

葛坡特色农产品交易市场项目（配电工程）

招标工程量清单

招标人：



(单位盖章)

造价咨询人：



(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：

(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：



(签字或盖章)

编制人：



(造价人员签字)

复核人：



(造价工程师签字盖专用章)

编制时间：

复核时间：

《...》...

...

编制说明

1、设计依据

2、工程投资

3、工程概况

- 1、本工程线路长0.780km。
 - 1.1、高压A-E段:新建电缆ZRA-YJV22-8.7/15kV-3*50mm²交联聚乙烯带铠铜芯电缆路径长0.280km;
 - 1.2、低压段:新建铝芯电缆ZRA-YJLV22-0.6/1kV-4*120mm²电缆路径长0.300km, ZRA-YJLV22-0.6/1kV-4*70mm²电缆路径长0.200km;
 - 1.3、土建部分:新建1层2列电缆排管MPP ϕ 160*10/0.526km, 破水泥路及恢复长度0.340km。新建行人电缆井18座。
 - 1.4、新建1台SCB13-630kVA箱变、新建隔离开关、避雷器各1组,真空断路器(智能型)1台、新建8台低压电缆分接箱(1进4出)。
- 2、沿电缆管沟垫层下100mm全线路设-50X5的接地扁钢每10m打一根L50X5X1500的角钢垂直接地极,钢材热镀锌;设备外壳、构架需接地;接地电阻不大于4欧。

4、编制依据

- 4.1 2022年版《20kV及以下配电网工程建设预算编制与计算规定》;
- 4.2 2022年版《20kV及以下配电网工程建设预算定额》第一册 建筑工程(上、下册);
- 4.3 2022年版《20kV及以下配电网工程建设预算定额》第二册 电气设备安装工程;

编制说明

- 4.4 2022年版《20kV及以下配电网工程建设预算定额》第三册 架空线路工程；
- 4.5 2022年版《20kV及以下配电网工程建设预算定额》第四册 电缆线路工程；
- 4.6 2022年版《20kV及以下配电网工程建设预算定额》第五册 通信及自动化工程；
- 4.7 2022年版《20kV及以下配电网工程建设概算定额》第一册 建筑工程；
- 4.8 2022年版《20kV及以下配电网工程建设概算定额》第二册 电气设备安装工程；
- 4.9 2022年版《20kV及以下配电网工程建设概算定额》第三册 架空线路工程；
- 4.10 2022年版《20kV及以下配电网工程建设概算定额》第四册 电缆线路工程；
- 4.11 2022年版《20kV及以下配电网工程建设概算定额》第五册 通信及自动化工程。

总预算表(元)

表一 葛坡特色农产品交易市场项目（配电工程）

金额单位：元

序号	工程或费用名称	建筑工程费	设备购置费	安装工程费	其他费用	基本预备费	合计	各项占静态投资比例 (%)	单位投资
一	配电站、开关站工程								
二	充电站、换电站工程								
三	架空线路工程								
四	电缆线路工程								
五	通信站工程								
六	通信线路工程								
	小 计								
七	其他费用								
八	基本预备费								
九	特殊项目费								
	工程静态投资								
	各项占静态投资的比例 (%)								
十	工程动态费用								
(一)	价差预备费								
(二)	建设期贷款利息								
	工程动态投资								
	各项占动态投资的比例 (%)								
	生产期可抵扣增值税								

安装工程专业汇总预算表

序号	工程名称	设备购置费	安装工程费			合计	技术经济指标		
			金额	其中			单位	数量	指标
				未计价材料费	人工费				
	安装工程								
D	配电站、开关站工程								
一	主要生产工程								
1	配电站、开关站								
1.1	变压器					元/kVA			
1.2	配电装置								
1.2.1	10kV (20kV) 配电装置								
1.5	全站接地								
X	架空线路工程								
一	架空线路本体工程					元/km			
4	杆上变配电装置								
5	接地工程								
L	电缆线路工程								
一	电缆桥架安装								
二	电缆敷设					元/km			
6	接地								
四	电缆防火								
六	调试与试验								
二	安装拆除								
4	架空线路拆除工程								
	合计								

表二甲

金额单位：元

建筑工程专业汇总预算表

表二乙

序号	工程名称	建筑工程费				合计	技术经济指标		
		金额	设备费	其中			单位	数量	指标
				未计价材料费	人工费				
	建筑工程								
D	配电站、开关站工程								
一	主要生产工程								
1	主要建筑物								
1.1	一般土建								
L	电缆线路工程								
2	构筑物					元/km			
2.3	工作井								
2.4	电缆埋管					元/km			
	合计								

金额单位：元

安装工程预算表

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	单价			合价					
					设备费	未计价材料费	定额基价	其中：人工费	设备费	未计价材料费	定额合价	其中：人工费	
D		配电站、开关站工程											
—		主要生产工程											
1		配电站、开关站											
1.1		变压器											
	PD2-29	成套箱式变电站安装 变压器容量 (kVA以下) 630	座	1									
	PL2-25	10kV直埋式电力电缆敷设 截面以内 (mm ²) 50	100m/三相	0.2									
	PZ3-11	用电计量系统 用户电能表安装 调测 关口表	块	2									
	PD2-10	互感器 电流互感器安装 10kV 电流互感器 电流 (A以下) 630	台	3									
	ZC0301030	交联聚乙烯带铠铜芯 ZRA-YJV22-8.7/15kV-3×50	km	0.02									
	S0201003	箱式变电站	套	1									
		主材损耗费											
		乙供设备税金	%	9									
		小计											
1		直接费	元										
1.1		直接工程费	元										

表三甲

金额单位：元

安装工程预算表

表三甲

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	单价				合价					
					设备费	未计价材料费	定额基价	其中：人工费	设备费	未计价材料费	定额合价	其中：人工费		
													元	元
	1.1.1	人工费	元											
	1.1.2	材料费	元											
	1.1.2.1	计价材料费	元											
	1.1.2.2	未计价材料费	元											
	1.1.3	施工机械使用费	元											
	1.2	措施费	元											
	1.2.1	冬季施工增加费	%	3.25										
	1.2.2	夜间施工增加费	%	0.56										
	1.2.3	施工工具使用费	%	2.03										
	1.2.5	安全文明施工费	%	22.06										
	2	间接费	元											
	2.1	规费	元											
	2.1.1	社会保险费	%	25.88										
	2.1.2	住房公积金	%	12										
	2.2	企业管理费	%	19.91										
	3	利润	%	12.4										
	5	增值税	%	9										
	6	合计	元											
1.2		配电装置												
1.2.1		10kV (20kV) 配电装置												

金额单位：元

安装工程预算表

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	单 价			合 价					
					设备费	未计价材料费	定额基价	其中：人工费	设备费	未计价材料费	定额合价	其中：人工费	
	PL4-64	电缆成套设备安装 电缆分支箱 1kV	台	8									
	S0509007	低压电缆分支箱 400V, 四路, 1000A	只	8									
		乙供设备税金	%	9									
		小计											
1		直接费	元										
1.1		直接工程费	元										
1.1.1		人工费	元										
1.1.2		材料费	元										
1.1.2.1		计价材料费	元										
1.1.3		施工机械使用费	元										
1.2		措施费	元										
1.2.1		冬季施工增加费	%	3.25									
1.2.2		夜间施工增加费	%	0.56									
1.2.3		施工用具使用费	%	2.03									
1.2.5		安全文明施工费	%	22.06									
2		间接费	元										
2.1		规费	元										
2.1.1		社会保险费	%	25.88									
2.1.2		住房公积金	%	12									
2.2		企业管理费	%	19.91									

表三甲

金额单位：元

安装工程预算表

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	单价				合价					
					设备费	未计价材料费	定额基价	其中：人工费	设备费	未计价材料费	定额合价	其中：人工费		
													元	元
3		利润	%	12.4										
5		增值税	%	9										
6		合计	元											
1.5		全站接地												
	PD9-3	接地极 角钢接地极安装 普通土	根	6										
	PD9-15	接地母线敷设 户外圆钢 敷设 φ16	m	48										
	PD9-20	接地调试 接地网	站	1										
		角钢垂直接地极 L50X5, L=2.5m	根	6										
	ZC0901005	圆钢 φ16	kg	75.817										
		主材损耗费												
		小计												
1		直接费	元											
1.1		直接工程费	元											
1.1.1		人工费	元											
1.1.2		材料费	元											
1.1.2.1		计价材料费	元											
1.1.2.2		未计价材料费	元											
1.1.3		施工机械使用费	元											

表三甲

金额单位：元

安装工程预算表

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	单价				合价					
					设备费	未计价材料费	定额基价	其中：人工费	设备费	未计价材料费	定额合价	其中：人工费		
	1.2	措施费	元											
	1.2.1	冬季施工增加费	%	3.25										
	1.2.2	夜间施工增加费	%	0.56										
	1.2.3	施工机具使用费	%	2.03										
	1.2.5	安全文明施工费	%	22.06										
	2	间接费	元											
	2.1	规费	元											
	2.1.1	社会保险费	%	25.88										
	2.1.2	住房公积金	%	12										
	2.2	企业管理费	%	19.91										
	3	利润	%	12.4										
	5	增值税	%	9										
	6	合计	元											
X		架空线路工程												
—		架空线路本体工程												
4		杆上变配电装置												
	PX4-35	横担及绝缘子安装 10kV 铁横担 双根	组	6										
	PX5-10	钢芯铝绞线架设 钢芯铝 绞线 截面 (mm ²) 95以 内	100m	0.3										

表三甲

金额单位：元

安装工程预算表

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	单价				合价				其中：人工费	
					设备费	未计价材料费	定额基价	其中：人工费	设备费	未计价材料费	定额合价	其中：人工费		
														设备费
	PX6-24	配电装置安装 隔离开关	组/三相	1										
	PX6-25	配电装置安装 断路器	台	1										
	PX6-27	配电装置安装 避雷器 10kV	组/三相	1										
	台架变线缆 组合包/包 6/(I~II)- (100~200)	绝缘架空导线 JKLYJ- 10kV-70 高压引下线	m	30										
		角钢横担L80*7 (L=1.5m) 高压横担/开关横担	根	4										
		角钢横担L80*7 (L=1.7m) 高压横担	根	2										
		斜撑L75*6*1500	根	1										
		双头螺栓 MS18x350	支	4										
		双头螺栓 MS18x390	支	4										
		I型抱箍 BG1-60-250	只	1										
		II型抱箍 BG2-80-300	只	1										
		瓷横担绝缘子 SC-210	只	4										
	S0306003	交流三相隔离开关 GW9- 10/630A	组	1										
	S0303004	柱上断路器 ZW32- 12F/630A	台	1										

表三甲

金额单位：元

安装工程预算表

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	单 价			合 价					
					设备费	未计价材料费	定额基价	其中：人工费	设备费	未计价材料费	定额合价	其中：人工费	
		10kV避雷器YH5WS-17/50TLQ 带脱扣器，一只一相	只	1									
		主材损耗费											
		乙供设备税金	%	9									
		小计											
1		直接费	元										
1.1		直接工程费	元										
1.1.1		人工费	元										
1.1.2		材料费	元										
1.1.2.1		计价材料费	元										
1.1.2.2		未计价材料费	元										
1.1.3		施工机械使用费	元										
1.2		措施费	元										
1.2.1		冬季施工增加费	%	3.25									
1.2.3		施工工具使用费	%	2.03									
1.2.5		安全文明施工费	%	22.06									
2		间接费	元										
2.1		规费	元										
2.1.1		社会保险费	%	25.88									
2.1.2		住房公积金	%	12									
2.2		企业管理费	%	19.91									

表三甲

金额单位：元

安装工程预算表

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	单价				合价					
					设备费	未计价材料费	定额基价	其中：人工费	设备费	未计价材料费	定额合价	其中：人工费		
3		利润	%	12.4										
5		增值税	%	9										
6		合计	元											
5		接地工程												
	PX4-71	接地安装及测量 垂直 地体安装 土	根	4										
	ZC0803001	角钢接地极 L50*5*1500	根	4										
		主材损耗费												
		小计												
1		直接费	元											
1.1		直接工程费	元											
1.1.1		人工费	元											
1.1.2		材料费	元											
1.1.2.2		未计价材料费	元											
1.1.3		施工机械使用费	元											
1.2		措施费	元											
1.2.1		冬雨季施工增加费	%	3.25										
1.2.3		施工工具用具使用费	%	2.03										
1.2.5		安全文明施工费	%	22.06										
2		间接费	元											

表三甲

金额单位：元

安装工程预算表

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	单价			合价				
					设备费	未计价材料费	定额基价	其中：人工费	设备费	未计价材料费	定额合价	其中：人工费
	2.1	规费	元									
	2.1.1	社会保险费	%	25.88								
	2.1.2	住房公积金	%	12								
	2.2	企业管理费	%	19.91								
	3	利润	%	12.4								
	5	增值税	%	9								
	6	合计	元									
L		电缆线路工程										
—		电缆桥架安装										
	PL3-14	10kV户外热（冷）缩式电力电缆终端制作安装 截面以内（mm ² ） 50	套/三相	2								
	PL2-39	10kV排管内电力电缆敷设 截面以内（mm ² ） 50	100m/三相	2.8								
	调PL2-16 R*0.9 J*0.9	1kV排管内电力电缆敷设 截面以内（mm ² ） 120	100m	3								
	调PL2-15 R*0.9 J*0.9	1kV排管内电力电缆敷设 截面以内（mm ² ） 70	100m	2								

表三甲

金额单位：元

安装工程预算表

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	单价				合价				
					设备费	未计价材料费	定额基价	其中：人工费	设备费	未计价材料费	定额合价	其中：人工费	
													设备费
	PL3-6	1kV电力电缆终端制作安装 1kV热（冷）缩式电力电缆终端制作安装 截面以内（mm ² ） 120	个	35									
	ZC0304011	10kV及以下电缆终端冷缩式 50mm ² 3芯	套	2									
	ZC0301034	交联聚乙烯带铠铜芯 ZRA-YJV22-8.7/15kV-3×50	km	0.28									
	ZC0301034	低压铝芯电缆 ZRA-YJLV22-0.6/1kV-4*120mm ²	km	0.3									
	ZC0301034	低压铝芯电缆 ZRA-YJLV22-0.6/1kV-4*70mm ²	km	0.2									
	ZC0304011	1kV及以下电缆终端冷缩式 4*120mm ² 3芯	套	35									
		主材损耗费											
		小计											
1		直接费	元										
1.1		直接工程费	元										
1.1.1		人工费	元										
1.1.2		材料费	元										

表三甲

金额单位：元

安装工程预算表

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	单 价				合 价				
					设备费	未计价材料费	定额基价	其中：人工费	设备费	未计价材料费	定额合价	其中：人工费	
	1.1.2.1	计价材料费	元										
	1.1.2.2	未计价材料费	元										
	1.1.3	施工机械使用费	元										
	1.2	措施费	元										
	1.2.1	冬季施工增加费	%	3.25									
	1.2.2	夜间施工增加费	%	0.56									
	1.2.3	施工工具具使用费	%	2.03									
	1.2.5	安全文明施工费	%	22.06									
	2	间接费	元										
	2.1	规费	元										
	2.1.1	社会保险费	%	25.88									
	2.1.2	住房公积金	%	12									
	2.2	企业管理费	%	19.91									
	3	利润	%	12.4									
	5	增值税	%	9									
	6	合计	元										
二		电缆敷设											
6		接地											
	PL4-2	接地安装 垂直接地体制 作安装 角钢	根	53									
		扁钢水平地板 -50×5	m	526									

表三甲

金额单位：元

安装工程预算表

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	单价				合价				
					设备费	未计价材料费	定额基价	其中：人工费	设备费	未计价材料费	定额合价	其中：人工费	
		热镀锌接地角钢 L50X5x1500	根	53									
		主材损耗费											
		小计											
1		直接费	元										
1.1		直接工程费	元										
1.1.1		人工费	元										
1.1.2		材料费	元										
1.1.2.1		计价材料费	元										
1.1.2.2		未计价材料费	元										
1.1.3		施工机械使用费	元										
1.2		措施费	元										
1.2.1		冬季施工增加费	%	3.25									
1.2.2		夜间施工增加费	%	0.56									
1.2.3		施工工具使用费	%	2.03									
1.2.5		安全文明施工费	%	22.06									
2		间接费	元										
2.1		规费	元										
2.1.1		社会保险费	%	25.88									
2.1.2		住房公积金	%	12									
2.2		企业管理费	%	19.91									

表三甲

金额单位：元

安装工程预算表

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	单价			合价					
					设备费	未计价材料费	定额基价	其中：人工费	设备费	未计价材料费	定额合价	其中：人工费	
	3	利润	%	12.4									
	5	增值税	%	9									
	6	合计	元										
四		电缆防火											
	PL4-33	电缆防火 防火堵料	t	0.2									
	PL4-35	电缆防火 防火涂料	kg	100									
	ZC0701017	电缆防火柔性堵料 JZD型有机	t	0.2									
	ZC0701017	电缆防火涂料 G60-3型	kg	100									
		主材损耗费											
		小计											
		直接费	元										
	1.1	直接工程费	元										
	1.1.1	人工费	元										
	1.1.2	材料费	元										
	1.1.2.1	计价材料费	元										
	1.1.2.2	未计价材料费	元										
	1.1.3	施工机械使用费	元										
	1.2	措施费	元										
	1.2.1	冬雨季施工增加费	%	3.25									

表三甲

金额单位：元

安装工程预算表

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	单价				合价				
					设备费	未计价材料费	定额基价	其中：人工费	设备费	未计价材料费	定额合价	其中：人工费	
													元
1.2.2		夜间施工增加费	%	0.56									
1.2.3		施工工具使用费	%	2.03									
1.2.5		安全文明施工费	%	22.06									
2		间接费	元										
2.1		规费	元										
2.1.1		社会保险费	%	25.88									
2.1.2		住房公积金	%	12									
2.2		企业管理费	%	19.91									
3		利润	%	12.4									
5		增值税	%	9									
6		合计	元										
六		调试与试验											
PL5-3		陆上电缆试验 电缆试验 10kV 交流耐压试验 长度 1km以内	回路	1									
PL5-5		陆上电缆试验 电缆试验 10kV 局部放电试验	回路	1									
PX6-41		配电装置系统调试 配电 系统调试 10kV	系统	1									
PL5-1		陆上电缆试验 电缆试验 1kV 绝缘摇测	回路	1									

表三甲

金额单位：元

安装工程预算表

表三甲

金额单位：元

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	单价			合价					
					设备费	未计价材料费	定额基价	其中：人工费	设备费	未计价材料费	定额合价	其中：人工费	
	PL4-14	接地安装 接地调试 接地电阻测量	处	1									
		小计											
1		直接费	元										
1.1		直接工程费	元										
1.1.1		人工费	元										
1.1.2		材料费	元										
1.1.2.1		计价材料费	元										
1.1.3		施工机械使用费	元										
1.2		措施费	元										
1.2.1		冬季施工增加费	%	3.25									
1.2.2		夜间施工增加费	%	0.56									
1.2.3		施工工具用具使用费	%	2.03									
1.2.5		安全文明施工费	%	22.06									
2		间接费	元										
2.1		规费	元										
2.1.1		社会保险费	%	25.88									
2.1.2		住房公积金	%	12									
2.2		企业管理费	%	19.91									
3		利润	%	12.4									
5		增值税	%	9									

安装工程预算表

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	单价				合价					
					设备费	未计价材料费	定额基价	其中：人工费	设备费	未计价材料费	定额合价	其中：人工费		
													元	元
6		合计	元											
二		安装拆除												
4		架空线路拆除工程												
CYX2-1		混凝土杆拆除 整根式单杆	基	5										
CYX2-38		10kV以下横担拆除 铁、木横担	组	10										
CYX3-12		避雷线、导线一般拆除 导线截面 (mm ²) 240以内	km/三相	0.07										
		小计												
1		直接费	元											
1.1		拆除直接费	元											
1.1.1		人工费	元											
1.1.2		材料费	元											
1.1.3		机械费	元											
1.2		措施费	元											
1.2.1		冬季施工增加费	%	1.05										
1.2.2		施工机具使用费	%	0.455										
1.2.6		安全文明施工费	%	6.786										
2		间接费	元											

表三甲

金额单位：元

安装工程预算表

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	单价			合价					
					设备费	未计价材料费	定额基价	其中：人工费	设备费	未计价材料费	定额合价	其中：人工费	
2.1		规费	元										
2.1.1		社会保险费	%	25.88									
2.1.2		住房公积金	%	12									
2.2		企业管理费	%	10.278									
3		利润	%	3.668									
5		增值税	%	9									
6		合计	元										

表三甲

金额单位：元

建筑工程预算表

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	单价			合价			其中：人工费	
					设备费	未计价材料费	定额基价	设备费	未计价材料费	定额合价		
												其中：人工费
D		配电站、开关站工程										
—		主要生产工程										
I		主要建筑物										
1.1		一般土建										
	PT1-64	机械施工土方 机械挖(装)土方、自卸汽车运土方 反铲挖掘机挖土 自卸汽车运土 运距1km以内	m ³	19.716								
	换PT4-1	现浇混凝土 基础 垫层	m ³	2.958								
	换PT3-1	砌筑实心砖 砌筑砖基础、砖墙 实心砖 基础	m ³	13.2								
	换PT4-45	现浇混凝土 一般设备基础 组合模板(现浇混凝土 C20-40 现场搅拌 替换为 现浇混凝土 C25-40 现场搅拌)	m ³	9.9								
	换PT4-75	钢筋制作、安装 Φ10 以外	t	0.129								
	PT8-13	防潮、防水 防水砂浆 平面	m ²	6.63								

表三乙

金额单位：元

建筑工程预算表

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	单价				合价					
					设备费	未计价材料费	定额基价	其中：人工费	设备费	未计价材料费	定额合价	其中：人工费		
													设备费	未计价材料费
	PT8-14	防潮、防水 防水砂浆立面	m ²	39.6										
	PT4-88	铁件、螺栓 预埋铁件安装	t	0.136										
	换PT5-51	金属结构安装 成品金属结构安装 钢梯、钢栏杆	t	0.24										
	ZC0901002	槽钢(预埋件) [10	kg	136.095										
	ZC0901002	变压器围栏(镀锌钢管栏杆)	m	24										
		主材损耗费												
		小计												
	1	直接费	元											
	1.1	直接工程费	元											
	1.1.1	人工费	元											
	1.1.2	材料费	元											
	1.1.2.1	计价材料费	元											
	1.1.2.2	未计价材料费	元											
	1.1.3	施工机械使用费	元											
	1.2	措施费	元											
	1.2.1	冬季施工增加费	%	1.81										
	1.2.2	夜间施工增加费	%	0.31										

表三乙

金额单位：元

建筑工程预算表

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	单价			合价					
					设备费	未计价材料费	定额基价	其中：人工费	设备费	未计价材料费	定额合价	其中：人工费	
													元
1.2.3		施工工器具使用费	%	0.93									
1.2.5		安全文明施工费	%	12.88									
2		间接费	元										
2.1		规费	元										
2.1.1		社会保险费	%	25.88									
2.1.2		住房公积金	%	12									
2.2		企业管理费	%	10.22									
3		利润	%	6.56									
6		增值税	%	9									
8		合计	元										
L		电缆线路工程											
2		构筑物											
2.3		工作井											
PL1-32		机械土石方工程 机械土方 机械挖土、装车自卸汽车运土运距1km以内	m ³	164.322									
换PL1-99		混凝土与钢筋工程 现浇混凝土工程 现浇混凝土素混凝土垫层	m ³	7.355									
换PL1-101		混凝土与钢筋工程 现浇混凝土工程 现浇混凝土底板	m ³	14.231									

金额单位：元

表三乙

建筑工程预算表

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	单价				合价					
					设备费	未计价材料费	定额基价	其中：人工费	设备费	未计价材料费	定额合价	其中：人工费		
													设备费	未计价材料费
	换PL1-103	混凝土与钢筋工程 现浇混凝土工程 现浇混凝土 侧壁	m ³	33.71										
	换PL1-116	混凝土与钢筋工程 成品预制混凝土构件安装 地沟盖板	m ³	6.521										
	换PL1-122	混凝土与钢筋工程 钢筋及铁件 钢筋制作、安装 Φ10以内	t	0.775										
	换PL1-123	混凝土与钢筋工程 钢筋及铁件 钢筋制作、安装 Φ10以外	t	2.448										
	PL1-125	混凝土与钢筋工程 钢筋及铁件 预埋铁件 铁件安装	t	0.449										
		预制混凝土盖板 1150*300*150	块	126										
		镀锌角铁 L50*5	m	119.16										
		pvc管 Φ200 L=450	个	18										
		锚钩 Φ6@500, 每根长150	t	0.008										
		小计												
	1	直接费	元											
	1.1	直接工程费	元											

表三乙

金额单位：元

建筑工程预算表

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	单价			合价			其中：人工费	
					设备费	未计价材料费	定额基价	设备费	未计价材料费	定额合价		
												其中：人工费
	1.1.1	人工费	元									
	1.1.2	材料费	元									
	1.1.2.1	计价材料费	元									
	1.1.2.2	未计价材料费	元									
	1.1.3	施工机械使用费	元									
	1.2	措施费	元									
	1.2.1	冬季施工增加费	%	1.81								
	1.2.2	夜间施工增加费	%	0.31								
	1.2.3	施工工具使用费	%	0.93								
	1.2.5	安全文明施工费	%	12.88								
	2	间接费	元									
	2.1	规费	元									
	2.1.1	社会保险费	%	25.88								
	2.1.2	住房公积金	%	12								
	2.2	企业管理费	%	10.22								
	3	利润	%	6.56								
	6	增值税	%	9								
	8	合计	元									
2.4		电缆埋管										

表三乙

金额单位：元

建筑工程预算表

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	单价				合价					
					设备费	未计价材料费	定额基价	其中：人工费	设备费	未计价材料费	定额合价	其中：人工费		
													设备费	未计价材料费
	换PL1-127	排管浇筑 单层(现浇混凝土 C25-40 现场搅拌 替换为 现浇混凝土 C20-40 现场搅拌)	m ³	108.807										
	换PT8-10	地面垫层 混凝土(现浇 混凝土 C10-40 现场搅拌 替换为 现浇混凝土 C15-40 现场搅拌)	m ³	32.086										
	PL1-26	人工土石方工程 回填土(回填石粉)	m ³	241.494										
	换PL1-131	排管浇筑 电缆管敷设	m	526										
	PT1-64	机械施工土方 机械挖(装)土方、自卸汽车运土方 反铲挖掘机挖土 自卸汽车运土 运距1km以内	m ³	476.03										
	PL1-64	破除路面 破除路面 混凝土路面厚度(mm) 250以下	m ²	290										
	换PL1-82	破除路面 面层恢复 混凝土面层	m ³	72.5										
	PD6-8	标识牌安装 粘贴	块	38										
	ZC0701017	电缆保护管 MPP Φ 160-8.0	m	1052										

表三乙

金额单位：元

建筑工程预算表

表三乙

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	单价			合价			其中：人工费	
					设备费	未计价材料费	定额基价	设备费	未计价材料费	定额合价		
	ZC0701017	管枕 2孔	个	263								
		回填石粉	m³	241.494								
		电缆回路牌	块	18								
		电缆相序牌	块	20								
		电缆标示桩	个	50								
		主材损耗费										
		小计										
1		直接费	元									
1.1		直接工程费	元									
1.1.1		人工费	元									
1.1.2		材料费	元									
1.1.2.1		计价材料费	元									
1.1.2.2		未计价材料费	元									
1.1.3		施工机械使用费	元									
1.2		措施费	元									
1.2.1		冬季施工增加费	%	1.81								
1.2.2		夜间施工增加费	%	0.31								
1.2.3		施工工具使用费	%	0.93								
1.2.5		安全文明施工费	%	12.88								
2		间接费	元									
2.1		规费	元									

金额单位：元

建筑工程预算表

金额单位：元

序号	编制依据	项目名称	单位	数量	单价			合价					
					设备费	未计价材料费	定额基价	其中：人工费	设备费	未计价材料费	定额合价	其中：人工费	
2.1.1		社会保险费	%	25.88									
2.1.2		住房公积金	%	12									
2.2		企业管理费	%	10.22									
3		利润	%	6.56									
6		增值税	%	9									
8		合计	元										

表三乙

主材汇总表

编号	名称	规格	单位	数量	损耗率 (%)	价格					重量		
						单价	损耗费	配送费	卸车费	保管费	合价	单重	合重
	建筑工程												
D	配电站、开关站工程												
ZC090100 2	槽钢(预埋件)	∟10	kg	136.095	0.5								
ZC090100 2	变压器围栏(镀锌钢管杆)		m	24	0.5								
	小计												
L	电缆线路工程												
	预制混凝土盖板	1150*300*150	块	126									
	镀锌角铁	L50*5	m	119.16									
	pvc管Φ200	L=450	个	18									
	锚勾	Φ6@500, 每根长150	t	0.008									
	电缆回路牌		块	18									
	电缆相序牌		块	20									
	电缆标示桩		个	50									
ZC070101 7	电缆保护管	MPP Φ160-8.0	m	1052	2								
ZC070101 7	管枕	2孔	个	263	2								
	回填石粉		m³	241.494	15								
	小计												

金额单位: 元

主材汇总表

金额单位：元

编号	名称	规格	单位	数量	损耗率 (%)	价格						重量			
						单价	损耗费	配送费	卸车费	保管费	合价	单重	合重		
	建筑合计														
	安装工程														
D	配电站、开关站工程														
ZC0301030	交联聚乙烯带铠铜芯	ZRA-YJV22-8.7/15kV-3×50	km	0.02	1										
	角钢垂直地极	L50X5, L=2.5m	根	6	0.5										
ZC0901005	圆钢	Φ 16	kg	75.817	6										
	小计														
X	架空线路工程														
台架变线 缆组合包 /包6/(I ~II)- (100~ 200)	绝缘架空导线 JKLYJ-10kV-70	高压引下线	m	30	0.6										
	角钢横担L80*7(L=1.5m)	高压横担/开关横担	根	4	0.5										
	角钢横担L80*7(L=1.7m)	高压横担	根	2	0.5										
	斜撑L75*6*1500		根	1	0.5										
	双头螺栓	MS18x350	支	4	3										
	双头螺栓	MS18x390	支	4	3										

主材汇总表

编号	名称	规格	单位	数量	损耗率 (%)	价格						重量		
						单价	损耗费	配送费	卸车费	保管费	合价	单重	合重	
	I 型抱箍	BG1-60-250	只	1	1.5									
	II 型抱箍	BG2-80-300	只	1	1.5									
	瓷横担绝缘子	SC-210	只	4	2									
ZC080300 1	角钢接地极	L50*5*1500	根	4	0.5									
	小计													
L	电缆线路工程													
ZC030401 1	10kV及以下电缆终端冷缩式	50mm ² 3芯	套	2	2									
ZC030401 1	1kV及以下电缆终端冷缩式	4*120mm ² 3芯	套	35	2									
ZC030103 4	交联聚乙烯带铝铜芯	ZRA-YJV22-8.7/15kV-3*50	km	0.28	1									
ZC030103 4	低压铝芯电缆	ZRA-YJLV22-0.6/1kV-4*120mm ²	km	0.3	1									
ZC030103 4	低压铝芯电缆	ZRA-YJLV22-0.6/1kV-4*70mm ²	km	0.2	1									
	扁钢水平地板	-50×5	m	526	0.5									
	热镀锌接地角钢	L50X5x1500	根	53	0.5									
ZC070101 7	电缆防火柔性堵料	JZD型有机	t	0.2	2									
ZC070101 7	电缆防火涂料	G60-3型	kg	100	2									

金额单位：元

主材汇总表

金额单位：元

编号	名称	规格	单位	数量	损耗率 (%)	价格					重量		
						单价	损耗费	配送费	卸车费	保管费	合价	单重	合重
	小计												
	安装合计												
	合计												

设备汇总表

编号	名称	规格	单位	数量	价格		运杂费				乙供设备税金	总价
					单价	合价	运杂费	配送费	卸车费	保管费		
	安装工程											
D	配电站、开关站工程											
S0201003	箱式变电站		套	1								
S0509007	低压电缆分支箱	400V, 四路, 1000A	只	8								
	小计											
X	架空线路工程											
S0306003	交流三相隔离开关	GW9-10/630A	组	1								
S0303004	柱上断路器	ZW32-12F/630A	台	1								
	10kV避雷器YH5WS-17/50TLQ	带脱扣器, 一只一相	只	1								
	小计											
	安装合计											

金额单位：元

设备汇总表

金额单位：元

编号	名称	规格	单位	数量	价格		运杂费				乙供设备税金	总价	
					单价	合价	运杂费	配送费	卸车费	保管费			
	合计												