

横州镇茉莉花综合产业园一期留置地变压器安装 工程

招 标 控 制 价

招 标 人: 横州市土地储备供应中心

(单位盖章)



造价咨询人: 中诺天中工程管理有限公司

(单位盖章)



2025年12月1日



横州镇茉莉花综合产业园一期留置地变压器安装 工程

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写): 1584175.11元

(大写): 壹佰伍拾捌万肆仟壹佰柒拾伍元壹角壹分

招标人: 横州市土地储备供应中心

(单位盖章)



造价咨询人: 中诺天中工程管理有限公司

(单位资质专用章)



法定代表人  
或其授权人: 印行

(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人: 深班晨

(签字或盖章)

编制人: 徐寒冬

(造价人员签字)



复核人: 张文革

(造价工程师签字盖章专用章)



编制时间: 2025年12月1日

复核时间: 2025年12月1日



# 总说明

工程名称:横州镇茉莉花综合产业园一期留置地变压器安装工程

第1页 共1页

## 一、工程概况

(1) 工程名称: 横州镇茉莉花综合产业园一期留置地变压器安装工程

(2) 工程地点: 位于广西横州市横州镇

(3) 工程内容: 安装

## 二、编制依据

(1) 2015年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》及其配套使用的费率定额;

(2) 2014年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》及其配套使用的费率定额;

(3) 2025年《南宁建设工程造价信息》第9期下半月、市场询价(建材在线、造价通、广材网等);

(4) 《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013);

(5) 《建设工程工程量清单计价规范(CB50500-2013)广西壮族自治区实施细则》;

(6) 2013年《建设工程工程量计算规范广西壮族自治区实施细则》(GB50854~50862-2013);

(7) 本工程的施工图纸, 相关的标准、规范、技术资料;

(8) 定额人工费、管理费率按桂建标(桂建标[2023]7号文)规定进行调整;

(9) 《自治区住房城乡建设厅关于印发广西壮族自治区房屋建筑和市政基础设施工程安全生产责任保险计价规定的通知》(桂建发[2023]6号)。

## 三、其他说明

(1) 本项目安全生产责任保险费暂估价为2837.27元。



### 建设项目招标控制价汇总表

工程名称:横州镇茉莉花综合产业园一期留置地变压器安装工程

第1页 共1页

## 单项工程招标控制价汇总表

工程名称:横州镇茉莉花综合产业园一期留置地变压器安装工程

第1页 共1页

### 单位工程招标控制价汇总表

工程名称:横州镇茉莉花综合产业园一期留置地变压器安装工程

第1页 共1页

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:横州镇茉莉花综合产业园一期留置地变压器安装工程

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
茉莉花综合产业园一期留置地变压器安 装工程						1382013.60	
		分部分项工程				1382013.60	
4.		B4 电气设备安装工程				1382013.60	
1	030410001001	电杆组立12米 含金具、接地防雷	根	1	5771.79	5771.79	
2	*桂030402019001	成套箱式开闭所 7间隔 带PT柜 1.含安装及调试	台	1	189003.26	189003.26	
3	*030402018001	组合型成套箱式变电站500KVA 油浸式变压器，带2面高压柜，3面低压柜	台	4	158181.74	632726.96	
4	030402018002	组合型成套箱式变电站系统调试 变压器 容量 (≤500kv.A)	台	4	3946.74	15786.96	
5	*桂030408012001	地下定向钻孔敷管 HDPE φ 160×8mm 1.孔水平长度: ≤60m 2.含挖(填)工作坑、管材熔接、泥浆清 运等全部工作 3.敷设根数:2	m	60.00	544.54	32672.40	
6	*桂030408012002	地下定向钻孔敷管 HDPE φ 160×10mm 1.孔水平长度: ≤120m 2.含挖(填)工作坑、管材熔接、泥浆清 运等全部工作 3.敷设根数:2	m	160.00	515.67	82507.20	
7	*桂030408012003	地下定向钻孔敷管 HDPE φ 160×12mm 1.孔水平长度: ≤200m 2.含挖(填)工作坑、管材熔接、泥浆清 运等全部工作 3.敷设根数:2	m	340.00	512.16	174134.40	
8	*030408001001	高压电缆 ZC-YJV22-8.7/15kV-3×300mm <sup>2</sup> 1.符合3C认证，IS09000认证 2.含绝缘、耐压等测试	m	50.00	650.68	32534.00	
9	*030408001002	高压电缆 ZC-YJV22-8.7/15kV-3×70mm <sup>2</sup> 1.符合3C认证，IS09000认证 2.含绝缘、耐压等测试	m	580.00	178.75	103675.00	
10	030414015001	绝缘子、套管、绝缘油、电缆试验 电缆 试验 泄漏试验	次(根)	5	202.44	1012.20	
11	030414015002	绝缘子、套管、绝缘油、电缆试验 电缆 试验 交流耐压试验10kv	次(根)	5	642.19	3210.95	
12	030408006001	10kV户外冷缩电缆终端头 3×300mm <sup>2</sup> 1.符合3C认证，IS09000认证	个	2	1147.13	2294.26	
13	030408006002	10kV户外冷缩电缆终端头 3×70mm <sup>2</sup> 1.符合3C认证，IS09000认证	个	8	565.57	4524.56	
14	050307009001	电缆标志桩	个	22	30.00	660.00	
15	050307009002	电缆标志牌	个	64	10.00	640.00	
16	桂030413007001	砖砌电缆井1.5M*1.5M	座	9	2245.07	20205.63	
17	桂030413011001	箱变基础 详见图纸，含人孔井	座	4	8365.42	33461.68	
18	030409001001	镀锌角钢接地极∠50*50*2500	根	157.00	104.72	16441.04	
19	030409002001	接地母线热镀锌圆钢φ 16	m	807.60	19.50	15748.20	

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:横州镇茉莉花综合产业园一期留置地变压器安装工程

第2页 共2页



# 工程量清单综合单价分析表

工程名称：横州镇茉莉花综合产业园一期留置地变压器安装工程

第1页 共6页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价				其中： 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	
<b>茉莉花综合产业园一期留置地变压器安装工程</b>										
		分部分项工程								
4	B4	电气设备安装工程								
1	030410001001	B4 电气设备安装工程 电杆组立12米含金具、接地防雷	根	1	5771.79	1459.03	3422.66	205.75	466.28	218.07
	B4-1286	施工定位 单杆	基	1.00	49.86	28.08	8.49	1.24	8.21	3.84
	B4-1305换	汽车组立混凝土杆(m以内)12	根	1	1568.40	140.79	1264.01	74.92	60.42	28.26
	B4-1223换	避雷引下线敷设 沿建筑、构筑物明敷(引下	10m	3.000	326.97	75.36	205.26	10.89	24.16	11.30
	B4-1347	10kV以下横担安装 铁横担 单根	组	3	105.66	24.45	71.16		6.85	3.20
	B-换	瓷横担SC-210	只	6	58.22	20.00	30.00		5.60	2.62
	B-	接地端头	个	1	15.06	5.00	8.00		1.40	0.66
	B4-1223	避雷引下线敷设 沿建筑、构筑物明敷(引下	10m	0.800	174.09	75.36	52.38	10.89	24.16	11.30
	B-换	U型抱箍U5×300	付	4.00	58.22	20.00	30.00		5.60	2.62
	B4-1032	电缆穿刺线夹 电缆穿刺线夹(截面mm <sup>2</sup> 以下)16	个	3	21.12	8.89	8.58		2.49	1.16
	B-	电缆抱箍 5*60	付	3.00	73.22	20.00	45.00		5.60	2.62
	B4-1443	镀锌钢管敷设、混凝土结构明配 钢管公称口径(mm以内)150	100m	0.0250	14666.78	3793.40	9157.35	110.95	1093.61	511.47
	B4-1403换	杆上变配电设备安装 避雷器	组	1	398.94	99.29	252.47	4.51	29.07	13.60
	B4-0401	压铝接续端子 导线截面(mm <sup>2</sup> 以内) 240	10个	1.8	309.85	106.70	149.74	6.77	31.78	14.86
	B4-1223	避雷引下线敷设 沿建筑、构筑物明敷(引下	10m	0.600	217.87	75.36	96.16	10.89	24.16	11.30
	B4-2122	接地装置调试 独立接地装置	组	1	363.80	205.92	1.63	50.74	71.89	33.62
	B4-0788	小型机械挖填沟槽 小型机械挖沟槽 一般土	10m <sup>3</sup>	0.100	118.94	5.49		78.80	23.61	11.04

表—09

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:横州镇茉莉花综合产业园一期留置地变压器安装工程

第2页 共6页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价				
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润
	B4-0791	小型机械挖填沟槽 机械回填沟槽 土方		10m <sup>3</sup>	0.100	63.40	9.04	35.89	12.58	5.89
2	*桂030402019001	成套箱式开闭所 7间隔 带PT柜 1.含安装及调试	台	1	189003.26	254.76	187930.80	505.26	212.88	99.56
	B4-0106换	成套箱式开闭所安装 (回路以下) 8	台	1	183003.26	254.76	181930.80	505.26	212.88	99.56
	B-	开闭所基础	座	1	6000.00					
3	*030402018001	组合型成套箱式变电站500kVA 油浸式变压器, 带2面高压柜, 3面低压柜	台	4	158181.74	1147.67	155668.70	633.24	498.83	233.30
	B4-0102换	组合型成套箱式变电站 带高压开关柜 (变压器容量 kVA 以下) 630	台	4	158181.74	1147.67	155668.70	633.24	498.83	233.30
4	030402018002	组合型成套箱式变电站系统调试 变压器容量 (≤ 500kV.A)	台	4	3946.74	2006.43	15.47	779.53	780.35	364.96
	B4-2076	电力变压器系统调试 组合式成套箱式变电站调试 容量 (500kV.A以下)	系统	4	3946.74	2006.43	15.47	779.53	780.35	364.96
5	*桂030408012001	地下定向钻孔敷管 HDPE φ 160×8mm 1.孔水平长度: ≤60m 2.含挖(真)工作坑、管材熔接、泥浆清运等全部工作 3.敷设根数:2	m	60.00	544.54	94.57	108.31	214.57	86.59	40.50
	B4-0832换	地下定向钻孔敷管(二管、对接熔接) 地下定向钻孔敷管 (二管) 直径160mm以下 30m以下 [实际值=60]	处	1.00	32672.36	5674.20	6498.93	12874.05	5195.36	2429.82
6	*桂030408012002	地下定向钻孔敷管 HDPE φ 160×10mm 1.孔水平长度: ≤120m 2.含挖(真)工作坑、管材熔接、泥浆清运等全部工作 3.敷设根数:2	m	160.00	515.67	91.08	101.06	202.74	82.30	38.49
	B4-0832换	地下定向钻孔敷管(二管、对接熔接) 地下定向钻孔敷管 (二管) 直径160mm以下 30m以下 [实际值=80]	处	2.00	41252.53	7286.02	8084.67	16218.95	6583.74	3079.15
7	*桂030408012003	地下定向钻孔敷管 HDPE φ 160×12mm 1.孔水平长度: ≤200m 2.含挖(真)工作坑、管材熔接、泥浆清运等全部工作	m	340.00	512.16	85.52	131.91	183.95	75.48	35.30

表—09

## 工程量清单综合单价分析表

工程名称：横州镇茉莉花综合产业园一期留置地变电器安装工程

第3页 共6页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价				
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润
		3.敷设根数:2								
	B4-0832换	地下定向钻孔敷管(二管、对接熔接) 地下定向钻孔敷管(二管) 直径160mm以下 30m以下[实际值=170]	处	2.00	87067.65	14539.20	22424.86	31271.01	12831.44	6001.14
8	*030408001001	高压电缆 ZC-YJV22-8.7/15kV-3×300mm <sup>2</sup> 1.符合3C认证, IS09000认证 2.含绝缘、耐压等测试	Ⅲ	50.00	650.68	24.46	602.47	9.70	9.57	4.48
	B4-1000换	铜芯电力电缆敷设 普通敷设 电缆(截面mm <sup>2</sup> 以下)400	100m	0.5000	65066.62	2446.04	60246.27	969.98	956.83	447.50
9	*030408001002	高压电缆 ZC-YJV22-8.7/15kV-3×70mm <sup>2</sup> 1.符合3C认证, IS09000认证 2.含绝缘、耐压等测试	Ⅲ	580.00	178.75	6.73	168.28	0.69	2.08	0.97
	B4-0995换	铜芯电力电缆敷设 普通敷设 电缆(截面mm <sup>2</sup> 以下)70	100m	5.8000	17874.49	672.91	16827.89	68.78	207.75	97.16
10	030414015001	绝缘子、套管、绝缘油、电缆试验 电缆试验 泄漏试验 漏漏试验(根) 绝缘子、套管、绝缘油、电缆试验 电缆试验 泄漏试验 泄漏试验(根次)	5	202.44	113.26	0.53	29.83	40.08	18.74	
	B4-2144	绝缘子、套管、绝缘油、电缆试验 电缆试验 泄漏试验 泄漏试验(根次)	5	202.44	113.26	0.53	29.83	40.08	18.74	
11	030414015002	绝缘子、套管、绝缘油、电缆试验 电缆试验 交流耐压 试验10kv	5	642.19	366.80	1.57	87.19	127.16	59.47	
	B4-2145	绝缘子、套管、绝缘油、电缆试验 电缆试验 交流耐压 试验	5.00	642.19	366.80	1.57	87.19	127.16	59.47	
12	030408006001	10KV户外冷缩电缆终端头 3×300mm <sup>2</sup> 1.符合3C认证, IS09000认证	个	2	1147.13	311.22	701.97	4.25	88.36	41.33
	B4-1109换	户外电力电缆终端头制作、安装10kV以下冷缩式(截面m <sup>2</sup> 以下)400	个	2	1147.13	311.22	701.97	4.25	88.36	41.33
13	030408006002	10KV户外冷缩电缆终端头 3×70mm <sup>2</sup> 1.符合3C认证, IS09000认证	个	8	565.57	158.13	339.88	1.81	44.80	20.95
	B4-1104换	户外电力电缆终端头制作、安装10kV以下冷缩式(截面m <sup>2</sup> 以下)70	个	8	565.57	158.13	339.88	1.81	44.80	20.95
14	050307009001	电缆标志桩	个	22	30.00					

表—09

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:横州镇茉莉花综合产业园一期留置地变压器安装工程

第4页 共6页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价				其中: 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	
B-		电缆标志桩	个	22	30.00		30.00			
15	050307009002	电缆标志牌	个	64	10.00		10.00			
B-		电缆标志牌	个	34	10.00		10.00			
16	桂030413007001	砖砌电缆井 1.5m*1.5m	座	9	2245.07	624.74	1372.66	19.63	158.77	69.27
C5-0671		非定型井垫层 混凝土{碎石 GD20 商品普通砼 C15}	10m <sup>3</sup>	.037	3925.79	296.30	3517.76	5.07	74.26	32.40
C5-0673		非定型井砌筑 砖砌 矩形{水泥砂浆中砂M7.5}	10m <sup>3</sup>	.1102	5849.02	1574.53	3653.95	46.76	399.49	174.29
C5-0678		非定型井抹灰 砖墙 规格: 井内侧 20mm{水泥砂浆 1 : 2}	100m <sup>2</sup>	0.4530	4234.04	2492.00	799.96	44.43	624.98	272.67
C5-0679		非定型井抹灰 砖墙 规格: 井底 20mm{水泥砂浆 1 : 2}	100m <sup>2</sup>	0.2025	3050.69	1617.97	799.96	44.43	409.62	178.71
C1-0159		压顶 混凝土{碎石 GD40 商品普通砼 C30}	10m <sup>3</sup>	0.648	4430.36	448.31	3816.81	4.86	111.66	48.72
C1-0160		压顶 模板	10m <sup>2</sup>	5.430	392.93	183.40	128.92	11.60	48.05	20.96
C5-0688		非定型井盖板制作 盖板(板厚cm以内) 10{碎石 GD40 商品普通砼 C20}	10m <sup>3</sup>	0.203	4373.61	530.63	3648.71	4.78	131.93	57.56
C5-0692		非定型井盖板安装 井室盖板(每块体积m <sup>3</sup> 以内) 0.05{水泥砂浆中砂M10}	10m <sup>3</sup>	0.233	3325.16	1937.74	643.17	43.20	488.10	212.95
C5-2241		现浇混凝土模板 井室盖板 复合木模	10m <sup>2</sup>	0.810	706.45	403.47	135.17	18.48	103.97	45.36
17	桂030413011001	箱变基础 详见图纸,含人孔井	座	4	8365.42	2172.80	5322.45	74.76	553.80	241.61
C3-0108换		混凝土基础 混凝土{换:碎石 GD40 商品普通砼 C25}	10m <sup>3</sup>	1.330	4127.04	343.97	3654.76	4.86	85.95	37.50
C3-0552		钢筋制作、安装 $\Phi 1C$ 以内	t	0.344	5099.53	1143.59	3517.54	24.88	287.91	125.61
C3-0553换		钢筋制作、安装 $\Phi 1C$ 以上	t	0.746	4550.95	796.35	3315.62	116.07	224.82	98.09
C5-0673		非定型井砌筑 砖砌 矩形{水泥砂浆中砂M7.5}	10m <sup>3</sup>	2.436	5819.02	1574.53	3653.95	46.76	399.49	174.29
C5-0678		非定型井抹灰 砖墙 规格: 井内侧 20mm{水泥砂浆 1 : 2}	100m <sup>2</sup>	0.9344	4234.04	2492.00	799.96	44.43	624.98	272.67

表—09

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:横州镇茉莉花综合产业园一期留置地变压器安装工程

第5页 共6页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价				其中: 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	
C1-0156		压顶 混凝土{碎石 GD40 商品普通砼 C30}	10m <sup>3</sup>	0.568	4430.36	448.31	3816.81	4.86	111.66	48.72
C1-016C		压顶 模板	10m <sup>2</sup>	2.415	392.93	183.40	128.92	11.60	48.05	20.96
C5-0688		非定型井盖板制作 盖板(板厚cm以内) 10{碎石 GD40 商品普通砼 C20}	10m <sup>3</sup>	0.690	4373.61	530.63	3648.71	4.78	131.93	57.56
C5-0692		非定型井盖板安装 井室盖板(每块体积m <sup>3</sup> 以内) 0.05{水泥砂浆中砂M10}	10m <sup>3</sup>	0.690	3325.16	1937.74	643.17	43.20	488.10	212.95
C5-2241		现浇混凝土模板 井室盖板 复合木模	10m <sup>2</sup>	0.360	706.45	403.47	135.17	18.48	103.97	45.36
18 030409001001		镀锌角钢接地板∠50*50*2500	根	157.00	104.72	32.01	48.49	7.84	11.16	5.22
B4-1188		接地板(板)制作、安装 角钢接地极 普通土	根	157	104.72	32.01	48.49	7.84	11.16	5.22
19 030409002001		接地母线热镀锌圆钢Φ16	m	807.60	19.50	7.31	8.63	0.39	2.16	1.01
B4-1201		铜接地母线敷设 户外钢接地母线敷设	10m	30.760	194.98	73.14	86.25	3.92	21.58	10.09
20 030414011001		接地装置调试 接地网	系统	1	909.51	514.80	4.07	126.85	179.73	84.06
B4-2123		接地装置调试 接地网	系统	1	909.51	514.80	4.07	126.85	179.73	84.06
21 030502001001		负控终端 只计安装费,主材供电局提供	台	4	27.93	17.19	3.34	0.24	4.88	2.28
B4-0356		仪表、电器、小母线安装 三相电度表	个	4	27.93	17.19	3.34	0.24	4.88	2.28
22 030411006001		试验接线盒	个	8	91.56	5.63	83.26	0.25	1.65	0.77
B4-1741		接线盒安装 明装 普通接线盒	10个	6.8	915.53	56.32	832.57	2.47	16.47	7.70
23 030411006002		测控接线盒	个	4	91.56	5.63	83.26	0.25	1.65	0.77
B4-1741换		接线盒安装 明装 普通接线盒	10个	6.4	915.53	56.32	832.57	2.47	16.47	7.70
24 030502001002		互感器安装 电压互感器 只计安装费,主材供电局提供	台	8	129.64	62.24	35.67	4.36	18.65	8.72
B4-0051		互感器安装 高压电压互感器	台	8	129.64	62.24	35.67	4.36	18.65	8.72

表—09

## 工程量清单综合单价分析表

工程名称：横州镇茉莉花综合产业园一期留置地安置工程

第6頁  
共6頁

表-09

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称:横州镇茉莉花综合产业园一期留置地变压器安装工程

第1页 共1页

注：以项计算的总价措施，无“计算基础”和“费率”的数值，可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方式。

### 其他项目清单与计价汇总表

工程名称:横州镇茉莉花综合产业园一期留置地变压器安装工程

第1页 共1页

注:材料暂估单价进入清单项目综合单价,此处不汇总。

### 规费、增值税计价表

工程名称:横州镇茉莉花综合产业园一期留置地变压器安装工程

第1页 共1页

## 主要材料及价格表

工程名称:横州镇茉莉花综合产业园一期留置地变压器安装工程

第1页 共6页

序号	材料编码	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)
1		◆人工◆			
2	000501000	安装人工	元	66439.882	1.30
3	000701000	市政人工	元	10009.640	1.43
4	B-R. 1	接地露头 人工费	元	1.000	5.00
5	B-R. 2	电缆抱箍-6*60 人工费	元	3.000	20.00
6	B-R. 3	瓷横担SC-210 人工费	元	6.000	20.00
7	B-R. 4	U型抱箍U16×300 人工费	元	4.000	20.00
8		◆材料◆			
9	010103002. 1	螺纹钢筋HRB400 Φ10以上(综合)	kg	775.840	3.12
10	010308003	铁线 Φ2	m	3.600	0.43
11	010310001	镀锌铁丝(综合)	kg	17.860	4.44
12	010502009	钢丝绳 Φ20	m	5.000	9.74
13	010903001	圆钢HPB300 Φ10以内(综合)	kg	350.880	3.41
14	010904001	镀锌圆钢 (综合)	kg	4.020	4.32
15	011303002	镀锌扁钢 -25×4	kg	63.600	5.32
16	011303003	镀锌扁钢 -40×4	kg	35.544	5.32
17	015303002	封铅 含铅 65% 含锡 35%	kg	9.419	10.15
18	020101002	橡胶板 2mm	m <sup>2</sup>	0.441	30.77
19	021301001	塑料带 20mm×40m	卷	0.780	4.96
20	022701002	毛刷 1#	把	1.000	0.85
21	022705004	棉纱头	kg	3.010	4.62
22	022706003	白布	m	3.200	2.56
23	022706010	破布	kg	4.060	1.71
24	030110003	镀锌自攻螺钉 M4~6×20~35	个	49.920	0.07
25	030120002	镀锌机螺钉 M6~12×12~120	个	1.456	0.38
26	030127008	镀锌螺栓 M6×14~75	套	24.000	0.43
27	030127033	镀锌螺栓M 10×90	套	20.400	0.96
28	030127034	镀锌螺栓 M10×100	套	8.400	1.08
29	030127042	镀锌螺栓 M12×100	套	34.800	1.31
30	030127048	镀锌螺栓 M14×100	套	32.800	1.39
31	030127057	镀锌螺栓 M16×100	套	9.200	2.24
32	030127060	镀锌螺栓 M16×250	套	30.520	3.37
33	030156018	膨胀螺栓 M10	套	16.800	0.94
34	030168002	镀锌锁紧螺母 15	个	40.044	0.21
35	030168004	镀锌锁紧螺母 20	个	32.960	0.26
36	030182005	塑料胀管 Φ6~8	颗	49.920	0.05
37	030183001	铁钉(综合)	kg	3.734	5.58

## 主要材料及价格表

工程名称:横州镇茉莉花综合产业园一期留置地变压器安装工程

第2页 共6页

序号	材料编码	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)
38	031311001	电焊条(综合)	kg	6.874	6.50
39	031311002	电焊条 结422Φ2.5~3.2	kg	57.216	5.73
40	031321001	焊锡丝 综合	kg	6.940	64.66
41	031332002	焊锡膏 瓶装50g	kg	1.308	46.15
42	031337001	冲击钻头(综合)	根	0.336	2.56
43	031337010	冲击钻头 Φ12	个	0.400	1.62
44	031342001	麻花钻头 Φ6~10	个	0.800	7.01
45	031345001	钢锯条	根	248.050	0.31
46	031347004	铁砂布	张	26.160	1.34
47	032113001	垫铁	kg	14.500	5.30
48	040102001	普通硅酸盐水泥 32.5MPa	t	4.253	301.86
49	040301001	砂(综合)	m³	3.896	172.82
50	040301004	中砂	m³	10.274	172.82
51	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块	19.279	491.45
52	050101001	木材(综合)	m³	0.002	940.17
53	050102006	周转圆木(支撑)	m³	0.038	840.71
54	050306001	周转板枋材	m³	0.033	1003.54
55	050308008	板枋材	m³	1.172	828.21
56	052501001	木桩	m³	0.015	435.90
57	130102001	调和漆(综合)	kg	3.660	10.62
58	130109001	酚醛磁漆(各种颜色)	kg	0.147	15.38
59	130503001	沥青漆	kg	11.216	9.52
60	130507001	防锈漆	kg	3.916	9.73
61	130519001	沥青绝缘漆	kg	0.865	7.39
62	130705002	铅油	kg	0.419	7.50
63	140101001	清油	kg	0.183	9.57
64	140301002	汽油 60#~70#	kg	0.800	7.05
65	140710001	变压器油	kg	4.000	4.98
66	140901002	电力复合酯 一级	kg	5.074	17.09
67	143303001	硬脂酸 一级	kg	0.442	7.26
68	143508001	脱模剂	kg	1.170	3.59
69	144301004	自粘性橡胶带 20mm×5m	卷	1.100	7.69
70	170102003	焊接钢管 DN25	kg	4.532	4.79
71	172513000	塑料软管	kg	1.000	10.26
72	172514002	塑料软管 Φ5	m	16.000	0.23
73	172514013	塑料软管 Φ30	m	18.000	6.74
74	172517001	异型塑料管 Φ2.5~5	m	0.800	2.39

## 主要材料及价格表

工程名称:横州镇茉莉花综合产业园一期留置地变压器安装工程

第3页 共6页

序号	材料编码	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)
75	181506011	镀锌钢管接头 DN150	个	0.206	26.50
76	182503011	镀锌管卡子(钢管用) DN150	个	0.721	1.79
77	182511000	接地卡子(综合)	个	0.618	1.37
78	182513001	镀锌扁钢卡子 -25×4	kg	2.288	5.64
79	182515003	钢线卡子 Φ10~20	个	2.000	2.63
80	182519002	固定卡子 3×80	套	1.560	1.79
81	270604001	镀锌接地板 40×5×120	个	2.080	1.28
82	271702001	绝缘黑胶布 20mm×20m	卷	0.900	3.25
83	280104002	镀锡裸铜绞线 TJX-16	kg	2.000	28.21
84	280304004	塑料软铜绝缘导线 BVR-6	m	0.102	3.96
85	290628002	塑料护口 15~20	个	32.960	0.11
86	290628004	塑料护口(钢管用) 15~20	个	40.044	0.11
87	290631007	电缆吊挂 3×50	套	41.238	2.56
88	290631008	电缆吊挂 3×100	套	3.105	3.85
89	290904004	铝接线端子 185mm2	个	18.270	7.26
90	290905005	铜接线端子 DT-16mm2	个	8.160	2.56
91	290905006	铜接线端子 DT-25mm2	个	2.040	4.10
92	290905009	铜接线端子 DT-70mm2	个	24.480	6.41
93	290905016	铜接线端子 DT-400mm2	个	6.120	55.56
94	292702006	尼龙扎带(综合)	个	28.008	0.17
95	292703001	钢精扎头 1#~5#	包	0.160	1.28
96	330114001	高稀钢爬梯	个	81.126	11.11
97	340902002	黄漆布带 20mm×40m	卷	0.450	7.35
98	340907001	接头专用枪子弹	发	6.120	4.44
99	341101001	水	m³	1036.277	3.31
100	341301011	标志牌 塑料扁形	个	37.800	0.13
101	341508001	其他材料费	元	2105.985	0.88
102	341508002	其他材料费	元	380.118	0.88
103	341509001	校验材料费	元	89.100	0.88
104	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m²	2.411	28.32
105	370905001	钢垫板	kg	94.800	3.59
106		◆商品砼◆			
107	043103002	碎石 GD20 商品普通砼 C15	m³	10.577	339.81
108	043104003	碎石 GD40 商品普通砼 C20	m³	2.974	349.51
109	043104004	碎石 GD40 商品普通砼 C25	m³	14.007	359.22
110	043104005	碎石 GD40 商品普通砼 C30	m³	12.342	368.93
111		◆配合比◆			

## 主要材料及价格表

工程名称:横州镇茉莉花综合产业园一期留置地变压器安装工程

第4页 共6页

序号	材料编码	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)
112	800101006	水泥砂浆中砂M7.5	m <sup>3</sup>	8.088	284.28
113	800101007	水泥砂浆中砂M10	m <sup>3</sup>	0.619	299.40
114	800102003	水泥砂浆 1:2	m <sup>3</sup>	3.469	363.21
115		◆主材◆			
116	042903009	预制混凝土盖板 C20	m <sup>3</sup>	2.959	
117	172500000.1	HDPE φ 160×8mm	m	123.000	48.67
118	172500000.2	HDPE φ 160×10mm	m	328.000	45.13
119	172500000.3	HDPE φ 160×12mm	m	697.000	60.18
120	240402000	三相电度表	个	8.080	
121	270508000.1	接地母线热镀锌圆钢 φ 16	m	6.300	7.90
122	270508000.2	接地引下线 BLV-50mm <sup>2</sup>	m	8.400	3.73
123	270508000.3	高压引线JKLYJ-10kV-240	m	31.500	18.29
124	270606000.2	镀锌角钢接地极∠50*50*2500	根	157.000	47.13
125	290702100.1	10kV户内冷缩电缆终端头 3×300mm <sup>2</sup>	套	2.040	415.93
126	290702100.2	10kV户内冷缩电缆终端头 3×70mm <sup>2</sup>	套	8.160	270.80
127	290708000	穿刺线夹	个	3.030	5.00
128	291902001.2	混凝土杆	根	1.000	1200.00
129	550117001.1	成套配电箱	台	4.000	2000.00
130	B-Z. 1	电缆抱箍-6*60 主材费	元	3.000	45.00
131	B-Z. 2	开闭所基础 主材费	元	1.000	6000.00
132	B-Z. 3	瓷横担SC-210 主材费	元	6.000	30.00
133	B-Z. 4	接地露头 主材费	元	1.000	8.00
134	B-Z. 5	U型抱箍U16×300 主材费	元	4.000	30.00
135	B-Z. 6	电缆标志桩 主材费	元	22.000	30.00
136	B-Z. 7	电缆标志牌 主材费	元	64.000	10.00
137	B4-1347.1	角钢横担∠63×6×1800	组	3.000	68.50
138	B4-1403.1	杆上变配电设备安装 避雷器	组	1.000	202.00
139	B5-0983.1	集中器, 宽带载波(含上行通信模块)	套	4.000	189.38
140	Z170303000.1	电缆保护管SC150	m	2.575	84.90
141	Z270603001.1	接地母线热镀锌圆钢 φ 16	m	847.980	7.90
142	Z281100000.1	高压电缆 ZC-YJV22-8.7/15kV-3×300mm <sup>2</sup>	m	50.500	595.61
143	Z281100000.2	高压电缆 ZC-YJV22-8.7/15kV-3×70mm <sup>2</sup>	m	585.800	166.11
144	Z291112001.1	试验接线盒	个	8.160	80.00
145	Z291112001.2	测控接线盒	个	4.080	80.00
146		◆设备◆			
147	B4-0102.1	组合型成套箱式变电站 带高压开关柜(变压器容量 kVA 以下) 630	台	4.000	155469.00
148	B4-0106.1	成套箱式开闭所安装(回路以下) 8	台	1.000	181770.00

## 主要材料及价格表

工程名称:横州镇茉莉花综合产业园一期留置地变压器安装工程

第5页 共6页

序号	材料编码	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)
149		◆机械台班组成◆			
150	000301001.1	机械台班人工费	元	2709.838	1.50
151	000301001.2	机械台班人工费	元	197.183	1.50
152	140301004	国V汽油 92#	kg	750.745	8.41
153	140304001	轻柴油 0#	kg	4077.706	7.04
154	341103001	电	kW·h	2602.328	0.59
155	994701001	其他机械费	元	72653.645	0.90
156	994701003	停滞费	元	7630.028	
157	994701004	折旧费	元	4196.248	0.85
158	994701005	大修理费	元	1284.180	0.85
159	994701006	经常修理费	元	2952.732	0.90
160	994701007	安拆及场外运输费	元	286.145	1.00
161	994701008	其他费用	元	571.779	1.00
162		◆机械◆			
163	980101003	变比自动测量仪 A0J-2	台班	6.000	9.58
164	980307001	精密电桥 YY2814	台班	6.000	13.87
165	980502003	数字万用表 F-87	台班	9.500	4.76
166	980502012	工业用真效值万用表	台班	0.400	5.71
167	980504001	数字高压表 GYB-II	台班	4.000	5.67
168	980506001	电能校验仪 ST9040	台班	6.000	37.89
169	980507001	电压、电流互感升流器 HJ-12E	台班	6.000	27.15
170	980508001	电压电流表(各种量程)	台班	6.000	14.38
171	981101003	接地电阻测试仪 DET-3/2	台班	7.000	25.37
172	981106001	继电保护测试仪 JBC	台班	4.000	26.38
173	981107001	继电器检验仪 RLC-50	台班	6.000	11.64
174	981110002	绝缘电阻测试仪 ZC-8	台班	7.150	30.20
175	981113001	真空断路器测试仪 VIDAR	台班	4.000	142.70
176	981115001	成套交流耐压试验设备10kV	台班	3.500	97.04
177	981304001	数字毫秒计 DM3-802H	台班	6.000	5.88
178	981509001	变压器直流电阻测试仪 JD2520	台班	6.000	37.12
179	983102001	相位频率计704-3	台班	6.000	12.52
180	983510001	电缆测试仪 JH5132	台班	6.000	8.21
181	984103001	高压整流硅堆、滤波器	台班	6.000	8.25
182	984110001	直流高压发生器 ZGF-200	台班	4.000	31.80
183	984114001	光导介损测量仪	台班	4.000	27.67
184	984714001	高压绝缘电阻测试仪 3124	台班	6.500	31.08
185	990101002	履带式液压单斗挖掘机[斗容量0.4m³]	台班	0.013	927.01

## 主要材料及价格表

工程名称:横州镇茉莉花综合产业园一期留置地变压器安装工程

第6页 共6页

序号	材料编码	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)
186	990506001	混凝土振捣器[平板式]	台班	0.147	9.56
187	990506002	混凝土振捣器[插入式]	台班	1.765	10.13
188	990509001	灰浆搅拌机[拌筒容量200L]	台班	2.028	122.73
189	990701004	履带式推土机[功率75kW]	台班		793.82
190	990704001	载货汽车[装载质量2t]	台班	0.004	308.78
191	990704004	载货汽车[装载质量4t]	台班	0.234	386.68
192	990704005	载货汽车[装载质量5t]	台班	3.045	427.61
193	990704008	载货汽车[装载质量10t]	台班	9.520	639.83
194	990903001	汽车式起重机[提升质量5t]	台班	0.500	554.11
195	990903002	汽车式起重机[提升质量8t]	台班	2.304	817.08
196	990903004	汽车式起重机[提升质量12t]	台班	0.430	936.50
197	990903007	汽车式起重机[提升质量25t]	台班	5.000	1471.34
198	991701001	钢筋调直机[直径14mm]	台班	0.226	24.06
199	991702001	钢筋切断机[直径40mm]	台班	0.159	29.21
200	991703001	钢筋弯曲机[直径40mm]	台班	0.291	17.43
201	991920002	管子切断机 直径150mm	台班	0.013	15.06
202	991924001	管子套丝机Φ159mm	台班	0.057	8.00
203	991926003	钢材电动煨弯机 弯曲直径 500~1800mm	台班	0.028	77.16
204	992101001	木工圆锯机[直径500mm]	台班	0.056	20.51
205	992501001A	交流电弧焊机 容量21kV.A	台班	39.628	43.55
206	992501003	交流电弧焊机[容量32kVA]	台班	0.380	172.11
207	992509003	对焊机[容量75kVA]	台班	0.075	194.33
208	992511002	热熔焊接机 Φ160	台班	17.248	28.38
209	992513001	电焊机(综合)	台班	0.096	48.54
210	993504002	水平定向钻机 30t以下	台班	47.371	1944.46
211	993908002	轻型试验变压器 TSB	台班	9.000	20.36
212	993913001	高压试验变压器全套装置 YDJ	台班	4.000	138.02
213	994506003	液压线钳 100t	台班	0.740	22.57
214	994506004	油压接管钳 50t	台班	0.960	15.11
215	994506005	油压接管钳 100t	台班	0.440	19.34
216	994507001	手提电钻	台班	0.800	2.41
217	994508001	电锤 520W	台班	1.400	4.93
218	994701002	其他机具费	元	10.820	0.90
219		合计			

