

251县道开发区段亮化

工程

预算价

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

2026年01月06日

251县道开发区段亮化

工程

预算价

预算价（小写）： 2781586.12

（大写）： 贰佰柒拾捌万壹仟伍佰捌拾陆元壹角贰分

招 标 人： _____ 造 价 咨 询 人： _____
(单位盖章) (单位资质专用章)

法定 代 表 人 或 其 授 权 人： _____ 法 定 代 表 人 或 其 授 权 人： _____
(签字或盖章) (签字或盖章)

编 制 人： _____ 复 核 人： _____
(造价人员签字盖专用章) (造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 2026年01月06日 复 核 时 间： 2026年01月06日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：251县道开发区段亮化工程

标段：

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	
1	040805001001	常规照明灯	1、名称：成套太阳能路灯 2、型号：光源100WLED,光源高度12.0m,悬臂1.8m,太阳能电池板采用250W单晶硅，电池采用2×100Ah(24V)。 3、灯杆：1) 路灯灯杆材料选用钢杆，材质为Q235或更高级别优质钢，灯杆上口径100、下口径230、灯杆壁厚5mm。 4、杆体设计和制造应符合GB50135-2019高耸结构设计标准和GB50017-2017钢结构设计标准，以及国家行业标准或市级以上标准局批准的企业标准。制造厂必须持有生产许可证。杆体底部均有活门，门内装配电器(绝缘接线排、熔断器等由中标方配套提供)，杆内壁设有接地螺栓。 5、钢结构防腐采用浸锌工艺，灯杆浸锌厚度>86um,外喷防紫外线纯聚脂粉体，厚度>65um,并有较好的外观效果，最终灯杆、灯具样式由业主定案。 6、所有外露紧固件为不锈钢制作，符合GB/T1220要求。灯杆设计风速以35m/秒为宜。 7、太阳能电池板采用单晶硅250W电池板，与地平线夹角35；电池采用2×100Ah(24V)，分两块，固定在灯杆上、太阳能板以下位置。 8、灯具结构均为模块化结构，适配GB/T35269和GB/T34846标准模组，主体一体压铸成型，表面高品质静电喷涂处理；自带	套	328	5645.60	1851756.80		
本页小计									

承包人供应主要材料一览表

工程名称：251县道开发区段亮化工程

标段：

第1页 共1页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01030401	碳素钢丝		kg	1.64	3.60	5.90	
2	01090158	钢筋	Φ10以内	t	15.1144	3354.00	50693.70	
3	01130111	扁钢	-4×45	kg	85.28	3.79	323.55	
4	02330105	草袋子		只	10	1.71	17.10	
5	03051066	精制六角带帽螺栓	M12×55	套	1338.24	0.44	588.83	
6	03410205	电焊条		kg	282.2302	6.87	1938.92	
7	03515100	圆钉		kg	37.786	7.26	274.33	
8	03570216	镀锌铁丝	8#	kg	5	7.12	35.60	
9	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	49.1218	7.12	349.75	
10	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	68.0148	8.78	597.17	
11	03652422	钢锯条		根	376.9	0.21	79.15	
12	11030703	沥青漆		kg	7.049	10.29	72.53	
13	12370305	氧气		m ³	49.2	2.83	139.24	
14	12370336	乙炔气		m ³	22.96	14.05	322.59	
15	22520306~1	成套太阳能路灯	光源100WLED, 光源高度12.0m, 悬臂1.8m, 太阳能电池板采用250W单晶硅, 电池采用2×100Ah(24V)	套	331.28	4533.65	1501907.57	
16	25030101	塑料铜芯线		m	984	2.68	2637.12	
17	31150101	水		m ³	33.88896	4.57	154.87	
18	31150301~1	电		kW·h	13.3824	0.80	10.71	
19	32011111	组合钢模板		kg	370.3028	4.29	1588.60	
20	32020115	零星卡具		kg	30.2288	4.35	131.50	
21	32090101	模板木材		m ³	1.8893	1730.06	3268.60	
22	32090508	钢支撑		kg	147.3654	4.08	601.25	
23	34020901	木枕		m ³	0.08	1071.94	85.76	
24	80210106~1	C25粒径16砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m ³	377.86	459.49	173622.89	
25	80210142~1	C10粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m ³	33.456	430.35	14397.79	
26	ZC0009	50x5热镀锌角钢	L=2500	根	344.4	75.42	25974.65	
27	ZC0010	热镀锌扁钢	40x4	m	513.45	7.54	3871.41	
28	ZC0023~1	地笼	太阳能路灯	个	328	532.37	174617.36	
合计							1958308.44	