

南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：_____

(单位盖章)

造价咨询人：_____

(单位盖章)

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：

建设工程投标报价汇总表

项目名称：南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目

第1页， 共1页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中：（元）	
			暂估价	绿色施工安全防护措施费
	南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目			
一	南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目			
1	南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目-装饰部分			
2	南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目-安装部分			
	小计			
	合 计			

注：本表适用于工程项目招标控制价的汇总；暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程暂估价。

单位工程投标报价汇总表

工程名称：南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目-装饰部分

标段：

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		
1.1	一、新建部分		
2	措施项目费		
2.1	绿色施工安全防护措施费	2924.13	
2.2	其他措施项目费		
3	其他项目费		
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		
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		
6	增值税销项税额		
7	工程造价		
8	其中：人工费		
投标报价合计			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目-装饰部分

第1页， 共3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	其中
								暂估价
		一、新建部分						
1	010606001003	钢支撑、钢拉条	1、项目类型:柱脚加劲板 2、钢材品种、规格:镀锌钢板 50*50*5	t	0.029			
2	010606001002	钢支撑、钢拉条	1、项目类型:柱脚垫板 2、钢材品种、规格:镀锌钢板 400*400*6	t	0.558			
3	010606011006	钢板	1、钢材品种、规格:风貌边挡板	t	0.014			
4	010606011005	钢板天沟	1、钢材品种、规格:纵向小水槽 1mm厚铝合金板	t	0.248			
5	010606011004	钢板天沟	1、钢材品种、规格:屋脊水槽 1mm厚铝合金板	t	0.110			
6	010606011003	钢板天沟	1、钢材品种、规格:纵水槽 1mm厚铝合金板	t	0.022			
7	010606011001	钢板天沟	1、钢材品种、规格:屋檐主水槽 1mm厚铝合金板	t	0.044			
8	010606011002	钢板天沟	1、钢材品种、规格:横向水槽 114*58*1.2厚	t	0.076			
		分部分项小计						
		措施项目						
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目-装饰部分

第2页， 共3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	其中
								暂估价
	AZMJSCSF	按子目计算的绿色施工安全防护措施费						
	JSJ	综合脚手架						
9	粤011701010001	活动脚手架	活动脚手架 基本层 3.6m	m2	496.110			
	MMSAQW	密目式安全网						
10	粤011701013001	靠脚手架安全板		m2	1.000			
11	粤011701018001	围尼龙编织布		m2	1.000			
12	MBZC001	模板的支架		t	1.000			
13	SGXCWDHLSZDWD001	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1.000			
14	SGWDZM001	施工围挡照明		项	1.000			
15	LSGGJTD001	临时钢管架通道		项	1.000			
16	粤011701014001	独立安全挡板		m2	1.000			
17	DZSBJC001	吊装设备基础		项	1.000			
18	FCJZLSSGFHP001	防尘降噪绿色施工防护棚		m2	1.000			
19	SGBD001	施工便道		m	1.000			
20	YBYL001	样板引路		项	1.000			
	QTCSF	其他措施项目费						
	HNTMBJZJ	混凝土模板及支架(撑)						
	CZYS	垂直运输						
	SGPSJS	施工排水、降水						
21	011707004001	二次搬运		项	1.000			
22	011707005001	冬雨季施工		项	1.000			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目-装饰部分

第3页， 共3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	其中
								暂估价
23	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1.000			
24	011707007001	已完工程及设备保护		项	1.000			
25	011705001001	大型机械设备安拆费		项	1.000			
26	CSQTFY001	其他费用		项	1.000			
		措施项目小计						
本页小计								
合 计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目-装饰部分

标段：

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)	调整费率(%)	调整后金额(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管理)	分部分项人工费+分部分项机具费	19.00				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						
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	20.00				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)	30.00				
		小计						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目-装饰部分 标段： 第1页，共1页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			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			
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	索赔费用			
6	现场签证费用			
7	预算包干费			以分部分项人工费 + 分部分项机具费为计算基础 * 7.00%
8	工程优质费			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				

注：材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目-装饰部分

标段：

第1页， 共1页

序号	项目名称	计量单位	暂列金额(元)	备注
1	暂列金额	元		发包人没有约定时，按分部分项工程费的10.00%计算
合 计				

规费、税金项目计价表

工程名称：南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目-装饰部分

标段：

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		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

主要材料设备价格表

工程名称：南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目-装饰部分

第1页， 共1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	除税编制价(元)
1	00010003	机上人工		工日	
2	00010010	人工费		元	
3	01050001	钢丝绳 φ14.1~15		kg	
4	01290151-0002	横向水槽142*78*1.2厚		kg	
5	01290151-0005	铝合金板1mm		kg	
6	01630130	吊装夹具		套	
7	03010430	六角螺栓 综合		kg	
8	03010455	六角螺栓 M6×25		十套	
9	03135071	低合金钢耐热焊条 综合		kg	
10	05030320	垫木		m3	
11	13010210	环氧富锌底漆		kg	
12	13050440	酚醛红丹防锈漆		kg	
13	14050050	溶剂油		kg	
14	14350300	环氧富锌底漆稀释剂		kg	
15	14390070	氧气		m3	
16	14390100	乙炔气		kg	
17	14410130	玻璃胶 335克/支		支	
18	33010385-0001	镀锌钢板 200*200*6		t	
19	33010385-0002	镀锌钢板 50*50*5		t	
20	99450630	折旧费		元	
21	99450640	检修费		元	
22	99450650	维护费		元	
23	99450660	安拆费		元	
24	99450680	柴油	(机械用)	kg	
25	99450700	电	(机械用)	kw·h	
26	99450760	其他材料费		元	

单位工程投标报价汇总表

工程名称：南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目-安装部分 标段： 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		
1.1	一、光伏部分		
1.2	二、排水部分		
2	措施项目费		
2.1	绿色施工安全防护措施费	49281.88	
2.2	其他措施项目费		
3	其他项目费		
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		
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		
6	增值税销项税额		
7	工程造价		
8	其中：人工费		
投标报价合计			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目-安装部分

第1页， 共4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	其中
								暂估价
		一、光伏部分						
1	030405002015	太阳能电池	太阳能电池板	块	280.000			
2	030405002007	太阳能电池	1、名称:光伏逆变器 2、容量:40kw	台	2.000			
3	030405002014	太阳能电池	1、名称:光伏逆变器 2、容量:50kw	台	2.000			
4	030404017001	配电箱	1、名称:光伏并网(配电)箱(定制) 2、容量:125kw/250A	台	1.000			
5	030402008001	互感器	1、名称:电流互感器 2、规格:500/5A	台	2.000			
6	030608003001	组件(卡件)	组件压块	个	1120.000			
7	030411004005	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	1196.000			
8	030411004003	配线	1、名称:动力电源 2、配线形式:线管配线 3、型号、规格:YJV-0.6/1KW-3*35mm2+2*16mm2 4、材质:铝芯	m	16.000			
9	030411004006	配线	1、名称:动力电源 2、配线形式:线管配线 3、规格:BVR-1*32mm²	m	18.000			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目-安装部分

第2页， 共4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	其中
								暂估价
10	030408006002	电力电缆头	1、名称:开口铜鼻子 2、规格:50mm²	个	24.000			
11	030408006003	电力电缆头	1、名称:开口铜鼻子 2、规格:35mm²	个	12.000			
12	030411001001	配管	1、名称:配管 2、规格:PVC φ 15	m	12.000			
13	030411001002	配管	1、名称:配管 2、规格:PVC φ 50 3、管道附件:直接、弯头	m	24.000			
14	030409001001	接地极	1、名称:接地极 2、规格:∠50*5角钢 2.5m长	根	4.000			
15	030409003001	避雷引下线	1、名称:避雷引下线 2、规格:圆钢 φ 12 3、安装形式:利用建筑物主筋引下	m	24.000			
16	030405002009	太阳能电池	1、名称:太阳能电池板方正钢架安装 2、规格:锌镁铝方通 3、附件:膨胀螺栓 M8*120 4、安装方式:安装于支架、支柱上	m2	646.530			
17	030411001003	配管	1、名称:难燃波纹管 2、规格:DN50mm	m	24.000			
18	030411004007	配线	1、名称:配电箱动力线路 2、材质:YJV1*90mm2	m	120.000			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目-安装部分

第3页， 共4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	其中
								暂估价
		二、排水部分						
19	031001006001	塑料管	1、安装部位:室外 2、材质、规格:塑料排水管DN75 3、连接形式:粘接 4、管道附件:弯头、直接	m	28.000			
20	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	24.000			
		分部分项小计						
		措施项目						
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费						
	AZMJSCSF	按子目计算的绿色施工安全防护措施费						
	JSJ	综合脚手架						
	MMSAQW	密目式安全网						
21	粤011701013001	靠脚手架安全板		m2	1.000			
22	粤011701018001	围尼龙编织布		m2	1.000			
23	MBZC001	模板的支架		t	1.000			
24	SGXCWDHLSZDWD001	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1.000			
25	SGWDZM001	施工围挡照明		项	1.000			
26	LSGGJTD001	临时钢管架通道		项	1.000			
27	粤011701014001	独立安全挡板		m2	1.000			
28	DZSBJC001	吊装设备基础		项	1.000			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目-安装部分

第4页， 共4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	其中
								暂估价
29	FCJZLSSGFHP001	防尘降噪绿色施工防护棚		m2	1.000			
30	SGBD001	施工便道		m	1.000			
31	YBYL001	样板引路		项	1.000			
	QTCSF	其他措施项目费						
	HNTMBJZJ	混凝土模板及支架(撑)						
	CZYS	垂直运输						
	SGPSJS	施工排水、降水						
32	011707004001	二次搬运		项	1.000			
33	011707005001	冬雨季施工		项	1.000			
34	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1.000			
35	011707007001	已完工程及设备保护		项	1.000			
36	011705001001	大型机械设备安拆费		项	1.000			
37	CSQTFY001	其他费用		项	1.000			
		措施项目小计						
本页小计								
合 计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目-安装部分

标段：

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)	调整费率(%)	调整后金额(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管理)	人工费+机具费	35.77				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						
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	20.00				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)	30.00				
		小计						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目-安装部分 标段： 第1页，共1页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			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			
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	索赔费用			
6	现场签证费用			
7	预算包干费			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			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				

注：材料（设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目-安装部分

标段：

第1页， 共1页

序号	项目名称	计量单位	暂列金额(元)	备注
1	暂列金额	元		发包人没有约定时，按分部分项工程费的10.00%计算
合 计				

规费、税金项目计价表

工程名称：南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目-安装部分

标段：

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		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

主要材料设备价格表

工程名称： 南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目-安装部分 第1页， 共4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	除税编制价(元)
1	00010003	机上人工		工日	
2	00010010	人工费		元	
3	01010105	镀锌热轧圆盘条	Φ 10以内	kg	
4	01030035	镀锌低碳钢丝	Φ 1.2~2.5	kg	
5	01130060	镀锌扁钢 综合		kg	
6	01290205	镀锌钢板 综合		kg	
7	02070210	橡胶垫 2		m2	
8	02270001	棉纱		kg	
9	02270020	白布		kg	
10	03010240	木螺钉 M4×65		十套	
11	03010290	半圆头螺丝	M6~12×12~50	十套	
12	03011605	镀锌六角螺栓	2平1弹垫 M10×100以内	十套	
13	03011625	镀锌六角螺栓	2平1弹垫 M14×100以内	十套	
14	03012473	镀锌开尾螺栓		十套	
15	03013051	膨胀螺栓 M10		十套	
16	03013431	塑料胀管 D6~8		十套	
17	03134021	铁砂布 0~2#		张	
18	03135001	低碳钢焊条 综合		kg	
19	03136021	焊锡丝 综合		kg	
20	03137041	焊锡膏		kg	
21	03138001	锡基钎料		kg	
22	03139021	冲击钻头 Φ 12		个	
23	03139071	冲击钻头 Φ 6~8		个	
24	03139091	冲击钻头 Φ 6~12		个	
25	03139281	钢锯条		条	
26	04010020	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	kg	
27	04030015	中砂		m3	
28	04130070	烧结粉煤灰砖	240×115×53	千块	

主要材料设备价格表

工程名称：南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目-安装部分

第2页，共4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	除税编制价(元)
29	13010120	酚醛磁漆		kg	
30	13010130	酚醛调和漆		kg	
31	13010330	沥青清漆		kg	
32	13050080	防锈漆 C53-1		kg	
33	13350200	密封膏		kg	
34	14030040	汽油 综合		kg	
35	14090010	电力复合脂		kg	
36	14330030	丙酮		kg	
37	14410410	氯丁橡胶粘接剂		kg	
38	14410600	胶粘剂		kg	
39	17210120-0001	难燃波纹管50		m	
40	17250170	塑料软管 D5		m	
41	17250370-0001	塑料排水管DN110		m	
42	18090780	难燃波纹管接头 DN50		个	
43	18091000-0001	塑料排水管直接DN75		个	
44	18250790	难燃波纹管卡子 DN50		个	
45	18251050-0001	雨水夹压块		套	
46	22330001-0003	太阳能电池板645W		组	
47	27170001	电气绝缘胶带	18mm×10m×0.13mm	卷	
48	28010090	裸铜线 10mm ²		kg	
49	28030170-0005	PV 1-F 1x4mm ²		m	
50	28030170-0006	YJV-0.6/1KW-3*35mm ² +2*16mm ²		m	
51	28030170-0007	BVR-1*32mm ²		m	
52	28030170-0008	绝缘电线YJV90mm ²		m	
53	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm ²		m	
54	29060140	刚性难燃管		m	
55	29060140-0001	刚性难燃管50		m	
56	29060275	难燃塑料管接头 15		个	

主要材料设备价格表

工程名称：南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目-安装部分

第3页，共4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	除税编制价(元)
57	29060300	难燃塑料管接头 50		个	
58	29060325	难燃塑料管卡子 15		个	
59	29060350	难燃塑料管卡子 50		个	
60	29060360	难燃塑料管三通 15		个	
61	29060385	难燃塑料管三通 50		个	
62	29060395	难燃塑料管伸缩接头 15		个	
63	29060420	难燃塑料管伸缩接头 50		个	
64	29060430	难燃塑料管弯头 15		个	
65	29060455	难燃塑料管弯头 50		个	
66	29090220	铜接线端子 DT-10mm ²		个	
67	29170350	角钢街码		个	
68	29170620-0001	50mm ² 开口铜鼻子		个	
69	29170620-0002	35mm ² 开口铜鼻子		个	
70	30210110-0001	逆变器 40kw		台	
71	30210110-0002	逆变器 50kw		台	
72	33050040	雨水斗		套	
73	34110010	水		m ³	
74	37091110	钢垫板 1~2		kg	
75	37270101	角钢接地极		根	
76	55090080-0001	光伏并网箱		台	
77	55170010-0001	互感器500/5A		台	
78	99450630	折旧费		元	
79	99450640	检修费		元	
80	99450650	维护费		元	
81	99450660	安拆费		元	
82	99450680	柴油	(机械用)	kg	
83	99450700	电	(机械用)	kw·h	
84	99450760	其他材料费		元	

主要材料设备价格表

工程名称：南雄市雄州街道荆岗村集体烤烟房新建光伏项目-安装部分

第4页， 共4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	除税编制价(元)
85	99451300	校验费		元	
86	ZC-0001	热镀锌方通 综合		t	
87	ZC-0002	U型螺栓M8*120		套	
88	ZC-0003	塑料排水管弯头DN75		个	
89	ZC-0004	弯头50		m	
90	ZC-0005	直接50		m	