

## 招标控制价

招 标 人：隆安县民政局

(单位盖章)



造价咨询人：广西金弘工程造价咨询有限公司

(单位盖章)



2026年4月13日



# 招标控制价

招标控制价 (小写): 774370.99元

(大写): 柒拾柒万肆仟叁佰柒拾元玖角玖分

招标人:

隆安县民政局

(单位盖章)



造价咨询人:

广西金弘工程造价咨询有限公司

(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: 2026年4月13日

复核时间: 2026年4月13日



# 总 说 明

工程名称:南宁市隆安县和光阁专变配电工程

第1页 共1页

## 一、工程概况

1. 工程名称: 南宁市隆安县和光阁专变配电工程;
2. 建设地点: 隆安县城厢镇小林林场内;
3. 工程规模:
  - 1、新架设JKLGYJ-10kV-3\*70/2300m
- 2、新组立电杆36基, 其中  $\Phi 190 \times 12m$ 共35基,  $\Phi 270 \times 15m$ 共1基, 拉线8组
- 3、于#1杆安装柱上开关1台、隔离开关1组、避雷器1组、故障指示器1组,
- 4、新装接地挂环6组、过电压保护器8组, 电杆基础护墩6座, 设备接地网1套;
- 5、新敷设电缆YJV22-8.7/15kV-3\*120mm<sup>2</sup>/20m, 杆上隔离开关1组
- 6、新装800kVA箱变1台、基础1座、箱变接地网1套。
- 7、新装200kW柴油发电机组2台。

## 二、编制依据

1. 《建筑工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》(GB50854-2013)、《通用安装工程工程量计算规范》(GB 50856-2013)、《市政工程工程量计算规范》(GB 50857-2013);
  2. 《建筑工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)广西壮族自治区实施细则、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》(GB50854-2013)广西壮族自治区实施细则。
  3. 广西壮族自治区建设行政主管部门颁发的2013年版《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》、2013年版《广西壮族自治区建筑装饰装修工程费用定额》、2013年版《广西壮族自治区建筑装饰装修工程人工材料配合比机械台班基期价》、2015年版《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》、2015年版《广西壮族自治区安装工程费用定额》、2014年版《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》、2014年版《广西壮族自治区市政工程费用定额》、2017年版《广西市政设施养护维修工程消耗量定额》;
  4. 2016年《广西壮族自治区建设工程费用定额》;
  5. 根据桂建标[2016]17号《自治区住房城乡建设厅关于建筑业实施营业税改增值税后广西壮族自治区建设工程计价依据调整的通知》进行费率调整, 采用一般计税法计算; 拆除工程按简易计税法计算。
  6. 根据桂建标[2013]47号文《关于调整安装市政等工程费用定额有关规定的通知》, 取消其他项目费用中由第三方检测机构完成的检验试验费, 该项费用不再计入建筑安装工程费, 由建设单位在工程建设其他费用中列支;
  7. 根据桂建标[2023]7号文《自治区住房城乡建设厅关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知》调整定额人工费、机械台班人工费及有关费率;
  8. 《关于调整除税价计算适用增值税税率的通知》(桂造价[2019]10号);
  9. 《自治区住房城乡建设厅关于调整建设工程计价增值税税率的通知》(桂建标[2019]12号文);
- 材料价格参考《南宁建设工程造价信息》2025年第12期隆安县除税信息价计取、2026年第1期上半月刊《南宁市建设工程造价信息》信息价, 缺项部分参考市场询价。
10. 本工程不包含电杆占地、青苗、路树砍伐等赔偿费, 该费用由甲方自行支付。







## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南宁市隆安县和光阁专变配电工程

第1页 共6页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
<b>安装工程</b>					<b>700093.31</b>		
<b>分部分项工程</b>					<b>700093.31</b>		
<b>B4 电气设备安装工程</b>					<b>667248.79</b>		
1	030402018001	箱式变压器 SCB13-800kVA 10±2x2.5%/0.4kV D, yn11 Uk=6% 1、低压部分采用固定式柜型。 2、低压框架断路器取消失压线圈。 3、高压柜必须满足“五防”要求。 4、高压柜内装设驱潮器及加热器。 5、无功补偿装置,补偿容量为变压器容量的60%。 6、变压器中性点及所有电气设备金属外壳均可靠接地,接地电阻不大于4欧姆。	台	1	219887.29	219887.29	
2	030113008001	柴油发电机组200kW 200kW柴油发电机组2台	台	2	92481.82	184963.64	
3	030410003001	高压绝缘铝绞线架设 JKLGYJ-70	km	6.900	10516.69	72565.16	
4	030410001001	接火杆 含杆上零星金具 含产权分界点标志牌	根	1	2165.51	2165.51	
5	030410001002	新立#1号杆 预应力混凝土电线杆 Φ 190×12m 含杆上零星金具、杆坑开挖 含电杆标志牌	根	1	29286.47	29286.47	
6	030410001003	新立12m中间杆(直线) 预应力混凝土电线 杆 Φ190×12m 含杆上零星金具、杆坑开挖 含电杆标志牌	根	28	2393.67	67022.76	
7	030410001004	新立12m中间大拔稍杆(直线) Φ 270×12m 含杆上零星金具、杆坑开挖 含电杆标志牌	根	5	7484.97	37424.85	
8	030410001005	新立12m终端杆(直线) 预应力混凝土电线 杆 Φ190×12m 含杆上零星金具、杆坑开挖 含电杆标志牌	根	1	8014.30	8014.30	
9	030410001006	新立15m杆(大拔稍杆) 水泥杆 230mm×15m 含杆上零星金具、杆坑开挖 含隔离开关 GW9-10/630A 含电杆标志牌	根	1	14316.24	14316.24	
10	030410002001	拉线安装 新装拉线8组	付	8	716.31	5730.48	
11	030410004001	杆上设备 柱上负荷开关ZW32-12F-630 含控制器(CT.100-200/5) 含柱上负荷开关构架	组	1	15619.24	15619.24	
12	030410004002	杆上设备 隔离开关 GW9-10/630A 含高压隔离开关担∠75×7×1800	组	1	1526.01	1526.01	
13	030410004003	杆上设备 脱扣式避雷器 HY5WS-17/50DLQ 含高压避雷器固定担 ∠63×6×1800	组	2	1074.28	2148.56	
14	030410004004	杆上设备 验电接地环 BYD-50-260	组	6	73.30	439.80	

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南宁市隆安县和光阁专变配电工程

第2页 共6页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
15	030410004005	杆上设备 电缆故障指示器	组	1	687.20	687.20	
16	030410004006	杆上设备 过电压保护器	组	8	681.41	5451.28	
	<b>030408</b>	<b>电缆安装部分</b>				<b>9733.48</b>	
17	030408003001	电缆保护管 1. 名称: 电缆保护管敷设 2. 材质: 塑料管C-PVC 3. 规格: $\Phi 160$ 4. 敷设方式: 电缆沟敷设	m	20.00	84.56	1691.20	
18	030408001001	电力电缆 1. 名称: 高压电缆敷设 2. 型号: YJV22 3. 规格: 3*120 4. 材质: 铜芯电缆 5. 敷设方式、部位: 管道内敷设 6. 电压等级(kV): 10kV 7. 含电缆本体标志牌	m	20.00	335.77	6715.40	
19	030408006001	电力电缆头 1. 名称: 高压电力电缆头制作 2. 型号: 户外 3. 规格: 3*120 4. 安装部位: 电杆 5. 电压等级(kV): 10kV 6. 制作方法: 冷缩 7. 含10kV电缆终端头标志牌	个	2	635.61	1271.22	
20	030408008001	防火堵洞 1. 名称: 防火堵洞 2. 材质: 电缆密封胶 3. 方式: 封堵 4. 部位: 盘柜下	处	1.00	55.66	55.66	
	<b>030404</b>	<b>控制设备及低压电器安装</b>				<b>313.37</b>	
21	030404031001	小电器 1. 名称: 电流互感器两只, 变比为 100/5A;, 10kV电压互感器两只	个	4	53.72	214.88	
22	030404031002	小电器 1. 名称: 3×100V、0.01-0.05A三相多功能 电能表	个	1	37.52	37.52	
23	030404031003	小电器 1. 名称: 3×100V、1(6)A负荷管理终端	个	1	60.97	60.97	
	<b>030409</b>	<b>防雷及接地装置</b>				<b>6491.20</b>	
24	030409001001	接地极 1. 名称: 角钢接地极安装 2. 材质: 镀锌接地角钢 3. 规格: $\angle 50 \times 5 \times 2500$ 4. 土质: 普通土	根	20	154.55	3091.00	
25	030409002001	接地母线 1. 名称: 户外钢接地母线敷设 2. 材质: 镀锌接地扁铁 3. 规格: -40×4 4. 安装部位: 沿地极沟敷设	m	120.00	21.65	2598.00	
26	桂030413013001	土方开挖及回填	m <sup>3</sup>	60.00	13.37	802.20	

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南宁市隆安县和光阁专变配电工程

第3页 共6页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
	030414	电气调整试验				16306.47	
27	030414001001	电力变压器系统 1. 名称: 电力变压器系统调试 2. 容量(kV·A): 800KVA	系统	1	3920.17	3920.17	
28	030414002001	送配电装置系统 1. 名称: 送配电装置系统调试 2. 型号: 630A 3. 电压等级(kV): 10kV 4. 类型: 高压隔离刀闸	系统	2	2976.51	5953.02	
29	030414002002	送配电装置系统 1. 名称: 送配电装置系统调试 2. 型号: 630A 3. 电压等级(kV): 10kV 4. 类型: 断路器	系统	1	5096.44	5096.44	
30	030414011001	接地装置 母线、避雷器、电容器、接地装置调试 接地网 1. 名称: 接地装置调试 2. 类别: 接地网	系统	1	482.44	482.44	
31	030414015001	电缆试验 1. 名称: 电缆试验 交流耐压试验 2. 电压等级(kV): 10kV	根	1	854.40	854.40	
		小 计				700093.31	
		Σ人工费				53892.10	
		Σ材料费				550193.60	
		Σ机械费				9954.07	
		Σ管理费				20122.66	
		Σ利 润				8124.63	
		单价措施项目					
	1.1	大型机械设备进出场及安拆费					
	1.2	施工排水、降水费					
	1.3	二次搬运费					
	1.4	已完工程及设备保护费					
	1.5	夜间施工增加费					
	2.1	脚手架工程费					
	2.2	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费					
	2.3	垂直运输机械费					
	2.4	混凝土运输及泵送费					
	2.5	建筑物超高加压水泵费					
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南宁市隆安县和光阁专变配电工程

第4页 共6页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利 润					
		合 计				700093.31	
		Σ人工费				53892.10	
		Σ材料费				550193.60	
		Σ机械费				9954.07	
		Σ管理费				20122.66	
		Σ利 润				8124.63	
<b>土建工程</b>						<b>50157.31</b>	
		分部分项工程				49139.54	
		管网工程				49139.54	
32	010501006001	箱变基础 1. 设备基础采用C25砼现浇, 垫层为C15混凝土 2. 基础侧墙内外面及底面抹1:2.5水泥防水砂浆, 20mm厚(掺5%防水粉) 3. 钢筋制作安装、铁件预埋 4. 模板制作安装、拆除 5. 砖砌台阶 6. 土方开挖、回填、弃置 7. 运距: 暂按10km	座	1	10466.24	10466.24	
33	010401011001	电缆工作井 1、盖板、梁材料C25混凝土 2、井壁采用MU10机制砖, M5水泥砂浆砌筑, 井内外壁抹1:2.5水泥砂浆20厚(掺5%防水粉) 3、电缆井垫层为C15混凝土 4、电缆井的排水及排水方向由施工时定 5、盖板为活动盖板, 贴面砖时要留出吊钩 6、模板制作、安装及拆除等 7、含钢筋制作、安装 8、具体做法详见施工图设计 7. 运距: 暂按10km	座	1	11010.59	11010.59	
34	桂030413011001	发电机基础 200厚C25钢筋砼 200厚碎石垫层 500厚毛石垫层	座	1	6162.99	6162.99	
35	桂030413011002	大拔稍杆基础基础 1、混凝土强度等级: C15、C20	座	6	3213.32	19279.92	
36	桂030413008001	电缆沟 土方挖填, 弃土运距自行考虑 管沟填细砂 垫层100mm厚度, C15混凝土 接头包管, C25混凝土 含模板制作安装 具体做法详见设计图纸	m	10.00	221.98	2219.80	

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南宁市隆安县和光阁专变配电工程

第5页 共6页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合 价	其中: 暂估价
		小 计				49139.54	
		Σ人工费				11877.87	
		Σ材料费				24408.33	
		Σ机械费				5988.61	
		Σ管理费				4677.10	
		Σ利 润				2187.63	
		单价措施项目				1017.77	
	1.1	大型机械设备进出场及安拆费				1017.77	
37	011705001001	大型机械场外运输费 履带式挖掘机 0.4 m <sup>3</sup>	台次	1	1017.77	1017.77	
	1.2	施工排水、降水费					
	1.3	二次搬运费					
	1.4	已完工程及设备保护费					
	1.5	夜间施工增加费					
	2.1	脚手架工程费					
	2.2	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费					
	2.3	垂直运输机械费					
	2.4	混凝土运输及泵送费					
	2.5	建筑物超高加压水泵费					
		小 计				1017.77	
		Σ人工费				100.00	
		Σ材料费				107.79	
		Σ机械费				477.58	
		Σ管理费				167.50	
		Σ利 润				80.86	
		合 计				50157.31	
		Σ人工费				11977.87	
		Σ材料费				24516.12	
		Σ机械费				6466.19	
		Σ管理费				4844.60	
		Σ利 润				2268.49	
		总 合 计				750250.62	
		Σ人工费				65869.97	
		Σ材料费				574709.72	
		Σ机械费				16420.26	



# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:南宁市隆安县和光阁专变配电工程

第1页 共15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	利润		
<b>安装工程</b>												
		分部分项工程										
		B4 电气设备安装工程										
1	030402018001	箱式变压器 SCB13-800kVA 10±2x2.5%/0.4kV D, yn11 Uk=6% 1、低压部分采用固定式柜型。 2、低压框架断路器取消失压线圈。 3、高压柜必须满足“五防”要求。 4、高压柜内装设驱潮器及加热器。 5、无功补偿装置,补偿容量为变压器容量的60%。 6、变压器中性点及所有电气设备金属外壳均可靠接地,接地电阻不大于4欧姆。	台	1	219887.29	907.37	199032.87	953.73	595.55	241.94		
	B4-0099换	组合型成套箱式变电站及箱式开闭所安装 带高压开关柜(变压器容量≤100kVA)	台	1	219761.94	907.37	198917.87	953.73	595.55	241.94		
	B-换	警告标志牌外型尺寸示意图240×300	块	1	38.15		35.00					
	B-换	10kV用户专变标志牌外型400×300	块	1	49.05		45.00					
	B-换	禁止标志牌240×300	块	1	38.15		35.00					
2	030113008001	柴油发电机组200kW 200kW柴油发电机组2台	台	2	92481.82	3128.00	80141.90	282.91	937.48	355.42		
	B1-1287换	柴油发电机组安装 设备重量(2t以内)	台	2	90473.14	1934.76	80054.65	265.41	550.04	198.02		
	B4-0537	发电机及调相机检查接线 柴油发电机容量(≤500kW)	台	2	2008.68	1193.24	87.25	17.50	387.44	157.40		
3	030410003001	高压绝缘铝绞线架设 JKLGYJ-70	km	6.900	10516.69	1051.58	8012.60	76.52	360.99	146.65		
	B4-1300换	导线架设 绝缘钢芯铝绞线架设 绝缘钢芯铝绞线截面(≤95mm <sup>2</sup> )	1km/单线	6.90	2239.45	1051.58	418.80	76.52	360.99	146.65		
	B-换	高压绝缘铝绞线架设 JKLGYJ-70	km	6.900	8277.24		7593.80					
4	030410001001	接火杆 含杆上零星金具	根	1	2165.51	377.77	1436.21	1.84	121.48	49.36		

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称: 南宁市隆安县和光阁专变配电工程

第2页 共15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	利润		
		含产权分界点标志牌										
	B-换	耐张联板 NL-80-585	只	2	75.21		69.00					
	B4-0126	双铁头瓷拉棒 SL-20/70	10串	0.30	185.94	113.51	4.40	1.10	36.68	14.90		
	B-换	双铁头瓷拉棒 SL-20/70	只	3	66.81		61.29					
	B-换	U型挂环 UL-7	只	3	6.30		5.78					
	B-换	碗头挂板 W-7B	只	3	12.38		11.36					
	B-换	球头挂环 Q-7	只	3	17.89		16.41					
	B-换	延长环 PH-7	只	1	7.00		6.42					
	B4-0126	瓷横担绝缘子 SC-210	10串	0.10	185.94	113.51	4.40	1.10	36.68	14.90		
	B-换	瓷横担绝缘子 SC-210	个	1	31.83		29.20					
	B-换	C形线夹-CT	个	3	43.60		40.00					
	B-换	铝包带	卷	3.00	79.18		72.64					
	B4-1327换	杆上变配电设备安装 故障指示器	台	1	802.65	272.43	339.32	1.40	87.63	35.60		
	B-换	II型抱箍 BG2-80-190	付	1.00	27.98		25.67					
	B4-1272	角钢横担 <80x7x1500	组	2	157.16	29.97	100.72		9.59	3.90		
	B-换	双头螺栓 MS18x310	套	4	7.35		6.74					
	B-换	产权分界点标志牌	块	1	49.05		45.00					
5	030410001002	新立#1号杆 预应力混凝土电线杆 Φ190×12m 含杆上零星金具、杆坑开挖 含电杆标志牌	根	1	29286.47	8431.06	12986.54	1142.58	3063.54	1244.58		
	B4-1211	电杆土石方工程 施工定位 单杆	基	1.00	67.80	34.42	9.45	1.96	11.64	4.73		
	B4-1216	电杆土石方工程 杆坑土石方工程 普通土	10m³	0.147	1034.22	641.21	19.07		205.19	83.36		

表一-09

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:南宁市隆安县和光阁专变配电工程

第3页 共15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	利润	
	B4-1230	预应力混凝土电线杆 $\Phi 190 \times 12m$	根	1	1383.47	172.54	920.15	68.21	77.04	31.30	
	B4-0126	双铁头瓷拉棒 SL-15/70	10串	0.30	185.94	113.51	4.40	1.10	36.68	14.90	
	B-换	双铁头瓷拉棒 SL-15/70	只	3	66.81		61.29				
	B4-1272	高压终端担 $\angle 63 \times 6 \times 1600$	组	3	150.82	29.97	94.91		9.59	3.90	
	B4-0126	柱式绝缘子PS-15/300	10串	0.30	185.94	113.51	4.40	1.10	36.68	14.90	
	B-换	柱式绝缘子PS-15/300	只	3	18.60		17.06				
	B-换	U型抱箍 U16*230	付	1	25.80		23.67				
	B-换	U型抱箍 U16*250	付	1	26.89		24.67				
	B4-1090换	控制电缆 KVV22-10*2.5	100m	0.1500	5081.84	377.59	4096.07	12.87	124.95	50.76	
	B-换	拉线抱箍 $-60 \times 6 \times D300$	套	1	41.99		38.52				
	B-	双头螺栓 $\Phi 16 \times 360$	付	4.00	10.90		10.00				
	B4-1319换	操作电源变压器(PT)	台	1	1935.57	569.38	164.49	541.83	355.59	144.46	
	B4-1300换	导线架设 绝缘钢芯铝绞线架设 绝缘钢芯铝绞线截面 ( $\leq 95mm^2$ )	1km/单线	6.90	2239.45	1051.58	418.80	76.52	360.99	146.65	
	B-换	高压绝缘铝绞线架设 JKLGJ-70	km	1.000	8277.24		7593.80				
	B4-1272	瓷横担 SC-150	组	3	82.77	29.97	32.48		9.59	3.90	
	B-换	电杆标志牌	套	1	49.05		45.00				
6	030410001003	新立12m中间杆(直线)预应力混凝土电线杆 $\Phi 190 \times 12m$ 含杆上零星金具、杆坑开挖 含电杆标志牌	根	28	2393.67	442.52	1451.64	70.83	164.27	66.75	
	B4-1211	电杆土石方工程 施工定位 单杆	基	28.00	67.80	34.42	9.45	1.96	11.64	4.73	
	B4-1216	电杆土石方工程 杆坑土石方工程 普通土	10m <sup>3</sup>	3.386	1034.22	641.21	19.07		205.19	83.36	

表-09

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称: 南宁市隆安县和光阁专变配电工程

第4页 共15页

序号	项目编号	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	利润	
	B4-1230	预应力混凝土电线杆 $\Phi 190 \times 12m$	根	28	1383.47	172.54	920.15	68.21	77.04	31.30	
	B4-1272	高压直线担 $\angle 70 \times 7 \times 1300$	组	84	156.27	29.97	99.91		9.59	3.90	
	B4-0126	柱式绝缘子PS-15/300	10串	16.80	185.94	113.51	4.40	1.10	36.68	14.90	
	B-换	柱式绝缘子PS-15/300	付	168	18.60		17.06				
	B-换	双顶支架 $63 \times 6 \times D194$	套	28	21.80		20.00				
	B-换	螺栓 $\Phi 16 \times 80$	套	56	5.45		5.00				
	B-换	双头螺栓 $\Phi 16 \times 300$	套	112	10.90		10.00				
	B-换	电杆标志牌	套	28	49.05		45.00				
7	030410001004	新立12m中间大拔稍杆(直线) $\Phi 270 \times 12m$ 含杆上零星金具、杆坑开挖 含电杆标志牌	根	5	7484.97	459.36	6098.14	70.83	169.66	68.94	
	B4-1211	电杆土石方工程 施工定位 单杆	基	5.00	67.80	34.42	9.45	1.96	11.64	4.73	
	B4-1216	电杆土石方工程 杆坑土石方工程 普通土	$10m^3$	0.736	1034.22	641.21	19.07		205.19	83.36	
	B4-1230	大拔稍杆水泥杆 $\Phi 270 \times 12m$	根	5	6447.61	172.54	5566.15	68.21	77.04	31.30	
	B4-1272	高压直线担 $\angle 70 \times 7 \times 1300$	组	15	156.27	29.97	99.91		9.59	3.90	
	B4-0126	柱式绝缘子PS-15/300	10串	3.00	185.94	113.51	4.40	1.10	36.68	14.90	
	B-换	柱式绝缘子PS-15/300	付	30.00	18.60		17.06				
	B-换	双顶支架 $63 \times 6 \times D194$	套	5	21.80		20.00				
	B-换	螺栓 $\Phi 16 \times 80$	套	10	5.45		5.00				
	B-换	双头螺栓 $\Phi 16 \times 300$	套	20	10.90		10.00				
	B-换	电杆标志牌	套	5	49.05		45.00				

表一-09

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:南宁市隆安县和光阁专变配电工程

第5页 共15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	利润	
8	030410001005	新立12m终端杆(直线) 预应力混凝土电杆 Φ190×12m 含杆上零星金具、杆坑开挖 含电杆标志牌	根	1	8014.30	1387.41	5066.06	189.42	504.58	205.04	
	B4-1211	电杆土石方工程 施工定位 单杆	基	1.00	67.80	34.42	9.45	1.96	11.64	4.73	
	B4-1216	电杆土石方工程 杆坑土石方工程 普通土	10m³	0.147	1034.22	641.21	19.07		205.19	83.36	
	B4-1230	预应力混凝土电杆 Φ190×12m	根	1	1383.47	172.54	920.15	68.21	77.04	31.30	
	B4-1036换	户外电缆终端头 设计选定规格	个	1	668.01	121.87	432.74	2.34	39.75	16.15	
	B4-0038换	杆上变配电设备安装 隔离开关 GW9-10W(2)/630 每组3只	组	1	1301.54	144.48	842.54	97.95	77.58	31.52	
	B4-1328	高压氧化锌避雷器 Y5WS-17/50FT 每组3只	组	1	470.77	121.69	247.01	5.82	40.80	16.58	
	B4-1302换	导线架设 绝缘钢芯铝绞线架设 绝缘钢芯铝绞线截面(≤240mm²)	1km/单线	0.03	4327.28	2295.68	492.03	102.90	767.55	311.82	
	B-换	高压绝缘铝绞线架设 引下线 JKLYJ-185	km	0.030	23217.00		21300.00				
	B-换	并沟线夹 JB-4	个	6	18.14		16.64				
	B-换	设备线夹 SLG-4B	个	3	38.15		35.00				
	B4-1501换	铜辫子TZ-20mm	100m单线	0.0450	2132.74	137.76	1756.89		44.08	17.91	
	B4-0126	瓷横担绝缘子 SC-210	10串	0.90	185.94	113.51	4.40	1.10	36.68	14.90	
	B-	瓷横担绝缘子 SC-210	只	9	31.83		29.20				
	B-换	螺栓M16×100	套	9	10.90		10.00				
	B4-1272	横担L63×6×1000	组	5	101.77	29.97	49.91		9.59	3.90	
	B-换	抱箍6×60×Φ220	付	3.00	38.72		35.52				
	B4-1272	挑梁 L75×8×1600	组	2	168.06	29.97	110.72		9.59	3.90	

表-09

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:南宁市隆安县和光阁专变配电工程

第6页 共15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	利润		
B-换		螺栓 M18x350	套	2	10.90		10.00					
B4-1272		隔离开关底板-70x8x550	组	3	76.37	29.97	26.60		9.59	3.90		
B-换		斜拉铁-60x8x1200	套	2	50.64		46.46					
B-换		抱箍6x60xΦ300	套	4	41.99		38.52					
B-换		电缆抱箍-40x4x375	套	1	27.40		25.14					
B-换		撑铁L45x4x300	套	2	6.37		5.84					
B-换		撑铁L45x4x450	套	1	7.46		6.84					
B4-2030换		电缆保护槽钢 [12x3500	10m	0.700	528.25	187.98	201.97	6.96	62.38	25.34		
B-换		螺栓M16x50	套	10	10.90		10.00					
B4-1130换		接地扁铁-40x4x10000	10m	1.000	216.47	89.63	62.56	4.19	30.02	12.20		
B-换		电杆标志牌	套	1	49.05		45.00					
9	030410001006	新立15m杆(大拔稍杆)水泥杆230mm×15m 含杆上零星金具、杆坑开挖 含隔离开关 GW9-10/630A 含电杆标志牌	根	1	14316.24	642.18	11930.71	187.77	265.59	107.92		
B4-1211		电杆土石方工程 施工定位 单杆	基	1.00	67.80	34.42	9.45	1.96	11.64	4.73		
B4-1230		新立15m杆(大拔稍杆)水泥杆230mm×15m	根	1	10858.26	172.54	9612.62	68.21	77.04	31.30		
B4-0126		悬式绝缘子串 LXP-70	10串	0.60	185.94	113.51	4.40	1.10	36.68	14.90		
B-换		悬式绝缘子串 LXP-70	付	6.00	59.95		55.00					
B-换		抱箍(加强型) BGL-63-200	付	1.00	27.98		25.67					
B4-1272		高压终端担 ∠63×6×1600	组	2	150.82	29.97	94.91		9.59	3.90		
B-		双头螺栓 Φ16×360	付	8.00	10.90		10.00					

表-09

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称: 南宁市隆安县和光阁专变配电工程

第7页 共15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	利润	
	B4-1272	横担 $\angle 63 \times 6 \times 1600$	组	2	150.82	29.97	94.91		9.59	3.90	
	B4-0038换	杆上变配电设备安装 隔离开关 GW9-10/630A	组	1	1301.54	144.48	842.54	97.95	77.58	31.52	
	B-	双头螺栓 $\phi 16 \times 320$	付	4.00	10.90		10.00				
	B4-1300换	导线架设 绝缘钢芯铝绞线架设 绝缘钢芯铝绞线截面 ( $\leq 95\text{mm}^2$ )	1km/单 线	0.02	2239.45	1051.58	418.80	76.52	360.99	146.65	
	B-换	高压绝缘铝绞线架设 JKLGJYJ-70	km	0.020	8277.24		7593.80				
	B-换	铝异形并沟线夹	个	6	18.14		16.64				
	B-换	直角挂板 Z-7	只	4	6.30		5.78				
	B-换	楔形线夹 NEJ-1	只	6	22.44		20.59				
	B-换	球头挂环 Q-7	只	6	17.89		16.41				
	B4-1334	杆上配电设备安装 接地环及绝缘护罩安装 接地挂环	套	3	73.30	27.24	19.31	5.82	10.58	4.30	
	B-换	电杆标志牌	套	1	49.05		45.00				
10	030410002001	<b>拉线安装 新装拉线8组</b>	付	8	716.31	117.60	486.51	0.11	37.67	15.30	
	B-换	拉线抱箍	只	8	27.98		25.67				
	B-换	螺栓M16 $\times$ 80	套	16	10.90		10.00				
	B-换	延长环 PH-7	只	8	7.00		6.42				
	B-换	楔形线夹 NX-2	只	24	24.85		22.80				
	B-换	球头挂环 Q-7	只	8	17.89		16.41				
	B4-0126	悬式绝缘子串 LXWP-70	10串	0.80	185.94	113.51	4.40	1.10	36.68	14.90	
	B-换	悬式绝缘子串 LXWP-70	付	8.00	65.40		60.00				
	B-换	碗头挂板 W-7	只	8	12.38		11.36				

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称: 南宁市隆安县和光阁专变配电工程

第8页 共15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	利润		
	B4-1286	拉线制作、安装 普通拉线截面(≤70mm <sup>2</sup> )	根	8	83.01	49.95	3.74		15.98		6.49	
	B-换	拉线 GJ-50	公斤	64.00	8.28		7.60					
	B-换	UT线夹 UT-2	个	8	43.60		40.00					
	B-换	拉棒 Φ16×2000	只	8	54.37		49.88					
	B4-1222	底座、拉盘、卡盘安装及电杆防腐 底座	块	8	88.99	56.30			18.02		7.32	
	B-换	拉盘 800×400×130	只	8	134.50		123.39					
11	030410004001	杆上设备 柱上负荷开关ZW32-12F-630 含控制器(CT. 100-200/5) 含柱上负荷开关构架	组	1	15619.24	173.54	13935.88	97.95	86.88		35.30	
	B4-0038换	隔离开关、负荷开关安装 隔离开关、负荷开关(≤1000 电流 A)	组	1	14047.79	144.48	12536.35	97.95	77.58		31.52	
	B4-0305	控制箱柜附件 光电控制器安装	个	1	350.97	29.06	279.85		9.30		3.78	
	B-换	拉盘 800×400×130	只	8	152.56		139.96					
12	030410004002	杆上设备 隔离开关 GW9-10/630A 含高压隔离开关担∠75×7×1800	组	1	1526.01	174.45	1005.02	97.95	87.17		35.42	
	B4-0038换	杆上变配电设备安装 隔离开关 GW9-10/630A	组	1	1301.54	144.48	842.54	97.95	77.58		31.52	
	B4-1272	高压隔离开关担∠75×7×1800	组	1	224.47	29.97	162.48		9.59		3.90	
13	030410004003	杆上设备 脱扣式避雷器 HY5WS-17/50DLQ 含高压避雷器固定担 ∠63×6×1800	组	2	1074.28	151.66	757.23	5.82	50.39		20.48	
	B4-1328	脱扣式避雷器 HY5WS-17/50DLQ	组	2	912.56	121.69	652.32	5.82	40.80		16.58	
	B4-1272	高压避雷器固定担 ∠63×6×1800	组	2	161.72	29.97	104.91		9.59		3.90	
14	030410004004	杆上设备 验电接地环 BYD-50-260	组	6	73.30	27.24	19.31	5.82	10.58		4.30	
	B4-1334	杆上配电设备安装 接地环及绝缘护套安装 接地挂环	套	6	73.30	27.24	19.31	5.82	10.58		4.30	
15	030410004005	杆上设备 电缆故障指示器	组	1	687.20	181.62	358.67	5.82	59.98		24.37	

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称: 南宁市隆安县和光阁专变配电工程

第9页 共15页

序号	项目编号	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	利润	
	B4-1335	杆上配电设备安装 接地环及绝缘护罩安装 防雷金具	组	1	687.20	181.62	358.67	5.82	59.98	24.37	
16	030410004006	杆上设备 过电压保护器	组	8	681.41	181.62	353.36	5.82	59.98	24.37	
	B4-1335	杆上配电设备安装 接地环及绝缘护罩安装 防雷金具	组	8	681.41	181.62	353.36	5.82	59.98	24.37	
	030408	电缆安装部分									
17	030408003001	电缆保护管 1. 名称: 电缆保护管敷设 2. 材质: 塑料管C-PVC 3. 规格: Φ160 4. 敷设方式: 电缆沟敷设	m	20.00	84.56	15.30	49.66	3.96	6.16	2.50	
	B4-0781	塑料管埋地敷设 外径(≤100mm)	100m	0.2000	2903.89	696.24	1408.09	169.99	277.19	112.61	
	B4-0782	塑料管埋地敷设 外径(≤150mm)	100m	0.2000	5553.01	833.64	3557.79	226.16	339.14	137.77	
18	030408001001	电力电缆 1. 名称: 高压电缆敷设 2. 型号: YJV22 3. 规格: 3*120 4. 材质: 铜芯电缆 5. 敷设方式、部位: 管道内敷设 6. 电压等级(kV): 10kV 7. 含电缆本体标志牌	m	20.00	335.77	13.81	286.54	1.02	4.75	1.93	
	B4-0919换	铜芯电力电缆敷设 电缆截面(≤120mm <sup>2</sup> )	100m	0.2000	33521.72	1380.68	28603.51	102.33	474.56	192.79	
	B-换	电缆本体标志牌50×80	块	1	10.90		10.00				
19	030408006001	电力电缆头 1. 名称: 高压电力电缆头制作 2. 型号: 户外 3. 规格: 3*120 4. 安装部位: 电杆 5. 电压等级(kV): 10kV 6. 制作方式: 冷缩 7. 含10kV电缆终端头标志牌	个	2	635.61	121.87	403.02	2.34	39.75	16.15	

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称: 南宁市隆安县和光阁专变配电工程

第10页 共15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	利润	
	B4-1036换	电力电缆头制作、安装 终端头 10KV以下 户内热缩式终端头 截面(≤120mm <sup>2</sup> )	个	2	624.71	121.87	393.02	2.34	39.75	16.15	
	B-换	10KV电缆终端头标志牌50×80	块	2	10.90		10.00				
20	030408008001	<b>防火堵洞</b> 1.名称:防火堵洞 2.材质:电缆密封胶 3.方式:封堵 4.部位:盘柜下	处	1.00	55.66	21.61	19.72		6.92	2.81	
	B4-0884	防火涂料、堵洞、隔板及阻燃槽盒 防火堵洞 盘柜箱	根	1	35.76	21.61	1.47		6.92	2.81	
	B-换	有机防火堵料	kg	5.00	3.98		3.65				
	030404	<b>控制设备及低压电器安装</b>									
21	030404031001	<b>小电器</b> 1.名称:电流互感器两只,变比为100/5A;, 10KV电压互感器两只	个	4	53.72	30.51	4.68	0.25	9.84	4.00	
	B4-0363	仪表、电器、小母线安装 屏上辅助设备	个	4	53.72	30.51	4.68	0.25	9.84	4.00	
22	030404031002	<b>小电器</b> 1.名称:3×100V、0.01-0.05A三相多功能电能表	个	1	37.52	21.07	3.51	0.25	6.82	2.77	
	B4-0359	仪表、电器、小母线安装 三相电度表	个	1	37.52	21.07	3.51	0.25	6.82	2.77	
23	030404031003	<b>小电器</b> 1.名称:3×100V、1(6)A负荷管理终端	个	1	60.97	33.42	7.12	0.25	10.77	4.38	
	B4-0360	仪表、电器、小母线安装 测量表计	个	1	60.97	33.42	7.12	0.25	10.77	4.38	
	030409	<b>防雷及接地装置</b>									
24	030409001001	<b>接地极</b> 1.名称:角钢接地极安装 2.材质:镀锌接地角钢 3.规格:∠50×5×2500 4.土质:普通土	根	20	154.55	50.67	50.08	12.58	20.24	8.22	
	B4-1109换	接地极(板)制作、安装 钢管接地极 普通土	根	20	154.55	50.67	50.08	12.58	20.24	8.22	

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:南宁市隆安县和光阁专变配电工程

第11页 共15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	利润	
25	030409002001	接地母线 1.名称:户外钢接地母线敷设 2.材质:镀锌接地扁铁 3.规格:-40×4 4.安装部位:沿地极沟敷设	m	120.00	21.65	8.96	6.26	0.42	3.00	1.22	
	B4-1130换	接地母线敷设 户外钢接地母线敷设	10m	12.000	216.47	89.63	62.56	4.19	30.02	12.20	
26	桂030413013001	土方开挖及回填	m <sup>3</sup>	60.00	13.37	0.67		7.79	2.71	1.10	
	B4-2085	人工、小型机械挖填沟槽、开挖路面 小型机械挖填沟槽 小型机械挖沟槽 一般土	10m <sup>3</sup>	6.000	133.66	6.72		77.85	27.06	10.99	
	030414	电气调整试验									
27	030414001001	电力变压器系统 1.名称:电力变压器系统调试 2.容量(kV·A):800KVA	系统	1	3920.17	1024.06	12.19	1447.87	791.02	321.35	
	B4-2164	组合型成套箱式变电站系统调试 变压器容量(≤1000kV·A)	座	1	3920.17	1024.06	12.19	1447.87	791.02	321.35	
28	030414002001	送配电装置系统 1.名称:送配电装置系统调试 2.型号:630A 3.电压等级(kV):10kV 4.类型:高压隔离刀闸	系统	2	2976.51	1577.25	10.45	298.81	600.34	243.89	
	B4-2121	送配电装置系统调试 10kV以下交流供电 负荷隔离开关	系统	2	2976.51	1577.25	10.45	298.81	600.34	243.89	
29	030414002002	送配电装置系统 1.名称:送配电装置系统调试 2.型号:630A 3.电压等级(kV):10kV 4.类型:断路器	系统	1	5096.44	2523.60	16.72	689.44	1028.17	417.70	
	B4-2122	送配电装置系统调试 10kV以下交流供电 断路器	系统	1	5096.44	2523.60	16.72	689.44	1028.17	417.70	
30	030414011001	接地装置 母线、避雷器、电容器、接地装置调试 接地网 1.名称:接地装置调试	系统	1	482.44	252.36	1.67	51.74	97.31	39.53	

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称: 南宁市隆安县和光阁专变配电工程

第12页 共15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	利润		
		<b>2. 类别: 接地网</b>										
	B4-2143	接地装置调试 独立接地装置	组	1	482.44	252.36	1.67	51.74	97.31	39.53		
31	030414015001	<b>电缆试验</b> 1. 名称: 电缆试验 交流耐压试验 2. 电压等级 (kV): 10kV	根	1	854.40	449.52	1.61	89.96	172.63	70.13		
	B4-2153	绝缘子、套管、绝缘油、电缆试验 电缆试验 交流耐压试验 10kV	组/三相	1	854.40	449.52	1.61	89.96	172.63	70.13		
<b>土建工程</b>												
		<b>分部分项工程</b>										
		<b>管网工程</b>										
32	010501006001	<b>箱变基础</b> 1. 设备基础采用C25砼现浇, 垫层为C15混凝土 2. 基础侧墙内外面及底面抹1:2.5水泥防水砂浆, 20mm厚 (掺5%防水粉) 3. 钢筋制作安装、铁件预埋 4. 模板制作安装、拆除 5. 砖砌台阶 6. 土方开挖、回填、弃置 7. 运距: 暂按10km	座	1	10466.24	3045.62	5497.71	415.88	1021.15	485.88		
	C1-0013	挖掘机挖土方 装车 三类土	1000m³	0.03261	3116.47	400.00		1982.62	333.57	142.96		
	C1-0147	自卸汽车运土方 (每增加1km运距) 12t	1000m³	0.13495	1988.04			1519.91	212.79	91.19		
	C1-0172换	垫层 混凝土垫层 (换: 预拌普通混凝土 C15)	10m³	0.193	4268.70	330.00	3437.50	4.78	97.09	46.87		
	C6-0593	现浇混凝土模板 混凝土垫层	100m²	0.0182	3777.53	1264.50	1553.55	72.61	387.76	187.20		
	C3-0101换	混凝土基础 混凝土 (换: 预拌普通混凝土 C25)	10m³	0.315	4990.49	422.00	3645.82	199.74	211.39	99.48		
	C3-0102	混凝土基础 模板	10m²	0.166	781.58	365.00	150.33	12.81	128.46	60.45		
	C5-0970	非定型井砌筑 砖砌 矩形	10m³	0.357	6707.64	1931.70	3883.36	5.67	561.84	271.23		

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称: 南宁市隆安县和光阁专变配电工程

第13页 共15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	利润	
	C5-0975换	非定型井抹灰 砖墙20mm 井内侧(换:水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5)	100m <sup>2</sup>	0.2976	5613.99	3057.30	770.81	5.38	888.18	428.78	
	C1-0265换	现浇混凝土圈梁(换:碎石 GD40 商品普通砼 C25)	10m <sup>3</sup>	0.446	3966.32	650.00	2702.62	4.69	189.86	91.66	
	C3-0104	支撑梁 模板	10m <sup>2</sup>	0.446	1254.03	552.00	237.77	56.48	206.88	97.36	
	C3-0357	铁件预埋 一般铁件预埋	t	0.148	13853.33	4167.50	5972.59	323.76	1527.03	718.60	
33	010401011001	<b>电缆工作井</b> 1、盖板、梁材料C25混凝土 2、井壁采用MU10机制砖, M5水泥砂浆砌筑, 井内外壁抹1:2.5水泥砂浆20厚(掺5%防水粉) 3、电缆井垫层为C15混凝土 4、电缆井的排水及排水方向由施工时定 5、盖板为活动盖板, 贴面砖时要留出吊钩 6、模板制作、安装及拆除等 7、含钢筋制作、安装 8、具体做法详见施工图设计 7. 运距: 暂按10km	座	1	11010.59	3454.23	5216.43	617.35	1168.17	554.41	
	C1-0013	挖掘机挖土方 装车 三类土	1000m <sup>3</sup>	0.04215	3116.47	400.00		1982.62	333.57	142.96	
	C1-0147	自卸汽车运土方 (每增加1km运距) 12t	1000m <sup>3</sup>	0.28153	1988.04			1519.91	212.79	91.19	
	C5-1026	非定型管道垫层 砂砾石	10m <sup>3</sup>	0.012	2177.17	681.90	986.36	25.12	205.04	98.98	
	C5-1024换	非定型管道垫层 混凝土(换:预拌普通混凝土 C15)	10m <sup>3</sup>	0.156	4363.70	342.80	3506.48	4.69	100.77	48.65	
	C6-0593	现浇混凝土模板 混凝土垫层	100m <sup>2</sup>	0.0232	3777.53	1264.50	1553.55	72.61	387.76	187.20	
	C5-0970换	非定型井砌筑 砖砌 矩形	10m <sup>3</sup>	0.481	6707.64	1931.70	3383.36	5.67	561.84	271.23	
	C5-0975换	非定型井抹灰 砖墙20mm 井内侧(换:水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5)	100m <sup>2</sup>	0.2598	5613.99	3057.30	770.81	5.38	888.18	428.78	
	C5-1000换	非定型井井盖(算)制作 井盖(算)制作 井圈(换:预拌普通混凝土 C25)	10m <sup>3</sup>	0.133	5099.12	650.50	3744.51	2.35	189.33	91.40	
	C5-2502	预制混凝土模板 井圈 复合木模	10m <sup>2</sup>	0.652	673.45	385.00	57.14	7.10	113.71	54.89	

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称: 南宁市隆安县和光阁专变配电工程

第14页 共15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	利润	
	C5-0986换	非定型井盖板制作 盖板(板厚cm以内) 20(换: 预拌普通混凝土 C25)	10m³	0.016	4917.51	527.00	3751.03	4.78	154.22	74.45	
	C5-0990	非定型井盖板安装 非室盖板(每块体积) 0.1m³以内(水泥砂浆中砂M10)	10m³	0.016	3997.15	2362.60	283.60	3.49	686.17	331.25	
	C3-0358	钢筋制作、安装 φ10以内	t	0.027	5603.40	950.00	3670.33	30.27	333.29	156.84	
	C3-0359换	钢筋制作、安装 φ10以上	t	0.128	5741.46	820.00	3955.07	54.88	297.46	139.98	
	C3-0357	铁件预埋 一般铁件预埋	t	0.266	13853.33	4167.50	5972.59	323.76	1527.03	718.60	
34	桂030413011001	发电机基础 200厚C25钢筋砼 200厚碎石垫层 500厚毛石垫层	座	1	6162.99	1500.60	3826.87	110.36	490.36	234.80	
	C3-0101换	混凝土基础 混凝土(换: 预拌普通混凝土 C25)	10m³	0.450	4990.49	422.00	3645.82	199.74	211.39	99.48	
	C1-0173	垫层 碎石 干铺	10m³	0.450	1905.60	650.00	811.32	5.20	190.01	91.73	
	C1-0175	垫层 毛石 干铺	10m³	1.125	2141.09	752.00	880.53	5.88	219.79	106.10	
	C3-0359换	钢筋制作、安装 φ10以上	t	0.210	5741.46	820.00	3955.07	54.88	297.46	139.98	
35	桂030413011002	大拔稍杆基础基础 1、混凝土强度等级: C15、C20	座	6	3213.32	532.97	1451.92	789.22	301.62	137.59	
	C1-0013	挖掘机挖土方 装车 三类土	1000m³	0.14707	3116.47	400.00		1982.62	333.57	142.96	
	C1-0146	自卸汽车运土方(每增加1km运距) 4.5t	1000m³	1.35013	3959.95			3027.48	423.85	181.65	
	C3-0101	混凝土基础 混凝土(预拌普通混凝土 C15)	10m³	0.732	4764.90	422.00	3438.86	199.74	211.39	99.48	
	C3-0101换	混凝土基础 混凝土(换: 预拌普通混凝土 C20)	10m³	0.474	4883.06	422.00	3547.26	199.74	211.39	99.48	
	C3-0102	混凝土基础 模板	10m²	5.040	781.58	365.00	150.33	12.81	128.46	60.45	
	C3-0358	钢筋制作、安装 φ10以内	t	0.063	5603.40	950.00	3670.33	30.27	333.29	156.84	
	C3-0359换	钢筋制作、安装 φ10以上	t	0.891	5741.46	820.00	3955.07	54.88	297.46	139.98	

表-09

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:南宁市隆安县和光阁专变配电工程

第15页 共15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	利润	
36	桂030413008001	电缆沟土方挖填,弃土运距自行考虑 管沟填细砂 垫层100mm厚度, C15混凝土 接头包管, C25混凝土 含模板制作安装 具体做法详见设计图纸	m	10.00	221.98	67.96	115.58	10.97	18.77	8.70	
	C1-0002	人工挖土方 三类土	100m³	0.0097	11772.01	9000.01			1260.00	540.00	
	C1-0013	挖掘机挖土方 装车 三类土	1000m³	0.00877	3116.47	400.00		1982.62	333.57	142.96	
	C1-0132	人工装卸汽车运土 4.5t自卸汽车 运距0.5km以内	100m³	0.0097	4161.01	1543.08		1638.12	445.37	190.87	
	C1-0147	自卸汽车运土方 (每增加1km运距) 12t	1000m³	0.03671	1988.04		1519.91		212.79	91.19	
	C1-0109	沟槽(台、井背)夯实机回填土	100m³	0.0607	3392.47	2452.80	9.33	133.06	362.02	155.15	
	C5-1027	非定型管道垫层 砂	10m³	0.120	1911.01	519.90	983.88	18.10	156.02	75.32	
	C5-1036换	渠(管)道基础 混凝土枕基 现浇(换:预拌普通混凝土 C25)	10m³	0.186	4898.22	504.00	3766.35	4.69	147.52	71.22	
	C3-0102	混凝土基础 模板	10m²	0.610	781.58	365.00	150.33	12.81	128.46	60.45	
	C5-1024换	非定型管道垫层 混凝土(换:预拌普通混凝土 C15)	10m³	0.061	4363.70	342.80	3506.48	4.69	100.77	48.65	
	C6-0593	现浇混凝土模板 混凝土垫层	100m²	0.0200	3777.53	1264.50	1553.55	72.61	387.76	187.20	
		<b>单价措施项目</b>									
	<b>1.1</b>	<b>大型机械设备进出场及安拆费</b>									
37	011705001001	大型机械场外运输费 履带式挖掘机 0.4m³	台次	1	1017.77	100.00	107.79	477.58	167.50	80.86	
	C1-0504	大型机械场外运输费 履带式挖掘机 0.4m³	台次	1	1017.77	100.00	107.79	477.58	167.50	80.86	







# 主要材料及价格表

工程名称:南宁市隆安县和光阁专变配电工程

第1页 共1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	010902001	圆钢HPB300 Φ10以内(综合)	t	0.092	3558.40
2	010902002	圆钢HPB300 Φ10以上(综合)	t	1.278	3734.40
3	010903001	圆钢HPB300 Φ10以内(综合)	kg	2.877	3.56
4	030183001	铁钉(综合)	kg	6.177	5.58
5	030183001	铁钉(综合)	kg	0.517	5.58
6	031311001	电焊条(综合)	kg	23.471	6.50
7	032116001	铁件(综合)	kg	418.140	5.65
8	040102001	砌筑水泥 M32.5	t	0.595	340.00
9	040301001	砂(综合)	m <sup>3</sup>	1.491	75.00
10	040301004	中砂	m <sup>3</sup>	1.557	75.00
11	040301006	天然中(粗)砂	m <sup>3</sup>	3.119	75.00
12	040502006	碎石(20~40)mm	m <sup>3</sup>	4.910	60.00
13	040506001	砂砾石	m <sup>3</sup>	0.147	78.64
14	041101001	毛石(块石)	m <sup>3</sup>	14.209	57.96
15	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块	4.566	533.01
16	050306001	周转板枋材	m <sup>3</sup>	0.193	1003.54
17	050306002	周转枋材	m <sup>3</sup>	0.089	967.26
18	130102001	调和漆(综合)	kg	4.780	10.62
19	130503001	沥青漆	kg	1.700	9.52
20	140301004	国V汽油 92#	kg	12.988	7.94
21	143901002	乙炔气	kg	1.461	6.64
22	143906001	氧气	m <sup>3</sup>	4.389	3.98
23	341101001	水	m <sup>3</sup>	12.293	4.11
24	350102003	组合钢模板	kg	40.130	5.42
25	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m <sup>2</sup>	3.593	28.32
26	043104002	预拌普通混凝土 C15	m <sup>3</sup>	11.602	337.86
27	043104003	预拌普通混凝土 C20	m <sup>3</sup>	4.811	348.54
28	043104004	预拌普通混凝土 C25	m <sup>3</sup>	11.174	358.25
29	140301004	汽油 92#	kg	231.887	7.94
30	140301004	国V汽油 92#	kg	48.657	9.20
31	140304001	轻柴油 0#	kg	78.724	6.61
32	140304001	轻柴油 0#	kg	170.012	5.76
33	341103001	电	kW·h	302.285	0.59
34	341103001	电	kW·h	486.391	0.59

