

南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目 工程

概 算 价

概算价（小写）： 802414.60元

（大写）：捌拾万贰仟肆佰壹拾肆元陆角整

建 设 单 位：



法定代表人
或其授权人：

钟义东

（签字或盖章）

造价咨询人：

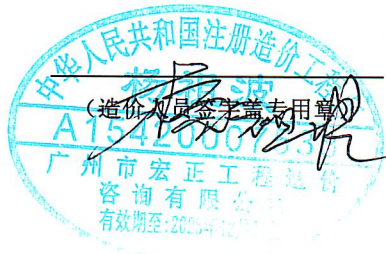


法定代表人或
其授权人：

华权

（签字或盖章）

编 制 人：



编制时间：

复 核 人：



复核时间：

总概算表

(适用于二级概算编制形式)

建设项目名称：南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目

单位：万元

第1页， 共1页

序号	概算编号	工程项目或费用名称	建筑工程费	安装工程费	设备及工具购置费	合计	其中：引进部分		占总投资比例(%)
							美元	折合人民币	
—		南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目	80.24			80.24			100.00
1	001	南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-主体部分	4.93			4.93			6.14
2	002	南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-安装部分	75.31			75.31			93.86
建设项目概算总投资			80.24			80.24			100.00

单位工程概算价汇总表

工程名称：南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-主体部分

第1页， 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	34389.44	
1.1	光伏修缮部分	34389.44	
2	措施项目费	10088.12	
2.1	绿色施工安全防护措施费	10088.12	
2.2	其他措施项目费		
3	其他项目费	719.48	
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔费用		
3.6	现场签证费用		
3.7	预算包干费	719.48	
3.8	工程优质费		
3.9	消纳费		
3.10	其他费用		
4	规费		
5	税前工程造价	45197.04	
6	增值税销项税额	4067.73	
7	工程造价	49264.77	
8	其中：人工费	13651.21	

分部分项工程清单与计价表

工程名称：南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-主体部分

第1页， 共1页

序号	项目编号	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	其中 暂估价
		光伏修缮部分						
1	010606011007	钢板天沟	1、钢材品种、规格:大水槽 150*180*1.5厚	t	0.462	8781.10	4056.87	
2	010606011008	钢板天沟	1、钢材品种、规格:中水槽 142*78*1.2厚	t	0.480	8781.10	4214.93	
3	010606011009	钢板天沟	1、钢材品种、规格:细水槽80*10*1厚	t	0.393	8781.10	3450.97	
4	010606011010	钢板天沟	1、钢材品种、规格:纵水槽 150*40*1厚	t	0.201	8781.10	1765.00	
5	010606011011	钢板天沟	1、钢材品种、规格:屋脊水槽 180*76*1.2厚	t	0.144	8781.10	1264.48	
6	010606011012	钢板	1、钢材品种、规格:侧面封檐板 80*50*1.2厚	t	0.043	8781.10	377.59	
7	010606013002	零星钢构件	1、项目类型:U型螺栓 2、钢材品种、规格:M8*120	套	936.000	7.03	6580.08	
8	011502001001	金属装饰线	中式格栅网	m	113.830	111.39	12679.52	
		小计		元			34389.44	
本页小计							34389.44	
合 计							34389.44	

总价措施项目清单与计价表

工程名称： 南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-主体部分 第1页， 共1页

序 号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费				
1.1	AXSJSCSXMF	按系数计算的绿色施工安全防护措施费				
1.1.1	011707001001	按系数计算的绿色施工安全防护措施费(包括绿色施工、临时设施、安全施工和用工实名制管理)	分部分项人工费+分部分项机具费	19.000	1952.88	以分部分项工程的人工费与施工机具费之和的19%计算
		小计			1952.88	
		小计			1952.88	
2	QTCSF	其他措施项目费				
2.1	WMGDZJF001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费			省级文明工地按2.10%计算；市级文明工地按1.20%计算
2.2	011707002001	夜间施工	夜间施工人工费	20.000		按夜间施工项目人工的20%计算
2.3	GGCSF001	赶工措施费	(1-工期系数)*(分部分项人工费+分部分项机具费)	30.000		
		小计				
		合 计			1952.88	

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-主体部分

第1页， 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	备注
1	暂列金额	暂列金额	100.000		
2	暂估价				
2.1	材料暂估价	暂估价材料	100.000		该费用进入清单项目综合单价，此处不汇总
2.2	专业工程暂估价	专业工程暂估价	100.000		
3	计日工	计日工	100.000		
4	总承包服务费	总承包服务费	100.000		
5	索赔费用	索赔费用	100.000		
6	现场签证费用	现场签证费用	100.000		
7	预算包干费	分部分项人工费+分部分项机具费	7.000	719.48	按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	分部分项人工费+分部分项机具费			市级质量奖按4.5%计算；省级质量奖7.5%计算；国家级质量奖12%计算
9	消纳费				根据“穗建造价（2019）53号”，建筑垃圾处置企业(单位)收取的消纳费列入其他项目费用中，按照市场、工程情况预估，列明单价与工程量
10	其他费用				
总 计				719.48	

注：材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目计价表

工程名称： 南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-主体部分 第1页， 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费				
2	增值税销项税额	税前工程造价	45197.040	9	4067.73
合 计					4067.73

主要材料设备价格表

工程名称：南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-主体部分

第1页， 共2页

序号	材料设备编码	材料设备名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	00010003	机上人工		工日	1.076	230.00	247.57
2	00010010	人工费		元	13651.651	1.00	13651.65
3	01030031	镀锌低碳钢丝	Φ0.7~1.2	kg	7.193	4.81	34.60
4	01290151-0002	中水槽142*78*1.2厚		kg	518.400	4.30	2229.12
5	01290151-0003	纵水槽150*40*1厚		kg	217.080	4.30	933.44
6	01290151-0004	屋脊水槽180*76*1.2厚		kg	155.520	4.30	668.74
7	01290151-0005	大水槽150*180*1.5厚		kg	498.960	4.30	2145.53
8	01290151-0006	细水槽80*10*1厚		kg	424.440	4.30	1825.09
9	01290151-0007	侧面封檐板80*50*1.2厚		kg	46.440	4.30	199.69
10	03010455	六角螺栓 M6×25		十套	3.446	0.61	2.10
11	03011330	高强度螺栓		套	1010.880	1.14	1152.40
12	03019011	圆钉 30~45		kg	3.870	5.75	22.25
13	03019021	圆钉 50~75		kg	12.349	5.66	69.90
14	03135071	低合金钢耐热焊条 综合		kg	29.842	12.75	380.49
15	05030030-0001	中式格栅网		m2	125.213	69.00	8639.70
16	05030080	松杂板枋材		m3	0.064	1793.10	114.22
17	05030320	垫木		m3	0.034	1758.05	60.65
18	05030370	松杂直边板		m3	0.382	1650.00	630.14
19	13050440	酚醛红丹防锈漆		kg	15.565	15.13	235.50
20	14010030	松节油		kg	0.446	6.56	2.92
21	14050050	溶剂油		kg	1.206	3.94	4.75
22	14390070	氧气		m3	10.338	5.16	53.34
23	14390100	乙炔气		kg	4.480	13.30	59.58

注：本表为采用动态价格的材料设备。

主要材料设备价格表

工程名称：南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-主体部分

第2页， 共2页

序号	材料设备编码	材料设备名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)
24	14410130	玻璃胶 335克/支		支	0.862	13.73	11.83
25	14410500	乳液		kg	27.319	6.01	164.19
26	17010470	钢管 $\Phi 48.3 \times 3.6$		m	44.814	13.08	586.16
27	35030020	脚手架接驳管	$\Phi 43 \times 350$	支	1.273	5.40	6.87
28	35030030	脚手架钢管底座		个	0.891	7.05	6.28
29	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)		套	2.037	6.02	12.26
30	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)		套	6.493	4.87	31.62
31	99450630	折旧费		元	407.343	1.00	407.34
32	99450640	检修费		元	86.715	1.00	86.72
33	99450650	维护费		元	139.864	1.00	139.86
34	99450660	安拆费		元	36.028	1.00	36.03
35	99450680	柴油	(机械用)	kg	14.560	7.93	115.46
36	99450680-0001	柴油	(机械用)	kg	10.489	8.30	87.06
37	99450700	电	(机械用)	kw·h	353.614	1.04	367.76
38	99450760	其他材料费		元	730.431	1.00	730.43

注：本表为采用动态价格的材料设备。

单位工程概算价汇总表

工程名称：南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-安装部分

第1页， 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	630905.86	
1.1	光伏安装部分	529812.44	
1.2	变压器安装部分	101093.42	
2	措施项目费	46935.75	
2.1	绿色施工安全防护措施费	46935.75	
2.2	其他措施项目费		
3	其他项目费	13121.54	
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔费用		
3.6	现场签证费用		
3.7	预算包干费	13121.54	
3.8	工程优质费		
3.9	消纳费		
3.10	其他费用		
4	规费		
5	税前工程造价	690963.15	
6	增值税销项税额	62186.68	
7	工程造价	753149.83	
8	其中：人工费	97765.56	

分部分项工程清单与计价表

工程名称：南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-安装部分

第1页， 共6页

序号	项目编号	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	其中 暂估价
		光伏安装部分						
1	030405002009	太阳能电池	1、名称:太阳能电池板钢架安装 2、规格:H钢400*200*10*10 3、安装方式:地面安装	m2	636.560	334.51	212935.69	
2	030405002001	太阳能电池	1、名称:太阳能光伏板 2、安装方式:装于钢梁上	块	234.000	1010.84	236536.56	
3	030405002002	太阳能电池	1、名称:光伏逆变器	台	2.000	15629.27	31258.54	
4	030404017001	配电箱	1、名称:光伏并网(配电)箱(定制) 3、规格:不锈钢1600*1150	台	1.000	7452.18	7452.18	
5	030411004001	配线	1、名称:动力电源 2、型号、规格:无金属护套柔性矿物绝缘电缆3×185+1×95 3、材质:铝芯 4、配线部位:市政变压器至配电箱	m	50.000	316.27	15813.50	
6	030411004002	配线	1、名称:逆变器电源 2、型号、规格:交联电力电缆ZC-YJV3×70+1×35mm2 3、材质:铜芯 4、配线部位:配电箱至逆变器	m	50.000	195.16	9758.00	
本页小计							513754.47	

分部分项工程清单与计价表

工程名称： 南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-安装部分

第2页， 共6页

序号	项目编号	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	其中 暂估价
7	030411004003	配线	1、名称:光伏线 2、型号、规格:PV1-F 1x4mm2 3、配线部位:逆变器至光伏板	m	2135.480	6.82	14563.97	
8	031001006001	塑料管	1、安装部位:室外 2、材质、规格:塑料排水管DN110 3、连接形式:粘接	m	31.200	29.15	909.48	
9	031004014001	给、排水附(配)件	1、名称:方型雨水斗 2、材质:塑料 3、型号、规格:200*300	个	6.000	97.42	584.52	
		小计		元			529812.44	
		变压器安装部分						
10	030411004004	架空导线-LGJ-50/8	1、电压等级:10kV 2、型号、规格:LGJ-50/8	m	380.000	23.81	9047.80	
11	030410001001	杆塔组立-整杆-单杆-12米	1、杆塔类型:单杆 2、地质类别:坚土 3、开挖土方	基	5.000	2064.44	10322.20	
12	030410001002	杆塔组立-整杆-单杆-10米	1、杆塔类型:单杆 2、地质类别:坚土 3、开挖土方	基	1.000	1585.87	1585.87	
13	030410002001	10kV横担-S1-F1单回直线分支杆	1、杆塔类型:单回直线分支杆 2、横担材质:角钢 3、瓷横担绝缘子SQ-210	处	1.000	205.45	205.45	
14	030410002002	10kV横担-S1-Z1型单回直线杆	1、杆塔类型:单回直线杆 2、横担材质:角钢 3、瓷横担绝缘子	处	3.000	205.45	616.35	
本页小计							37835.64	

分部分项工程清单与计价表

工程名称：南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-安装部分

第3页， 共6页

序号	项目编号	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	其中 暂估价
			SQ-210Z					
15	030410002003	10kV横担-S1-D1单回终端杆	1、杆塔类型:单回终端杆 2、横担材质:角钢	处	1.000	205.45	205.45	
16	030410002004	10kV横担-S1-J4单回转角耐张杆	1、杆塔类型:单回转角耐张杆 2、横担材质:角钢 3、绝缘子 PS-15T	处	1.000	205.45	205.45	
17	030410002005	杆塔附属设施-裸导线耐张串组装	1、名称:裸导线耐张串组装 2、绝缘子 XP-70 3、连接金具:碗头W-7B、球头QP-7、挂板 Z-7 4、耐张线夹 NLD-2	处	1.000	179.06	179.06	
18	030502009001	架空线工程-10kV线路耐张跳线	1、型号、规格:耐张跳线 2、创通线夹 70-70	处	2.000	90.60	181.20	
19	030410004001	10KV线路标示牌	1.名称:标示牌 2.材料:反光铝板丝印	套	5.000	99.48	497.40	
20	030410001003	拉线制作及安装-带绝缘子单拉线 GJ-70mm2	1、拉线方式:带绝缘子单拉线 2、拉线型号、规格:GJ-70mm2	根	1.000	316.60	316.60	
21	030410001004	拉线盘-拉盘 LP10	1、每块质量:150kg 2、地质类别:坚土 3、开挖土方	块	1.000	334.57	334.57	
22	030410004002	户外配电装置-跌落式熔断器	1、电压等级:10kV 2、横担材质:角钢 3、设备名称:跌落式熔断器 4、型号、规格:200A 配20A熔丝	套	1.000	1658.10	1658.10	
本页小计							3577.83	

分部分项工程清单与计价表

工程名称：南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-安装部分

第4页， 共6页

序号	项目编号	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	其中 暂估价
23	030410004003	台变架安健环	1. 名称:标示牌 2. 材料:反光铝板丝印	套	1.000	99.48	99.48	
24	030410004004	台架变配电装置安装(变压器-250KVA)	1、电压等级:10KV 2、型号、规格:油浸变压器S11-M-200kVA	套	1.000	19894.58	19894.58	
25	030410004005	台架变配电装置安装(配电箱-250KVA)	1、电压等级:1KV 2、设备名称:变压器配电箱 3、型号、规格:250KVA	组	1.000	17863.39	17863.39	
26	030408001001	低压进线电缆	1、电压等级:1KV 2、型号、规格:ZC-YJV-0.6/1kV-1X185	m	60.000	148.35	8901.00	
27	030410004006	I 型标准台架杆上配电装置-跌落式熔断器	1、电压等级:10kV 2、设备名称:跌落式熔断器 3、型号、规格:200A 配20A熔丝	套	1.000	1631.10	1631.10	
28	030410004007	I 型标准台架杆上配电装置-隔离开关	1、电压等级:10kV 2、设备名称:隔离开关 3、型号、规格:HGW9-10/630	组	1.000	1081.09	1081.09	
29	030410004008	I 型标准台架杆上配电装置-避雷器	1、电压等级:10kV 2、设备名称:避雷器 3、型号、规格:5W-17/50	套	1.000	1197.39	1197.39	
30	030411004005	配电装置避雷引下线、设备连接线	1、电压等级:10KV 2、名称:避雷引下线、设备连接线 3、型号、规	m	30.000	26.30	789.00	
本页小计							51457.03	

分部分项工程清单与计价表

工程名称：南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-安装部分

第5页， 共6页

序号	项目编号	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	其中 暂估价
			格:BVV-25					
31	030411004006	I 型标准台架连接导线材料	1、电压等级:10KV 2、名称:引下线 3、型号、规格:JKLYJ-70	m	45.000	23.45	1055.25	
32	030410002006	I 型标准台架模块(台架铁件)	1、名称:镀锌铁件	套	1.000	918.39	918.39	
33	030410002007	I 型标准台架模块(配电箱架铁件)	1、名称:镀锌铁件	套	1.000	1859.89	1859.89	
34	030411001001	低压架空四管进线PVC管材料	1、名称:PVC管 2、型号、规格:∅50(国标)	m	40.000	75.75	3030.00	
35	030409001001	台架变接地装置(水平地极)	1. 接地型式:水平地极 2、接地角桩 L50*5, L=2.5m角钢 3、接地体敷设 镀锌圆钢 Φ16	组	1.000	1310.44	1310.44	
36	030410004009	台变架安健环	1. 名称:标示牌 2. 材料:反光铝板丝印	套	1.000	99.48	99.48	
37	030411004007	500V铝芯低压电线(街码配线-架空)BLVV-240	1、型号、规格:(双塑)BLVV-240 2、敷设方式:街码配线-架空 3、角钢街码:2组	m	120.000	37.04	4444.80	
38	030502009002	架空线工程-低压四线耐张跳线	1、型号、规格:耐张跳线 2、创通线夹 240-240	处	1.000	94.64	94.64	
39	030410004010	户外低压计量表箱	1. 名称: 户外低压计量表箱 2. 名称: 户外低压计量表	组	1.000	4200.72	4200.72	
本页小计							17013.61	

分部分项工程清单与计价表

工程名称： 南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-安装部分

第6页， 共6页

序号	项目编号	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	其中 暂估价
40	030402008001	互感器	1. 名称: 低压计量表互感器	个	3.000	215.35	646.05	
41	030408001002	控制电缆	1、电压等级:1KV 2、型号、规格:ZR-KVVP2/22-10*4	m	25.000	54.48	1362.00	
42	030411004008	配线	1. 名称:485通讯线	m	6.000	5.33	31.98	
43	030414001001	变压器设备系统调试	1、设备名称:变压器调试	系统	1.000	3483.55	3483.55	
44	030414011001	变压器接地网调试	1. 变压器接地网调试:独立接地装置	组	1.000	1743.70	1743.70	
		小计		元			101093.42	
本页小计							7267.28	
合 计							630905.86	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-安装部分

第1页，共1页

序 号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费				
1.1	AXSJSCSXMF	按系数计算的绿色施工安全防护措施费				
1.1.1	011707001001	按系数计算的绿色施工安全防护措施费(包括绿色施工、临时设施、安全施工和用工实名制管理)	分部分项人工费+分部分项机具费	35.770	46935.75	以分部分项工程的人工费与施工机具费之和的19%计算
		小计			46935.75	
		小计			46935.75	
2	QTCSF	其他措施项目费				
2.1	WMGDZJF001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费			省级文明工地按2.10%计算；市级文明工地按1.20%计算
2.2	011707002001	夜间施工	夜间施工人工费	20.000		按夜间施工项目人工的20%计算
2.3	GGCSF001	赶工措施费	(1-工期系数)*(分部分项人工费+分部分项机具费)	30.000		
		小计				
		合 计			46935.75	

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-安装部分

第1页， 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	备注
1	暂列金额	暂列金额	100.000		
2	暂估价				
2.1	材料暂估价	暂估价材料	100.000		该费用进入清单项目综合单价，此处不汇总
2.2	专业工程暂估价	专业工程暂估价	100.000		
3	计日工	计日工	100.000		
4	总承包服务费	总承包服务费	100.000		
5	索赔费用	索赔费用	100.000		
6	现场签证费用	现场签证费用	100.000		
7	预算包干费	分部分项人工费+分部分项机具费	10.000	13121.54	以分部分项人工费 + 分部分项机具费为计算基础 * 10.00%
8	工程优质费	分部分项人工费+分部分项机具费			市级质量奖按4.5%计算；省级质量奖7.5%计算；国家级质量奖12%计算
9	消纳费				根据“穗建造价（2019）53号”，建筑垃圾处置企业(单位)收取的消纳费列入其他项目费用中，按照市场、工程情况预估，列明单价与工程量
10	其他费用				
总 计				13121.54	

注：材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目计价表

工程名称：南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-安装部分第1页， 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费				
2	增值税销项税额	税前工程造价	690963.150	9	62186.68
合 计					62186.68

主要材料设备价格表

工程名称：南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-安装部分

第1页，共7页

序号	材料设备编码	材料设备名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	00010003	机上人工		工日	81.702	230.00	18791.41
2	00010010	人工费		元	97765.523	1.00	97765.52
3	01030009	镀锌低碳钢丝 φ2.0		m	36.000	0.11	3.96
4	01030035	镀锌低碳钢丝	φ1.2~2.5	kg	0.160	4.81	0.77
5	01030055	镀锌低碳钢丝	φ2.5~4.0	kg	1.230	4.81	5.92
6	01030055-0001	镀锌低碳钢丝	φ2.5~4.0	kg	4.500	4.76	21.42
7	01090035	镀锌圆钢 φ10~25		kg	52.260	3.74	195.45
8	01130060	镀锌扁钢 综合		kg	10.050	3.61	36.28
9	01290205	镀锌钢板 综合		kg	0.566	4.04	2.29
10	01530060	封铅 含铅65% 含锡35%		kg	1.269	26.42	33.53
11	02130140	扁形塑料绑带		m	114.355	0.72	82.34
12	02270001	棉纱		kg	9.231	11.47	105.88
13	02270020	白布		kg	80.432	2.75	221.19
14	03010240	木螺钉 M4×65		十套	5.075	0.68	3.45
15	03011590	镀锌六角螺栓	2平1弹垫 M8×50以内	十套	0.408	2.69	1.10
16	03011605	镀锌六角螺栓	2平1弹垫 M10×100以内	十套	0.816	5.04	4.11
17	03011610	镀锌六角螺栓	2平1弹垫 M12×100以内	十套	6.722	5.09	34.21
18	03011630	镀锌六角螺栓	2平1弹垫 M16×100以内	十套	5.840	14.12	82.46
19	03012473	镀锌开尾螺栓		十套	8.211	8.24	67.66
20	03013431	塑料胀管 D6~8		十套	5.368	0.60	3.22
21	03019061	水泥钉		十个	0.291	6.80	1.98
22	03134021	铁砂布 0~2#		张	2.690	1.06	2.85
23	03135001	低碳钢焊条 综合		kg	204.779	6.19	1267.58
24	03136021	焊锡丝 综合		kg	0.890	7.69	6.84
25	03137041	焊锡膏		kg	0.344	47.01	16.15
26	03138001	锡基钎料		kg	0.491	52.47	25.76

注：本表为采用动态价格的材料设备。

主要材料设备价格表

工程名称：南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-安装部分

第2页，共7页

序号	材料设备编码	材料设备名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)
27	03139091	冲击钻头 φ6~12		个	0.172	4.27	0.73
28	03139281	钢锯条		条	150.457	0.43	64.70
29	03139521	合金钢钻头 φ10		个	0.117	4.71	0.55
30	04010020	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	kg	321.463	0.28	90.01
31	04030015	中砂		m3	0.637	150.49	95.80
32	13010120	酚醛磁漆		kg	0.120	7.99	0.96
33	13010130	酚醛调和漆		kg	42.834	7.40	316.97
34	13010330	沥青清漆		kg	0.010	6.65	0.07
35	13050080	防锈漆 C53-1		kg	58.100	16.13	937.16
36	13050080-0002	防锈漆 C53-1		kg	0.300	10.31	3.09
37	13050080-0003	防锈漆 C53-1		kg	1.500	16.13	24.20
38	13050210	沥青绝缘漆		kg	0.135	6.39	0.86
39	13350200	密封膏		kg	0.270	6.19	1.67
40	14030040	汽油 综合		kg	22.497	9.61	216.19
41	14030040-0002	汽油 综合		kg	0.743	10.02	7.44
42	14090010	电力复合脂		kg	1.016	14.45	14.68
43	14330030	丙酮		kg	0.343	9.74	3.34
44	14330320	硬脂酸		kg	0.062	6.33	0.39
45	14410410	氯丁橡胶粘接剂		kg	0.228	14.02	3.19
46	14410600	胶粘剂		kg	0.076	1.88	0.14
47	17250140	塑料软管 综合		kg	35.000	12.02	420.70
48	17250370-0001	塑料排水管DN110		m	30.982	15.90	492.61
49	18091000	塑料排水管直接		个	1.810	5.40	9.77
50	22330001-0002	太阳能电池板		块	234.000	580.00	135720.00

注：本表为采用动态价格的材料设备。

主要材料设备价格表

工程名称：南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-安装部分

第3页，共7页

序号	材料设备编码	材料设备名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)
51	26010001-0001	拉线GJ-70mm2		根	1.015	184.80	187.57
52	27010170	跌落式熔断器		组	6.000	129.73	778.38
53	27050050-0001	高压避雷器HY5WS-17/50		台	3.000	119.26	357.78
54	27060100	镀锌接地板120×40×5		个	6.240	1.08	6.74
55	27170001	电气绝缘胶带	18mm×10m×0.13mm	卷	33.436	2.48	82.92
56	28030170-0005	PV 1-F 1x4mm2		m	2242.254	4.80	10762.82
57	28030170-0006	柔性矿物绝缘防火电缆 YTTWY 3×95+1×50 3+1芯		m	52.500	280.78	14740.95
58	28030170-0007	交联电力电缆 (1KV) ZR-YJV3×70+1×35mm2		m	52.500	181.79	9543.98
59	28030170-0014	绝缘电线JKLYJ-70		m	45.900	8.14	373.63
60	28030170-0015	绝缘电线BVV-25mm2		m	30.600	16.00	489.60
61	28030170-0016	BLVV-240		m	122.400	23.47	2872.73
62	28030170-0017	485通讯线		m	6.600	3.88	25.61
63	28030170-0018	绝缘电缆LGJ-50/8		m	387.600	8.50	3294.60
64	28030270-0001	耐张跳线		条	3.000	25.00	75.00
65	28030310	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线 BVR-35mm2		m	0.611	16.37	10.00
66	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm2		m	57.260	1.72	98.49
67	28110210-0001	ZC-YJV-0.6/1kV-1X185		m	60.600	120.00	7272.00

注：本表为采用动态价格的材料设备。

主要材料设备价格表

工程名称：南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-安装部分

第4页，共7页

序号	材料设备编码	材料设备名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)
68	28110210-0002	ZR-KVVP2/22-10*4		m	25.250	48.82	1232.71
69	29060140-0002	PE塑料管DN50		m	44.000	39.82	1752.08
70	29060305	难燃塑料管接头 65		个	8.400	2.79	23.44
71	29060355	难燃塑料管卡子 65		个	25.620	2.68	68.66
72	29060390	难燃塑料管三通 65		个	1.260	5.52	6.96
73	29060425	难燃塑料管伸缩接头 65		个	0.840	3.63	3.05
74	29060460	难燃塑料管弯头 65		个	0.840	3.03	2.55
75	29070150	电缆敷设牵引头 综合		只	0.071	370.00	26.20
76	29090235	铜接线端子 DT-35mm2		个	2.030	4.67	9.48
77	29170350	角钢街码		个	33.850	35.00	1184.75
78	29190050-0001	水泥电杆D190*12m		根	5.025	1623.54	8158.29
79	29190050-0003	水泥电杆D190*10m		根	1.005	1275.64	1282.02
80	29210440-0001	拉线盘-拉盘 LP10		块	1.005	300.00	301.50
81	29230120-0002	角铁横担 ∠6*65*65*3300		条	6.060	159.79	968.33
82	29230120-0006	角铁横担 ∠6*65*65*3300		条	1.010	159.79	161.39
83	29230120-0007	槽钢横担140*60*4000		条	2.020	663.51	1340.29
84	29230120-0008	绝缘子 XP-70		个	4.000	22.00	88.00
85	30130150-0001	创通线夹 70-70		个	4.040	25.00	101.00
86	30130150-0002	创通线夹 240-240		个	2.020	27.00	54.54
87	30210110-0002	逆变器古瑞瓦特1		台	2.000	15000.00	30000.00

注：本表为采用动态价格的材料设备。

主要材料设备价格表

工程名称：南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-安装部分

第5页，共7页

序号	材料设备编码	材料设备名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)
88	33010600-0001	H钢400*200*10*10		t	32.000	4500.00	144000.00
89	33050040	雨水斗		套	6.000	45.90	275.40
90	34110010	水		m3	0.412	4.25	1.75
91	34130001	标志牌 塑料扁形		个	128.129	0.68	87.13
92	34130070-0001	标示牌		个	7.070	95.00	671.65
93	35250001	电缆敷设滚轮 综合		个	0.118	45.50	5.35
94	35250010	电缆敷设转向导轮 综合		个	0.031	116.35	3.56
95	37091110	钢垫板 1~2		kg	6.100	4.37	26.66
96	37270130-0001	L50*5, L=2.5m角钢		m	22.500	35.97	809.33
97	55090080-0001	光伏并网箱		台	1.000	7000.00	7000.00
98	55090090-0003	组合式低压配电箱		台	1.000	17156.00	17156.00
99	55090090-0004	低压计量表箱+户外低压计量表		台	1.000	3493.33	3493.33
100	55130030-0001	户外单极刀闸 HGW9-10/630		组	1.000	506.22	506.22
101	55170010	互感器		台	3.000	32.00	96.00
102	55430040-0003	油浸变压器S11-M-200kVA		台	1.000	16258.32	16258.32
103	99450630	折旧费		元	3165.292	1.00	3165.29
104	99450640	检修费		元	574.489	1.00	574.49
105	99450650	维护费		元	1412.983	1.00	1412.98
106	99450660	安拆费		元	1311.540	1.00	1311.54
107	99450680	柴油	(机械用)	kg	431.123	7.93	3418.81
108	99450680-0001	柴油	(机械用)	kg	13.144	8.30	109.09

注：本表为采用动态价格的材料设备。

主要材料设备价格表

工程名称：南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-安装部分

第6页，共7页

序号	材料设备编码	材料设备名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)
109	99450680-0002	柴油	(机械用)	kg	8.605	8.30	71.42
110	99450700	电	(机械用)	kw·h	4003.386	1.04	4163.52
111	99450760	其他材料费		元	300.552	1.00	300.55
112	99451300	校验费		元	431.244	1.00	431.24
113	ZC-0003	瓷横担SCD-210		条	68.000	13.50	918.00
114	ZC-0005	U型抱箍D16*220		付	2.000	19.80	39.60
115	ZC-0007	U型抱箍D16*200		付	2.000	13.73	27.46
116	ZC-0008	镀锌螺栓D16*320		付	12.000	5.40	64.80
117	ZC-0009	双合抱箍6*50*D250		付	1.000	29.40	29.40
118	ZC-0010	双合抱箍6*50*D270		付	1.000	42.92	42.92
119	ZC-0011	加劲抱箍D270		付	4.000	30.34	121.36
120	ZC-0012	加劲抱箍D290		付	4.000	31.08	124.32
121	ZC-0014	夹盘抱箍D16*320		付	2.000	30.00	60.00
122	ZC-0015	夹盘250*1000		块	6.000	150.00	900.00
123	ZC-0016	方华司-3*50*D18		只	12.000	1.00	12.00
124	ZC-0017	底盘600*600		块	3.000	100.00	300.00
125	ZC-0018	避雷器支架		块	3.000	6.00	18.00
126	ZC-0019	高压熔丝20A		个	18.000	7.00	126.00
127	ZC-0020	防震胶垫		块	4.000	120.00	480.00
128	ZC-0021	台架警告牌		块	1.000	45.00	45.00
129	ZC-0022	创通线夹		个	56.667	28.00	1586.67
130	ZC-0029	槽钢横担100*48*4000		条	2.000	207.00	414.00
131	ZC-0030	瓷横担SCD-210		条	9.000	13.50	121.50
132	ZC-0031	跌落式倾斜支架		组	6.000	35.00	210.00
133	ZC-0032	PE塑料管DN50弯头		m	40.000	11.80	472.00
134	ZC-0033	镀锌圆钢 Φ16		m	12.000	13.70	164.40
135	ZC-0034	户外低压计量表		台	1.000		

注：本表为采用动态价格的材料设备。

主要材料设备价格表

工程名称：南雄市2025年典型村珠玑村光伏产业项目-安装部分

第7页， 共7页

序号	材料设备编码	材料设备名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)
136	ZC-0035	夹盘抱箍D16*320		付	10.000	30.00	300.00
137	ZC-0037	碗头 W-7B		个	2.000	8.00	16.00
138	ZC-0038	球头 QP-7		个	2.000	5.50	11.00
139	ZC-0039	挂板 Z-7		个	2.000	9.00	18.00
140	ZC-0040	耐张线夹 NLD-2		个	2.000	23.00	46.00

注：本表为采用动态价格的材料设备。