

南雄市黄坑镇上象村停车场光伏建设项目 工程

概算总价

概算价 (小写) : _____ 399,966.30 _____

(大写) : _____ 叁拾玖万玖仟玖佰陆拾陆元叁角整 _____

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: _____
(造价人员签字盖专用章)

复核人: _____
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间: _____

复核时间: _____

南雄市黄坑镇上象村停车场光伏建设项目总概算明细表

序号	项目名称	金额 (元)	备注
1	建安工程费用	¥ 388,958.77	
1.1	南雄市黄坑镇上象村停车场光伏建设项目	¥ 388,958.77	建安工程费
2	工程建设其他费用	¥ 11,007.53	
2.1	工程设计费	¥ 5,173.15	2.00%
2.2	工程造价费	¥ 5,834.38	2.00%
总投资合计 (=1+2)		¥ 399,966.30	
大写:		叁拾玖万玖仟玖佰陆拾陆元叁角整	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：南雄市黄坑镇上象村停车 标段：南雄市黄坑镇上象村停车场光
场光伏建设项目 伏建设项目

第 1 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		南雄市黄坑镇上象村 停车场光伏建设项目					332479.54
		单独装饰					98590.49
		1. 光伏土建部分					21661.04
1	010901002001	型材屋面	逆变器防雨罩（不 锈钢） 尺寸：100*700mm	m2	0.7	104.62	73.23
2	010606011005	钢板天沟	竖水槽1 M型	t	0.582	7609.12	4428.51
3	010606011001	钢板天沟	边挡板 100*50*30	t	0.234	7609.12	1780.53
4	010606011002	钢板天沟	天沟水槽	t	0.025	7609.12	190.23
5	010606011003	钢板天沟	横水槽 160*90*10	t	0.265	7609.12	2016.42
6	041102038001	设备螺栓套	组件压板套件 U型 螺栓	个	284	17.23	4893.32
7	010101003001	挖沟槽土方	挖掘机挖沟槽、基 坑土方 一、二类 土	m3	6	6.01	36.06
8	010103002001	余方弃置	挖掘机装土方 自 卸汽车运土方 运 距3km内	m3	6	17.23	103.38
9	010501003001	独立基础	C30混凝土基础	m3	6	362.29	2173.74
10	010606013001	零星钢构件	基坑预埋件 垫板 500*500*20	t	0.314	7545.18	2369.19
11	010606013002	零星钢构件	镀锌加劲肋 100x6 0x6mm（切倒角）	t	0.005	7545.18	37.73
12	011405001001	金属面油漆	1. 防锈漆 2. 白色面漆	m2	190	18.73	3558.7
		2. 充电桩土建部分					9928.28
本页小计							21661.04

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：南雄市黄坑镇上象村停车场光伏建设项目
 标段：南雄市黄坑镇上象村停车场光伏建设项目

第 2 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
13	070104001001	充电桩基础	1. 名称:充电桩基础 2. 挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):3 4. 回填石屑 5. 非定型井垫层 混凝土 6. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 7. 电缆保护管埋地敷 塑料管(公称直径mm以下) 100 8. 构筑物及池类 矩形池壁 木模	座	2	616.84	1233.68	
本页小计								1233.68

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：南雄市黄坑镇上象村停车场光伏建设项目 标段：南雄市黄坑镇上象村停车场光伏建设项目

第 3 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
14	080106002001	低压电缆沟（含盖板）	1. 挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 2. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖，人工挖土 单价*1.5 3. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):3 4. 回填土 人工夯实 5. 非定型井垫层 混凝土 6. 砖砌 矩形 7. 砖墙 抹灰 井内侧 8. 井盖、井算安装 检查井 混凝土井盖、座 9. 电缆沟移动盖板 揭(或盖)盖板(板长mm以下) 1000 10. 预制混凝土压顶(体积m3) 0.5以内	m	10	869.46	8694.6	
		3. 电缆土建部分					67001.17	
15	010101007001	2管式电缆沟	1. 人工/机械挖沟槽土方一、二类土 深度在2m内 2. 人工装自卸汽车土方 3. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):3 4. 垫层 混凝土 5. 管(基)坑回填石屑 6. 满包混凝土加固 7. 电缆保护管埋地敷 塑料管(公称直径mm以下) 200	m	32	443.15	14180.8	
本页小计								22875.4

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：南雄市黄坑镇上象村停车场光伏建设项目 标段：南雄市黄坑镇上象村停车场光伏建设项目

第 4 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
16	040501005001	4管式电缆沟	1. 人工/机械挖沟槽土方一、二类土 深度在2m内 2. 人工装自卸汽车土方 3. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):3 4. 垫层 混凝土 5. 管(基)坑回填石屑 6. 满包混凝土加固 7. 电缆保护管埋地敷设 塑料管(公称直径mm以下) 200	m	33	589.03	19437.99	
17	040504001001	二管式直线井(行人)	1. 人工挖沟槽土方一、二类土 深度在2m内 2. 人工装自卸汽车土方 3. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):3 4. 回填土 人工夯实 5. 基础垫层模板 6. 垫层 混凝土:C15 7. 砖砌 矩形 8. 砖墙 抹灰 井内侧 9. 砖墙 抹灰 井底 10. 检查井过梁 预制混凝土过梁(体积m3) 0.5以内 11. 行人盖板 800×400×70 角钢包边 12. 揭盖板	座	1	3522.62	3522.62	
本页小计								22960.61

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：南雄市黄坑镇上象村停车场光伏建设项目 标段：南雄市黄坑镇上象村停车场光伏建设项目

第 5 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
18	040504001002	二管式转角井（行车）	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 人工装自卸汽车土方 3. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):3 4. 回填土 人工夯实 5. 基础垫层模板 6. 垫层 混凝土 7. 构筑物及池类 矩形池壁 木模 8. 现浇钢筋混凝土 池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内 9. 检查井过梁 预制混凝土过梁(体积m ³) 0.5以内 10. 行车盖板 800×400×100 角钢包边 11. 揭盖板	座	2	6946.61	13893.22	
本页小计								13893.22

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：南雄市黄坑镇上象村停车场光伏建设项目 标段：南雄市黄坑镇上象村停车场光伏建设项目

第 6 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
19	040504001003	四管式直线井（行人）	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 人工装自卸汽车土方 3. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):10 4. 回填土 人工夯实 5. 基础垫层模板 6. 垫层 混凝土:C15 7. 砖砌 矩形 8. 砖墙 抹灰 井内侧 9. 砖墙 抹灰 井底 10. 检查井过梁 预制混凝土过梁(体积m3) 0.5以内 11. 行人盖板 800×400×70 角钢包边 12. 揭盖板	座	1	3457.24	3457.24
本页小计							3457.24

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：南雄市黄坑镇上象村停车场光伏建设项目 标段：南雄市黄坑镇上象村停车场光伏建设项目

第 7 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
20	040504001004	四管式转角井（行车）	1. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2. 人工装自卸汽车土方 3. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):3 4. 回填土 人工夯实 5. 基础垫层模板 6. 垫层 混凝土 7. 构筑物及池类 矩形池壁 木模 8. 现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内 9. 检查井过梁 预制混凝土过梁(体积m3) 0.5以内 10. 行车盖板 800×400×100 角钢包边 11. 揭盖板	座	1	7237.39	7237.39
21	041001001001	拆除路面	1. 名称:拆除路面	m2	37.21	21.76	809.69
22	050402002001	现浇混凝土路面	1. 名称:现浇混凝土路面	m2	37.21	119.92	4462.22
		电气					233889.05
		4. 光伏安装部分					163535.75
23	030405002001	太阳能电池	光伏逆变器50kw 品牌: 华为	台	1	11406.58	11406.58
24	030405002003	太阳能电池（13块/组）	太阳能光伏板640W 品牌: 晶澳	组	3	9710.76	29132.28
25	030405002004	太阳能电池（16块/组）	太阳能光伏板640W 品牌: 晶澳	组	2	13511.3	27022.6
26	030404017001	配电箱	并网配电箱50KW	台	1	4724.11	4724.11
本页小计							84794.87

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：南雄市黄坑镇上象村停车场光伏建设项目 标段：南雄市黄坑镇上象村停车场光伏建设项目

第 8 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	
27	030405002005	太阳能电池	太阳能双臂钢架 地面上安装 1. 主梁Q355B (V型) 2. 主梁Q356B (L型) 3. 系杆89*2.5 Q235B 4. 水平撑 M20 Q235B 5. 热镀锌100*50*2.5mm 6. 扇形垫片 Q235B 7. 花篮螺栓 Q235B	m ²	191.7843	344.98	66161.75	
28	030408001003	电力电缆	逆变器至电箱交流电缆： YJV-3×35+1×16mm ²	m	6	121.74	730.44	
29	030408001004	电力电缆	电箱至市政线路： YJV-4×90mm ²	m	120	145.22	17426.4	
30	030411004001	配线	光伏直流电缆PV1-F-1X4mm ²	m	1200	3.36	4032	
31	030411001001	配管	难燃波纹管50	m	5	71.67	358.35	
32	031001006001	塑料管	塑料排水管D75	m	96	14.28	1370.88	
33	031004014001	给、排水附(配)件	PVC雨水斗 DN75	个	8	56.91	455.28	
34	030409001001	接地极	接地圆钢D12	根	3	25.96	77.88	
35	030409001002	接地极	接地角钢 L50*5mm	根	6	91.61	549.66	
36	030411004002	配线	黄绿接地线BVR-1*32mm ²	m	3	29.18	87.54	
		5. 充电桩安装部分					70353.3	
37	030405016001	小车充电桩	1. 名称: 小车充电桩 2. 规格: 40kW	台	2	18040.62	36081.24	
38	030409001004	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV-0.6/1kV-3×70+1×35 3. 电压(kV): 1kV	m	60	291.56	17493.6	
本页小计								144825.02

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：南雄市黄坑镇上象村停车场光伏建设项目 标段：南雄市黄坑镇上象村停车场光伏建设项目

第 9 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
39	030409003002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 3×70+1×35 3. 电压 (kV): 1kV	个	4	363.37	1453.48	
40	030409001005	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZC-YJLV22-0.6/1KV-3*25+1*16 3. 电压 (kV): 1kV	m	97	34.47	3343.59	
41	030409003003	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 3*25+1*16 3. 电压 (kV): 1kV	个	4	354.35	1417.4	
42	040801010001	低压电表箱	1. 名称: 低压电表箱	台	1	2715.03	2715.03	
43	040801010002	低压四位开关箱	1. 名称: 低压四位开关箱	台	1	1965.03	1965.03	
44	03B002	电缆上墙	1. 名称: 电缆上墙	处	2	198.7	397.4	
45	03B010	低压电缆上杆	1. 名称: 低压电缆上杆	处	1	1332.88	1332.88	
46	030410001001	接地	1. 名称: 接地 2. 材质: 角钢, 圆钢 3. 规格: ∠50X5, Φ16	套	1	1451.54	1451.54	
47	080702019001	标识牌	1. 名称: 标识牌	块	1	889.27	889.27	
48	030416006001	输配电装置系统	1. 名称: 输配电装置系统 2. 电压 (kV): 1kV	系统	2	906.42	1812.84	
本页小计								16778.46
合计								332479.54

单位工程人材机汇总表

工程名称：单独装饰

第 1 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	0001001	综合工日	工日	16.4498	110.00	1809.48		
2	0001001@1	综合工日	工日	0.8154	110.00	89.69		
3	00010010	人工费	元	6803.1144	1.00	6803.11		
4	00010010@1	人工费	元	12162.9894	1.00	12162.99		
5	RGFTZ	人工费调整	元	0.038	1.00	0.04		
6	01030055	镀锌低碳钢丝 $\phi 2.5 \sim 4.0$	kg	3.8723	4.74	18.35		
7	02090050	聚乙烯薄膜0.05	m ²	9.92	0.31	3.08		
8	02270001	棉纱	kg	17.84	12.42	221.57		
9	02270070	土工布	m ²	7.056	5.58	39.37		
10	02270070@2	土工布	m ²	4.2308	5.58	23.61		
11	0233011	草袋	个	1.5747	1.97	3.10		
12	03010040	铝拉铆钉综合	十个	0.49	0.63	0.31		
13	03010455	六角螺栓M6×25	十套	2.212	0.23	0.51		
14	03012479	六角螺栓屋面板专用	十套	0.294	1.00	0.29		
15	03019001	圆钉综合	kg	6.5101	5.75	37.43		
16	03019021	圆钉50~75	kg	0.8265	5.75	4.75		
17	03135001	低碳钢焊条综合	kg	1.342	4.89	6.56		
18	03135071	低合金钢耐热焊条综合	kg	19.1559	13.67	261.86		
19	03139281	钢锯条	条	39.6	0.47	18.61		
20	03213001	铁件综合	kg	0.068	4.84	0.33		
21	03213001@1	铁件综合	kg	6.4272	5.75	36.96		
22	03214046	零星卡具	kg	2.0348	6.00	12.21		
23	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	2.7391	292.00	799.82		
24	04010015@2	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.1771	292.00	51.71		
25	04030015	中砂	m ³	3.3936	106.00	359.72		
26	04030015@2	中砂	m ³	0.5529	106.00	58.61		
27	04030015@3	砂	m ³	0.1932	106.00	20.48		
28	04050035	碎石20	m ³	5.0298	110.00	553.28		
29	04070045	石屑	m ³	0.3484	100.00	34.84		
30	04090015	生石灰	t	0.044	407.77	17.94		
31	04130001	标准砖240×115×53	千块	2.8846	350.00	1009.61		
32	04170080	彩钢板波纹瓦	m ²	0.9151	26.00	23.79		
33	05030060	板枋材综合	m ³	0.2929	1793.10	525.20		

单位工程人材机汇总表

工程名称：单独装饰

第 2 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
34	05030080@1	松杂板枋材	m3	0.0378	1793.10	67.78		
35	05030320	垫木	m3	0.0221	1758.05	38.85		
36	1103191	酚醛防锈漆各种颜色	kg	59.09	14.41	851.49		
37	1111411	酚醛调和漆	kg	51.87	7.18	372.43		
38	1141191	松节油	kg	20.33	6.36	129.30		
39	1203001	溶剂油	kg	25.08	2.28	57.18		
40	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	7.4987	16.96	127.18		
41	13410010	嵌缝料	kg	4.7104	0.90	4.24		
42	14050050	溶剂油	kg	0.7742	3.94	3.05		
43	14350250@1	隔离剂	kg	0.4189	7.29	3.05		
44	14350630	脱模剂	kg	4.7104	2.43	11.45		
45	14390070	氧气	m3	6.9741	3.64	25.39		
46	14390100	乙炔气	kg	3.0223	7.92	23.94		
47	14410130	玻璃胶335克/支	支	0.553	9.22	5.10		
48	18090030	塑料管堵综合	个	0.0607	4.74	0.29		
49	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m ×0.13mm	卷	19.8	1.89	37.42		
50	3115001	水	m3	5.2094	2.72	14.17		
51	33010050	钢板檩条S型 100×200	t	0.0068	3539.82	24.07		
52	34110010	水	m3	1.548	4.25	6.58		
53	34110010@2	水	m3	5.2196	4.25	22.18		
54	34110010@4	水	m3	8.6857	4.25	36.91		
55	35030080@1	木支撑	m3	0.2766	1304.95	360.95		
56	99450760	其他材料费	元	248.5561	1.00	248.56		
57	99450760@1	其他材料费	元	364.4624	1.00	364.46		
58	9946131	其他材料费	元	6.4802	1.00	6.48		
59	CLFTZ	材料费调整	元	0.0153	1.00	0.02		
60	8005903	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 ≥5mm M10	m3	0.8339	433.63	361.60		
61	01290151@1	锌铝镁板0.6mm	kg	1194.48	3.31	3953.73		
62	03011330@1	U型螺栓	套	292.52	2.80	819.06		
63	17250040@1	PVC-U排水管Φ75	m	4.2	8.32	34.94		
64	3301001@2	扁钢100×8	千克	25.12	4.38	110.03		
65	3301001@3	钢筋Φ6	千克	0.8	4.38	3.50		
66	36010080@2	行车盖板 800×400×1 00 角钢包边	套	24	324.78	7794.72		

单位工程人材机汇总表

工程名称：单独装饰

第 3 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
67	36010080@3	行人盖板 800×400×70 角钢包边	套	8	300.88	2407.04		
68	36010080@4	预制砼盖板700×1000×70	套	10.1	389.38	3932.74		
69	80010680@1	预拌水泥砂浆	m ³	1.2101				
70	80010750@1	预拌水泥防水砂浆	m ³	0.2561				
71	80210180@3	预拌混凝土C20C20	m ³	29.1933	360.00	10509.59		
72	80210180@4	预拌混凝土C25C25	m ³	0.5164	380.00	196.23		
73	80210180@5	预拌混凝土C15	m ³	5.1602	340.00	1754.47		
74	80210180@7	预拌混凝土C30	m ³	0.909	390.00	354.51		
75	ZC000787@1	PE80 Φ160mm×10mm 电缆管	m	196	53.10	10407.60		
76	补充主材001@1	PE80 Φ160mm×10mm 电缆管直接	个	39.2	11.50	450.80		
77	补充主材003	尼龙绳穿管(含人工、材料费)	m	196	2.88	564.48		
78	补充主材004@1	基坑预埋件 500*500*20	t	0.314	3500.00	1099.00		
79	补充主材004@2	镀锌加劲肋 100x60x6mm (切倒角)	t	0.005	3500.00	17.50		
80	补充主材005	PE管枕, 适合外径Φ160mm	个	98	7.08	693.84		
81	补充主材006	压顶 180×130+75×70	m	28.95	132.74	3842.82		
82	补充主材007	边线 200×75	m	9.8	111.50	1092.70		
83	补充主材011	L型井承重梁	m	5.4	159.29	860.17		
84	990101015	履带式推土机功率75(kW)	台班	0.003	1039.80	3.12		
85	990101015@1	履带式推土机功率75(kW)	台班	0.0074	1039.80	7.69		
86	990106030	履带式单斗液压挖掘机 斗容量1(m ³)	台班	0.0214	1439.74	30.81		
87	990106030@1	履带式单斗液压挖掘机 斗容量1(m ³)	台班	0.0327	1439.74	47.08		
88	990123020	电动夯实机夯击能力20~62(kN·m)	台班	0.013	33.61	0.44		
89	990304004	汽车式起重机提升质量8(t)	台班	0.0112	919.66	10.30		
90	990304004@1	汽车式起重机提升质量8(t)	台班	0.0172	919.66	15.82		
91	990304016@1	汽车式起重机提升质量16(t)	台班	0.1363	1156.64	157.65		

单位工程人材机汇总表

工程名称：单独装饰

第 4 页 共 5 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
92	990304016@ 2	汽车式起重机提升质量16(t)	台班	0.1489	1156.64	172.22		
93	990304020	汽车式起重机提升质量20(t)	台班	0.2433	1243.46	302.53		
94	990401025@ 1	载货汽车装载质量6(t)	台班	0.0079	552.75	4.37		
95	990401025@ 2	载货汽车装载质量6(t)	台班	0.0848	552.75	46.87		
96	990401030@ 1	载货汽车装载质量8(t)	台班	0.2095	631.63	132.33		
97	990401030@ 2	载货汽车装载质量8(t)	台班	0.0202	631.63	12.76		
98	990402040	自卸汽车装载质量15(t)	台班	0.5779	1216.62	703.08		
99	990402040@ 1	自卸汽车装载质量15(t)	台班	0.1808	1216.62	219.96		
100	990402040@ 2	自卸汽车装载质量15(t)	台班	0.0423	1216.62	51.46		
101	990406010@ 1	机动翻斗车装载质量1(t)	台班	1.3397	301.04	403.30		
102	990406010@ 2	机动翻斗车装载质量1(t)	台班	1.59	301.04	478.65		
103	990406010@ 3	机动翻斗车装载质量1(t)	台班	0.3523	301.04	106.06		
104	990513020	汽车式高空作业车提升高度21(m)	台班	0.4629	1050.65	486.35		
105	9905441@2	混凝土震捣器(插入式)	台班	0.0517	10.10	0.52		
106	990605060	混凝土振捣器(插入式)	台班	0.462	10.49	4.85		
107	990605060@ 1	混凝土振捣器(插入式)	台班	3.0433	10.49	31.92		
108	990605065	混凝土振捣器(平板式)	台班	0.9425	11.72	11.05		
109	990706010	木工圆锯机直径500(mm)	台班	0.3948	28.17	11.12		
110	990710010	木工单面压刨床刨削宽度600(mm)	台班	0.2544	38.22	9.72		
111	990732050	剪板机厚度×宽度40×3100(mm)	台班	0.3318	659.94	218.97		
112	9907351@1	机动翻斗车装载质量1(t)	台班	0.0407	120.58	4.91		
113	990901015	交流弧焊机容量30(kV·A)	台班	2.3161	94.70	219.33		
114	9909221	门式起重机提升质量10(t)	台班	0.76	292.03	221.94		

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气

第 1 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	0001001	综合工日	工日	9.4337	110.00	1037.71		
2	0001001@1	综合工日	工日	0.1914	110.00	21.05		
3	00010010	人工费	元	27447.421	1.00	27447.42		
4	00010010@1	人工费	元	3716.8662	1.00	3716.87		
5	00010010@2	人工费	元	1164.342	1.00	1164.34		
6	01030035	镀锌低碳钢丝 $\phi 1.2 \sim 2.5$	kg	0.02	5.38	0.11		
7	01030055	镀锌低碳钢丝 $\phi 2.5 \sim 4.0$	kg	0.6057	4.74	2.87		
8	01130060	镀锌扁钢综合	kg	4.48	3.41	15.28		
9	01130060@1	镀锌扁钢综合	kg	3.78	3.41	12.89		
10	01290043@1	钢板8~15	kg	0.0319	3.53	0.11		
11	01290205	镀锌钢板综合	kg	3.396	3.31	11.24		
12	01290205@1	镀锌钢板综合	kg	1.698	4.35	7.39		
13	01530060@1	封铅含铅65% 含锡35%	kg	1.6573	41.56	68.88		
14	0155071	封铅含铅 65% 含锡 35%	kg	1.9212	38.38	73.74		
15	02010013@1	橡胶板1~3	kg	0.0078	4.11	0.03		
16	02090050	聚乙烯薄膜0.05	m ²	0.2	0.26	0.05		
17	02130075	聚四氟乙烯生料带宽20	m	6.539	0.40	2.62		
18	02130090	三色塑料带20mm×40m	卷	0.56	1.93	1.08		
19	02190090	尼龙绳 $\phi 0.5 \sim 1$	kg	0.12	8.19	0.98		
20	02270001	棉纱	kg	3.725	11.47	42.73		
21	02270001@1	棉纱	kg	0.43	12.42	5.34		
22	02270020	白布	kg	24.4535	2.75	67.25		
23	02270020@1	白布	kg	5.145	6.23	32.05		
24	02270180	破布一级	kg	0.1937	7.45	1.44		
25	03010290	半圆头螺丝M6~12×12~50	十套	2.808	3.09	8.68		
26	03010430@1	六角螺栓综合	kg	0.0039	5.42	0.02		
27	03011145	地脚螺栓M12×150	十套	0.816	10.64	8.68		
28	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫M10×100以内	十套	1.018	5.04	5.13		
29	03011605@1	镀锌六角螺栓2平1弹垫M10×100以内	十套	7.2	5.04	36.29		
30	03011610@1	镀锌六角螺栓2平1弹垫M12×100以内	十套	0.656	4.80	3.15		
31	03013051	膨胀螺栓M10	十套	0.082	7.61	0.62		

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气

第 2 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
32	0305793	镀锌六角螺栓带螺母2平 1弹垫 M8×100以内	十套	3.8556	3.90	15.04		
33	0307061	膨胀螺栓M10	十个	1.7772	4.37	7.77		
34	03131101@1	尼龙砂轮片 φ400	片	0.0299	30.27	0.91		
35	03134021	铁砂布0~2#	张	3.096	1.06	3.28		
36	03134021@1	铁砂布0~2#	张	2.6	1.06	2.76		
37	03135001	低碳钢焊条综合	kg	62.641	6.19	387.75		
38	03135001@1	低碳钢焊条综合	kg	1.3655	6.19	8.45		
39	03135021@1	低碳钢焊条结422 φ3.2	kg	0.002	6.19	0.01		
40	03136021	焊锡丝综合	kg	0.37	7.69	2.85		
41	03136021@1	焊锡丝综合	kg	3.4	7.38	25.09		
42	03137041	焊锡膏	kg	0.1649	47.01	7.75		
43	03137041@1	焊锡膏	kg	0.6572	53.23	34.98		
44	03138001	锡基钎料	kg	1.4445	52.47	75.79		
45	03138001@1	锡基钎料	kg	0.006	53.65	0.32		
46	03139021	冲击钻头 φ12	个	0.048	6.47	0.31		
47	03139281	钢锯条	条	48.8483	0.43	21.00		
48	03139281@1	钢锯条	条	5.34	0.48	2.56		
49	03139521@1	合金钢钻头 φ10	个	0.1875	4.71	0.88		
50	0365021	冲击钻头 φ12	个	0.1052	5.29	0.56		
51	0365181	合金钢钻头 φ10	个	0.1776	4.99	0.89		
52	04010020	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	kg	96.8511	0.29	28.09		
53	0401013@1	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.0487	292.00	14.22		
54	04030015	中砂	m3	0.1918	106.00	20.33		
55	0403021@1	中砂	m3	0.0923	106.00	9.78		
56	0405061@1	碎石20	m3	0.1362	110.00	14.98		
57	04130070	烧结粉煤灰砖240×115 ×53	千块	0.8055	248.00	199.76		
58	1103321	沥青绝缘漆	kg	0.186	6.52	1.21		
59	1201021	汽油（综合）	kg	1.185	5.65	6.70		
60	1230091	硬脂酸	kg	0.099	5.43	0.54		
61	13010120	酚醛磁漆	kg	0.02	7.75	0.16		
62	13010120@1	酚醛磁漆	kg	0.04	7.75	0.31		
63	13010130	酚醛调和漆	kg	11.6371	7.18	83.55		

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气

第 3 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
64	13010130@1	酚醛调和漆	kg	0.12	7.18	0.86		
65	13010330	沥青清漆	kg	0.12	6.45	0.77		
66	13010330@1	沥青清漆	kg	0.1515	6.45	0.98		
67	13010510	调和漆	kg	0.12	9.52	1.14		
68	13030240@1	厚漆	kg	0.014	5.72	0.08		
69	13030790	醇酸防锈漆	kg	0.12	12.82	1.54		
70	13050080	防锈漆C53-1	kg	17.3306	16.13	279.54		
71	13050080@1	防锈漆C53-1	kg	0.035	15.18	0.53		
72	13050210@1	沥青绝缘漆	kg	0.1625	4.42	0.72		
73	13350200	密封膏	kg	0.2	6.19	1.24		
74	14010010@1	清油	kg	0.007	11.94	0.08		
75	14030040	汽油综合	kg	12.9775	9.67	125.49		
76	14030040@1	汽油综合	kg	8.3544	9.67	80.79		
77	14070050@1	机油综合	kg	0.0592	9.67	0.57		
78	14090010	电力复合脂	kg	0.138	14.45	1.99		
79	14090010@1	电力复合脂	kg	1.066	14.60	15.56		
80	14330030	丙酮	kg	0.8544	9.74	8.32		
81	14330030@1	丙酮	kg	6.56	10.55	69.21		
82	14330320@1	硬脂酸	kg	0.0875	5.57	0.49		
83	14390070@1	氧气	m3	0.5319	3.64	1.94		
84	14390100@1	乙炔气	kg	0.1213	7.92	0.96		
85	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	0.5472	13.60	7.44		
86	14430215-1	塑料胶粘带20m×50mm	卷	0.3	4.72	1.42		
87	17010053	焊接钢管DN20	m	0.0137	5.73	0.08		
88	17250170	塑料软管D5	m	0.56	0.40	0.22		
89	17250170@1	塑料软管D5	m	0.5	0.17	0.09		
90	17250220@1	塑料软管D12	m	1.05	0.39	0.41		
91	17270175@1	橡胶软管DN20	m	0.0059	8.29	0.05		
92	18030605	固定卡子φ90	个	16.48	3.03	49.93		
93	18090780	难燃波纹管接头DN50	个	6.825	1.82	12.42		
94	18250080	镀锌钢管卡子DN100	个	1.632	2.27	3.70		
95	18250110@1	镀锌钢管卡子DN200	个	1.632	10.56	17.23		
96	18250790	难燃波纹管卡子DN50	个	13.905	1.48	20.58		
97	18250830@1	镀锌扁钢卡子25×4	kg	0.364	4.54	1.65		
98	19000210	螺纹阀门DN20	个	0.0039	32.14	0.13		

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气

第 4 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
99	24110140	弹簧压力表Y-100 0~1.6MPa	块	0.002	30.62	0.06		
100	24590010@1	压力表弯管DN15	个	0.002	3.89	0.01		
101	2625261	镀锌电缆吊挂3×50	套	8.4666	2.85	24.13		
102	2625301	镀锌电缆卡子3×50	个	26.76	1.48	39.60		
103	2625421	镀锌电缆卡子2×35	套	1.404	1.32	1.85		
104	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	16.389	2.48	40.64		
105	27170001@1	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	5.052	2.48	12.53		
106	27170020@1	黄蜡带20mm×10m	卷	0.08	8.41	0.67		
107	28010030	镀锌裸铜绞线16mm ²	kg	2	63.75	127.50		
108	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm ²	m	17.947	1.77	31.77		
109	29060150@1	钢套管综合	kg	1.12	6.02	6.74		
110	29070150@1	电缆敷设牵引头综合	只	0.1475	10.94	1.61		
111	29090220	铜接线端子DT-10mm ²	个	6.12	2.25	13.77		
112	29090225	铜接线端子DT-16mm ²	个	8.12	4.97	40.36		
113	29090230@1	铜接线端子DT-25mm ²	个	2	5.75	11.50		
114	29090245	铜接线端子DT-70mm ²	个	24.36	13.29	323.74		
115	3033201	橡胶垫2	m ²	0.0882	11.96	1.05		
116	3113261	白布	kg	0.75	2.75	2.06		
117	3115001@1	水	m ³	0.1514	4.25	0.64		
118	3117001	标志牌塑料扁形	个	7.56	0.09	0.68		
119	34110010	水	m ³	0.5184	4.25	2.20		
120	34110010@2	水	m ³	0.2295	4.25	0.98		
121	35250001@1	电缆敷设滚轮综合	个	0.245	49.27	12.07		
122	35250010@1	电缆敷设转向导轮综合	个	0.0638	125.97	8.04		
123	37091110	钢垫板1~2	kg	0.56	4.37	2.45		
124	37091110@1	钢垫板1~2	kg	0.4	3.02	1.21		
125	5549021	电缆敷设牵引头(综合)	只	0.1416	10.73	1.52		
126	5549031	电缆敷设滚轮(综合)	个	0.2352	39.05	9.18		
127	5549041	电缆敷设转向导轮(综合)	个	0.0612	99.85	6.11		
128	99450760	其他材料费	元	91.8736	1.00	91.87		
129	99450760@1	其他材料费	元	28.3867	1.00	28.39		

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气

第 5 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
130	99450760@2	其他材料费	元	0.1	1.00	0.10		
131	9946131	其他材料费	元	9.8028	1.00	9.80		
132	9946131@1	其他材料费	元	1.3785	1.00	1.38		
133	CLFTZ	材料费调整	元	0.07	1.00	0.07		
134	CLFTZ@2	材料费调整	元	-0.0194	1.00	-0.02		
135	15510130	防火泥	kg	4	8.12	32.48		
136	17010100@1	PVC-U排水管Φ32Φ32	m	4.12	3.50	14.42		
137	17030001@1	镀锌钢管Φ100DN100× 4.00 mm	m	6.5845	42.90	282.48		
138	17210120@1	难燃波纹管50	m	5.15	3.41	17.56		
139	17250040@2	PVC套管Φ160	m	4.2	43.48	182.62		
140	17250370	塑料排水管	m	95.328	3.50	333.65		
141	18091000	塑料排水管直接	个	6.24				
142	22330001@7	太阳能电池板640W	组	62	416.00	25792.00		
143	27060170@1	接地引线 Φ16 1.579 kg/m	m	7.35	11.42	83.94		
144	28030170@1	黄绿接地线BVR-1*32mm 2	m	3.15	25.71	80.99		
145	28030170@2	光伏直流电缆PV1-F-1X 4mm2	m	1296	2.00	2592.00		
146	28030170@4	绝缘导线BVV-35	m	4.2	29.86	125.41		
147	28110210@4	电缆ZC-YJLV22-0.6/1 KV-3*25+1*16	m	97.97	24.68	2417.90	东佳信	深圳市东佳信电线电缆有限公司中山办事处
148	28110210@5	铜芯电缆YJV-0.6/1kV- 3×70+1×35	m	60.6	274.57	16638.94	东佳信	深圳市东佳信电线电缆有限公司中山办事处
149	29070020@1	热缩式电缆终端头3*25+ 1*16	套	4.08	44.25	180.54		
150	29070020@2	热缩式电缆终端头3×70 +1×35	套	4.08	53.10	216.65		
151	30210110@1	光伏逆变器50kw	台	1	10780.00	10780.00		
152	3117021@5	警告牌	块	20	41.25	825.00		
153	33050040@1	PVC雨水斗 DN75	套	8	9.91	79.28		
154	37270101	角钢接地极	根	6.3	23.00	144.90		

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气

第 6 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
155	37270101@4	角钢接地极 $\angle 50 \times 5$, L=2.5m 3.77kg/m	根	3.15	56.90	179.24		
156	37270140@1	成品圆钢接地极	m	18	1.20	21.60		
157	55090080@1	并网配电箱50KW	台	1	4000.00	4000.00		
158	55490020@1	分体式快充250A	台	2	17800.00	35600.00		
159	ZC001383@1	YJV-3 \times 35+1 \times 16mm ²	m	6.06	111.07	673.08		
160	ZC020094@1	螺栓	只	6	10.75	64.50		
161	ZC020151@1	YJLV-4 \times 90mm ²	m	121.2	130.64	15833.57		
162	ZC020153@1	接地母线 $\Phi 16$ 1.579kg/m	m	15	11.42	171.30		
163	ZC020167@1	铁件镀锌	kg	30	5.75	172.50		
164	补充主材001@1	主梁Q355B (V型)	支	6.0009	3916.00	23499.52		
165	补充主材001@2	主梁Q356B (L型)	支	2.0003	2860.00	5720.86		
166	补充主材001@3	系杆89 \times 2.5 Q235B 长5000MM	支	16.9998	352.00	5983.93		
167	补充主材001@4	水平撑 M20 Q235B 长8700MM	支	4.0006	242.00	968.15		
168	补充主材001@5	热镀锌100 \times 50 \times 2.5mm	支	42.0008	220.00	9240.18		
169	补充主材001@6	扇形垫片 Q235B	支	7.9993	24.20	193.58		
170	补充主材001@7	花篮螺栓 Q235B	支	4.0006	17.60	70.41		
171	55090080@2	低压电表箱	台	1	2289.00	2289.00		
172	55090080@3	低压四位开关箱	台	1	1539.00	1539.00		
173	870613023	手持式万用表	台班	3.42	5.12	17.51		
174	870613023@1	手持式万用表	台班	3.364	5.12	17.22		
175	870622064	高压绝缘电阻测试仪	台班	8.55	47.87	409.29		
176	870699068	相位表	台班	1.578	11.44	18.05		
177	870699204	电缆测试仪	台班	1.682	17.15	28.85		
178	873110056	振荡器	台班	1.578	21.21	33.47		
179	990304004	汽车式起重机提升质量8(t)	台班	0.1	919.66	91.97		
180	990304004@3	汽车式起重机提升质量8(t)	台班	0.0625	919.66	57.48		
181	990304004@4	汽车式起重机提升质量8(t)	台班	0.0501	919.66	46.07		

