

工程名称： 韶关市粮食和物资储备有限责任公司光储项目

标段名称： 韶关市粮食和物资储备有限责任公司光储项目

最 高 投 标 限 价

最高投标限价（小写）： 777244.48

（大写）： 柒拾柒万柒仟贰佰肆拾肆元肆角捌分

编 制 人： (造价专业人员签字及盖章)

审 核 人： (签字及盖章)

编 制 单 位： (盖章)

法定代表人或其授权人： (签字或盖章)

招 标 人： (盖章)

法定代表人或其授权人： (签字或盖章)

编 制 时 间：

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关市粮食和物资储备有 标段：韶关市粮食和物资储备有限责
限责任公司光储项目 任公司光储项目

第 1 页 共 5 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
		单项工程					672572.9
		安装工程					627374.67
		直流部分					627374.67
		光伏厂区安装部分					613495.32
1	030406006006	光伏组件	1. 名称：光伏组件705Wp单晶硅组件 2. 组串数量：12块/组	块	36	718.53	25867.08
2	030406006002	光伏组件	1. 名称：光伏组件705Wp单晶硅组件 2. 组串数量：14块/组	块	28	719.93	20158.04
3	030406006003	光伏组件	1. 名称：光伏组件705Wp单晶硅组件 2. 组串数量：15块/组	块	30	725.3	21759
4	030406006004	光伏组件	1. 名称：光伏组件705Wp单晶硅组件 2. 组串数量：17块/组	块	102	717.15	73149.3
5	030406006005	光伏组件	1. 名称：光伏组件705Wp单晶硅组件 2. 组串数量：18块/组	块	198	721.78	142912.44
6	030406007001	光伏逆变器	1. 名称：逆变器110KW 2. 规格：110KW	台	2	21629.95	43259.9
7	030409001001	电力电缆【低压电缆ZC-YJLV22-0.6/1kV-3×120+1×70】	1. 型号：ZC-YJLV22-0.6/1kV 2. 规格：3×120+1×70 3. 敷设方式：电缆槽盒 4. 电缆标准：按国标要求	m	100	61.89	6189
8	030409003001	电力电缆【低压电缆干包头制作、安装户内3×120+1×70mm2】	1. 型号：电缆头 2. 规格：低压电缆干包头3×120+1×70mm2 3. 敷设方式：户内	个	4	179.46	717.84
本页小计							334012.6

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关市粮食和物资储备有 标段：韶关市粮食和物资储备有限责
限责任公司光储项目 任公司光储项目

第 2 页 共 5 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
9	030409001002	直流电缆 H1Z2Z2-K-1×4mm ²	1. 名称：直流电缆 H1Z2Z2-K-1×4mm ² 2. 规格：H1Z2Z2-K-1×4mm ²	m	1641.67	5.66	9291.85
10	030409002001	控制电缆	1. 名称：控制电缆 2. 规格：KVV22-5×2.5mm ²	m	20	25.24	504.8
11	030412001001	直流电缆套管	1. 名称：刚性难燃管钢结构支架配管 2. 规格：PVC Φ20	m	410.42	10.45	4288.89
12	030402011001	户内低压配电箱(带计量设备/防孤岛装置/防逆流装置)	1. 名称：1P01 2. 型号：GGD-20 3. 规格：800×1000×2200 (仅供参考，最终由厂家定) 4. 安装方式：户内 5. 其他：未尽事项详见图纸及相关规范要求等	台	1	27193.57	27193.57
13	030402010001	储能设备125kW/261kWh	1. 型号：储能设备125/261kWh 2. 安装方式：户外 3. 其他：未尽事项详见图纸及相关规范要求等	台	1	201433.69	201433.69
14	030412003001	电缆槽盒	1. 型号、规格：50×50 2. 材质：δ2mm镀锌冷轧钢板 3. 类型：槽式 4. 直流电缆汇流 5. 带隔板	m	160	45.62	7299.2
15	031301005001	支/吊架、基础型钢	1. 名称：电缆槽盒型钢支架制作、安装 2. 规格：∠63×6	kg	156.85	26	4078.1
本页小计							254090.1

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关市粮食和物资储备有 标段：韶关市粮食和物资储备有限责
限责任公司光储项目 任公司光储项目

第 3 页 共 5 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	030410002002	接地母线	1. 名称:接地导线 2. 材质:铜芯线 3. 规格:BVR-4 4. 安装部位:光伏组件接地	m	472.8	4.62	2184.34
17	030410002003	光伏防雷接地网	1. 名称:接地圆钢 2. 材质:接地圆钢 3. 规格:镀锌圆钢Φ16 4. 安装部位:车棚地网（含挖地沟、回填）	m	320	64.61	20675.2
18	030410001001	接地极	1. 名称:热镀锌角钢 2. 材质:热镀锌角钢 3. 规格:50*50*2500 4. 安装部位:车棚地网	根	44	57.57	2533.08
		通讯部分					10518.64
19	030506010001	监控摄像设备	1. 名称:户外球型摄像头 2. 类别:高清、红外、36倍光学变焦,12倍数字变焦,清晰度1080P及以上,有效像素≥200万	台	4	666	2664
20	030502005001	光缆	1. 名称:2芯光缆 2. 敷设方式:管内敷设	m	200	3.58	716
21	030412004001	配线	1. 名称:视频监控电源线 2. 型号:BV-4mm2	m	400	4.87	1948
22	030412001002	光纤及电源线套管	1. 名称:配管 2. 材质:刚性难燃线管钢结构支架配管 3. 规格:DN25	m	200	16.7	3340
本页小计							34060.62

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关市粮食和物资储备有 标段：韶关市粮食和物资储备有限责
限责任公司光储项目 任公司光储项目

第 4 页 共 5 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
23	031301004002	摄像头支架镀锌钢杆	1. 名称：摄像头立杆 ^{4m} 2. 材质：Φ140镀锌钢杆	套	4	462.66	1850.64
		防火部分					672.46
24	030910002001	灭火器箱	1. 名称：灭火器箱 2. 规格、型号：内含2具MF/ABC5灭火器	个	2	336.23	672.46
		调试、安健环及运输部分					2688.25
25	030416027001	接地装置	1. 名称：接地装置调试 2. 类别：接地网系统调试	系统	1	1743.7	1743.7
26	030416006001	送配电装置系统	1. 名称：送配电装置系统	系统	1	907.19	907.19
27	040205003001	标志牌	1. 型号：电力设施号牌 2. 规格：逆变器组串牌	块	4	9.34	37.36
		土建工程					45198.23
		结构部分					45198.23
28	010607002001	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：屋面支架（阵列式支架） 2. 构件材质：Q355B/热镀锌	t	0.78	7540.31	5881.44
29	030406005002	托水槽等材料	1. 钢材品种、规格：M型水槽/U型水槽 2. 构件材质：镀锌铝镁	t	4.12	7788.59	32088.99
30	040503002001	现浇混凝土支墩	立柱支墩 1. 混凝土强度等级：C25（含模板）	m3	1.88	1208.7	2272.36
31	031301005001	支/吊架、基础型钢	1. 名称：逆变器支架安装 2. 钢材品种、规格：合金钢	kg	150.87	16.6	2504.44
32	040205018001	减速垄	1. 塑料成品车档	个	100	24.51	2451
本页小计							50409.58

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：韶关市粮食和物资储备有 标段：韶关市粮食和物资储备有限责 限责任公司光储项目 任公司光储项目		第 5 页 共 5 页
合计		672572.9

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市粮食和物资储备有限公司光储项目 标段：韶关市粮食和物资储备有限公司光储项目

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
		单项工程								
		安装工程								
		直流部分								
		光伏厂区安装部分								
1	030406006006	光伏组件	1. 名称：光伏组件705Wp单晶硅组件 2. 组串数量:12块/组	块	131.36	513.54	6.46	39.61	27.56	718.53
2	030406006002	光伏组件	1. 名称：光伏组件705Wp单晶硅组件 2. 组串数量:14块/组	块	132.12	513.58	6.61	39.87	27.75	719.93
3	030406006003	光伏组件	1. 名称：光伏组件705Wp单晶硅组件 2. 组串数量:15块/组	块	135.46	513.64	6.84	40.90	28.46	725.30
4	030406006004	光伏组件	1. 名称：光伏组件705Wp单晶硅组件 2. 组串数量:17块/组	块	130.25	513.57	6.62	39.34	27.37	717.15
5	030406006005	光伏组件	1. 名称：光伏组件705Wp单晶硅组件 2. 组串数量:18块/组	块	133.14	513.62	6.81	40.22	27.99	721.78
6	030406007001	光伏逆变器	1. 名称：逆变器110KW 2. 规格：110KW	台	710.07	20407.18	112.01	236.27	164.42	21629.95
7	030409001001	电力电缆【低压电缆ZC-YJLV22-0.6/1kV-3×120+1×70】	1. 型号：ZC-YJLV22-0.6/1kV 2. 规格：3×120+1×70 3. 敷设方式：电缆槽盒 4. 电缆标准：按国标要求	m	8.49	48.07	0.81	2.67	1.86	61.89

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市粮食和物资储备有 标段：韶关市粮食和物资储备有限责
限责任公司光储项目 任公司光储项目

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
8	030409003001	电力电缆【低压电缆干包头制作、安装户内3×120+1×70mm ² 】	1. 型号：电缆头 2. 规格：低压电缆干包头3×120+1×70mm ² 3. 敷设方式：户内	个	70.48	74.62		20.26	14.10	179.46
9	030409001002	直流电缆 H1Z2Z2-K-1×4mm ²	1. 名称：直流电缆H1Z2Z2-K-1×4mm ² 2. 规格：H1Z2Z2-K-1×4mm ²	m	1.3	3.69	0.03	0.38	0.27	5.66
10	030409002001	控制电缆	1. 名称：控制电缆 2. 规格：KVV 22-5×2.5mm ²	m	1.88	22.20	0.16	0.59	0.41	25.24
11	030412001001	直流电缆套管	1. 名称：刚性难线燃管钢结构支架配管 2. 规格：PVC φ20	m	5.56	2.19		1.60	1.11	10.45
12	030402011001	户内低压配电箱(带计量设备/防孤岛装置/防逆流装置)	1. 名称：1P01 2. 型号：GGD-20 3. 规格：800×1000×2200 (仅供参考，最终由厂家定) 4. 安装方式：户内 5. 其他：未尽事项详见图纸及相关规范要求等	台	453.35	26452.09	45.16	143.27	99.70	27193.57

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市粮食和物资储备有
限责任公司光储项目

标段：韶关市粮食和物资储备有限责
任公司光储项目

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
13	030402010001	储能设备125kW/261kWh	1. 型号：储能设备125/261kWh 2. 安装方式：户外 3. 其他：未尽事项详见图纸及相关规范要求等	台	453.35	200692.21	45.16	143.27	99.70	201433.69
14	030412003001	电缆槽盒	1. 型号、规格：50×50 2. 材质：δ2mm镀锌冷轧钢板 3. 类型：槽式 4. 直流电缆汇流 5. 带隔板	m	18.3	17.30	0.75	5.47	3.81	45.62
15	031301005001	支/吊架、基础型钢	1. 名称：电缆槽盒型钢支架制作、安装 2. 规格：∠63×6	kg	13.59	3.88	1.28	4.27	2.97	26.00
16	030410002002	接地母线	1. 名称：接地导线 2. 材质：铜芯线 3. 规格：BVR-4 4. 安装部位：光伏组件接地	m	0.68	3.60		0.20	0.14	4.62
17	030410002003	光伏防雷接地网	1. 名称：接地圆钢 2. 材质：接地圆钢 3. 规格：镀锌圆钢 Φ16 4. 安装部位：车棚地网（含挖地沟、回填）	m	38.54	6.44	0.57	11.24	7.82	64.61

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市粮食和物资储备有限公司光储项目 标段：韶关市粮食和物资储备有限公司光储项目

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
18	030410001001	接地极	1. 名称: 热镀锌角钢 2. 材质: 热镀锌角钢 3. 规格: 50*50*2500 4. 安装部位: 车棚地网	根	12.28	33.26	4.06	4.70	3.27	57.57
		通讯部分								
19	030506010001	监控摄像设备	1. 名称: 户外球型摄像头 2. 类别: 高清、红外、36倍光学变焦, 12倍数字变焦, 清晰度1080P及以上, 有效像素≥200万	台	147.06	439.76	3.11	46.04	30.03	666.00
20	030502005001	光缆	1. 名称: 2芯光缆 2. 敷设方式: 管内敷设	m	1.85	0.75	0.03	0.58	0.38	3.58
21	030412004001	配线	1. 名称: 视频监控电源线 2. 型号: BV-4mm2	m	0.68	3.86		0.20	0.14	4.87
22	030412001002	光纤及电源线套管	1. 名称: 配管 2. 材质: 刚性难燃线管钢结构支架配管 3. 规格: DN25	m	7.93	4.90		2.28	1.59	16.70
23	031301004002	摄像头支架镀锌钢杆	1. 名称: 摄像头立杆4m 2. 材质: φ140镀锌钢杆	套	26.55	423.17		7.63	5.31	462.66
		防火部分								
24	030910002001	灭火器箱	1. 名称: 灭火器箱 2. 规格、型号: 内含2具MF/ABC5灭火器	个	24.56	299.95		6.81	4.91	336.23

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：韶关市粮食和物资储备有限公司光储项目 标段：韶关市粮食和物资储备有限公司光储项目

第 5 页 共 5 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称：韶关市粮食和物资储备有 标段：韶关市粮食和物资储备有限责
限责任公司光储项目 任公司光储项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工作内容	价格 (元)	备注
1		措施项目		40495.43	
1.1	031401010002	文明施工		6918.33	
1.2	031401011002	环境保护		6289.39	
1.3	031401012002	临时设施		8176.22	
1.4	031401009002	安全生产		19111.49	
本页小计				40495.43	
合计				40495.43	-

注:措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2,大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

增值税计价表

工程名称：韶关市粮食和物资储备有限责任公司光储项目 标段：韶关市粮食和物资储备有限责任公司光储项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称：安装工程

第 1 页 共 8 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	00010010	人工费	元	75924.4382	1.00	75924.44		
2	00010010@10	人工费	元	281.904	1.00	281.90		
3	00010010@11	人工费	元	37.642	1.00	37.64		
4	00010010@13	人工费	元	453.35	1.00	453.35		
5	00010010@14	人工费	元	453.35	1.00	453.35		
6	00010010@15	人工费	元	2927.84	1.00	2927.84		
7	00010010@20	人工费	元	273.36	1.00	273.36		
8	00010010@21	人工费	元	106.2	1.00	106.20		
9	00010010@8	人工费	元	1420.14	1.00	1420.14		
10	00010010@9	人工费	元	848.876	1.00	848.88		
11	01030035	镀锌低碳钢丝 $\phi 1.2 \sim 2.5$	kg	2.4417	4.58	11.18		
12	01130060	镀锌扁钢综合	kg	3.52	4.70	16.54		
13	01130060@1	镀锌扁钢综合	kg	2.8	4.70	13.16		
14	01130060@2	镀锌扁钢综合	kg	1.5	4.70	7.05		
15	01130060@3	镀锌扁钢综合	kg	1.5	4.70	7.05		
16	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	4.0385	26.42	106.70		
17	01530060@3	封铅含铅65% 含锡35%	kg	1.085	26.42	28.67		
18	02010015	橡胶板4~15	kg	0.108	11.09	1.20		
19	02130050@1	三色塑料带综合	kg	1.26	10.30	12.98		
20	02270001	棉纱	kg	1.4184	11.47	16.27		
21	02270001@1	棉纱	kg	0.66	11.47	7.57		
22	02270001@2	棉纱	kg	0.002	11.47	0.02		
23	02270001@3	棉纱	kg	0.1	11.47	1.15		
24	02270001@4	棉纱	kg	0.1	11.47	1.15		
25	02270001@5	棉纱	kg	0.48	11.47	5.51		
26	02270001@7	棉纱	kg	1.2	11.47	13.76		
27	02270020	白布	kg	115.1368	2.75	316.63		
28	02270020@10	白布	kg	0.3137	2.75	0.86		
29	02270020@7	白布	kg	0.42	2.75	1.16		

单位工程人材机汇总表

工程名称：安装工程

第 2 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
30	02270020@8	白布	kg	1.68	2.75	4.62		
31	03010315	半圆头螺丝M6~8×12~30	十套	184.8438	0.16	29.58		
32	03010680@1	六角螺栓M16×65~80	十套	2.448	5.94	14.54		
33	03011390@1	铜接地端子带螺栓DT-6mm ²	十套	16.8	10.38	174.38		
34	03011595@1	镀锌六角螺栓2平1弹垫M8×100以内	十套	1.05	3.90	4.10		
35	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫M10×100以内	十套	9.8816	5.04	49.80		
36	03011605@2	镀锌六角螺栓2平1弹垫M10×100以内	十套	0.816	5.04	4.11		
37	03011605@3	镀锌六角螺栓2平1弹垫M10×100以内	十套	1.12	5.04	5.64		
38	03011605@4	镀锌六角螺栓2平1弹垫M10×100以内	十套	0.61	5.04	3.07		
39	03011605@5	镀锌六角螺栓2平1弹垫M10×100以内	十套	0.61	5.04	3.07		
40	03011605@7	镀锌六角螺栓2平1弹垫M10×100以内	十套	0.9097	5.04	4.58		
41	03011610@1	镀锌六角螺栓2平1弹垫M12×100以内	十套	1.4	5.09	7.13		
42	03013041	膨胀螺栓M8	十套	4	3.15	12.60		
43	03016141@1	弹簧垫圈M16~30	十个	2.44	1.75	4.27		
44	03131011@1	砂轮片 φ100	片	0.16	13.27	2.12		
45	03131051@1	砂轮片 φ400	片	0.16	13.27	2.12		
46	03134021@1	铁砂布0~2#	张	6.5213	1.06	6.91		
47	03135001	低碳钢焊条综合	kg	11.456	6.19	70.91		
48	03135001@1	低碳钢焊条综合	kg	5.2992	6.19	32.80		
49	03135001@2	低碳钢焊条综合	kg	0.15	6.19	0.93		
50	03135001@3	低碳钢焊条综合	kg	0.15	6.19	0.93		
51	03136021@2	焊锡丝综合	kg	0.88	7.69	6.77		
52	03136021@3	焊锡丝综合	kg	0.336	7.69	2.58		
53	03136021@4	焊锡丝综合	kg	0.2	7.69	1.54		
54	03136021@5	焊锡丝综合	kg	0.2	7.69	1.54		
55	03137041	焊锡膏	kg	0.0473	47.01	2.22		
56	03137041@1	焊锡膏	kg	0.176	47.01	8.27		
57	03137041@2	焊锡膏	kg	0.0672	47.01	3.16		
58	03137041@3	焊锡膏	kg	0.04	47.01	1.88		

单位工程人材机汇总表

工程名称：安装工程

第 3 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
59	03137041@4	焊锡膏	kg	0.04	47.01	1.88		
60	03137041@5	焊锡膏	kg	0.04	47.01	1.88		
61	03138001	锡基钎料	kg	1.0474	52.47	54.96		
62	03139011	冲击钻头 Φ10	个	0.284	4.27	1.21		
63	03139161	合金钢钻头 Φ8	个	0.26	5.45	1.42		
64	03139281	钢锯条	条	41.2412	0.43	17.73		
65	03139281@1	钢锯条	条	0.2	0.43	0.09		
66	03139281@4	钢锯条	条	1.5685	0.43	0.67		
67	03139521	合金钢钻头 Φ10	个	1.1886	4.71	5.60		
68	03139521@3	合金钢钻头 Φ10	个	0.098	4.71	0.46		
69	13010120@1	酚醛磁漆	kg	1.6	7.75	12.40		
70	13010130@1	酚醛调和漆	kg	0.2	7.18	1.44		
71	13010130@2	酚醛调和漆	kg	0.05	7.18	0.36		
72	13010130@3	酚醛调和漆	kg	0.05	7.18	0.36		
73	13010130@4	酚醛调和漆	kg	0.3137	7.18	2.25		
74	13010330	沥青清漆	kg	1.952	6.45	12.59		
75	13050080@1	防锈漆C53-1	kg	0.18	10.00	1.80		
76	13050080@2	防锈漆C53-1	kg	0.4706	10.00	4.71		
77	13050080@3	防锈漆C53-1	kg	0.8	10.00	8.00		
78	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.3956	4.42	1.75		
79	13050210@3	沥青绝缘漆	kg	0.105	4.42	0.46		
80	13050430@1	酚醛防锈漆各种颜色	kg	1.6	10.04	16.06		
81	14030040	汽油综合	kg	5.8066	10.73	62.30		
82	14030040@4	汽油综合	kg	0.665	10.73	7.14		
83	14030040@5	汽油综合	kg	1.176	10.73	12.62		
84	14030040@6	汽油综合	kg	0.01	10.73	0.11		
85	14030040@7	汽油综合	kg	1.28	10.73	13.73		
86	14030040@9	汽油综合	kg	2.4	10.73	25.75		
87	14050050	溶剂油	kg	0.1569	3.94	0.62		
88	14090010@2	电力复合脂	kg	0.264	14.45	3.81		
89	14090010@3	电力复合脂	kg	0.168	14.45	2.43		
90	14090010@4	电力复合脂	kg	0.05	14.45	0.72		
91	14090010@5	电力复合脂	kg	0.05	14.45	0.72		
92	14330320	硬脂酸	kg	0.1986	6.33	1.26		
93	14330320@3	硬脂酸	kg	0.056	6.33	0.35		

单位工程人材机汇总表

工程名称：安装工程

第 4 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
94	14350360	酒精	kg	0.12	7.75	0.93		
95	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	0.6504	13.60	8.85		
96	17250030@1	塑料异型管D2.5~5	m	6	2.19	13.14		
97	17250030@2	塑料异型管D2.5~5	m	6	2.19	13.14		
98	17250170@2	塑料软管D5	m	0.5	0.40	0.20		
99	17250170@3	塑料软管D5	m	0.5	0.40	0.20		
100	18030590	固定卡子Φ40	个	25	1.32	33.00		
101	18030605@1	固定卡子Φ90	个	5.768	3.03	17.48		
102	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m ×0.13mm	卷	58.1368	2.48	144.18		
103	27170001@5	电气绝缘胶带18mm×10m ×0.13mm	卷	1.12	2.48	2.78		
104	27170001@6	电气绝缘胶带18mm×10m ×0.13mm	卷	0.01	2.48	0.02		
105	27170001@7	电气绝缘胶带18mm×10m ×0.13mm	卷	0.05	2.48	0.12		
106	27170001@8	电气绝缘胶带18mm×10m ×0.13mm	卷	0.05	2.48	0.12		
107	27170001@9	电气绝缘胶带18mm×10m ×0.13mm	卷	2.4	2.48	5.95		
108	28010030@1	镀锡裸铜绞线16mm ²	kg	0.784	63.75	49.98		
109	28030300@1	双色多股铜芯聚氯乙烯 绝缘软导线BVR-6mm ²	m	36	2.80	100.80		
110	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm ²	m	110.34	1.10	121.37		
111	29060275	难燃塑料管接头15	个	86.1882	0.37	31.89		
112	29060285	难燃塑料管接头25	个	42	0.53	22.26		
113	29060325	难燃塑料管卡子15	个	689.5056	0.21	144.80		
114	29060335	难燃塑料管卡子25	个	243.6	0.54	131.54		
115	29060360	难燃塑料管三通15	个	12.9282	0.41	5.30		
116	29060370	难燃塑料管三通25	个	6.3	1.01	6.36		
117	29060395	难燃塑料管伸缩接头15	个	8.6188	0.78	6.72		
118	29060405	难燃塑料管伸缩接头25	个	4.2	1.09	4.58		
119	29060430	难燃塑料管弯头15	个	8.6188	0.31	2.67		
120	29060440	难燃塑料管弯头25	个	4.2	0.78	3.28		
121	29070150@2	电缆敷设牵引头综合	只	0.0826	370.00	30.56		
122	29090225@1	铜接线端子DT-16mm ²	个	2.842	3.17	9.01		
123	29090255@1	铜接线端子DT-120mm ²	个	8.526	13.98	119.19		

单位工程人材机汇总表

工程名称：安装工程

第 5 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
124	29170340@1	胶木线夹	个	6	0.40	2.40		
125	29170340@2	胶木线夹	个	6	0.40	2.40		
126	34070010@1	塑料手套ST型	个	2.94	13.72	40.34		
127	34090250	脱脂棉	kg	0.08	25.13	2.01		
128	35250001@2	电缆敷设滚轮综合	个	0.1372	45.50	6.24		
129	35250010@2	电缆敷设转向导轮综合	个	0.0357	116.35	4.15		
130	37091110@1	钢垫板1~2	kg	0.68	4.37	2.97		
131	37091110@2	钢垫板1~2	kg	0.2	4.37	0.87		
132	37091110@3	钢垫板1~2	kg	0.2	4.37	0.87		
133	37091120@1	钢垫板2.5~5	kg	2	4.23	8.46		
134	99450760	其他材料费	元	328.4687	1.00	328.47		
135	99450760@1 0	其他材料费	元	8.54	1.00	8.54		
136	99450760@1 1	其他材料费	元	1.608	1.00	1.61		
137	99450760@1 3	其他材料费	元	0.95	1.00	0.95		
138	99450760@1 4	其他材料费	元	0.95	1.00	0.95		
139	99450760@1 5	其他材料费	元	9.28	1.00	9.28		
140	99450760@2 0	其他材料费	元	2	1.00	2.00		
141	99450760@2 1	其他材料费	元	2	1.00	2.00		
142	99450760@8	其他材料费	元	1.56	1.00	1.56		
143	99450760@9	其他材料费	元	2.38	1.00	2.38		
144	CLFTZ	材料费调整	元	-1.1	1.00	-1.10		
145	22330001@2	光伏组件705Wp单晶硅组件2384*1303*33mm	块	394	511.50	201531.00		
146	23010001@1	灭火器MF/ABC5	个	4	114.60	458.40		
147	23070001	灭火器放置箱	个	2	70.00	140.00		
148	27050080@2	镀锌圆钢 Φ16	m	336	5.83	1958.88		
149	28030170@1	绝缘电线BV-4mm2	m	432	3.40	1468.80		
150	28030170@3	绝缘电线BVR-4	m	510.624	3.16	1613.57		
151	28110210@4	直流电缆 H1Z2Z2-K-1×4mm ²	m	1658.0867	3.55	5886.21		
152	28110210@8	ZC-YJLV22-0.6kV-3×120+1×70	m	101	46.78	4724.78		

单位工程人材机汇总表

工程名称：安装工程

第 6 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
153	28250010@1	2芯光缆	m	204	0.72	146.88		
154	28410001@1	矿物绝缘电缆KVV22-5× 2.5mm ²	m	20	19.49	389.80		
155	29010001@6	钢制槽式桥架(含盖板)5 0*50	m	168	14.54	2442.72		
156	29060140@2	刚性难燃管 φ20	m	451.462	1.47	663.65		
157	29060140@3	刚性难燃管 DN25	m	220	3.60	792.00		
158	29190100@2	镀锌钢杆4m; φ140	根	4	410.75	1643.00		
159	30030040@1	球形摄像机200万像素	台	4	437.76	1751.04		
160	30210110@1	光伏逆变器110kw	台	2	20379.20	40758.40		
161	34130040	电力设施号牌	个	4.04	6.07	24.52		
162	37270130	成品角钢接地极	根	44	32.14	1414.16		
163	55010001@4	并网柜GDD-20	台	1	26417.70	26417.70		
164	55010001@6	储能设备125kW/261kWh	台	1	200657.82	200657.82		
165	ZZZ2901021 4334@1	型钢	kg	156.8458	3.22	505.04		
166	00010003	机上人工	工日	0.0984	230.00	22.63		
167	00010003@1 0	机上人工	工日	0.16	230.00	36.80		
168	00010003@5	机上人工	工日	0.372	230.00	85.56		
169	00010003@6	机上人工	工日	0.147	230.00	33.81		
170	00010003@7	机上人工	工日	0.006	230.00	1.38		
171	00010003@8	机上人工	工日	0.06	230.00	13.80		
172	00010003@9	机上人工	工日	0.06	230.00	13.80		
173	99450630	折旧费	元	1874.9369	1.00	1874.94		
174	99450630@1 0	折旧费	元	16.0336	1.00	16.03		
175	99450630@1 2	折旧费	元	13.8897	1.00	13.89		
176	99450630@5	折旧费	元	26.0096	1.00	26.01		
177	99450630@6	折旧费	元	8.6231	1.00	8.62		
178	99450630@7	折旧费	元	0.3479	1.00	0.35		
179	99450630@8	折旧费	元	3.2084	1.00	3.21		
180	99450630@9	折旧费	元	3.2084	1.00	3.21		
181	99450640	检修费	元	4.9455	1.00	4.95		
182	99450640@1 0	检修费	元	3.2752	1.00	3.28		

单位工程人材机汇总表

工程名称：安装工程

第 7 页 共 8 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
183	99450640@12	检修费	元	3.2215	1.00	3.22		
184	99450640@5	检修费	元	9.1578	1.00	9.16		
185	99450640@6	检修费	元	3.2757	1.00	3.28		
186	99450640@7	检修费	元	0.1329	1.00	0.13		
187	99450640@8	检修费	元	0.6572	1.00	0.66		
188	99450640@9	检修费	元	0.6572	1.00	0.66		
189	99450650	维护费	元	506.7606	1.00	506.76		
190	99450650@10	维护费	元	12.8688	1.00	12.87		
191	99450650@12	维护费	元	6.3256	1.00	6.33		
192	99450650@5	维护费	元	24.5718	1.00	24.57		
193	99450650@6	维护费	元	8.5697	1.00	8.57		
194	99450650@7	维护费	元	0.3454	1.00	0.35		
195	99450650@8	维护费	元	3.5438	1.00	3.54		
196	99450650@9	维护费	元	3.5438	1.00	3.54		
197	99450660	安拆费	元	56.61	1.00	56.61		
198	99450660@3	安拆费	元	17.8589	1.00	17.86		
199	99450660@4	安拆费	元	1.275	1.00	1.28		
200	99450660@5	安拆费	元	1.275	1.00	1.28		
201	99450660@6	安拆费	元	13.399	1.00	13.40		
202	99450670@1	汽油(机械用) 国III93#	kg	0.051	10.73	0.55		
203	99450670@2	汽油(机械用) 国III93#	kg	1.5288	10.73	16.40		
204	99450670@3	汽油(机械用) 国III93#	kg	1.5288	10.73	16.40		
205	99450680	柴油(机械用) 0#	kg	1.9883	8.94	17.78		
206	99450680@5	柴油(机械用) 0#	kg	7.5169	8.94	67.20		
207	99450680@6	柴油(机械用) 0#	kg	2.9704	8.94	26.56		
208	99450680@7	柴油(机械用) 0#	kg	0.0569	8.94	0.51		
209	99450680@8	柴油(机械用) 0#	kg	5.6784	8.94	50.76		
210	99450700	电(机械用)	kw·h	284.4022	1.04	295.78		
211	99450700@3	电(机械用)	kw·h	84.4202	1.04	87.80		
212	99450700@4	电(机械用)	kw·h	6.027	1.04	6.27		
213	99450700@5	电(机械用)	kw·h	6.027	1.04	6.27		
214	99450700@6	电(机械用)	kw·h	2.0397	1.04	2.12		
215	99450700@7	电(机械用)	kw·h	65.2579	1.04	67.87		

单位工程人材机汇总表

工程名称：土建工程

第 1 页 共 3 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	00010010	人工费	元	5677.5924	1.00	5677.59		
2	00010010@4	人工费	元	786.8331	1.00	786.83		
3	01030055	镀锌低碳钢丝 $\phi 2.5 \sim 4.0$	kg	5.2178	4.58	23.90		
4	01050001	钢丝绳 $\phi 14.1 \sim 15$	kg	20.2704	3.66	74.19		
5	01630130	吊装夹具	套	0.0824	180.00	14.83		
6	02090090	塑料薄膜	m ²	2.5938	0.26	0.67		
7	03010430	六角螺栓综合	kg	21.8525	5.58	121.94		
8	03013051	膨胀螺栓M10	十套	10.2	5.82	59.36		
9	03013181	膨胀螺栓M12 $\times$ 100	十套	5.2684	12.10	63.75		
10	03014411	六角螺母综合	kg	3.8321	5.44	20.85		
11	03016011	垫圈综合	kg	0.2173	5.44	1.18		
12	03019001	圆钉综合	kg	4.1738	5.75	24.00		
13	03131061	尼龙砂轮片 $\phi 100$	片	0.8268	4.27	3.53		
14	03131071	尼龙砂轮片 $\phi 100 \times 16 \times 3$	片	0.1479	3.04	0.45		
15	03131101	尼龙砂轮片 $\phi 400$	片	2.4305	11.97	29.09		
16	03135001	低碳钢焊条综合	kg	14.7108	6.19	91.06		
17	03135001@3	低碳钢焊条综合	kg	8.2857	6.19	51.29		
18	03135071	低合金钢耐热焊条综合	kg	28.5186	12.75	363.61		
19	03214046	零星卡具	kg	7.9493	5.47	43.48		
20	05030001	木枋综合	m ³	0.0078	1707.86	13.32		
21	05030060	板枋材综合	m ³	0.027	1793.10	48.41		
22	05030320@1	垫木	m ³	0.0577	1758.05	101.44		
23	13010210	环氧富锌底漆	kg	8.7344	22.22	194.08		
24	13030240	厚漆	kg	0.0453	10.26	0.46		
25	14010010	清油	kg	0.0151	11.94	0.18		
26	14070050	机油综合	kg	0.6789	6.96	4.73		
27	14210050	环氧树脂综合	kg	12.75	30.04	383.01		
28	14350300	环氧富锌底漆稀释剂	kg	0.8734	31.25	27.29		
29	14350630	脱模剂	kg	2.25	5.13	11.54		
30	14390070	氧气	m ³	31.6636	5.16	163.38		
31	14390100	乙炔气	kg	15.5313	13.30	206.57		
32	34050040	草板纸80#	张	6.75	4.19	28.28		
33	34110010@1	水	m ³	1.8367	4.25	7.81		

单位工程人材机汇总表

工程名称：土建工程

第 2 页 共 3 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	35010001	复合木模板面板	m2	0.441	29.91	13.19		
35	35010010	钢模板	kg	0.4005	5.45	2.18		
36	35030080	木支撑	m3	0.1177	1651.95	194.43		
37	36210070@1	减速垄	个	50.5	22.97	1159.99		
38	99450760	其他材料费	元	166.1454	1.00	166.15		
39	99450760@4	其他材料费	元	10.4711	1.00	10.47		
40	ZZJJ	制作基价	元	4503.16	1.00	4503.16		
41	8021904	普通预拌混凝土碎石粒 径综合考虑 C25	m3	1.9176	371.68	712.73		
42	01000003@1	型钢	kg	156.9048	3.22	505.23		
43	01000007	型钢	t	0.8268	3221.24	2663.32		
44	补充主材002 @5	小水槽镀锌铝镁	m	266.9999	4.56	1217.52		
45	补充主材002 @6	铝中压	个	726	1.02	740.52		
46	补充主材002 @7	铝边压	个	60	0.82	49.20		
47	补充主材002 @8	M水槽镀锌铝镁	m	857	20.51	17577.07		
48	补充主材002 @9	铝横担	个	786	1.43	1123.98		
49	00010003	机上人工	工日	1.0044	230.00	231.01		
50	00010003@2	机上人工	工日	0.8481	230.00	195.06		
51	99450630	折旧费	元	23.683	1.00	23.68		
52	99450630@1	折旧费	元	250.29	1.00	250.29		
53	99450630@4	折旧费	元	55.4502	1.00	55.45		
54	99450630@5	折旧费	元	45.3063	1.00	45.31		
55	99450640	检修费	元	3.3182	1.00	3.32		
56	99450640@1	检修费	元	107.9052	1.00	107.91		
57	99450640@3	检修费	元	22.1961	1.00	22.20		
58	99450640@4	检修费	元	9.1014	1.00	9.10		
59	99450650	维护费	元	3.7358	1.00	3.74		
60	99450650@1	维护费	元	231.7006	1.00	231.70		
61	99450650@4	维护费	元	51.539	1.00	51.54		
62	99450650@5	维护费	元	32.6373	1.00	32.64		
63	99450660	安拆费	元	1.7547	1.00	1.75		
64	99450660@1	安拆费	元	7.8774	1.00	7.88		

单位工程人材机汇总表

工程名称: 土建工程

第 3 页 共 3 页

[illegible]