

玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施 工程

预算控制价

预算控制价 (小写): 1797776.39元

(大写): 壹佰柒拾玖万柒仟柒佰柒拾陆元叁角玖分

招标人:

玉林市玉东新区征地事
务中心

(单位盖章)

工程造价
咨询人:



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:

王泉萍

(造价人员签字)

复核人:



编制时间: 2020年7月3日

复核时间: 2020年7月10日

总 说 明

工程名称: 玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

第1页 共1页

一、编制依据:

- (1)、根据广西三桂电力有限公司设计的图纸;
- (2)、2013年《广西壮族自治区建筑装饰装修工程量消耗定额》; 2015年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》; 2014年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》; 2013年《广西壮族自治区园林绿化工程消耗量定额》; 2013年《广西壮族自治区安装工程拆除消耗量定额》; 2011年《广西壮族自治区建筑工程拆除消耗量定额》。
- (3)、国家标准《建设工程工程量清单计价规范》-(GB50500-2013)广西壮族自治区实施细则。《建设工程工程量清单计价规范广西壮族自治区实施细则(GB 50500-2013)》; 《建设工程工程量计算规范广西壮族自治区实施细则(GB 50854~50862-2013)》; 《通用安装工程工程量计算规范(GB 50856-2013)》;
- (4)、桂建标[2018]19号文《关于调整建设工程定额人工工资单价的通知》。
- (5)、桂建标[2016]16号关于颁布2016年《广西壮族自治区建设工程费用定额》的通知。桂建标[2019]10号关于《建筑业实施营业税改征增值税后广西壮族自治区建设工程计价依据调整的通知》
- (6)、材料价格采用工程所在地《玉林市建设工程造价信息》2020年第5期,并参考《南方电网公司2020年第一季度电网工程主要设备材料信息价》,对于工程信息没有发布价格信息的材料,其价格参照市场产品价。

建设项目预算控制价汇总表

工程名称: 玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

第1页 共1页

序号	单项工程名称	金额(元)	其中:(元)	
			暂估价	安全文明施工费
1.2	玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程	1797776.39		39911.16
	预算控制价合计	1797776.39		39911.16

单位工程预算控制价汇总表

工程名称:玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程-安装部分			
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计	1363555.51	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计	47681.35	
2.1	其中:安全文明施工费	34563.27	
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费	39777.20	
6	增值税	130591.27	
7	工程总造价=1+2+3+4+5+6	1581605.33	
玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程-土建部分			
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计	179635.41	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计	7055.62	
2.1	其中:安全文明施工费	5347.89	
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费	11631.04	
6	增值税	17848.99	
7	工程总造价=1+2+3+4+5+6	216171.06	
工程项目汇总			
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计	1543190.92	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计	54736.97	
2.1	其中:安全文明施工费	39911.16	
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费	51408.24	
6	增值税	148440.26	
7	工程总造价=1+2+3+4+5+6	1797776.39	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

第1页 共7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
玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程-安装部分					1363555.51		
		分部分项工程				1363555.51	
		一、线路部分				187636.20	
1	030408001001	高压电缆 YJV22-8.7/15kV-3*120mm ²	m	525.30	233.52	122668.06	
2	030408001002	高压电缆 YJV22-8.7/15kV-3*70mm ²	m	102.50	149.83	15357.58	
3	030408006001	户外电力三芯电缆终端头 10kV 3*120mm ²	套	2	693.47	1386.94	
4	030408006002	户内冷缩式电力三芯电缆终端头10kV 3*70mm ²	套	4	472.86	1891.44	
5	030408001003	低压电缆YJV22-0.6/1kV-4*120mm ²	m	41.00	245.45	10063.45	
6	030408006003	户内热缩式电力四芯电缆终端头 1kV 4*120mm ²	套	8	290.26	2322.08	
7	030410003001	绝缘导线 JKLYJ-10kV-120mm ²	km	3.090	10985.97	33946.65	
		二、设备部分				393743.30	
8	030402018001	组合型成套箱式变电站 S11-M-630kVA 10±2×2.5%/0.4kV D/yn, 11 Uk=4.5%	台	2	177391.50	354783.00	
9	桂030402019001	高压电缆分接箱 5单元 尺寸: 1360×750×1100 带总开关、铜排、带电指示器	台	1	9208.09	9208.09	
10	030410004001	杆上变配电设备安装 隔离开关 GW9-10/630A	组	1	1693.21	1693.21	
11	030410004002	杆上变配电设备安装 智能负荷开关(带控制器) ZW8-12/630A-20kA	台	1	27257.43	27257.43	
12	030402010001	杆上变配电设备安装 高压脱扣式避雷器 HY5WS-17/50-TLQ	组	1	801.57	801.57	
		三、电缆保护部分				443468.85	
13	030408003001	电缆保护管 C-PVC-φ160*8.5	m	90.00	79.05	7114.50	
14	桂030408012001	地下定向钻孔敷管 顶管MPP-φ180/12	m	1545.00	282.43	436354.35	
		四、电杆部分				126267.05	
15	030410001001	普通混凝土杆 12m φ190/350*12m	根	65	1942.57	126267.05	
		五、新建1#杆				5381.79	
16	030404031001	故障指示仪 1组3个	组	1	645.00	645.00	
17	030408003002	电缆保护钢管 φ150	m	2.00	127.52	255.04	
18	03B001	电缆固定抱箍 -6*60	付	5	50.00	250.00	
19	030410002001	开关支架 厂家配套	套	1	33.12	33.12	
20	030410002002	高压横担 L63*6*1800	付	1	126.12	126.12	
21	030410002003	高压避雷担 L63*6*1800	付	2	126.12	252.24	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

第2页 共7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
22	030410002004	隔离开关担 L63*6*1800	付	1	126.12	126.12	
23	030410002005	高压引线担 L63*6*1800	付	1	126.12	126.12	
24	030410002006	瓷横担 SC-210	个	4	98.12	392.48	
25	030404036001	底盘 0.6*0.6	块	1	182.97	182.97	
26	030404036002	双铁头瓷拉棒 SL-15/70	串	3	100.00	300.00	
27	030409002001	接地引下线 BVR-35	m	25.00	29.12	728.00	
28	030409002002	接地圆钢 ϕ 16	m	40.00	16.98	679.20	
29	030409001001	接地角钢 L50*5*2500	根	8	127.26	1018.08	
30	030410004003	杆上变配电设备安装 接地挂环	个	3	89.10	267.30	
		六、接火杆				1558.24	
31	030410002007	高压横担 L63*6*1600	根	2	116.12	232.24	
32	03B002	耐张抱箍 GB-60-194	副	1	50.00	50.00	
33	03B003	耐张线夹	只	3	65.00	195.00	
34	03B004	C型线夹	只	3	110.00	330.00	
35	03B005	双头螺栓 M16*300	条	4	14.00	56.00	
36	03B006	接地故障指示仪 1组3个	组	1	645.00	645.00	
37	03B007	相序牌	组	1	50.00	50.00	
		七、接地装置				72804.15	
38	030409001002	接地极角钢 L50*5*2000	根	325	87.56	28457.00	
39	030409002003	接地扁钢 -5*50	m	1430.00	23.15	33104.50	
40	030409001003	接地露头 -5*50*3000	块	65	64.09	4165.85	
41	030409001004	角钢垂地极 L50*5*2500	条	40	107.14	4285.60	
42	030409002004	圆钢水平地极 ϕ 16	m	240.00	11.63	2791.20	
		八、低压电缆上杆				20163.96	
43	03B008	耐张抱箍 BGCN-230	套	48	50.00	2400.00	
44	030404036003	耐张绝缘子串 SL-15/30	串	96	91.21	8756.16	
45	03B009	电缆抱箍 BGD L	套	48	50.00	2400.00	
46	030408003003	镀锌钢管 DN125/8mm/2.5	m	60.00	110.13	6607.80	
		九、耐张转角杆				38279.52	
47	030410002008	低压四线担 \angle 80*8*1200	根	96	115.50	11088.00	
48	030404036004	双铁头瓷拉棒 SL-15/70	串	192	47.78	9173.76	
49	03B010	方铁垫片 -5*50*50 (ϕ 180)	套	144	13.00	1872.00	
50	03B011	螺栓 M16*80	支	144	8.00	1152.00	
51	03B012	螺栓 M18*280	支	96	12.00	1152.00	
52	03B013	蝶式(柱式)绝缘子 ED-1 (PS-15/500)	个	48	4.64	222.72	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

第3页 共7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
53	03B014	拉线抱箍 抱3-200	付	48	50.00	2400.00	
54	030404036005	拉线	组	48	233.73	11219.04	
		十、直线分支杆				30768.64	
55	030410002009	低压四线担 ∠80*8*1200	根	128	115.50	14784.00	
56	030404036006	双铁头瓷拉棒 SL-15/70	串	128	47.78	6115.84	
57	03B015	方铁垫片 -5*50*50 (Φ180)	套	512	13.00	6656.00	
58	03B016	单头螺栓 M16*80	支	64	2.00	128.00	
59	03B017	蝶式(柱式)绝缘子 ED-1 (PS-15/500)	个	320	4.64	1484.80	
60	03B018	拉线抱箍 抱3-200	付	32	50.00	1600.00	
		十一、终端杆				8345.52	
61	030410002010	低压四线担 ∠80*8*1200	根	24	115.50	2772.00	
62	030404036007	双铁头瓷拉棒 SL-15/70	串	32	47.78	1528.96	
63	03B019	方铁垫片 -5*50*50 (Φ180)	套	80	13.00	1040.00	
64	03B020	螺栓 M16*80	支	16	8.00	128.00	
65	03B021	螺栓 M18*280	支	32	12.00	384.00	
66	03B022	蝶式(柱式)绝缘子 ED-1 (PS-15/500)	个	48	4.64	222.72	
67	03B023	拉线抱箍 抱3-200	付	8	50.00	400.00	
68	030404036008	拉线	组	8	233.73	1869.84	
		十二、其它部分				2865.00	
69	03B024	杆号牌	块	65	15.00	975.00	
70	03B025	电缆标志牌 标志牌内容:变电站名、电压等级、线路名称、电缆终端编号、电缆名称; 接于架空线或户外设备的电缆终端应挂设电缆终端头标志牌,设置高度不小于2.5m,但应方便运行人员巡视察看。 当一个配电柜(屏)内接多条10kV电缆,还应在电缆头上挂设,电缆终端标志牌,并可按实际情况按比例缩放。 10kV电缆线路标志牌为白底红字。 规格:0.32m*0.2m	块	34	45.00	1530.00	
71	03B026	开关铭牌 尺寸:320mm*200mm 材质宜采用铸铁;文字、箭头与铁牌边缘距离为2mm;正面的文字、箭头凸出高度为4mm,字迹必须清晰,底面采用十字筋加强定位	块	1	45.00	45.00	
72	03B027	变压器铭牌 尺寸:320mm*200mm	块	2	45.00	90.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

第4页 共7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
73	03B028	警示牌	块	5	45.00	225.00	
		十三、调试部分				32273.29	
74	030414001001	电力变压器系统调试 组合式成套箱式变电站调试 容量(1000KV.A以下)	系统	2	4350.49	8700.98	
75	030414002001	高压电缆分接箱调试	系统	1	3416.46	3416.46	
76	030414002002	送配电装置系统调试 10KV以下交流供电 负荷开关	系统	1	3416.46	3416.46	
77	030414002003	送配电装置系统调试 10KV以下交流供电 隔离开关	系统	1	1952.74	1952.74	
78	030414002004	送配电装置系统调试 1KV以下交流供电(综合)	系统	2	1206.90	2413.80	
79	030414008001	母线调试 母线系统 10 KV以下	段	2	1977.72	3955.44	
80	030414008002	母线调试 母线系统 1 KV以下	段	2	535.88	1071.76	
81	030414009001	避雷器调试 避雷器 10 KV以下	组	2	1017.31	2034.62	
82	030414009002	避雷器调试 避雷器 1 KV以下	组	2	560.07	1120.14	
83	030414011001	接地装置接地网	系统	2	837.83	1675.66	
84	030414015001	电缆试验	次	3	838.41	2515.23	
		小 计				1363555.51	
		Σ人工费				125877.22	
		Σ材料费				949576.80	
		Σ机械费				159298.30	
		Σ管理费				87781.34	
		Σ利 润				41021.86	
		合 计				1363555.51	
		Σ人工费				125877.22	
		Σ材料费				949576.80	
		Σ机械费				159298.30	
		Σ管理费				87781.34	
		Σ利 润				41021.86	
玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程-土建部分						179635.41	
		分部分项工程				178687.61	
		道路工程				178687.61	
85	桂030413016001	拆除水泥混凝土路面 厚度20cm	m ²	20.40	13.35	272.34	
86	桂030413017001	水泥混凝土路面恢复 厚度20cm 混凝土强度: C30	m ²	20.40	113.87	2322.95	
87	040103002001	废渣弃置 部位: 破除混凝土路面	m ³	4.08	22.42	91.47	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

第5页 共7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
		运距: 投标人自行考虑					
88	040101002001	挖沟槽土方 土壤类别:三类土 挖土深度:2m以内 部位:管道	m ³	31.25	8.03	250.94	
89	040103001001	回填方 填方材料品种:石粉 部位:管道	m ³	29.43	73.40	2160.16	
90	040103002002	余方弃置 部位: 管道 运距: 投标人自行考虑	m ³	31.25	14.29	446.56	
91	040303001001	混凝土垫层 混凝土种类、强度等级:C15 部位: 管道	m ³	1.29	509.68	657.49	
92	030413004001	管道包封 混凝土种类、强度等级:C20 部位: 管道	m ³	0.48	534.58	256.60	
93	040101003001	挖基坑土方 土壤类别:三类土 挖土深度:2m以内 部位:混凝土杆	m ³	219.70	8.03	1764.19	
94	040103001002	回填方 填方材料品种:三类土 部位:混凝土杆	m ³	136.50	18.37	2507.51	
95	040901001001	现浇构件钢筋 部位:混凝土杆	t	0.053	4996.88	264.83	
96	040303002001	混凝土 部位:混凝土杆	m ³	96.85	525.74	50917.92	
97	040303002002	细砂混凝土 部位:混凝土杆	m ³	1.95	543.23	1059.30	
98	010103001001	回填方 部位:混凝土杆	m ³	7.15	369.44	2641.50	
99	040303002003	箱变基础 土方开挖、回填及弃运 垫层、基础材质及厚度: C15混凝土200厚	座	2	14291.75	28583.50	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

第6页 共7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
		设备基础采砌体采用240 砌MU15砖; M10水泥砂浆砌筑, 并用1: 2.5水泥砂浆抹15mm厚(掺3%防水粉) 压实抹光 混凝土强度等级:圈梁C20					
100	040504001001	1. 5m*1. 5m电缆工作井 规格: 1500*1500*1800 盖板、梁材料C25混凝土, 钢筋: I级(Φ) II级(Φ) 井壁采用MU15机制砖, M10水泥砂浆砌筑, 井壁内外抹1: 2水泥砂浆20厚(掺5%防水粉) 垫层C15混凝土 电缆支架每@800埋一支	座	14	5953. 38	83347. 32	
101	040303002004	电缆分接箱基础	座	1	1143. 03	1143. 03	
		小 计				178687. 61	
		Σ人工费				36736. 42	
		Σ材料费				120911. 55	
		Σ机械费				7599. 90	
		Σ管理费				9286. 61	
		Σ利 润				4153. 14	
		单价措施项目				947. 80	
102	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	台次	1	947. 80	947. 80	
		小 计				947. 80	
		Σ人工费				70. 68	
		Σ材料费				118. 94	
		Σ机械费				533. 23	
		Σ管理费				156. 65	
		Σ利 润				68. 30	
		合 计				179635. 41	
		Σ人工费				36807. 10	
		Σ材料费				121030. 49	
		Σ机械费				8133. 13	
		Σ管理费				9443. 26	
		Σ利 润				4221. 44	
		总 合 计				1543190. 92	
		Σ人工费				162684. 32	
		Σ材料费				1070607. 29	
		Σ机械费				167431. 43	
		Σ管理费				97224. 60	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

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
玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程-安装部分											
		分部分项工程									
		一、线路部分									
1	030408001001	高压电缆 YJV22-8.7/15kV-3*120mm ²	m	525.30	233.52	9.79	217.87	0.99	3.32	1.55	
	B4-0996换	高压电缆 YJV22-8.7/15kV-3*120mm ²	100m	5.2530	23352.00	979.29	21786.68	98.98	331.89	155.16	
2	030408001002	高压电缆 YJV22-8.7/15kV-3*70mm ²	m	102.50	149.83	5.85	140.36	0.67	2.01	0.94	
	B4-0995换	高压电缆 YJV22-8.7/15kV-3*70mm ²	100m	1.0250	14982.51	584.91	14036.45	66.78	200.59	93.78	
3	030408006001	户外电力三芯电缆终端头 10kV 3*120mm ²	套	2	693.47	171.78	441.47	1.81	53.43	24.98	
	B4-1105换	户外电力三芯电缆终端头 10kV 3*120mm ²	个	2	693.47	171.78	441.47	1.81	53.43	24.98	
4	030408006002	户内冷缩式电力三芯电缆终端头10kV 3*70mm ²	套	4	472.86	61.31	381.23	1.81	19.43	9.08	
	B4-1080换	户内冷缩式电力三芯电缆终端头10kV 3*70mm ²	个	4	472.86	61.31	381.23	1.81	19.43	9.08	
5	030408001003	低压电缆YJV22-0.6/1kV-4*120mm ²	m	41.00	245.45	9.79	229.80	0.99	3.32	1.55	
	B4-0996换	低压电缆YJV22-0.6/1kV-4*120mm ²	100m	0.4100	24544.81	979.29	22979.49	98.98	331.89	155.16	
6	030408006003	户内热缩式电力四芯电缆终端头 1kV 4*120mm ²	套	8	290.26	76.26	176.93	1.81	24.03	11.23	
	B4-1089换	户内热缩式电力四芯电缆终端头 1kV 4*120mm ²	个	8	290.26	76.26	176.93	1.81	24.03	11.23	
7	030410003001	绝缘导线 JKLYJ-10kV-120mm ²	km	3.090	10985.97	937.93	9536.72	60.38	307.28	143.66	
	B4-1380换	绝缘导线 JKLYJ-10kV-120mm ²	1km/单线	3.09038	1874.61	937.81	425.55	60.37	307.24	143.64	
	B-换	绝缘导线 JKLYJ-10kV-120mm ²	m	3090.38	9.11	9.11	9.11				
		二、设备部分									
8	030402018001	组合型成套箱式变电站 S11-M-630kVA	台	2	177391.50	997.59	175054.97	611.92	495.41	231.61	
	B4-0102换	10±2×2.5%/0.4kV D/yn, 11 Uk=4.5%	台	2	177391.50	997.59	175054.97	611.92	495.41	231.61	
9	桂030402019001	组合型成套箱式变电站 S11-M-630kVA	台	2	177391.50	997.59	175054.97	611.92	495.41	231.61	
		高压电缆分接箱 5单元	台	1	9208.09	190.85	8213.58	494.22	210.86	98.58	
		尺寸：1360×750×1100									

工程量清单综合单价分析表

工程名称：玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

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		
		带总开关、铜排、带电指示器										
	B4-0105换	高压电缆分接箱 5单元	台	1	9208.09	190.85	8213.58	494.22	210.86	98.58		
10	030410004001	杆上变配电设备安装 隔离开关 GW9-10/630A	组	1	1693.21	166.18	874.26	397.95	173.64	81.18		
	B4-1404换	杆上变配电设备安装 隔离开关 GW9-10/630A	组	1	1693.21	166.18	874.26	397.95	173.64	81.18		
11	030410004002	杆上变配电设备安装 智能负荷开关（带控制器） ZW8-12/630A-20kA	台	1	27257.43	225.44	26016.78	629.18	263.05	122.98		
	B4-1406换	杆上变配电设备安装 智能负荷开关（带控制器） ZW8-12/630A-20kA	台	1	27257.43	225.44	26016.78	629.18	263.05	122.98		
12	030402010001	杆上变配电设备安装 高压脱扣式避雷器 HY5WS-17/50-TLQ	组	1	801.57	86.31	669.73	4.51	27.95	13.07		
	B4-1403换	杆上变配电设备安装 避雷器 HY5WS-17/50-TLQ	组	1	801.57	86.31	669.73	4.51	27.95	13.07		
		三、电缆保护部分										
13	030408003001	电缆保护管 C-PVC-φ160*8.5	m	90.00	79.05	6.89	66.25	1.93	2.71	1.27		
	B4-0818换	电缆保护管 C-PVC-φ160*8.5	100m	0.9000	7904.23	688.67	6624.44	192.91	271.35	126.86		
14	桂030408012001	地下定向钻孔敷管 顶管MPP-φ180/12	m	1545.00	282.43	34.15	100.90	90.90	38.49	17.99		
	B4-0842换	地下定向钻孔敷管(三管、对接熔接) 地下定向钻孔敷管(三管) 直径180mm以下 30m以下	处	17	25468.62	3080.99	9080.68	8207.80	3474.69	1624.46		
	B4-0843换	地下定向钻孔敷管(三管、对接熔接) 地下定向钻孔敷管(三管) 直径180mm以下 每增加10m	10m	0.500	6784.31	771.11	3026.87	1817.19	796.68	372.46		
		四、电杆部分										
15	030410001001	普通混凝土杆 12m φ190/350*12m	根	65	1942.57	146.79	1622.48	73.70	67.87	31.73		
	B4-1305换	普通混凝土杆 12m	根	65	1796.90	122.38	1514.01	72.49	59.98	28.04		
	B4-1286	施工定位 单杆	基	65	145.67	24.41	108.47	1.21	7.89	3.69		
		五、新建1#杆										
16	030404031001	故障指示仪 1组3个	组	1	645.00		645.00					

工程量清单综合单价分析表

工程名称：玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

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		
B-		故障指示仪	组	1	645.00		645.00					
17	030408003002	电缆保护钢管 φ150	m	2.00	127.52	12.88	105.91	2.01	4.58	2.14		
	B4-0809换	电缆保护钢管 φ150	100m	0.0200	12752.86	1288.08	10591.03	201.09	458.37	214.29		
18	03B001	电缆固定抱箍 -6*60	付	5	50.00		50.00					
	B-	电缆固定抱箍 -6*60	付	5	50.00		50.00					
19	030410002001	开关支架	套	1	33.12	21.26	2.26		6.54	3.06		
	B4-1347	厂家配套	套	1	33.12	21.26	2.26		6.54	3.06		
20	030410002002	高压横担 L63*6*1800	付	1	126.12	21.26	95.26		6.54	3.06		
	B4-1347换	高压横担 L63*6*1800	付	1	126.12	21.26	95.26		6.54	3.06		
21	030410002003	高压避雷担 L63*6*1800	付	2	126.12	21.26	95.26		6.54	3.06		
	B4-1347换	高压避雷担 L63*6*1800	付	2	126.12	21.26	95.26		6.54	3.06		
22	030410002004	隔离开关担 L63*6*1800	付	1	126.12	21.26	95.26		6.54	3.06		
	B4-1347换	隔离开关担 L63*6*1800	付	1	126.12	21.26	95.26		6.54	3.06		
23	030410002005	高压引线担 L63*6*1800	付	1	126.12	21.26	95.26		6.54	3.06		
	B4-1347换	高压引线担 L63*6*1800	付	1	126.12	21.26	95.26		6.54	3.06		
24	030410002006	瓷横担 SC-210	个	4	98.12	21.26	67.26		6.54	3.06		
	B4-1347换	瓷横担 SC-210	个	4	98.12	21.26	67.26		6.54	3.06		
25	030404036001	底盘 0.6*0.6	块	1	182.97	39.93	125.00		12.29	5.75		
	B4-1297换	底盘 0.6*0.6	块	1	182.97	39.93	125.00		12.29	5.75		
26	030404036002	双铁头瓷拉棒 SL-15/70	串	3	100.00		100.00					
	B-换	双铁头瓷拉棒 SL-15/70	串	3	100.00		100.00					
27	030409002001	接地引下线 BVR-35	m	25.00	29.12	6.36	19.22	0.46	2.10	0.98		
	B4-1201换	接地引下线 BVR-35	10m	2.500	291.16	63.57	192.21	4.59	20.98	9.81		
28	030409002002	接地圆钢 φ16	m	40.00	16.98	2.71	12.60	0.31	0.93	0.43		

工程量清单综合单价分析表

工程名称：玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

第4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	
	B4-0720换	接地圆钢 φ16	100m/单相	0.4	1696.96	270.52	1259.81	30.61	92.69	43.33	
29	030409001001	接地角钢 L50*5*2500	根	8	127.26	30.72	69.34	9.18	12.28	5.74	
	B4-1189换	接地角钢 L50*5*2500	根	8	127.26	30.72	69.34	9.18	12.28	5.74	
30	030410004003	杆上变配电设备安装 接地挂环	个	3	89.10	19.32	54.51	4.51	7.33	3.43	
	B4-1409换	杆上变配电设备安装 接地挂环	个	3	89.10	19.32	54.51	4.51	7.33	3.43	
		六、接火杆									
31	030410002007	高压横担 L63*6*1600	根	2	116.12	21.26	85.26		6.54	3.06	
	B4-1347换	高压横担 L63*6*1600	根	2	116.12	21.26	85.26		6.54	3.06	
32	03B002	耐张抱箍 GB-60-194	副	1	50.00		50.00				
	B-换	耐张抱箍 GB-60-194	副	1	50.00		50.00				
33	03B003	耐张线夹	只	3	65.00		65.00				
	B-换	耐张线夹	只	3	65.00		65.00				
34	03B004	C型线夹	只	3	110.00		110.00				
	B-换	C型线夹	只	3	110.00		110.00				
35	03B005	双头螺栓 M16*300	条	4	14.00		14.00				
	B-	双头螺栓 M16*300	条	4	14.00		14.00				
36	03B006	接地故障指示仪 1组3个	组	1	645.00		645.00				
	B-	接地故障指示仪	组	1	645.00		645.00				
37	03B007	相序牌	组	1	50.00		50.00				
	B-	相序牌	组	1	50.00		50.00				
		七、接地装置									
38	030409001002	接地极角钢 L50*5*2000	根	325	87.56	30.72	29.64	9.18	12.28	5.74	
	B4-1189换	接地极角钢 L50*5*2000	根	325	87.56	30.72	29.64	9.18	12.28	5.74	
39	030409002003	接地扁钢 -5*50	m	1430.00	23.15	7.94	10.81	0.56	2.62	1.22	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

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	
	B4-1200换	接地扁钢 -5*50	10m	143.000	231.47	79.42	108.03	5.61	26.17	12.24	
40	030409001003	接地露头 -5*50*3000	块	65	64.09	18.03	32.73	3.57	6.65	3.11	
	B4-1279换	接地露头 -5*50*3000	块	65	64.09	18.03	32.73	3.57	6.65	3.11	
41	030409001004	角钢垂地极 L50*5*2500	条	40	107.14	30.72	49.22	9.18	12.28	5.74	
	B4-1189换	角钢垂地极 L50*5*2500	条	40	107.14	30.72	49.22	9.18	12.28	5.74	
42	030409002004	圆钢水平地极 φ16	m	240.00	11.63	2.71	7.25	0.31	0.93	0.43	
	B4-0720换	圆钢水平地极 φ16	100m/单相	2.4	1161.46	270.52	724.31	30.61	92.69	43.33	
		八、低压电缆上杆									
43	03B008	耐张抱箍 BGCN-230	套	48	50.00		50.00				
	B-换	耐张抱箍 BGCN-230	套	48	50.00		50.00				
44	030404036003	耐张绝缘子串 SL-15/30	串	96	91.21	8.05	79.37	0.11	2.51	1.17	
	B4-0121换	耐张绝缘子串 SL-15/30	10串(10个)	9.6	912.12	80.51	793.68	1.08	25.11	11.74	
45	03B009	电缆抱箍 BGD L	套	48	50.00		50.00				
	B-	电缆抱箍 BGD L	套	48	50.00		50.00				
46	030408003003	镀锌钢管 DN125/8mm/2.5	m	60.00	110.13	12.88	88.52	2.01	4.58	2.14	
	B4-0809换	镀锌钢管 DN125/8mm/2.5	100m	0.6000	11014.22	1288.08	8852.39	201.09	458.37	214.29	
		九、耐张转角杆									
47	030410002008	低压四线担 ∠80*8*1200	根	96	115.50	17.39	90.26		5.35	2.50	
	B4-1350换	低压四线担 ∠80*8*1200	根	96	115.50	17.39	90.26		5.35	2.50	
48	030404036004	双铁头瓷拉棒 SL-15/70	串	192	47.78		47.78				
	B-换	双铁头瓷拉棒 SL-15/70	串	192	47.78		47.78				
49	03B010	方铁垫片 -5*50*50 (φ180)	套	144	13.00		13.00				
	B-	方铁垫片 -5*50*50 (φ180)	套	144	13.00		13.00				
50	03B011	螺栓 M16*80	支	144	8.00		8.00				
	B-	螺栓 M16*80	支	144	8.00		8.00				

表-09

工程量清单综合单价分析表

工程名称：玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

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		
51	03B012	螺栓 M18*280	支	96	12.00		12.00					
	B-	螺栓 M18*280	支	96	12.00		12.00					
52	03B013	蝶式(柱式)绝缘子 ED-1 (PS-15/500)	个	48	4.64		4.64					
	B-换	蝶式(柱式)绝缘子 ED-1 (PS-15/500)	个	48	4.64		4.64					
53	03B014	拉线抱箍 抱3-200	付	48	50.00		50.00					
	B-	拉线抱箍 抱3-200	付	48	50.00		50.00					
54	030404036005	拉线	组	48	233.73	42.51	172.02		13.08	6.12		
	B4-1362换	拉线	组	48	233.73	42.51	172.02		13.08	6.12		
		十、直线分支杆										
55	030410002009	低压四线担 $\angle 80*8*1200$	根	128	115.50	17.39	90.26		5.35	2.50		
	B4-1350	低压四线担 $\angle 80*8*1200$	组	128	115.50	17.39	90.26		5.35	2.50		
56	030404036006	双铁头瓷拉棒 SL-15/70	串	128	47.78		47.78					
	B-换	双铁头瓷拉棒 SL-15/70	串	128	47.78		47.78					
57	03B015	方铁垫片 -5*50*50 ($\phi 180$)	套	512	13.00		13.00					
	B-	方铁垫片 -5*50*50 ($\phi 180$)	套	512	13.00		13.00					
58	03B016	单头螺栓 M16*80	支	64	2.00		2.00					
	B-	单头螺栓 M16*80	支	64	2.00		2.00					
59	03B017	蝶式(柱式)绝缘子 ED-1 (PS-15/500)	个	320	4.64		4.64					
	B-换	蝶式(柱式)绝缘子 ED-1 (PS-15/500)	个	320	4.64		4.64					
60	03B018	拉线抱箍 抱3-200	付	32	50.00		50.00					
	B-	拉线抱箍 抱3-200	付	32	50.00		50.00					
		十一、终端杆										
61	030410002010	低压四线担 $\angle 80*8*1200$	根	24	115.50	17.39	90.26		5.35	2.50		
	B4-1350	低压四线担 $\angle 80*8*1200$	组	24	115.50	17.39	90.26		5.35	2.50		
62	030404036007	双铁头瓷拉棒 SL-15/70	串	32	47.78		47.78					
	B-换	双铁头瓷拉棒 SL-15/70	串	32	47.78		47.78					

工程量清单综合单价分析表

工程名称：玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

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		
63	03B019	方铁垫片 -5*50*50 (φ180)	套	80	13.00		13.00					
	B-	方铁垫片 -5*50*50 (φ180)	套	80	13.00		13.00					
64	03B020	螺栓 M16*80	支	16	8.00		8.00					
	B-	螺栓 M16*80	支	16	8.00		8.00					
65	03B021	螺栓 M18*280	支	32	12.00		12.00					
	B-	螺栓 M18*280	支	32	12.00		12.00					
66	03B022	蝶式(柱式)绝缘子 ED-1 (PS-15/500)	个	48	4.64		4.64					
	B-换	蝶式(柱式)绝缘子 ED-1 (PS-15/500)	个	48	4.64		4.64					
67	03B023	拉线抱箍 抱3-200	付	8	50.00		50.00					
	B-	拉线抱箍 抱3-200	付	8	50.00		50.00					
68	030404036008	拉线	组	8	233.73	42.51	172.02		13.08	6.12		
	B4-1362换	拉线	组	8	233.73	42.51	172.02		13.08	6.12		
		十二、其它部分										
69	03B024	杆号牌	块	65	15.00		15.00					
	B-换	杆号牌	块	65	15.00		15.00					
70	03B025	电缆标志牌 标志牌内容:变电站名、电压等级、线路名称、电缆终端编号、电缆名称; 接于架空线或户外设备的电缆终端应挂设电缆终端头标志牌,设置高度不小于2.5m,但应方便运行人员巡视察看。 当一个配电柜(屏)内接多条10kV电缆,还应在电缆头上挂设,电缆终端标志牌,并按实际情况按比例缩放。 10kV电缆线路标志牌为白底红字。 规格: 0.32m*0.2m	块	34	45.00		45.00					
	B-	电缆标志牌	块	34	45.00		45.00					

工程量清单综合单价分析表

工程名称：玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

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		
71	03B026	开关铭牌 尺寸：320mm*200mm 材质宜采用铸铁；文字、箭头与铁牌边缘距离为2mm；正面的文字、箭头凸出高度为4mm，字迹必须清晰，底面采用十字筋加强定位	块	1	45.00		45.00					
	β-	开关铭牌	块	1	45.00		45.00					
72	03B027	变压器铭牌 尺寸：320mm*200mm	块	2	45.00		45.00					
	β-	变压器铭牌	块	2	45.00		45.00					
73	03B028	警示牌	块	5	45.00		45.00					
	β-	警示牌	块	5	45.00		45.00					
		十三、调试部分										
74	030414001001	电力变压器系统调试 组合式成套箱式变电站调试 容量(1000KV.A以下)	系统	2	4350.49	1983.60	22.77	997.54	917.59	428.99		
	β4-2077	电力变压器系统调试 组合式成套箱式变电站调试 容量(1000KV.A以下)	系统	2	4350.49	1983.60	22.77	997.54	917.59	428.99		
75	030414002001	高压电缆分接箱调试	系统	1	3416.46	1789.92	16.28	552.29	720.93	337.04		
	β4-2082	高压电缆分接箱调试	系统	1	3416.46	1789.92	16.28	552.29	720.93	337.04		
76	030414002002	送配电装置系统调试 10KV以下交流供电 负荷开关	系统	1	3416.46	1789.92	16.28	552.29	720.93	337.04		
	β4-2082	送配电装置系统调试 10KV以下交流供电 负荷开关	系统	1	3416.46	1789.92	16.28	552.29	720.93	337.04		
77	030414002003	送配电装置系统调试 10KV以下交流供电 隔离开关	系统	1	1952.74	1118.70	10.17	219.43	411.88	192.56		
	β4-2081	送配电装置系统调试 10KV以下交流供电 隔离开关	系统	1	1952.74	1118.70	10.17	219.43	411.88	192.56		
78	030414002004	送配电装置系统调试 1KV以下交流供电 (综合)	系统	2	1206.90	745.80	4.07	82.77	255.03	119.23		
	β4-2080	送配电装置系统调试 1KV以下交流供电 (综合)	系统	2	1206.90	745.80	4.07	82.77	255.03	119.23		

工程量清单综合单价分析表

工程名称：玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

第9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	
79	030414008001	母线调试 母线系统 10 KV以下	段	2	1977.72	984.46	8.96	371.72	417.43	195.15	
	B4-2116	母线、避雷器、电容器调试 母线系统 10 KV以下	段	2	1977.72	984.46	8.96	371.72	417.43	195.15	
80	030414008002	母线调试 母线系统 1 KV以下	段	2	535.88	268.49	2.45	98.96	113.10	52.88	
	B4-2115	母线、避雷器、电容器调试 母线系统 1 KV以下	段	2	535.88	268.49	2.45	98.96	113.10	52.88	
81	030414009001	避雷器调试 避雷器 10 KV以下	组	2	1017.31	536.98	4.88	160.43	214.66	100.36	
	B4-2118	母线、避雷器、电容器调试 避雷器 10 KV以下	组	2	1017.31	536.98	4.88	160.43	214.66	100.36	
82	030414009002	避雷器调试 避雷器 1 KV以下	组	2	560.07	277.81	3.22	105.77	118.07	55.20	
	B4-2117	母线、避雷器、电容器调试 避雷器 1 KV以下	组	2	560.07	277.81	3.22	105.77	118.07	55.20	
83	030414011001	接地装置接地网	系统	2	837.83	447.48	4.07	126.85	176.78	82.65	
	B4-2123	接地装置调试 接地网	系统	2	837.83	447.48	4.07	126.85	176.78	82.65	
84	030414015001	电缆试验	次	3	838.41	447.11	2.27	128.86	177.28	82.89	
	B4-2142	绝缘子、套管、绝缘油、电缆试验 绝缘油试验	每·试样	3	60.67	29.83	0.17	11.84	12.83	6.00	
	B4-2144	绝缘子、套管、绝缘油、电缆试验 电缆试验 泄露试验	根次	3	186.75	98.45	0.53	29.83	39.48	18.46	
	B4-2145	绝缘子、套管、绝缘油、电缆试验 电缆试验 交流耐压试验	1 0 KV组/三相	3	590.99	318.83	1.57	87.19	124.97	58.43	
玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程 土建部分											
		分部分项工程									
		道路工程									
85	桂030413016001	拆除水泥混凝土路面 厚度20cm	m ²	20.40	13.35	0.53	9.20	2.52	1.10		
	C1-0352换	拆除水泥混凝土路面 岩石破碎机拆除 厚度15cm[实际20]	100m ²	0.2040	1335.89	52.95	920.38	252.48	110.08		
86	桂030413017001	水泥混凝土路面恢复	m ²	20.40	113.87	5.36	105.60	1.56	0.68		

工程量清单综合单价分析表

工程名称：玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

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		
		厚度20cm 混凝土强度：C30										
	C2-0122换	水泥混凝土路面 厚度20cm[实际20] (换:碎石 GD40 商品普通砼 C30)	100m ²	0.2040	11387.00	535.89	10560.07	66.61	156.29	68.14		
87	040103002001	废渣弃置 部位：破除混凝土路面 运距：投标人自行考虑	m ³	4.08	22.42	0.36		19.79	1.46	0.81		
	C1-0118	装载机装土 斗容量(1m ³ 内)	1000m ³	0.00408	4302.05	357.12		3509.20	279.53	156.20		
	C1-0133换	自卸汽车运土方(运距1km内) 12t[实际5]	1000m ³	0.00408	18113.83			16279.17	1176.98	657.68		
88	040101002001	挖沟槽土方 土壤类别：三类土 挖土深度：2m以内 部位：管道	m ³	31.25	8.03	2.18		5.04	0.52	0.29		
	C1-0025	挖掘机挖沟槽、基坑土方(斗容量0.4m ³) 装车三类土	1000m ³	0.02813	6623.58	357.12		5595.59	430.38	240.49		
	C1-0002	人工挖一般土方 三类土	100m ³	0.0313	2068.95	1859.40			134.43	75.12		
89	040103001001	回填方 填方材料品种：石粉 部位：管道	m ³	29.43	73.40	8.93	61.48	1.79	0.77	0.43		
	C1-0099换	沟槽回填机械碾压 振动压路机1t 沟槽回填(槽底宽≤2.8m) 砂	100m ³	0.2943	7340.32	892.80	6147.93	178.82	77.48	43.29		
90	040103002002	余方弃置 部位：管道 运距：投标人自行考虑	m ³	31.25	14.29			12.84	0.93	0.52		
	C1-0123换	自卸汽车运土方(运距1km内) 4.5t[实际5]	1000m ³	0.03125	14285.54			12838.63	928.23	518.68		
91	040303001001	混凝土垫层 混凝土种类、强度等级：C15	m ³	1.29	509.68	25.69	473.69	0.53	6.80	2.97		

工程量清单综合单价分析表

工程名称：玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

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		
		部位：管道										
	C5-0671换	非定型井垫层 混凝土(换:碎石 GD40 商品普通砼 C15)	10m³	0.129	5096.79	256.93	4736.85	5.32	68.03	29.66		
92	030413004001	管道包封 混凝土种类、强度等级:C20	m³	0.48	534.58	30.00	492.70	0.51	7.92	3.45		
		部位：管道										
	C5-0727换	混凝土基础 混凝土(换:碎石 GD40 商品普通砼 C20)	10m³	0.048	5345.75	300.04	4926.95	5.10	79.15	34.51		
93	040101003001	挖基坑土方 土壤类别:三类土 挖土深度:2m以内 部位:混凝土杆	m³	219.70	8.03	2.18		5.04	0.52	0.29		
		挖掘机挖沟槽、基坑土方(斗容量0.4m³)装车三类土	1000m³	0.19773	6623.58	357.12		5595.59	430.38	240.49		
	C1-0002	人工挖一般土方 三类土	100m³	0.2197	2068.95	1859.40			134.43	75.12		
94	040103001002	回填方 填方材料品种:三类土 部位:混凝土杆	m³	136.50	18.37	15.32	0.07	1.13	1.19	0.66		
		填土夯实	100m³	1.3650	1837.09	1532.11	6.76	112.83	118.93	66.46		
95	040901001001	现浇构件钢筋 部位:混凝土杆	t	0.053	4996.88	690.54	3890.11		209.18	91.20		
	C3-0553	钢筋制作、安装 φ10以上:	t	0.053	4996.88	690.54	3890.11		209.18	91.20		
96	040303002001	混凝土 部位:混凝土杆	m³	96.85	525.74	29.83	484.10	0.51	7.87	3.43		
		混凝土基础 混凝土(换:碎石 GD40 商品普通砼 C20)	10m³	9.685	5257.34	298.27	4840.97	5.10	78.69	34.31		
97	040303002002	细砂混凝土	m³	1.95	543.23	29.83	501.59	0.51	7.87	3.43		

工程量清单综合单价分析表

工程名称: 玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

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		
		部位:混凝土杆										
	C3-0108换	混凝土基础(换:碎石 GD40 商品普通砼 C25)	10m³	0.195	5432.22	298.27	5015.85	5.10	78.69	34.31		
98	010103001001	回填方	m³	7.15	369.44	15.80	350.78	0.97	1.21	0.68		
		部位:混凝土杆										
	C1-0095换	沟槽人工回填 砂	100m³	0.0715	36944.08	1580.26	35077.68	97.10	121.27	67.77		
99	040303002003	箱变基础 土方开挖、回填及弃运 垫层、基础材质及厚度: C15混凝土200厚 设备基础采砌体采用240 砌MU15砖; M10水泥砂浆 砌筑,并用1: 2.5水泥砂浆抹15mm厚(掺3%防水粉) 压实抹光 混凝土强度等级:圈梁C20	座	2	14291.75	3563.89	8805.94	541.70	957.59	422.63		
	C1-0025	挖掘机挖沟槽、基坑土方(斗容量0.4m³)装车三类土	1000m³	0.04514	6623.58	357.12		5595.59	430.38	240.49		
	C1-0002	人工挖一般土方 三类土	100m³	0.0502	3103.44	2789.11			201.65	112.68		
	C1-0090	填土夯实	100m³	0.2632	1837.09	1532.11	6.76	112.83	118.93	66.46		
	C1-0123换	自卸汽车运土方(运距1km内) 4.5t[实际5]	1000m³	0.02384	14285.54			12838.63	928.23	518.68		
	C5-0671	非定型井垫层 混凝土(碎石 GD20 商品普通砼 C15)	10m³	0.627	5096.79	256.93	4736.85	5.32	68.03	29.66		
	C3-0109	垫层模板	10m²	0.276	493.04	257.98	135.74	2.35	67.53	29.44		
	C1-0235换	现浇混凝土圈梁(冠梁)(换:碎石 GD40 商品普通砼 C20)	10m³	0.402	5501.42	459.42	4863.86	5.10	120.50	52.54		
	C3-0128	支撑梁模板	10m²	1.608	821.85	390.15	209.90	55.71	115.66	50.43		
	C5-0673换	非定型井砌筑 砖砌 矩形(换:水泥砂浆中砂M10)	10m³	1.340	5106.24	1365.33	3175.05	41.73	364.99	159.14		
	C1-0180换	砌台阶 砖砌(换:水泥砂浆中砂M10)	10m²	6.480	1127.58	343.50	642.59	9.86	91.66	39.97		
	C5-0678换	非定型井抹灰 砖墙 规格: 井内侧 20mm(换:水泥防水砂浆(加防水粉3%) 1:2.5)	100m²	0.2280	3919.82	2160.90	899.57	39.65	570.82	248.88		

工程量清单综合单价分析表

工程名称：玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

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	
	C3-0129	横梁混凝土(碎石 GD40 商品普通砼 C30)	10m ³	0.060	6136.70	638.17	5253.82	5.10	166.86	72.75	
	C3-0130	横梁模板	10m ²	0.440	816.15	392.27	201.29	55.71	116.21	50.67	
	C3-0553	钢筋制作、安装 φ10以上:	t	0.262	4996.88	690.54	3890.11	115.85	209.18	91.20	
	C3-0552	钢筋制作、安装 φ10以内	t	0.090	5210.64	991.64	3812.28	27.20	264.29	115.23	
	C1-0095换	集水口,内填粗砂	100m ³	0.0002	34468.03	1580.26	32601.63	97.10	121.27	67.77	
	B-	PVC管 φ150	m	1.20	31.88		31.88				
	B-	通风钢网	m ²	0.60	35.00		35.00				
	C4-0178	预埋铁件(箱变基础槽钢[10])	t	0.280	10090.55	1766.29	6622.52	760.51	655.45	285.78	
100	040504001001	1.5m*1.5m电缆工作井 规格:1500*1500*1800 盖板、梁材料C25混凝土,钢筋:I级(φ)II级(φ) 井壁采用MU15机制砖,M10水泥砂浆砌筑,井壁内外抹1:2水泥砂浆20厚(掺5%防水粉) 垫层C15混凝土 电缆支架每@800埋一支	座	14	5953.38	1652.57	3375.23	301.57	432.07	191.94	
	C1-0025	挖掘机挖沟槽、基坑土方(斗容量0.4m ³)装车三类土	1000m ³	0.20412	6623.58	357.12		5595.59	430.38	240.49	
	C1-0005	人工挖沟槽、基坑土方三类土	100m ³	0.2268	5474.73	4920.22			355.73	198.78	
	C1-0090	填土夯实	100m ³	0.9828	1837.09	1532.11	6.76	112.83	118.93	66.46	
	C1-0123换	自卸汽车运土方(运距1km内)4.5t[实际5]	1000m ³	0.12852	14285.54			12838.63	928.23	518.68	
	C5-0671	非定型井垫层 混凝土(碎石 GD20 商品普通砼 C15)	10m ³	1.613	5096.79	256.93	4736.85	5.32	68.03	29.66	
	C5-0673换	非定型井砌筑 砖砌 矩形(换:水泥砂浆中砂M10)	10m ³	4.650	5106.24	1365.33	3175.05	41.73	364.99	159.14	
	C5-0678换	非定型井抹灰 砖墙 规格:井内侧 20mm(换:水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2)	100m ²	1.0080	3882.73	2160.90	862.48	39.65	570.82	248.88	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

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	
C1-0235换		现浇混凝土圈梁(冠梁)(换:碎石 GD40 商品普通砼 C25)	10m³	1.264	5677.16	459.42	5039.60	5.10	120.50	52.54	
C5-0689		非定型井盖板制作 盖板(板厚cm以内) 20(碎石 GD40 商品普通砼 C20)	10m³	1.432	5448.86	372.48	4931.01	4.83	97.87	42.67	
C5-0692		非定型井盖板安装 井盖盖板(每块体积m³以内) 0.05(水泥砂浆中砂M10)	10m³	1.432	3012.12	1680.27	653.03	38.56	445.86	194.40	
C6-0507		预制混凝土模板 板模板 平板 木模	10m³	5.544	679.59	290.07	278.42	2.22	75.82	33.06	
C6-0489		圈梁模板	100m²	0.8378	8563.99	4789.70	1603.72	281.53	1315.48	573.56	
C3-0551		铁件预埋 一般铁件预埋	t	0.794	9596.67	2169.88	5599.33	742.57	755.49	329.40	
C3-0551		铁件预埋 一般铁件预埋	t	0.199	9596.67	2169.88	5599.33	742.57	755.49	329.40	
C3-0552		钢筋制作、安装 φ10以内	t	0.085	5210.64	991.64	3812.28	27.20	264.29	115.23	
C3-0553		钢筋制作、安装 φ10以上	t	0.171	4996.88	690.54	3890.11	115.85	209.18	91.20	
C1-0095换		集水口,内填粗砂	100m³	0.0011	34468.03	1580.26	32601.63	97.10	121.27	67.77	
B-		PVC管 φ200	m	4.20	31.88		31.88				
101 04030302004		电缆分接箱基础	座	1	1143.03	305.65	648.28	75.08	78.74	35.28	
C1-0025		挖掘机挖沟槽、基坑土方(斗容量0.4m³)装车三类土	1000m³	0.00414	6623.58	357.12		5595.59	430.38	240.49	
C1-0002		人工挖一般土方三类土	100m³	0.0046	3103.44	2789.11			201.65	112.68	
C1-0123换		自卸汽车运土方(运距1km内) 4.5t[实际5]	1000m³	0.00170	14285.54			12838.63	928.23	518.68	
C1-0090		填土夯实	100m³	0.0290	1837.09	1532.11	6.76	112.83	118.93	66.46	
C5-0671换		非定型升垫层 混凝土(换:碎石 GD40 商品普通砼 C15)	10m³	0.020	5096.79	256.93	4736.85	5.32	68.03	29.66	
C5-2226		混凝土基础垫层 复合木模	10m²	0.056	440.10	229.71	107.64	12.52	62.83	27.40	
C5-0673换		非定型井砌筑 砖砌 矩形(换:水泥砂浆中砂M10)	10m³	0.057	5106.24	1365.33	3175.05	41.73	364.99	159.14	
C1-0235换		现浇混凝土圈梁(冠梁)(换:碎石 GD40 商品普通砼 C25)	10m³	0.013	5677.16	459.42	5039.60	5.10	120.50	52.54	
C6-0489		圈梁模板	100m²	0.0112	8563.99	4789.70	1603.72	281.53	1315.48	573.56	

规费、增值税计价表

工程名称: 玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算费率(%)	金额(元)
玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程-安装部分				170368.47
一	给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程(营改增)一般计税法			170368.47
1	规费	1.1+1.2+1.3		39777.20
1.1	社会保险费	Σ(分部分项人工费+单价措施人工费) (125877.22+0)	29.35	36944.96
1.1.1	养老保险费		17.22	21676.06
1.1.2	失业保险费		0.34	427.98
1.1.3	医疗保险费		10.25	12902.42
1.1.4	生育保险费		0.64	805.61
1.1.5	工伤保险费		0.90	1132.89
1.2	住房公积金		1.85	2328.73
1.3	工程排污费		0.40	503.51
2	增值税	Σ(分部分项工程费及单价措施项目费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费) (1363555.51+47681.35+0+0+39777.2)	9.00	130591.27
玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程-土建部分				29480.03
一	市政综合工程(营改增)一般计税法			29480.03
1	规费	1.1+1.2+1.3		11631.04
1.1	社会保险费	Σ(分部分项人工费+单价措施人工费) (36736.42+70.68)	29.35	10802.88
1.1.1	养老保险费		17.22	6338.18
1.1.2	失业保险费		0.34	125.14
1.1.3	医疗保险费		10.25	3772.73
1.1.4	生育保险费		0.64	235.57
1.1.5	工伤保险费		0.90	331.26
1.2	住房公积金		1.85	680.93
1.3	工程排污费		0.40	147.23
2	增值税	Σ(分部分项工程费及单价措施项目费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费) (179635.41+7055.62+0+0+11631.04)	9.00	17848.99
	合 计			199848.50

主要材料及价格表

工程名称:玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

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	010310001	镀锌铁丝(综合)	kg	157.575	4.32
2	010903001	圆钢HPB300 Φ10以内(综合)	kg	191.804	3.70
3	010903002	圆钢HPB300 Φ10以上(综合)	kg	515.840	3.68
4	031311001	电焊条(综合)	kg	42.731	5.65
5	032116001	铁件(综合)	kg	1002.930	5.31
6	032116004	预埋铁件	kg	310.080	6.21
7	040102001	普通硅酸盐水泥 32.5MPa	t	7.852	4.66
8	040301001	砂(综合)	m ³	3.112	261.82
9	040301003	细砂	m ³	9.116	274.76
10	040301004	中砂	m ³	24.085	255.34
11	040301005	粗砂	m ³	0.166	255.34
12	040506001	砂砾石	m ³	0.026	97.00
13	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块	40.675	395.04
14	050102006	周转圆木(支撑)	m ³	0.846	812.00
15	050306001	周转板枋材	m ³	0.431	893.10
16	050306002	周转枋材	m ³	1.413	893.10
17	130102001	调和漆(综合)	kg	36.100	12.21
18	130507001	防锈漆	kg	6.135	9.07
19	133504001	防水粉	kg	73.179	3.44
20	341101001	水	m ³	1048.645	4.36
21	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m ²	0.253	34.90
22	043103002	碎石 GD20 商品普通砼 C15	m ³	22.848	459.12
23	043104002	碎石 GD40 商品普通砼 C15	m ³	1.520	459.12
24	043104003	碎石 GD40 商品普通砼 C20	m ³	117.428	475.99
25	043104004	碎石 GD40 商品普通砼 C25	m ³	15.005	493.22
26	043104005	碎石 GD40 商品普通砼 C30	m ³	4.771	515.69
27	B-	PVCΦ200 集水口	m	0.600	80.19
28	B-	PVC管 Φ150	m	5.400	31.88
29	Z290626007	钳接管 QLG-150	只	24.970	18.00
30	Z291701003	并沟线夹JB-3	只	15.606	15.60
31	140301004	国V汽油 92#	kg	806.899	8.82
32	140304001	轻柴油 0#	kg	5852.537	5.44
33	341103001	电	kW.h	6589.604	0.71

主要材料及价格表

工程名称: 玉林市玉东新区富安居城中村改造项目电力设施工程

第1页 共2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	042903009	预制混凝土盖板 C20	m ³	14.463	
2	172500000	电缆保护管 C-PVC-φ160*8.5	m	95.400	60.30
3	172500000	顶管MPP-φ180/12	m	1583.625	94.69
4	270605000	接地露头 -5*50*3000	块	65.000	28.56
5	270606000	角钢垂地极 L50*5*2500	根	40.000	47.88
6	270606000	接地极角钢 L50*5*2000	根	325.000	28.30
7	270606000	接地角钢 L50*5*2500	根	8.000	68.00
8	290504001	接地圆钢 φ16	m	42.000	11.00
9	290504001	圆钢水平地板 φ16	m	252.000	5.90
10	290702000	户内热缩式电力四芯电缆终端头 1kV 4*120mm ²	个	8.160	69.00
11	290702100	户内冷缩式电力三芯电缆终端头10kV 3*70mm ²	个	4.080	292.03
12	290702100	户外电力电缆终端头 10kV 3*120mm ²	个	2.040	348.67
13	291902001	普通混凝土杆 12m	根	65.000	1450.00
14	B4-0121	耐张绝缘子串 SL-15/30	10串(10个)	9.600	790.00
15	B4-1286	施工定位 单杆	基	65.000	100.00
16	B4-1297	底盘 0.6*0.6	块	1.000	125.00
17	B4-1347	瓷横担 SC-210	个	4.000	65.00
18	B4-1347	高压避雷担 L63*6*1800	付	2.000	93.00
19	B4-1347	高压横担 L63*6*1600	组	2.000	83.00
20	B4-1347	高压横担 L63*6*1800	付	1.000	93.00
21	B4-1347	高压引线担 L63*6*1800	付	1.000	93.00
22	B4-1347	隔离开关担 L63*6*1800	付	1.000	93.00
23	B4-1350	低压四线担 ∠80*8*1200	根	96.000	88.00
24	B4-1350	低压四线担 ∠80*8*1200	组	152.000	88.00
25	B4-1362	拉线	组	56.000	170.00
26	B4-1409	杆上变配电设备安装 接地挂环	组	3.000	53.00
27	B-	C型线夹	只	3.000	110.00
28	B-	PVCφ200 集水口	m	0.600	80.19
29	B-	PVC管 φ150	m	5.400	31.88
30	B-	变压器铭牌	块	2.000	45.00
31	B-	单头螺栓 M16*80	支	64.000	2.00
32	B-	电缆抱箍 BGD	套	48.000	50.00
33	B-	电缆标志牌	块	34.000	45.00
34	B-	电缆固定抱箍 -6*60	付	5.000	50.00
35	B-	蝶式(柱式)绝缘子 ED-1 (PS-15/500)	个	416.000	4.64
36	B-	方铁垫片 -5*50*50 (φ180)	套	736.000	13.00
37	B-	杆号牌	块	65.000	15.00
38	B-	故障指示仪	组	1.000	645.00

