

仁化县董塘镇南湖村星光一组太阳能路灯工程

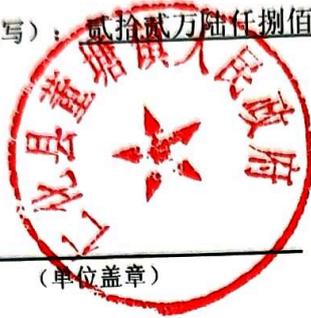
招标控制价

招标控制价

(小写): 226,853.28

(大写): 贰拾贰万陆仟捌佰伍拾叁元贰角捌分

招标人:



(单位盖章)

造价咨询人:



(造价咨询专用章)

法定代表人

何志衡

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:



复核人:



编制时间:

2024.11.20

复核时间:

2024.11.20

仁化县董塘镇南湖村星光一组太阳能路灯工程

预算编制说明

一、工程概况

1、工程名称：仁化县董塘镇南湖村星光一组太阳能路灯工程

2、工程地点：韶关市仁化县董塘镇南湖村星光一组

二、编制原则及依据

1、编制原则

本概算书参照广东省水利厅粤水建管[2017]37号《广东省水利厅关于发布我省水利水电工程设计预算编制规定与系列定额的通知》进行编制。

2、定额依据

(1)建筑定额：2017年《广东省水利水电建筑工程预算定额》；

(2)安装定额：2017年《广东省水利水电设备安装工程预算定额》、2018年《广东省通用安装工程综合定额》；

(3)施工机械台班费：《广东省水利水电工程施工机械台班费定额》；

3、基础单价：

根据粤水建管〔2017〕37号文发布的《广东省水利水电工程设计预算编制规定》中，韶关市人工预算单价工资类别为四类，工资单价为：普工65.1元/工日，技工90.9元/工日。

1、主要材料预算单价

(1)主要材料限定价格执行粤水建管〔2017〕37号文发布的《广东省水利水电工程设计预算编制规定》发布的限价，预算价格参照韶关工程造价信息网上公布《韶关市2024年9月份市场参考价格》的除税材料价格。

(2)次要材料预算价格参考广东省水利厅造价站公布的《广东省地方水利水电工程次要材料预算价格表（2023）》。

4、取费标准

安全生产措施费2.5%，其他临时工程费1.3%。

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：仁化县董塘镇南湖村星光一组太阳能路灯工程

第 1 页、共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价（元）	合价（元）	主要技术条款编码
		建筑工程			1	218548.44	218548.44	
		其他			1	600	600	
1	SD0401001001	项目牌	个	1. 部位:项目牌 2. 规格 :100cmx80cm	1	600	600	
		路灯			1	217948.44	217948.44	
1	SD3310001001	路灯	套	1. 名称:单臂太阳能路灯 2. 其他按照图纸及相关规范验收要求	50	3729.1	186455	
2	020509025001	螺栓	根	1. 螺栓品种、规格:M20 2. 螺栓长度:0.6m 3. 其他按照图纸及相关规范验收要求	200	23.22	4644	
3	SD0701003001	基础混凝土	m3	1. 部位:基础 2. 强度等级:C25 3. 其他按照图纸及相关规范验收要求	7.5	547.83	4108.73	
4	SD0704001001	基础模板	m2	1. 模板类型:基础模板 2. 其他按照图纸及相关规范验收要求	120	140.13	16815.6	

法定代表人：_____签字
(或委托代理人)

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：仁化县董塘镇南湖村星光一组太阳能路灯工程

第 2 页、共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
5	010516002001	钢板	个	1. 钢材种类: 普通碳素钢 2. 规格: 500*500*5mm 3. 其他按照图纸及相关规范验收要求	50	86.96	4348	
6	SD0701015002	垫层	m3	1. 部位: 碎石垫层 2. 厚度: 200mm 3. 其他按照图纸及相关规范验收要求	2.5	215.1	537.75	
7	SD0101005001	土方开挖	m3	1. 土壤类别: 原土 2. 挖基坑深度: 综合考虑	25.6	40.6	1039.36	
		合 计					218548.44	

法定代表人：_____ 签字
(或委托代理人)

人材机汇总表

工程名称：仁化县董塘镇南湖村星光一组太阳能路灯工程

第 1 页、共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	不含税预算价	合计
一、	人工				
1	技工	工日	34.2703	65.1	2231
2	普工	工日	23.3601	90.9	2123.43
3	人工费	元	5099.03	1	5099.03
4	综合工日	工日	10.0976	51	514.98
二、	材料				
1	零星材料费	元	45.0493	1	45.05
2	其他材料费	元	209.354	1	209.35
3	水	m3	6.3	4.25	26.78
4	型钢	kg	62.472	3.292	205.66
5	预埋铁件	kg	859.296	4.87	4184.77
6	铁件	kg	113.328	5.5	623.3
7	电焊条	kg	3.588	6.2	22.25
8	板枋材	m3	1.968	1793.1	3528.82
9	碎石	m3	2.65	116.5	308.73
10	其他材料费	元	126.94	1	126.94
11	六角螺栓M12×55	十套	20.4	2.63	53.65
12	铁件(综合)	kg	495.5565	4.99	2472.83
13	低碳钢焊条(综合)	kg	17.6634	6.19	109.34
14	商品混凝土C25	m3	7.725	368.93	2849.98
15	灯架	套	50.5	3166	159883
16	地脚螺栓M20	套	216	15.1	3261.6
三、	机械				
1	折旧费	元	85.1494	1	85.15
2	修理及替换设备费	元	78.6265	1	78.63
3	人工	工日	2.2372	115.9	259.29
4	安装拆卸费	元	3.2912	1	3.29
5	风	m3	136.728	0.13	17.77
6	其他机械费	元	23.9139	1	23.91
7	柴油	kg	20.0993	7.42	149.14
8	自卸汽车载重量15t	台班	0.2662	714.25	190.13
9	挖掘机液压 斗容2m3	台班	0.0435	1655.57	72.02
10	汽油	kg	6.6096	9.02	59.62

