	0.22416	1.3631	0.31				
	材料			石屑 0~5mm		m3	0.00714	118	0.84				
				乳化沥青		kg	0.7624	3.43	2.62				
				其他材料费(按百分比计算)		元	0.0346	1	0.03				
	主材												
	设备												

工程量清单综合单价分析表

第 7 页, 共 12 页

	机械	内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8 汽车式沥青喷洒机 箱容量C (L) C=4000				台班 台班	0.00031 0.00009	523.48 742.82	0.16 0.07				
项目编码	040203003004		项目名称		粘层		计量单位	m2		工程量	85.37		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040103-15换	沥青层 乳化沥青粘层 0.5kg/m2	100m2	0.01	2.94	176.68	0	3.71	9.73	0.0294	1.7668	0	0.0371	0.0973
小计									0.0294	1.7668	0	0.0371	0.0973
清单项目综合单价									1.930600				
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			技工人工费	元	0.01497	1.3609		0.02				
				普工人工费	元	0.00657	1.3631		0.01				
	材料			乳化沥青	kg	0.51	3.43		1.75				
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.0175	1		0.02				
	主材												
	设备												
	机械			汽车式沥青喷洒机 箱容量C (L) C=4000	台班	0.00005	742.82		0.04				
项目编码	040203006004		项目名称		沥青混凝土		计量单位	m2		工程量	85.37		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040103-37+040103-38*3换	细粒式沥青混凝土 机械摊铺 压实厚度T (mm) T=30 (实际厚度:60mm)	100m2	0.01	269.36	6942.01	0	544.39	442.87	2.6936	69.4201	0	5.4439	4.4287
小计									2.6936	69.4201	0	5.4439	4.4287
清单项目综合单价									81.986300				
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			技工人工费	元	1.36905	1.3609		1.86				
				普工人工费	元	0.60929	1.3631		0.83				
	材料			柴油	kg	0.06	7.63		0.46				
				中粒式改性沥青混凝土 (SBSAC-20)	m3	0.0606	1126.6506		68.28				
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.6873	1		0.69				
	主材												
	设备												
	机械			内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=12	台班	0.00077	677.75		0.52				
				振动压路机 工作质量M(t) M=12	台班	0.00199	996.32		1.98				
				振动压路机 工作质量M(t) M=15	台班	0.00155	1237.35		1.92				
				沥青混凝土摊铺机 装载质量M (t) M=8	台班	0.00077	1326.49		1.02				
项目编码	040203006005		项目名称		沥青混凝土		计量单位	m2		工程量	85.37		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040103-37+040103-38*1换	细粒式沥青混凝土 机械摊铺 压实厚度T (mm) T=30 (实际厚度:40mm)	100m2	0.01	179.5	5131.33	0	352.22	319.67	1.795	51.3133	0	3.5222	3.1967
小计									1.795	51.3133	0	3.5222	3.1967
清单项目综合单价									59.827200				
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			技工人工费	元	0.91135	1.3609		1.24				
				普工人工费	元	0.40695	1.3631		0.55				
	材料			柴油	kg	0.04	7.63		0.31				
				细粒式改性沥青混凝土 (SMA-13C)	m3	0.0404	1250		50.5				
				其他材料费(按百分比计算)	元	0.5081	1		0.51				
	主材												
	设备												
	机械			内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=12	台班	0.00051	677.75		0.35				
				振动压路机 工作质量M(t) M=12	台班	0.00123	996.32		1.23				
				振动压路机 工作质量M(t) M=15	台班	0.00103	1237.35		1.27				
				沥青混凝土摊铺机 装载质量M (t) M=8	台班	0.00051	1326.49		0.68				
项目编码	041001002001		项目名称		拆除人行道		计量单位	m2		工程量	48.93		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040106-35换	拆除 平铺机砖	100m2	0.01	334.05	0	0	0	73.53	3.3405	0	0	0	0.7353
小计									3.3405	0	0	0	0.7353
清单项目综合单价									4.075800				
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	2.4507	1.3631		3.34				
	材料												
	主材												
	设备												
机械													
项目编码	041001003005		项目名称		拆除基层		计量单位	m2		工程量	48.93		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040105-33+040105-34*9换	机械拆除 液压岩石破碎机 混合料类基(垫)层 厚度T (mm) T=150 (实际厚度:240mm)	100m2	0.01	14.27	13.01	0	360.48	27.95	0.1427	0.1301	0	3.6048	0.2795
小计									0.1427	0.1301	0	3.6048	0.2795
清单项目综合单价									4.157100				
费用明细	-			内容	单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工			普工人工费	元	0.10471	1.3631		0.14				
	材料			合金钎头 φ150mm	个	0.00024	542		0.13				
	主材												
	设备												
机械			履带式液压岩石破碎机 功率P (kW) P=105	台班	0.00264	1365.45		3.6					
项目编码	041001005003		项目名称		拆除侧、平(缘)石		计量单位	m		工程量	12.1		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润

工程量清单综合单价分析表

040105-41换	手持式凿岩机拆除 预制混凝土立缘石 单件体积V (m³) 0.04<V≤0.2 (采用保护性拆除时:人工*1.3)	100m	0.01	422.85	9.6	0	134.75	102.57	4.2285	0.096	0	1.3475	1.0257	
小计									4.2285	0.096	0	1.3475	1.0257	
清单项目综合单价									6.69770					
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费				元	3.102112		1.3631	4.23				
		合金钢凿杆钎杆				套	0.0032		30	0.1				
	材料													
	主材													
设备														
机械	风动凿岩机 手持式				台班	0.0064		13.01	0.08					
	内燃空气压缩机 排气量Q (m³/min) Q=3.0				台班	0.0032		395.05	1.26					
项目编码	040204004003			项目名称			安砌侧(平、缘)石		计量单位		m		工程量	12.1
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
040104-41换	路缘石安砌 石质立缘石 单件体积V (m³) 0.04<V≤0.07	100m	0.01	3609.88	455.07	0	1606.67	924.95	36.0988	4.5507	0	16.0667	9.2495	
小计									36.0988	4.5507	0	16.0667	9.2495	
清单项目综合单价									65.96570					
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	技工人工费				元	19.61804		1.3609	26.7				
		普工人工费				元	6.89649		1.3631	9.4				
	材料	石料切割锯片				片	0.00638		65	0.41				
		湿拌砌筑砂浆 M20				m³	0.00992		391.01	3.88				
		湿拌抹灰砂浆 M15				m³	0.0006		391.07	0.23				
		其他材料费(按百分比计算)				元	0.0226		1	0.02				
	主材													
	设备													
	机械	叉式起重机 起重量Gn(t) Gn=3				台班	0.02833		555.83	15.75				
		砂轮切割机 砂轮直径D (mm) D=500				台班	0.0104		30.77	0.32				
项目编码	040103002009			项目名称			余方弃置		计量单位		m³		工程量	16.15
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
120001-216换	挖掘机装石	1000m³	0.001	533.96	0	0	3646.22	361.86	0.53396	0	0	3.64622	0.36186	
120001-217	新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF 运输石方 运距L (km) L≤5	1000m³	0.001	0	57.69	0	37841.49	2538.64	0	0.05769	0	37.84149	2.53864	
小计									0.53396	0.05769	0	41.48771	2.9005	
清单项目综合单价									44.9798600					
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	普工人工费				元	0.391722		1.3631	0.53				
	材料	水				m³	0.012		4.76	0.06				
		其他材料费(按百分比计算)				元	0.00057		1	0				
		弃置量统计				m³	1		0	0				
	主材													
	设备													
	机械	履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m³) C=1.0				台班	0.002285		1595.72	3.65				
新型全密闭式智能泥头车 国Ⅴ柴油发动机配装DPF				台班	0.027498		1361.18	37.43						
洒水车 罐容量V (m³) V=4				台班	0.0006		686.26	0.41						
项目编码	040204001001			项目名称			人行道整形碾压		计量单位		m²		工程量	48.93
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
040201-2换	人行道整形碾压	100m²	0.01	249.85	0	0	21.07	56.41	2.4985	0	0	0.2107	0.5641	
小计									2.4985	0	0	0.2107	0.5641	
清单项目综合单价									3.273300					
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	技工人工费				元	0.6444		1.3349	0.86				
		普工人工费				元	1.2019		1.3631	1.64				
	材料													
	主材													
	设备													
机械	内燃光轮压路机(工作质量12t 大型)				台班	0.0003		702.38	0.21					
项目编码	040202011001			项目名称			级配碎石垫层		计量单位		m²		工程量	48.93
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
040102-3+040102-4*(-5)换	机械摊铺级配碎石垫层 压实厚度T (mm) T=150(实际厚度:100mm)	100m²	0.01	242.97	1959.6	0	330.96	173.63	2.4297	19.596	0	3.3096	1.7363	
小计									2.4297	19.596	0	3.3096	1.7363	
清单项目综合单价									27.071600					
费用明细	-			内容		单位	数量		单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	人工	技工人工费				元	0.6444		1.3609	0.88				
		普工人工费				元	1.13909		1.3631	1.55				
	材料	碎石 5mm~25mm				m³	0.0464		156	7.24				
		碎石 20mm~40mm				m³	0.031		180	5.58				
		石屑 0~5mm				m³	0.0552		118	6.51				
		水				m³	0.0147		4.76	0.07				
		其他材料费(按百分比计算)				元	0.194		1	0.19				
	主材													
	设备													
	机械	平地机 功率P (kW) P=90				台班	0.00152		944.85	1.44				
内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8				台班	0.00033		523.48	0.17						
内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=15				台班	0.00181		787.96	1.43						
洒水车 罐容量V (m³) V=4				台班	0.0004		686.26	0.27						
项目编码	040303001003			项目名称			混凝土垫层		计量单位		m²		工程量	48.93
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	
040103-42+040103-43*(-8)换	水泥混凝土路面浇筑 厚度T (mm) T=220(实际厚度:140mm)	100m²	0.01	1628.18	8431.13	0	19.75	781.25	16.2818	84.3113	0	0.1975	7.8125	
小计									16.2818	84.3113	0	0.1975	7.8125	

工程量清单综合单价分析表

		清单项目综合单价										108.603100	
费用明细	-	人工		内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				技工人工费	元	8.20477	1.3609	11.17					
	普工人工费	元	3.75312	1.3631	5.12								
	材料	铁件(综合)		kg	0.065	6.96	0.45						
		松杂枋板材 周转材		m3	0.00004	1905	0.08						
		脱模剂		kg	0.007	8.4	0.06						
		水		m3	0.20846	4.76	0.99						
		钢板板		kg	0.05001	6	0.3						
		透水混凝土 C20		m3	0.1414	580	82.01						
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.4195	1	0.42						
主材													
设备													
机械	混凝土振动器 平板式		台班	0.014	14.11	0.2							
项目编码	040204002001		项目名称		人行道块料铺设		计量单位	m2		工程量	48.93		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040205-9+040205-10+1换	人行道板、块料地坪铺装 水泥砂浆结合层 厚度2cm(实际厚度:3cm)	100m2	0.01	1426.76	1117.16	0	0	369.89	14.2676	11.1716	0	0	3.6989
040205-13换	块料面层铺贴 水泥砂浆结合层 厚度2cm(实际厚度:3cm)	100m2	0.01	1677.5	5802.31	0	0	659.34	16.775	58.0231	0	0	6.5934
小计									31.0426	69.1947	0	0	10.2923
清单项目综合单价					110.529600								
费用明细	-	人工		内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				技工人工费	元	14.48576	1.3349	19.34					
	普工人工费	元	8.5874	1.3631	11.71								
	材料	水		m3	0.01099	4.76	0.05						
		青砖面砖20*10*8cm		m2	1.02	56	57.12						
		湿拌砌筑砂浆 M7.5		m3	0.0304	363.82	11.06						
		素水泥浆		m3	0.001	562.97	0.56						
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.3993	1	0.4						
	主材												
	设备												
机械	灰浆搅拌机 拌筒容量200L		台班	0	201.23	0							
项目编码	041001001003		项目名称		拆除路面		计量单位	m2		工程量	127.7		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040106-15	液压岩石破碎机破碎混凝土类路面 厚度15cm	100m2	0.01	45.34	7.05	0	940.21	73.34	0.4534	0.0705	0	9.4021	0.7334
小计									0.4534	0.0705	0	9.4021	0.7334
清单项目综合单价					10.65940								
费用明细	-	人工		内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				普工人工费	元	0.3326	1.3631	0.45					
	材料	合金钎头 Φ150mm		个	0.00013	542	0.07						
	主材												
设备													
机械	履带式液压岩石破碎机 105kW		台班	0.007	1343.15	9.4							
项目编码	040306007004		项目名称		切缝		计量单位	m		工程量	101.91		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040103-52+040103-53*10换	缩缝 切缝机切缝 缝宽6mm 缝深H(mm) H=50(实际深度:150mm)	100m	0.01	670.79	889.08	0	54.71	195.76	6.7079	8.8908	0	0.5471	1.9576
小计									6.7079	8.8908	0	0.5471	1.9576
清单项目综合单价					18.103400								
费用明细	-	人工		内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				技工人工费	元	3.39462	1.3609	4.62					
	普工人工费	元	1.53193	1.3631	2.09								
	材料	切缝机刀片		片	0.0132	550	7.26						
		水		m3	0.315	4.76	1.5						
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.1314	1	0.13						
	主材												
	设备												
	机械	混凝土路面切缝机		台班	0.01875	29.18	0.55						
项目编码	041001003006		项目名称		拆除基层		计量单位	m2		工程量	127.7		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040106-15换	液压岩石破碎机破碎混凝土类路面 厚度15cm (当采用液压岩石破碎机破碎基(垫)层时:人工*0.2材料*0.2机械*0.2)	100m2	0.01	9.07	1.41	0	188.04	14.67	0.0907	0.0141	0	1.8804	0.1467
小计									0.0907	0.0141	0	1.8804	0.1467
清单项目综合单价					2.13190								
费用明细	-	人工		内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				普工人工费	元	0.06652	1.3631	0.09					
	材料	合金钎头 Φ150mm		个	0.000026	542	0.01						
	主材												
设备													
机械	履带式液压岩石破碎机 105kW		台班	0.0014	1343.15	1.88							
项目编码	040202011002		项目名称		级配碎石垫层		计量单位	m2		工程量	127.7		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040102-3换	机械摊铺级配碎石垫层 压实厚度1mm T=150	100m2	0.01	357.74	2935.87	0	330.96	247.71	3.5774	29.3587	0	3.3096	2.4771
小计									3.5774	29.3587	0	3.3096	2.4771
清单项目综合单价					38.72280								
费用明细	-	人工		内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
				技工人工费	元	0.93724	1.3609	1.28					
	普工人工费	元	1.68874	1.3631	2.3								
	材料	碎石 5mm~25mm		m3	0.0696	156	10.86						
		碎石 20mm~40mm		m3	0.0465	180	8.37						
		石屑 0~5mm		m3	0.0828	118	9.77						
	主材												

工程量清单综合单价分析表

费用明细	材料	水				m3	0.0147	4.76	0.07				
		其他材料费(按百分比计算)				元	0.2907	1	0.29				
	主材												
	设备												
	机械	平地机 功率P (kW) P=90				台班	0.00152	944.85	1.44				
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8				台班	0.00033	523.48	0.17				
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=15				台班	0.00181	787.96	1.43				
		洒水车 罐容量V (m3) V=4				台班	0.0004	686.26	0.27				
项目编码	040303001004			项目名称	混凝土垫层			计量单位	m2	工程量	127.7		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
040103-42+040103-43*(-7)换	水泥混凝土路面浇筑厚度T (mm) T=220 (实际厚度:150mm)	100m2	0.01	1672.56	6423.1	0	21.17	690.71	16.7256	64.231	0	0.2117	6.9071
040103-52换	缩缝 切缝机切缝 缝宽6mm 缝深H (mm) H=50	100m	0.003	223.66	296.36	0	18.24	65.27	0.67098	0.88908	0	0.05472	0.19581
小计									17.39658	65.12008	0	0.26642	7.10291
清单项目综合单价													89.885990
费用明细	人工	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		技工人工费				元	8.760277	1.3609	11.92				
		普工人工费				元	4.002872	1.3631	5.46				
	材料	铁件(综合)				kg	0.065	6.96	0.45				
		切缝机刀片				片	0.001284	550	0.71				
		松杂枋板材 周转材				m3	0.00004	1905	0.08				
		脱模剂				kg	0.0075	8.4	0.06				
		水				m3	0.248987	4.76	1.19				
		钢板板				kg	0.05359	6	0.32				
		普通预拌混凝土 C25,骨料最大粒径31.5mm				m3	0.1515	408.97	61.96				
		其他材料费(按百分比计算)				元	0.33238	1	0.33				
	主材												
	设备												
	机械	混凝土路面切缝机				台班	0.001824	29.18	0.05				
		混凝土振动器 平板式				台班	0.015	14.11	0.21				
	项目编码	050102001001			项目名称	栽植乔木			计量单位	株	工程量	5	
	清单综合单价组成明细												
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价			
人工费					材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
050010-126换	种植乔木(米径) 8cm以内	株	1	39.17	443.49	0	2.17	30.94	39.17	443.49	0	2.17	30.94
050011-1	单排、独立乔木类养护(米径) 10cm以内	100株·月	0.03	271.77	144.55	0	336.52	89.6	8.1531	4.3365	0	10.0956	2.688
050011-48换	行道树 一级养护	1000株·月	0.01	4814.47	755.69	0	2029.67	1233.45	48.1447	7.5569	0	20.2967	12.3345
小计									95.4678	455.3834	0	32.5623	45.9625
清单项目综合单价													629.3760
费用明细	人工	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普工人工费				元	47.64808	1.3631	64.95				
		技工人工费				元	8.43478	1.3349	11.26				
	材料	红花鸡蛋花: 高2.5-3m, 冠幅2.5-3m				株	1.1	400	440				
		有机肥				kg	5	0.36	1.8				
		复合肥				kg	0.075	2.4	0.18				
		肥料				kg	0.65268	2	1.31				
		蘑菇肥				kg	0.49998	1.6	0.8				
		花生麸				kg	0.75	3.8	2.85				
		杀虫药剂(综合)				kg	0.06477	25	1.62				
		水				m3	0.38175	4.76	1.82				
		水				m3	0.076	4.76	0.36				
		其他材料费(按百分比计算)				元	1.62886	1	1.63				
	主材												
	设备												
	机械	手动油锯机				台班	0.06384	34.06	2.17				
		洒水车 罐容量V (m3) V=8				台班	0.003342	723	2.42				
		载货汽车 载质量M (t) M=4				台班	0.01836	547.02	10.04				
		高空作业车 提升高度H (m) H≤18				台班	0.00834	1176.11	9.81				
项目编码	050102001002			项目名称	栽植乔木			计量单位	株	工程量	7		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
050010-126换	种植乔木(米径) 8cm以内	株	1	39.17	104.44	0	2.17	13.99	39.17	104.44	0	2.17	13.99
050011-1	单排、独立乔木类养护(米径) 10cm以内	100株·月	0.03	271.77	144.55	0	336.52	89.6	8.1531	4.3365	0	10.0956	2.688
050011-48换	行道树 一级养护	1000株·月	0.006	4814.47	755.69	0	2029.67	1233.45	28.88682	4.53414	0	12.17802	7.4007
小计									76.20992	113.31064	0	24.44362	24.0787
清单项目综合单价													238.04288
费用明细	人工	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
		普工人工费				元	47.64808	1.3631	64.95				
		技工人工费				元	8.43478	1.3349	11.26				
	材料	大叶伞: 1.6-1.8m, 冠幅1.2-1.5m				株	1.1	92.7	101.97				
		有机肥				kg	5	0.36	1.8				
		复合肥				kg	0.075	2.4	0.18				
		肥料				kg	0.65268	2	1.31				
		蘑菇肥				kg	0.49998	1.6	0.8				
		花生麸				kg	0.75	3.8	2.85				
		杀虫药剂(综合)				kg	0.06477	25	1.62				
		水				m3	0.09498	4.76	0.45				
		水				m3	0.36277	4.76	1.73				
		其他材料费(按百分比计算)				元	0.60886	1	0.61				
	主材												
	设备												
	机械	手动油锯机				台班	0.06384	34.06	2.17				
		洒水车 罐容量V (m3) V=8				台班	0.003342	723	2.42				
		载货汽车 载质量M (t) M=4				台班	0.01836	547.02	10.04				
		高空作业车 提升高度H (m) H≤18				台班	0.00834	1176.11	9.81				
项目编码	050102002003			项目名称	栽植灌木			计量单位	株	工程量	8		
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
050010-152换	种植灌木(带土球) 土球直径50cm以内	100株(丛)	0.01	3134.81	9917.51	0	274.74	1204.26	31.3481	99.1751	0	2.7474	12.0426
050011-15换	灌木类养护(高度) 200cm以内	100株·月	0.03	358.09	114.4	0	148.17	94.46	10.7427	3.432	0	4.4451	2.8338
小计									42.0908	102.6071	0	7.1925	14.8764
清单项目综合单价													166.7668
	-	内容				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		

工程量清单综合单价分析表

第 11 页, 共 12 页

费用明细	人工	普工人工费		元	25.4792	1.3631	34.73						
		技工人工费		元	5.5135	1.3349	7.36						
	材料	狗牙花：高1.2-1.5m，冠幅1-1.2m		株	1.1	88	96.8						
		有机肥		kg	5	0.36	1.8						
		肥料		kg	0.55389	2	1.11						
		杀虫药剂(综合)		kg	0.04737	25	1.18						
		水		m3	0.21168	4.76	1.01						
		水		m3	0.1	4.76	0.48						
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.2311	1	0.23						
	主材												
	设备												
机械	绿篱机		台班	0.0375	26.64	1							
	洒水车 罐容量V (m3) V=8		台班	0.0038	723	2.75							
	载货汽车 装载质量M (t) M=4		台班	0.0063	547.02	3.45							
项目编码	050102002004		项目名称	栽植灌木		计量单位	株	工程量	6				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
050010-152换	种植灌木(带土球) 土球直径50cm以内	100株(丛)	0.01	3134.81	16083.67	0	274.74	1512.57	31.3481	160.8367	0	2.7474	15.1257
050011-15换	灌木类养护(高度) 200cm以内	100株·月	0.03	358.09	114.4	0	148.17	94.46	10.7427	3.432	0	4.4451	2.8338
小计									42.0908	164.2687	0	7.1925	17.9595
清单项目综合单价									231.5115				
费用明细	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		技工人工费		元	5.5135	1.3349		7.36					
		普工人工费		元	25.4792	1.3631		34.73					
	材料	龙血树：高1.2-1.4m，冠幅1-1.2m		株	1.1	144		158.4					
		有机肥		kg	5	0.36		1.8					
		肥料		kg	0.55389	2		1.11					
		杀虫药剂(综合)		kg	0.04737	25		1.18					
		水		m3	0.21168	4.76		1.01					
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.2927	1		0.29					
		水		m3	0.1	4.76		0.48					
	主材												
	设备												
	机械	绿篱机		台班	0.0375	26.64		1					
		洒水车 罐容量V (m3) V=8		台班	0.0038	723		2.75					
		载货汽车 装载质量M (t) M=4		台班	0.0063	547.02		3.45					
项目编码	050102002005		项目名称	栽植灌木		计量单位	株	工程量	14				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
050010-151换	种植灌木(带土球) 土球直径40cm以内	100株(丛)	0.01	2006.78	9639.33	0	202.44	937.23	20.0678	96.3933	0	2.0244	9.3723
050011-14换	灌木类养护(高度) 100cm以内	100株·月	0.03	185.31	92.58	0	115.35	53.15	5.5593	2.7774	0	3.4605	1.5945
小计									25.6271	99.1707	0	5.4849	10.9668
清单项目综合单价									141.2495				
费用明细	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		技工人工费		元	3.4721	1.3349		4.63					
		普工人工费		元	15.4004	1.3631		20.99					
	材料	龟背竹：高1m，冠幅0.8m		株	1.05	90		94.5					
		有机肥		kg	4	0.36		1.44					
		肥料		kg	0.43092	2		0.86					
		杀虫药剂(综合)		kg	0.0378	25		0.95					
		水		m3	0.18144	4.76		0.86					
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.2031	1		0.2					
		水		m3	0.075	4.76		0.36					
	主材												
	设备												
	机械	绿篱机		台班	0.0375	26.64		1					
		洒水车 罐容量V (m3) V=8		台班	0.0028	723		2.02					
		载货汽车 装载质量M (t) M=4		台班	0.0045	547.02		2.46					
项目编码	050102007001		项目名称	栽植色带		计量单位	m2	工程量	27.4				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
050010-179换	普通花坛 25株以内 /	10m2	0.1	229.74	245.34	0	13.74	63.75	22.974	24.534	0	1.374	6.375
050011-28换	花坛养护 普通花坛	100m2·月	0.03	375.77	98.49	0	43.76	90.56	11.2731	2.9547	0	1.3128	2.7168
050011-45换	市政道路类绿地 一级养护	1000m2·月	0.006	1215.44	314.74	0	182.39	295.48	7.29264	1.88844	0	1.09434	1.7288
小计									41.53974	29.37714	0	3.78114	10.86468
清单项目综合单价									85.562700				
费用明细	人工	内容		单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
		普工人工费		元	26.2697	1.3631		35.81					
		技工人工费		元	4.29296	1.3349		5.73					
	材料	翠芦莉：高20-25cm，冠幅15-20cm		袋	26.25	0.9		23.63					
		有机肥		kg	1.7	0.36		0.61					
		复合肥		kg	0.137502	2.4		0.33					
		肥料		kg	0.51357	2		1.03					
		蘑菇肥		kg	0.137502	1.6		0.22					
		花生麸		kg	0.075	3.8		0.29					
		杀虫药剂(综合)		kg	0.02073	25		0.52					
		水		m3	0.535774	4.76		2.55					
		其他材料费(按百分比计算)		元	0.20878	1		0.21					
	主材												
	设备												
	机械	剪草机 推式		台班	0.000438	115		0.05					
		梳草机		台班	0.000492	90.01		0.04					
		手动油锯机		台班	0.003468	34.06		0.12					
		草坪打孔机		台班	0.000366	107.08		0.04					
		割灌机		台班	0.000468	27.45		0.01					
		绿篱剪		台班	0.004272	10.86		0.05					
		洒水车 罐容量V (m3) V=8		台班	0.002506	723		1.81					
		载货汽车 装载质量M (t) M=4		台班	0.00285	547.02		1.56					
		高空作业车 提升高度H (m) H≤18		台班	0.000084	1176.11		0.1					
项目编码	050102007002		项目名称	栽植色带		计量单位	m2	工程量	31.1				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
050010-179换	普通花坛 25株以内 /	10m2	0.1	229.74	534.67	0	13.74	78.22	22.974	53.467	0	1.374	7.822

工程量清单综合单价分析表

050011-28换	花坛养护 普通花坛	100m ² ·月	0.03	375.44	98.49	0	0	43.76	90.56	11.2731	2.9547	0	1.3128	2.7168				
050011-45换	市政道路类绿地 一级养护	1000m ² ·月	0.006	1215.44	314.74	0	0	182.39	295.48	7.29264	1.88844	0	1.09434	1.77288				
小计										41.53974	58.31014	0		12.31168				
清单项目综合单价										115.942700								
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)									
	人工	普工人工费		元	26.2697	1.3631	35.81											
		技工人工费		元	4.29296	1.3349	5.73											
	材料	鸭脚木: 高30~35cm, 冠幅30~35cm	株	26.25	2	52.5												
		有机肥	kg	1.7	0.36	0.61												
		复合肥	kg	0.137502	2.4	0.33												
		肥料	kg	0.51357	2	1.03												
		蘑菇肥	kg	0.137502	1.6	0.22												
		花生麸	kg	0.075	3.8	0.29												
		杀虫药剂(综合)	kg	0.02073	25	0.52												
		水	m ³	0.483774	4.76	2.3												
		水	m ³	0.052	4.76	0.25												
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.26678	1	0.27												
		机械	剪草机 推式	台班	0.000438	115	0.05											
	梳草机		台班	0.000492	90.01	0.04												
	手动油锯机		台班	0.003468	34.06	0.12												
	草坪打孔机		台班	0.000366	107.08	0.04												
	割灌机		台班	0.000468	27.45	0.01												
	绿篱剪		台班	0.004272	10.86	0.05												
	洒水车 罐容量V (m ³) V=8		台班	0.002506	723	1.81												
	载货汽车 装载质量M (t) M=4		台班	0.00285	547.02	1.56												
	高空作业车 提升高度H (m) H≤18		台班	0.000084	1176.11	0.1												
	项目编码										050102012001	项目名称	铺种草皮	计量单位	m ²	工程量	285.6	
清单综合单价组成明细																		
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
050010-203换	园林绿化类绿地 一级养护	10m ²	0.1	77.08	72.56	0	29.64	22.58	7.708	7.256	0	2.964	2.258					
050011-30换	普通草坪类养护	100m ² ·月	0.03	195.59	39.49	0	42.71	47.89	5.8677	1.1847	0	1.2813	1.4367					
050011-45换	市政道路类绿地 一级养护	1000m ² ·月	0.006	1215.44	314.74	0	182.39	295.48	7.29264	1.88844	0	1.09434	1.77288					
小计										20.86834	10.32914	0	5.33964	5.46758				
清单项目综合单价										42.004700								
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)									
	人工	技工人工费		元	0.45996	1.3349	0.61											
		普工人工费		元	14.8593	1.3631	20.25											
	材料	大叶油草	m ²	1.05	6	6.3												
		有机肥	kg	1	0.36	0.36												
		复合肥	kg	0.137502	2.4	0.33												
		肥料	kg	0.10182	2	0.2												
		蘑菇肥	kg	0.137502	1.6	0.22												
		花生麸	kg	0.075	3.8	0.29												
		杀虫药剂(综合)	kg	0.01218	25	0.3												
		水	m ³	0.457694	4.76	2.18												
		其他材料费(按百分比计算)	元	0.14688	1	0.15												
		机械	剪草机 推式	台班	0.006438	115	0.74											
			梳草机	台班	0.003492	90.01	0.31											
	手动油锯机		台班	0.003468	34.06	0.12												
	草坪打孔机		台班	0.000366	107.08	0.36												
	割灌机		台班	0.000468	27.45	0.01												
	绿篱剪		台班	0.004272	10.86	0.05												
	洒水车 罐容量V (m ³) V=8		台班	0.004706	723	3.4												
	载货汽车 装载质量M (t) M=4		台班	0.00045	547.02	0.25												
	高空作业车 提升高度H (m) H≤18		台班	0.000084	1176.11	0.1												
	项目编码										050101009001	项目名称	绿化清表	计量单位	m ²	工程量	344.1	
	清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价									
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润					
050010-1换	绿化地平整	100m ²	0.01	587.99	0	0	98.46	136.02	5.8799	0	0	0.9846	1.3602					
小计										5.8799	0	0	0.9846	1.3602				
清单项目综合单价										8.22470								
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)									
	人工	普工人工费		元	4.3136	1.3631	5.88											
	材料	种植土	m ³	1.02	30	30.6												
		主材																
		设备																
		机械	载货汽车 装载质量M (t) M=4	台班	0.0018	547.02	0.98											
	项目编码										050101009001	项目名称	种植土回填	计量单位	m ³	工程量	103.2	
	清单综合单价组成明细																	
	定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
					人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
	120001-134换	六、七、八、九、十、十一、十二、十三、十四、十五、十六、十七、十八、十九、二十、二十一、二十二、二十三、二十四、二十五、二十六、二十七、二十八、二十九、三十、三十一、三十二、三十三、三十四、三十五、三十六、三十七、三十八、三十九、四十、四十一、四十二、四十三、四十四、四十五、四十六、四十七、四十八、四十九、五十、五十一、五十二、五十三、五十四、五十五、五十六、五十七、五十八、五十九、六十、六十一、六十二、六十三、六十四、六十五、六十六、六十七、六十八、六十九、七十、七十一、七十二、七十三、七十四、七十五、七十六、七十七、七十八、七十九、八十、八十一、八十二、八十三、八十四、八十五、八十六、八十七、八十八、八十九、九十、九十一、九十二、九十三、九十四、九十五、九十六、九十七、九十八、九十九、一百	100m ³	0.01	1081.71	3060	0	0	391.09	10.8171	30.6	0	0	3.9109				
小计										10.8171	30.6	0	0	3.9109				
清单项目综合单价										45.32800								
费用明细	-	内容		单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)									
	人工	普工人工费		元	7.93566	1.3631	10.82											
	材料	种植土	m ³	1.02	30	30.6												
	主材																	
	机械																	

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：拆除及恢复工程

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	105586.98	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时(1=合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.7~1.1)
4	赶工措施费	0	
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	0	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	6217.26	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	支撑	5944.4	
16	其他	0	
合计			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：拆除及恢复工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：拆除及恢复工程

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：拆除及恢复工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：拆除及恢复工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：拆除及恢复工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	147053.41
1	增值税应纳税额	A5	3.02	131297.69
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	15755.72
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	36094.89
合计				183148.3

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：交通疏解工程

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		整个工程					85791.51	0	
1-1	040205006001	标线	1. 材料品种:热熔型标线涂料(深标Ⅲ型) 2. 高抗压超耐磨热熔反光涂料(内混玻璃珠含量35%):耐磨性:200转/1000g后减重<50mg;23℃抗压强度>14 Mpa, 50℃抗压强度>5 Mpa;软化点:100℃_120℃; 3. 厚度: 2.5mm 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	1095.08	61.1	66909.39	0	
1-2	040205007001	标记	1. 材料品种:热熔型标线涂料(深标Ⅲ型) 2. 高抗压超耐磨热熔反光涂料(内混玻璃珠含量35%):耐磨性:200转/1000g后减重<50mg;23℃抗压强度>14 Mpa, 50℃抗压强度>5 Mpa;软化点:100℃_120℃; 3. 厚度: 2.5mm 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	70.51	82.07	5786.76	0	
1-3	040205014001	夜间警示闪光灯	1. 类型:夜间警示闪光灯 2. 材料考虑重复利用 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	套	222	15.24	3383.28	0	
1-4	040205017001	防撞桶	1材料品种:反光桶H=1.0m, 直径1m 2其他:详见图纸 3材料周转综合考虑 4. 玻璃钢制品, 反光沙桶三步四胶, 产品柱面粘贴Ⅳ类(超强级)反光膜 5. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	个	47	206.64	9712.08	0	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：交通疏解工程

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
合计						85791.51	0		

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 交通疏解工程				标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程													
项目编码	040205006001			项目名称				标线				计量单位	m2		工程量	1095.08	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
040801-32换	纵向标线 热熔涂料标线 标线实测厚度T (mm) T=2.5	100m2	0.01	579.19	3458.03	0	1660.92	411.68	5.7919	34.5803	0	16.6092	4.1168				
小计									5.7919	34.5803	0	16.6092	4.1168				
清单项目综合单价									61.098200								
费用明细	—	人工		内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
				普工人工费				元	1.87264	1.3891		2.6					
				技工人工费				元	2.34449	1.3609		3.19					
	材料			热熔标线底漆				kg	0.184	12		2.21					
				热塑型标线涂料(深标III型)				kg	5.4825	5.18		28.4					
				液化石油气				m3	0.18634	10.58		1.97					
				反光玻璃珠				kg	0.42	3.95		1.66					
				其他材料费(按百分比计算)				元	0.3424	1		0.34					
	主材																
	设备																
机械			热熔釜溶解车				台班	0.011	396.74		4.36						
			路面标线热熔涂料涂敷机				台班	0.011	566.17		6.23						
			载货汽车 装载质量M (t) M=4				台班	0.011	547.02		6.02						
项目编码	040205007001			项目名称				标记				计量单位	m2		工程量	70.51	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
040801-42换	箭头、文字标线 预制成形标线 标线实测厚度T(mm) T=2.5	m2	1	28.61	44.92	0	0	8.54	28.61	44.92	0	0	8.54				
小计									28.61	44.92	0	0	8.54				
清单项目综合单价									82.0700								
费用明细	—	人工		内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
				普工人工费				元	9.249	1.3891		12.85					
				技工人工费				元	11.579	1.3609		15.76					
	材料			热熔标线底漆				kg	0.184	12		2.21					
				热塑型标线涂料(深标III型)				kg	5.48	5.18		28.39					
				环氧树脂粘合剂				kg	1.03	10.21		10.52					
				反光玻璃珠				kg	0.42	3.95		1.66					
				预制成形标线(字符)≥2mm				m2	0	64		0					
				其他材料费(按百分比计算)				元	2.14	1		2.14					
	主材																
	设备																
机械																	
项目编码	040205014001			项目名称				夜间警示闪光灯				计量单位	套		工程量	222	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
BC-1	夜间警示闪光灯	个	1	1.3	13	0	0	0.94	1.3	13	0	0	0.94				
小计									1.3	13	0	0	0.94				
清单项目综合单价									15.24								
费用明细	—	人工		内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
				夜间警示闪光灯 人工费				个	1	1.3		1.3					
	材料			夜间警示闪光灯 材料费				个	1	13		13					
	主材																
设备																	
机械																	
项目编码	040205017001			项目名称				防撞桶				计量单位	个		工程量	47	
清单综合单价组成明细																	
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润				
040801-75换	防撞桶安装	个	1	43.07	146.75	0	0	16.82	43.07	146.75	0	0	16.82				
小计									43.07	146.75	0	0	16.82				
清单项目综合单价									206.64								
费用明细	—	人工		内容				单位	数量	单价(元)		合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
				普工人工费				元	13.925	1.3891		19.34					
				技工人工费				元	17.435	1.3609		23.73					
	材料			玻璃钢反光防撞桶 800mm×1000mm				个	1	45		45					
				中砂				m3	0.517	194		100.3					
				其他材料费(按百分比计算)				元	1.45	1		1.45					
	主材																
	设备																
	机械																

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：交通疏解工程

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	812627.29	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时(1=合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.7~1.1)
4	赶工措施费	0	
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	0	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称: 交通疏解工程
标 段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价(元)
1		市政工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					812627.29
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	812627.29
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1_1+B1_1_2+B1_1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	1331.56
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	810952.56
1-1-2-1	(2.1)	施工临时围挡费		项		100	810952.56
1-1-2-1-1	011710B001001	施工临时围挡	1.围挡类型:施工围挡(pvc) 2.围挡高度:2.5m 3.含基础土方开挖、回填及土方外运,混凝土基础、基础饰面、基础拆除。 4.含围挡及围挡基础拆除,垃圾外运 5.其他详见图集 6.第一阶段 7.材料周转次数已经综合考虑 8.未尽事宜,详见图纸;其它满足图纸、规范及招标要求	m	1399.7	245.91	344200.23
1-1-2-1-2	011710B001002	施工临时围挡	1.围挡类型:施工围挡(pvc) 2.围挡高度:2.5m 3.含基础土方开挖、回填及土方外运,混凝土基础、基础饰面、基础拆除。 4.含围挡及围挡基础拆除,垃圾外运 5.其他详见图集 6.第二阶段 7.材料周转次数已经综合考虑 8.未尽事宜,详见图纸;其它满足图纸、规范及招标要求	m	1239	183.22	227009.58
1-1-2-1-3	011710B001003	施工临时围挡	1.围挡类型:施工围挡(pvc) 2.围挡高度:2.5m 3.含基础土方开挖、回填及土方外运,混凝土基础、基础饰面、基础拆除。 4.含围挡及围挡基础拆除,垃圾外运 5.其他详见图集 6.第三阶段 7.材料周转次数已经综合考虑 8.未尽事宜,详见图纸;其它满足图纸、规范及招标要求	m	769.48	183.21	140976.43
1-1-2-1-4	011710B001004	施工临时围挡	1.围挡类型:施工围挡(钢结构) 2.围挡高度:2.5m 3.含基础土方开挖、回填及土方外运,混凝土基础、基础饰面、基础拆除。 4.含围挡及围挡基础拆除,垃圾外运 5.其他详见图集 6.材料周转次数已经综合考虑 7.第一阶段 8.未尽事宜,详见图纸;其它满足图纸、规范及招标要求	m	122	360.76	44012.72
1-1-2-1-5	011710B001005	施工临时围挡	1.围挡类型:施工围挡(钢结构) 2.围挡高度:2.5m 3.含基础土方开挖、回填及土方外运,混凝土基础、基础饰面、基础拆除。 4.含围挡及围挡基础拆除,垃圾外运 5.其他详见图集 6.材料周转次数已经综合考虑 7.第二阶段 8.未尽事宜,详见图纸;其它满足图纸、规范及招标要求	m	122	224.4	27376.8
1-1-2-1-6	011710B001006	施工临时围挡	1.围挡类型:施工围挡(钢结构) 2.围挡高度:2.5m 3.含基础土方开挖、回填及土方外运,混凝土基础、基础饰面、基础拆除。 4.含围挡及围挡基础拆除,垃圾外运 5.其他详见图集 6.材料周转次数已经综合考虑 7.第三阶段 8.未尽事宜,详见图纸;其它满足图纸、规范及招标要求	m	122	224.4	27376.8
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	343.17
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_RGF+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	90	0
1-5	5	冬雨季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	0
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9+B14_10	100	0
1-14-1	14.1	围堰		项		100	0
1-14-2	14.2	筑岛		项		100	0
1-14-3	14.3	便道		项		100	0
1-14-4	14.4	便桥		项		100	0
1-14-5	14.5	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项		100	0
1-14-6	14.6	驳岸块石清理		项		100	0
1-14-7	14.7	地下管线交叉处理		项		100	0
1-14-8	14.8	行车、行人干扰增加		项		100	0
1-14-9	14.9	轨道交通工程路桥		项		100	0
1-14-10	14.10	市政基础设施施工监测、监控、保护		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
			合计				812627.29

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：交通疏解工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：交通疏解工程

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：交通疏解工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：交通疏解工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：交通疏解工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	32391.95
1	增值税应纳税额	A5	3.02	28921.38
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	3470.57
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	59242.71
合计				91634.66

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：水土保持工程

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

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)			备注
						综合单价	合价	材料设备暂估合价	
1		截排水工程					138320.65	0	
1-1		土质排水沟					138320.65	0	
1-1-1	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 人工开挖 4. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	506.55	10.22	5176.94	0	
1-1-2	040103001010	回填方	1. 填方材料品种:原土 2. 人工回填 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m3	506.55	23.17	11736.76	0	
1-1-3	040308001003	水泥砂浆抹面	1. 砂浆配合比:M10水泥砂浆抹面20mm厚 2. 部位:排水沟侧壁壁 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	3135.51	38.72	121406.95	0	
2		拦挡工程					99260.28	0	
2-1	040201021002	土工合成材料	1. 材料品种、规格:土工布 2. 规格密度200g/m2 3. 未尽事宜, 详见图纸; 其它满足图纸、规范及招标要求	m2	9996	9.93	99260.28	0	
合计							237580.93	0	

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 水土保持工程				标段: 福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程									
项目编码	040101002003			项目名称		挖沟槽土方		计量单位	m3		工程量	506.55	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120001-25	履带式挖掘机 挖沟槽土方	1000m3	0.001	1759.7	0	0	5826.2	777.73	1.7597	0	0	5.8262	0.77773
120001-1	人工挖一般土方	100m3	0.0006	2524.36	0	0	0	555.62	1.514616	0	0	0	0.333372
小计									3.274316 0 0 5.8262 1.111102				
清单项目综合单价													
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费			元	2.35704	1.3891		3.27				
	材料												
	主材												
	设备												
	机械	履带式推土机 功率P (kW) P=75			台班	0.0002	1055.33		0.21				
		履带式单斗挖掘机 液压斗容量C(m3) C=0.5			台班	0.00568	988.58		5.62				
项目编码	040103001010			项目名称		回填方		计量单位	m3		工程量	506.55	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120001-143	机械回填土 夯填	100m3	0.01	1429.43	7.38	0	531.06	350.57	14.2943	0.0738	0	5.3106	3.5057
小计									14.2943 0.0738 0 5.3106 3.5057				
清单项目综合单价													
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费			元	10.29032	1.3891		14.29				
	材料	水			m3	0.0155	4.76		0.07				
	主材												
	设备												
	机械	履带式推土机 功率P (kW) P=90			台班	0.00308	1200.74		3.7				
		内燃光轮压路机 工作质量M(t) M=8			台班	0.00308	523.48		1.61				
项目编码	040308001003			项目名称		水泥砂浆抹面		计量单位	m2		工程量	3135.51	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120007-21换	砌筑排水沟 内抹灰	100m2	0.01	2385.23	917.41	0	0	570.86	23.8523	9.1741	0	0	5.7086
小计									23.8523 9.1741 0 0 5.7086				
清单项目综合单价													
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费			元	3.60603	1.3891		5.01				
		技工人工费			元	13.84613	1.3609		18.84				
	材料	湿拌抹灰砂浆 M10			m3	0.02391	383.54		9.17				
		其他材料费(按百分比计算)			元	0.0037	1		0				
主材													
设备													
机械													
项目编码	040201021002			项目名称		土工合成材料		计量单位	m2		工程量	9996	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	设备费	机械费	管理费和利润
120002-116换	土工布 土工布	100m2	0.01	548.94	307.92	0	0	136.22	5.4894	3.0792	0	0	1.3622
小计									5.4894 3.0792 0 0 1.3622				
清单项目综合单价													
费用明细	-	内容			单位	数量	单价(元)		合价(元)		暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	人工	普工人工费			元	2.17405	1.3891		3.02				
		技工人工费			元	1.81452	1.3609		2.47				
	材料	土工布			m2	1.1152	2.68		2.99				
		铁钉(综合)			kg	0.0109	5.5		0.06				
		其他材料费(按百分比计算)			元	0.0305	1		0.03				
主材													
设备													
机械													

措施项目清单与计价汇总表

工程名称：水土保持工程

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	安全文明施工措施费	6818.57	
2	履约担保手续费	0	担保金额*担保手续费费率(2%~6%)，推荐费率4%
3	夜间施工增加费	0	单位工程夜间施工部分的人工费*夜间施工增加费系数(0.2~0.3，推荐系数0.25，符合夜间施工增加费计取条件时(1=合同工期/定额工期-20%)*(单位工程人工费+措施项目费(不含赶工措施费))*赶工措施费系数(0.7~1.1)
4	赶工措施费	0	
5	冬雨季施工费	0	
6	已完成工程及设备保护费	0	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	0	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	0	计取安全文明施工措施费
9	二次搬运费	0	
10	脚手架费	0	计取安全文明施工措施费
11	垂直运输机械费	0	计取安全文明施工措施费
12	大型机械设备进出场及安拆费	0	计取安全文明施工措施费
13	施工排水、降水费	0	
14	专业工程措施项目费	0	
15	其他	0	
合计			

措施项目清单与计价表

工程名称:	水土保持工程
标 段:	福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征及描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价（元）
1		市政工程(计价费率标准2023)(安全文明施工费按各专业取费)					6818.57
1-1	1	安全文明施工措施费		项	B1_1+B1_2+B1_3	100	6818.57
1-1-1	(1)	安全文明施工措施费(按费率计算)		项	B1_1+B1_2+B1_3+B1_1_4+B1_1_5+B1_1_6+B1_1_7+B1_1_8+B1_1_9+B1_1_10+B1_1_11+B1_1_12+B1_1_13+B1_1_14+B1_1_15+B1_1_16+B1_1_17+B1_1_18+B1_1_19+B1_1_20+B1_1_21	100	5868.25
1-1-2	(2)	其他安全文明施工措施(按清单列项)		项	B1_2_1+B1_2_2	100	0
1-1-2-1	(2.1)	施工临时围挡费		项		100	0
1-1-2-2	(2.2)	基坑内场地硬化		项		100	0
1-1-3	(3)	产业工人职业训练专项经费		项	A1+A3+B8+B10+B11+B12	0.4	950.32
1-2	2	履约担保手续费		项		0.4	0
1-3	3	夜间施工增加费		项		25	0
1-4	4	赶工措施费		项	XS*(VZ_R6F+B1+B2+B3+B5+B6+B7+B8+B9+B10+B11+B12+B13+B14+B15)	90	0
1-5	5	冬季施工费		项		100	0
1-6	6	已完成工程及设备保护费		项		100	0
1-7	7	地上地下设施及建筑物的临时保护费		项		100	0
1-8	8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项		100	0
1-9	9	二次搬运费		项		100	0
1-10	10	脚手架费		项		100	0
1-11	11	垂直运输机械费		项		100	0
1-12	12	大型机械设备进出场及安拆费		项		100	0
1-13	13	施工排水、降水费		项		100	0
1-14	14	专业工程措施项目费		项	B14_1+B14_2+B14_3+B14_4+B14_5+B14_6+B14_7+B14_8+B14_9+B14_10	100	0
1-14-1	14.1	围堰		项		100	0
1-14-2	14.2	筑岛		项		100	0
1-14-3	14.3	便道		项		100	0
1-14-4	14.4	便桥		项		100	0
1-14-5	14.5	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项		100	0
1-14-6	14.6	驳岸块石清理		项		100	0
1-14-7	14.7	地下管线交叉处理		项		100	0
1-14-8	14.8	行车、行人干扰增加		项		100	0
1-14-9	14.9	轨道交通工程路桥		项		100	0
1-14-10	14.10	市政基础设施施工监测、监控、保护		项		100	0
1-15	15	其他		项		100	0
			合计				6818.57

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：水土保持工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	材料设备暂估价	0	
2	计日工	0	
3	总承包服务费	0	
4	发包人供应材料费	0	
合计		0.00	

计日工表

工程名称：水土保持工程

标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

第 1 页，共 1 页

序号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
2.1	人工	项	1	0	0
2.2	材料	项	1	0	0
2.3	施工机械	项	1	0	0
合计					0.00

总承包服务费计价表

工程名称：水土保持工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	项目价值（元）	费率(%)	金额（元）
1	总包管理服务费	0	2.5	0
2	发包人供应材料保管费	0	1.5	0
3	发包人供应设备保管费	0	1	0
合计		0.00	5.00	0.00

发包人供应材料设备明细表

工程名称：水土保持工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	材料设备名称、规格及型号	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
合计					0.00	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：水土保持工程
标段：福海街道桥南路及桥头地铁站内涝点治理工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	应纳税费	A61+A62	100	9110.14
1	增值税应纳税额	A5	3.02	8134.05
2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	A61	12	976.09
3	规费合计	(VZ_RGF+CS_RGF+Z21)	18	24939.89
合计				34050.03