

预算1-乐昌市竹林铁桥危桥改造工程
涉及电力线路迁改工程(审核) 工程

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写) : 805800.44

(大写) : 捌拾万伍仟捌佰元肆角肆分

招 标 人: _____ 造价咨询人: _____
(单位盖章) (单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人: _____ 法定代表人
(签字或盖章) 或其授权人: _____
(签字或盖章)

编 制 人: _____ 复 核 人: _____
(造价人员签字盖专用章) (造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间: _____ 复 核 时 间: _____

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：乐昌市竹林铁桥危桥改造工程涉及电力线路迁改工程

第 1 页 共 1 页

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程暂估价。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：乐昌市竹林铁桥危桥改造工程涉及电力线路迁改工程-安装工程

标段：

第 1 页 共 1 页

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：乐昌市竹林铁桥危桥改造工程涉及电力线路迁改工程-安装
工程

标段：

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		线路拆除部分					4965.82	
1	030408001004	拆除-低压试 缘导线 BLV-70 0	1. 名称:低压试绝缘导线 BLV-70 2. 工作内容:人工拆除、汽车 运输3km	m	452	0.45	203.40	
2	030408001005	拆除-低压拉 线(截面mm ² 以 内) 50	1. 名称:拉线拆除50mm ² 2. 工作内容:人工拆除、汽车 运输3km	组	2	16.62	33.24	
3	030408001006	拆除-8米电杆	1. 名称:8米水泥电杆 2. 工作内容:人工拆除、汽车 运输3km	组	3	131.49	394.47	
4	030408001007	拆除-4位街码	1. 名称:4位街码 2. 工作内容:人工拆除、汽车 运输3km	套	4	15.38	61.52	
5	030408001008	电缆拆除-10 kV-YJV22-8.7/15kV-3× 7/15kV-3×2 40mm ²	1. 名称:YJV22-8.7/15kV-3× 240mm ² 2. 工作内容:人工拆除、汽车 运输3km	m	345	9.08	3132.60	
6	030408001010	拆除-10kV户 外电缆头3*24 0	1. 名称:10kV户外电缆头3*240 2. 工作内容:人工拆除、汽车 运输3km	套	2	138.38	276.76	
7	030408001009	拆除-10kV电 缆上杆装置(电 缆保护管150) 电缆保护管15 0)	1. 名称:10kV电缆上杆装置(电 缆保护管150) 2. 工作内容:人工拆除、汽车 运输3km	根	2	102.80	205.60	
8	030408001011	拆除-10kV架 空绝缘导线 JKLGYJ-240导线	1. 名称:10kV架空绝缘导线 JKLGYJ-240导线 2. 工作内容:人工拆除、汽车 运输3km	km	0.24	1005.92	241.42	
9	030408001012	拆除-15米电 杆	1. 名称:15米水泥电杆 2. 工作内容:人工拆除、汽车 运输3km	组	1	378.25	378.25	
10	030408001013	拆除-拉线(截 面mm ² 以 内) 70	1. 名称:拉线拆除70mm ² 2. 工作内容:人工拆除、汽车 运输3km	组	1	16.62	16.62	
11	030408001014	拆除-10kV以 下横担(S1-D 1横担)	1. 名称:S1-D1横担 2. 工作内容:人工拆除、汽车 运输3km	套	1	21.94	21.94	
		线路安装部分					394956.8 1	
本页小计							4965.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：乐昌市竹林铁桥危桥改造工程涉及电力线路迁改工程-安装
工程

标段：

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
12	030408001001	10kV电缆敷设-FYZA-YJV22-8.7/15kV-3×240mm ²	1、规格型号:FYZA-YJV22-8.7/15kV-3×240mm ²	m	425	587.38	249636.50	
13	030410003001	导线架设，10kV钢芯铝绞线绝缘架空电缆，JKLGYJ-10-1×240/30	1. 名称:10kV钢芯铝绞线架空电缆，JL/G1A-240/30 2. 人力运输 平均运距200m以内	km	0.24	27425.18	6582.04	
14	030410001001	15米电杆组立(5根以内)	1、基坑类型:施工定位 单杆 2、型号、规格:锥形水泥杆,Φ190mm×15m Φ190×15×K×Y 3、人工挖一、二类土方及回填 4、人力运输 平均运距200m以内	基	1	4135.64	4135.64	
15	030408006001	10kV电缆头安装-10kV户外终端头-3×240mm ²	1. 名称:10kV冷缩户外终端头-3×240mm ²	个	2	659.21	1318.42	
16	030408006002	10kV电缆头安装-10kV冷缩中间头(熔接)-3×240mm ²	1. 名称:10kV冷缩中间头(熔接)-3×240mm ²	个	4	7600.83	30403.32	
17	030410002001	S1-D1模块铁构件组合包	1. 名称:S1-D1模块铁构件组合包 2. 人力运输 平均运距200m以内	套	1	687.23	687.23	
18	030410001002	带绝缘子单拉线(GJ-70拉线)	1、名称:带绝缘子单拉线(GJ-70拉线) 2、规格:绝缘子XP-100, 拉线GJ-70, 拉棒22×2500 3、人工挖一、二类土方及回填 4、人力运输 平均运距200m以内	基	1	1312.74	1312.74	
本页小计							294075.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：乐昌市竹林铁桥危桥改造工程涉及电力线路迁改工程-安装
工程

标段：

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
19	030404018001	绝缘导线耐张串组装-240mm ²	1. 名称: 绝缘导线耐张串组装-240mm ² 2. 型号: 详见图纸 3. 人力运输 平均运距200m以内	串	6	221.90	1331.40	
20	030410004001	12m杆单回路直线水泥杆(架空-电缆)组装图	1、名称:12杆单回路直线水泥杆(架空-电缆)组装图 2、类型规格:瓷横担绝缘子 S-210;户外隔离刀闸, 10kV, 1000A;10kV金属氧化物(硅橡胶外套)避雷器(配电和线路型) YH5WS-17/50TL, IV级 3、人力运输 平均运距200m以内	套	1	9700.25	9700.25	
21	030410004002	10kV架空线工程-单回路铁塔(架空-电缆)组装	1、名称:12杆单回路直线水泥杆(架空-电缆)组装图 2、类型规格:瓷横担绝缘子 S-210;户外隔离刀闸, 10kV, 1000A;10kV金属氧化物(硅橡胶外套)避雷器(配电和线路型) YH5WS-17/50TL, IV级 3、人力运输 平均运距200m以内	套	1	9962.26	9962.26	
22	030414015001	电缆试验 10KV电缆交流耐压试验	1. 10KV电缆交流耐压试验	回路	3	6064.40	18193.20	
23	030414015002	电缆试验 10kV电缆泄漏试验	1. 10kV电缆泄漏试验	回路	3	180.30	540.90	
24	030408006003	电缆安健环	1. 名称: 电缆本体标志牌	套	1	141.07	141.07	
25	030408006004	电缆标注桩	1. 名称: 电缆本体标志桩	套	10	100.26	1002.60	
26	030408004001	四线电缆桥架安装(断面:宽500mm+高150mm)	1. 清单名称四线电缆桥架安装(断面: 宽500mm+高150mm)	m	5	328.60	1643.00	
27	030408001003	0.4kV电缆敷设-YJV22-0.6/1kV-4×120	1、规格型号: YJV22-0.6/1kV-4×120	m	100	393.12	39312.00	
本页小计							81826.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：乐昌市竹林铁桥危桥改造工程涉及电力线路迁改工程-安装
工程

标段：

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
28	030408006005	0.4kV电缆头安装-4×120mm ²	1. 名称:0.4kV电缆头安装-4×120mm ²	套	2	264.85	529.70	
29	030410003009	导线架设, 500V铝芯低压电线, (双塑)BLVV-120	1. 名称: 低压绝缘导线 BLVV-120 2. 人力运输 平均运距200m以内	km	0.36	16314.02	5873.05	
30	030410001004	10米电杆组立(5根以内)	1、基坑类型:施工定位 单杆 2、型号、规格:锥形水泥杆, Φ150mm×10m 3、人工挖一、二类土方及回填 4、人力运输 平均运距200m以内	基	3	1531.38	4594.14	
31	030410003003	杆上四位街码安装	1. 名称:四线解码加强型 2. 沿杆安装	组	6	288.59	1731.54	
32	030410001003	低压架空线工程-0.4kV 拉线 GJ-50(拉盘 LP-6)	1. 名称:0.4kV拉线 2. 拉线抱箍(普通型)BGL-60-160、单头螺栓M16X80、延长环PH-10、楔型线夹NX-2、钢绞线GJ-50、钢线卡子JK-2、拉紧绝缘子J-4.5、UT型线夹NUT-2、拉线棒Φ16X2000、U型挂环U-12、拉线盘LP-6、镀锌铁线14# 3. 人工挖一、二类土方及回填 4. 人力运输 平均运距200m以内	组	3	881.47	2644.41	
33	030410003004	低压线路四线直线杆铁构件组合包	1. 名称:低压线路四线直线杆铁构件组合包 2. EX-1低压轴式绝缘子、四位街码(JM4-150)、街码抱箍 抱7-160/单凸、单头螺栓M16X80、套塑铁线 3. 人力运输 平均运距200m以内	组	2	292.56	585.12	
本页小计							15957.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：乐昌市竹林铁桥危桥改造工程涉及电力线路迁改工程-安装工程

标段；

第 5 页 共 5 页

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：乐昌市竹林铁桥改造工程涉及电力线路迁改工程-安装
工程

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	35.77	14893.06			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率 35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的 10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的 10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费 = $(1 - \delta) * \text{分部分项}(人工费 + 施工机具费) * 0.344$ (0.8 ≤ $\delta < 1$ 式中： $\delta = \text{合同工期}/\text{定额工期}$)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费	分部分项人工费	0				按在市政道路上施工项目人工费的 10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：乐昌市竹林铁桥危桥改造工程涉及电力线路迁改工程-安装工程

标段：

第 2 页 共 2 页

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：乐昌市竹林铁桥危桥改造工程涉及电力线路迁改工程-安装

标段：

第 1 页 共 1 页

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：乐昌市竹林铁桥危桥改造工程涉及电力线路迁改工程-安装工程

标段：

第 1 页 共 1 页

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：乐昌市竹林铁桥危桥改造工程涉及电力线路迁改工程-市政工程

标段：

第 1 页 共 1 页

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：乐昌市竹林铁桥危桥改造工程涉及电力线路迁改工程-市政
工程

标段：

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		线路土建部分					289593.35	
1	040501004002	2层2列行车排管(BWFRP 150X5.5 SN50 直通式)	1. 清单名称: 2层2列行车排管(BWFRP 150X5.5 SN50 直通式) 2. 开挖深度、开挖方式: 2m以内 机械挖装土石方 3. 余土外运: 汽车外运3km 4. 垫层: C15 商品混凝土 100mm厚 5. 管材规格: 玻璃纤维导管 BWFRP 150×5.5 SN50 6. 管枕: 复合管枕 220×220×100 7. 管座: C25 商品混凝土 8. 回填材料: 石屑回填, 分层夯实	m	40	624.50	24980.00	
2	040501004003	1层2列行车排管(BWFRP 150X5.5 SN50 直通式)	1. 清单名称: 1层2列行车排管(BWFRP 150X5.5 SN50 直通式) 2. 开挖深度、开挖方式: 2m以内 机械挖装土石方 3. 余土外运: 汽车外运3km 4. 垫层: C15 商品混凝土 100mm厚 5. 管材规格: 玻璃纤维导管 BWFRP 150×5.5 SN50 6. 管枕: 复合管枕 220×220×100 7. 管座: C25 商品混凝土 8. 回填材料: 石屑回填, 分层夯实	m	20	359.65	7193.00	
本页小计							32173.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：乐昌市竹林铁桥危桥改造工程涉及电力线路迁改工程-市政
工程

标段：

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
3	040501004004	低压1层2列行车排管(BWFRP 150X5.5 SN50 直通式)	1. 清单名称：1层2列行车排管(BWFRP 150X5.5 SN50 直通式) 2. 开挖深度、开挖方式：2m以内 机械挖装土石方 3. 余土外运：汽车外运3km 4. 垫层：C15 商品混凝土 100mm厚 5. 管材规格：玻璃纤维导管 BWFRP 150×5.5 SN50 6. 管枕：复合管枕 220×220×100 7. 管座：C25 商品混凝土 8. 回填材料：石屑回填，分层夯实	m	80	359.65	28772.00	
4	040501004005	1层2列行人排管(BWFRP 150X5.5 SN50 直通式)	1. 清单名称：1层2列行人排管(BWFRP 150X5.5 SN50 直通式) 2. 开挖深度、开挖方式：2m以内 机械挖装土石方 3. 余土外运：汽车外运3km 4. 垫层：C15 商品混凝土 100mm厚 5. 管材规格：玻璃纤维导管 BWFRP 150×5.5 SN50 6. 管枕：复合管枕 220×220×100 7. 管座：C25 商品混凝土 8. 回填材料：石屑回填，分层夯实	m	103	294.38	30321.14	
本页小计							59093.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：乐昌市竹林铁桥危桥改造工程涉及电力线路迁改工程-市政
工程

标段：

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
5	040501004006	2层2列行人排管(BWFRP 150X5.5 SN50直通式)	1. 清单名称：2层2列行人排管(BWFRP 150X5.5 SN50 直通式) 2. 开挖深度、开挖方式：2m以内 机械挖装土石方 3. 余土外运：汽车外运3km 4. 垫层：C15 商品混凝土 100mm厚 5. 管材规格：玻璃纤维导管 BWFRP 150×5.5 SN50 6. 管枕：复合管枕 220×220×100 7. 管座：C25 商品混凝土 8. 回填材料：石屑回填，分层夯实	m	234	493.59	115500.06	
6	040501004012	2层2列排管行车直线长井(现浇)	1. 清单名称：2层2列排管行车直线长井(现浇) 2. 开挖深度、开挖方式：2m以内 机械挖装土石方 3. 余土外运：汽车外运3km 4. 垫层：C15 商品混凝土 100mm厚 5. 工井墙：C25 商品混凝土 6. 钢筋制安： $\Phi 8 \Phi 10 \Phi 12$ 7. 异形环梁：C25 商品混凝土 8. 井底、井壁抹灰：1:2水泥砂浆 9. 盖板规格：预制防盗盖板 150×300×100 10. 井框包边：镀锌角铁 $\angle 50 \times 50 \times 5$ 11. 排水：Φ200 PVC集水口 管内铺设中砂 12. 回填材料：石屑回填，分层夯实	座	1	12777.41	12777.41	
本页小计						128277.47		

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：乐昌市竹林铁桥危桥改造工程涉及电力线路迁改工程-市政
工程

标段：

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	040501004013	1层2列排管行车直线井(现浇)	1. 清单名称: 1层2列排管行车直线(现浇压顶) 2. 开挖深度、开挖方式: 2m以内 机械挖装土石方 3. 余土外运: 汽车外运3km 4. 垫层: C15 商品混凝土 100mm厚 5. 工井墙: C25钢筋混凝土 6. 钢筋制安: $\Phi 8 \Phi 10 \Phi 12$ 7. 异形环梁: C25 商品混凝土 8. 井底、井壁抹灰: 1:2水泥砂浆 9. 盖板规格: 预制防盗盖板 1 150×300×150 10. 井框包边: 镀锌角铁 $\angle 50 \times 50 \times 5$ 11. 排水: $\Phi 200$ PVC集水口 管内铺设中砂 12. 回填材料: 石屑回填, 分层夯实	座	2	4862.75	9725.50	
8	040501004010	1层2列排管行人直线井(砖砌)	1. 清单名称: 1层2列排管行人直线井(砖砌) 2. 开挖深度、开挖方式: 2m以内 机械挖装土石方 3. 余土外运: 汽车外运3km 4. 垫层: C15 商品混凝土 100mm厚 5. 工井墙: 砌砖 6. 钢筋制安: $\Phi 8 \Phi 10 \Phi 12$ 7. 异形环梁: C25 商品混凝土 8. 井底、井壁抹灰: 1:2水泥砂浆 9. 盖板规格: 预制防盗盖板 1 150×300×100 10. 井框包边: 镀锌角铁 $\angle 50 \times 50 \times 5$ 11. 排水: $\Phi 200$ PVC集水口 管内铺设中砂 12. 回填材料: 石屑回填, 分层夯实	座	1	3858.10	3858.10	
本页小计							13583.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：乐昌市竹林铁桥危桥改造工程涉及电力线路迁改工程-市政
工程

标段：

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040501004011	1层2列排管行人转角井(砖砌)	1. 清单名称: 1层2列排管行人转角井(砖砌) 2. 开挖深度、开挖方式: 2m以内 机械挖装土石方 3. 余土外运: 汽车外运3km 4. 垫层: C15 商品混凝土 100mm厚 5. 工井墙: 砌砖 6. 钢筋制安: $\Phi 8 \Phi 10 \Phi 12$ 7. 异形环梁: C25 商品混凝土 8. 井底、井壁抹灰: 1:2水泥砂浆 9. 盖板规格: 预制防盗盖板 1 150×300×100 10. 井框包边: 镀锌角铁 $\angle 50 \times 50 \times 5$ 11. 排水: $\Phi 200$ PVC集水口 管内铺设中砂 12. 回填材料: 石屑回填, 分层夯实	座	1	4468.45	4468.45	
10	040501004009	1层2列排管行人直线长井(砖砌)	1. 清单名称: 1层2列排管行人直线长井(砌砖) 2. 开挖深度、开挖方式: 2m以内 机械挖装土石方 3. 余土外运: 汽车外运3km 4. 垫层: C15 商品混凝土 100mm厚 5. 工井墙: 砌砖 6. 钢筋制安: $\Phi 8 \Phi 10 \Phi 12$ 7. 异形环梁: C25 商品混凝土 8. 井底、井壁抹灰: 1:2水泥砂浆 9. 盖板规格: 预制防盗盖板 1 150×300×100 10. 井框包边: 镀锌角铁 $\angle 50 \times 50 \times 5$ 11. 排水: $\Phi 200$ PVC集水口 管内铺设中砂 12. 回填材料: 石屑回填, 分层夯实	座	1	6683.45	6683.45	
本页小计							11151.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：乐昌市竹林铁桥危桥改造工程涉及电力线路迁改工程-市政
工程

标段：

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
11	040501004014	2层2列排管行车转角井(现浇)	1. 清单名称: 2层2列排管行车转角井(现浇) 2. 开挖深度、开挖方式: 2m以内 机械挖装土石方 3. 余土外运: 汽车外运3km 4. 垫层: C15 商品混凝土 100mm厚 5. 工井墙: C25钢筋混凝土 6. 钢筋制安: $\Phi 8 \Phi 10 \Phi 12$ 7. 异形环梁: C25 商品混凝土 8. 井底、井壁抹灰: 1:2水泥砂浆 9. 盖板规格: 预制防盗盖板 1 150×300×150 10. 井框包边: 镀锌角铁 $\angle 50 \times 50 \times 5$ 11. 排水: $\Phi 200$ PVC集水口 管内铺设中砂 12. 回填材料: 石屑回填, 分层夯实	座	1	6497.60	6497.60	
12	040501004016	2层2列排管行人直线井(砖砌)	1. 清单名称: 2层2列排管行人直线井(砖砌) 2. 开挖深度、开挖方式: 2m以内 机械挖装土石方 3. 余土外运: 汽车外运3km 4. 垫层: C15 商品混凝土 100mm厚 5. 工井墙: 砌砖 6. 钢筋制安: $\Phi 8 \Phi 10 \Phi 12$ 7. 异形环梁: C25 商品混凝土 8. 井底、井壁抹灰: 1:2水泥砂浆 9. 盖板规格: 预制防盗盖板 1 150×300×100 10. 井框包边: 镀锌角铁 $\angle 50 \times 50 \times 5$ 11. 排水: $\Phi 200$ PVC集水口 管内铺设中砂 12. 回填材料: 石屑回填, 分层夯实	座	3	5222.82	15668.46	
本页小计							22166.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：乐昌市竹林铁桥危桥改造工程涉及电力线路迁改工程-市政
工程

标段：

第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	040501004015	低压1层2列排管行车直线井(现浇)	1. 清单名称: 1层2列排管行车直线(现浇压顶) 2. 开挖深度、开挖方式: 2m以内 机械挖装土石方 3. 余土外运: 汽车外运3km 4. 垫层: C15 商品混凝土 100mm厚 5. 工井墙: C25钢筋混凝土 6. 钢筋制安: $\Phi 8 \Phi 10 \Phi 12$ 7. 异形环梁: C25 商品混凝土 8. 井底、井壁抹灰: 1:2水泥砂浆 9. 盖板规格: 预制防盗盖板 1 150×300×150 10. 井框包边: 镀锌角铁 $\angle 50 \times 50 \times 5$ 11. 排水: $\Phi 200$ PVC集水口 管内铺设中砂 12. 回填材料: 石屑回填, 分层夯实	座	2	4264.59	8529.18	
14	041001001001	破路面 砼路面200mm	1. 材质: 破路面 2. 厚度: 200mm	m ²	150	29.72	4458.00	
15	041001001002	复路面 砼路面200mm	1. 面层: 20cm厚度 C30 2. 水泥混凝土路面养生 水养生	m ²	100	101.61	10161.00	
		措施项目					18549.42	
16	041102001001	垫层模板	1. 构件类型: 垫层模板	m ²	111.944	45.41	5083.38	
17	041102002001	基础模板	1. 构件类型: 基础/管座模板	m ²	25.8247	61.63	1591.58	
18	041102035001	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型: 井壁模板	m ²	145.8611	67.14	9793.11	
19	041102018001	压顶模板	1. 构件类型: 压顶、环梁模板	m ²	17.67	117.79	2081.35	
本页小计							41697.60	
合 计							308142.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：乐昌市竹林铁桥改造工程涉及电力线路迁改工程-市政
工程

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率(%)	调整后 金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19.8	9320.15			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费	0	15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：乐昌市竹林铁桥危桥改造工程涉及电力线路迁改工程-市政工程

标段：

第 2 页 共 2 页

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：乐昌市竹林铁桥危桥改造工程涉及电力线路迁改工程-市政工程

标段：

第 1 页 共 1 页

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：乐昌市竹林铁桥危桥改造工程涉及电力线路迁改工程-市政工程

标段：

第 1 页 共 1 页

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：