

政府采购项目采购需求

采购单位：西昌市市政建设工程管理处

所属年度：2023年

编制单位：西昌市市政建设工程管理处

编制时间：2023年05月05日

一、项目总体情况

- (一) 项目名称：西昌市市政建设工程管理处2023年度路灯维修耗材采购项目
- (二) 项目所属年度：2023年
- (三) 项目所属分类：货物
- (四) 预算金额（元）：1,950,000.00元，大写（人民币）：壹佰玖拾伍万元整
- (五) 项目概况：本项目为采购西昌市2023年路灯日常维护耗材：钠灯.节能灯.触发器.镇流器等。
- (六) 本项目是否有为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商：否

二、项目需求调查情况

依据《政府采购需求管理办法》的规定，本项目不需要需求调查，具体情况如下：

- 本项目属于以下应当展开需求的情形
- 本项目属于以下可以不再重复开展需求调查的情形

- (一) 需求调查方式
- (二) 需求调查对象
- (三) 需求调查结果

- 1.相关产业发展情况
- 2.市场供给情况
- 3.同类采购项目历史成交信息情况
- 4.可能涉及的运行维护、升级更新、备品备件、耗材等后续采购情况
- 5.其他相关情况

三、项目采购实施计划

- (一) 采购组织形式：分散采购
- (二) 预算采购方式：非公开招标
采购方式：竞争性谈判
- (三) 本项目是否单位自行组织采购：否
- (四) 采购包划分：不分包采购
- (五) 执行政府采购促进中小企业发展的相关政策
本项目不专门面向中小企业采购
注：监狱企业和残疾人福利单位视同小微企业。
- (六) 是否采购环境标识产品：否
- (七) 是否采购节能产品：否
- (八) 项目的采购标的是否包含进口产品：否
- (九) 采购标的是否属于政府购买服务：否
- (十) 是否属于政务信息系统项目：否

(十一) 是否省属高校、科研院所科研设备采购: 否

(十二) 是否属于PPP项目: 否

(十三) 是否属于一签多年项目: 否

四、项目需求及分包情况、采购标的

(一) 分包名称: 合同包一

1、执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

1) 不专门面向中小企业采购

2、预算金额(元): 1,950,000.00, 大写(人民币): 壹佰玖拾伍万元整

最高限价(元): 1,949,321.00, 大写(人民币): 壹佰玖拾肆万玖仟叁佰贰拾壹元整

3、评审方法: 最低评标价法

4、定价方式: 固定总价

5、是否支持联合体投标: 否

6、是否允许合同分包选项: 否

7、拟采购标的的技术要求

1	采购品目	照明设备	标的名称	高压钠灯
	数量	600.00	单位	支
	合计金额(元)	40,200.00	单价(元)	67.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
2	采购品目	照明设备	标的名称	高压钠灯
	数量	600.00	单位	支
	合计金额(元)	40,200.00	单价(元)	67.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
3	采购品目	照明设备	标的名称	高压钠灯
	数量	600.00	单位	支
	合计金额(元)	41,400.00	单价(元)	69.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
	采购品目	照明设备	标的名称	高压钠灯
	数量	600.00	单位	支
	合计金额(元)	41,400.00	单价(元)	69.00

4	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
5	采购品目	照明设备	标的名称	高压钠灯
	数量	1,000.00	单位	支
	合计金额(元)	78,000.00	单价(元)	78.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
6	采购品目	照明设备	标的名称	高压钠灯
	数量	1,000.00	单位	支
	合计金额(元)	90,000.00	单价(元)	90.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
7	采购品目	照明设备	标的名称	高压钠镇
	数量	1,000.00	单位	个
	合计金额(元)	161,000.00	单价(元)	161.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
8	采购品目	照明设备	标的名称	高压钠镇
	数量	1,000.00	单位	个
	合计金额(元)	167,000.00	单价(元)	167.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
9	采购品目	照明设备	标的名称	高压钠镇
	数量	1,000.00	单位	个
	合计金额(元)	201,000.00	单价(元)	201.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
10	采购品目	照明设备	标的名称	高压钠镇
	数量	800.00	单位	个
	合计金额(元)	249,600.00	单价(元)	312.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无

	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
11	采购品目	照明设备	标的名称	铝电缆
	数量	3,000.00	单位	米
	合计金额(元)	63,000.00	单价(元)	21.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
12	采购品目	照明设备	标的名称	铝电缆
	数量	3,000.00	单位	米
	合计金额(元)	78,000.00	单价(元)	26.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
13	采购品目	照明设备	标的名称	铝电缆
	数量	3,000.00	单位	米
	合计金额(元)	87,000.00	单价(元)	29.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
14	采购品目	照明设备	标的名称	LED光源
	数量	7,000.00	单位	支
	合计金额(元)	224,000.00	单价(元)	32.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
15	采购品目	照明设备	标的名称	触发器
	数量	3,000.00	单位	个
	合计金额(元)	105,000.00	单价(元)	35.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
16	采购品目	照明设备	标的名称	熔断体
	数量	3,000.00	单位	个
	合计金额(元)	8,400.00	单价(元)	2.80
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无

	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
17	采购品目	照明设备	标的名称	熔断体
	数量	200.00	单位	个
	合计金额(元)	3,000.00	单价(元)	15.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
18	采购品目	照明设备	标的名称	熔断体
	数量	200.00	单位	个
	合计金额(元)	3,000.00	单价(元)	15.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
19	采购品目	照明设备	标的名称	熔断体
	数量	200.00	单位	个
	合计金额(元)	3,000.00	单价(元)	15.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
20	采购品目	照明设备	标的名称	熔断体
	数量	200.00	单位	个
	合计金额(元)	3,400.00	单价(元)	17.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
21	采购品目	照明设备	标的名称	熔断体
	数量	200.00	单位	个
	合计金额(元)	4,000.00	单价(元)	20.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
22	采购品目	照明设备	标的名称	铝芯单线
	数量	20.00	单位	卷
	合计金额(元)	4,400.00	单价(元)	220.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业

23	采购品目	照明设备	标的名称	铜平行线
	数量	20.00	单位	卷
	合计金额(元)	8,000.00	单价(元)	400.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
24	采购品目	照明设备	标的名称	铜平行线
	数量	20.00	单位	卷
	合计金额(元)	9,000.00	单价(元)	450.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
25	采购品目	照明设备	标的名称	黄腊管
	数量	200.00	单位	条
	合计金额(元)	2,600.00	单价(元)	13.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
26	采购品目	照明设备	标的名称	热缩
	数量	60.00	单位	套
	合计金额(元)	720.00	单价(元)	12.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
27	采购品目	照明设备	标的名称	圆球灯罩
	数量	100.00	单位	个
	合计金额(元)	6,800.00	单价(元)	68.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
28	采购品目	照明设备	标的名称	PE管
	数量	1,000.00	单位	米
	合计金额(元)	40,500.00	单价(元)	40.50
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业

29	采购品目	照明设备	标的名称	铝线鼻子
	数量	500.00	单位	个
	合计金额(元)	925.00	单价(元)	1.85
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
30	采购品目	照明设备	标的名称	铝线鼻子
	数量	2,000.00	单位	个
	合计金额(元)	5,200.00	单价(元)	2.60
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
31	采购品目	照明设备	标的名称	铝线直接
	数量	500.00	单位	个
	合计金额(元)	1,300.00	单价(元)	2.60
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
32	采购品目	照明设备	标的名称	铝线鼻子
	数量	500.00	单位	个
	合计金额(元)	1,800.00	单价(元)	3.60
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
33	采购品目	照明设备	标的名称	PVC绝缘胶布
	数量	3,000.00	单位	卷
	合计金额(元)	15,000.00	单价(元)	5.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
34	采购品目	照明设备	标的名称	电工头灯
	数量	20.00	单位	个
	合计金额(元)	1,360.00	单价(元)	68.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
	采购品目	照明设备	标的名称	电工线手套

35	数量	200.00	单位	对
	合计金额(元)	700.00	单价(元)	3.50
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
36	采购品目	照明设备	标的名称	电工剥线钳
	数量	50.00	单位	个
	合计金额(元)	2,900.00	单价(元)	58.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
37	采购品目	照明设备	标的名称	交流接触器
	数量	20.00	单位	个
	合计金额(元)	9,000.00	单价(元)	450.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
38	采购品目	照明设备	标的名称	高压箱变锁
	数量	100.00	单位	个
	合计金额(元)	1,300.00	单价(元)	13.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
39	采购品目	照明设备	标的名称	铜鼻子
	数量	50.00	单位	个
	合计金额(元)	160.00	单价(元)	3.20
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
40	采购品目	照明设备	标的名称	铜鼻子
	数量	80.00	单位	个
	合计金额(元)	224.00	单价(元)	2.80
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
	采购品目	照明设备	标的名称	改刀

41	数量	20.00	单位	件
	合计金额(元)	320.00	单价(元)	16.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
42	采购品目	照明设备	标的名称	改刀
	数量	20.00	单位	件
	合计金额(元)	520.00	单价(元)	26.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
43	采购品目	照明设备	标的名称	水晶小螺丝批
	数量	20.00	单位	件
	合计金额(元)	76.00	单价(元)	3.80
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
44	采购品目	照明设备	标的名称	水晶小螺丝批
	数量	20.00	单位	件
	合计金额(元)	76.00	单价(元)	3.80
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
45	采购品目	照明设备	标的名称	穿心螺丝刀
	数量	20.00	单位	件
	合计金额(元)	520.00	单价(元)	26.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
46	采购品目	照明设备	标的名称	穿心螺丝刀
	数量	20.00	单位	件
	合计金额(元)	520.00	单价(元)	26.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
	采购品目	照明设备	标的名称	一体化灯头
	数量	20.00	单位	个

47	合计金额(元)	9,800.00	单价(元)	490.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
48	采购品目	照明设备	标的名称	LED模组
	数量	400.00	单位	个
	合计金额(元)	128,000.00	单价(元)	320.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
49	采购品目	照明设备	标的名称	铝电缆
	数量	600.00	单位	米
	合计金额(元)	6,000.00	单价(元)	10.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业

标的名称：高压钠灯

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	功率：100W 色温：2000K-2200K 初始光通量：≥9500LM 初始光效：≥95LM/W 寿命：≥32000h 灯头：E27 E40

标的名称：高压钠灯

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	功率：100W 色温：2000K-2200K 初始光通量：≥9500LM 初始光效：≥95LM/W 寿命：≥32000h 灯头：E40

标的名称：高压钠灯

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	*功率：150W 色温：2000K-2200K *初始光通量：≥14000LM *初始光效：≥95LM/W 寿命：≥32000h 灯头：E27

标的名称：高压钠灯

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	*功率: 150W 色温: 2000K-2200K *初始光通量: ≥14000LM *初始光效: ≥95LM/W 寿命: ≥32000h 灯头: E40

标的名称: 高压钠灯

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	*功率: 250W 色温: 2000K-2300K *初始光通量: ≥26250LM *初始光效: ≥105LM/W 寿命: ≥32000h

标的名称: 高压钠灯

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	*功率: 400W 色温: 2000K-2200K *初始光通量: ≥46000LM *初始光效: ≥115LM/W 寿命: ≥32000h

标的名称: 高压钠镇

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	功率: 100W 工作电流: 1.2A 电源电压: 220V±8%. 50HZ 最高工作温度: $t_w \geq 130^\circ\text{C}$ 镇流器绕组发热极限: $\geq 170^\circ\text{C}$ 线圈材质: 铜

标的名称: 高压钠镇

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	*功率: 150W 工作电流: 1.8A 电源电压: 220V±8%. 50HZ *最高工作温度: $t_w \geq 130^\circ\text{C}$ *镇流器绕组发热极限: $\geq 170^\circ\text{C}$ 线圈材质: 铜

标的名称: 高压钠镇

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	*功率: 250W 工作电流: 3-3.5A 电源电压: 220V±8%. 50HZ *最高工作温度: $t_w \geq 130^\circ\text{C}$ *镇流器绕组发热极限: $\geq 170^\circ\text{C}$ 线圈材质: 铜

标的名称：高压钠镇

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	*功率：400W 工作电流：3-3.5A 电源电压：220V±8%. 50HZ *最高工作温度：tw≥130℃ *镇流器绕组发热极限：≥170℃ 线圈材质：铜

标的名称：铝电缆

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	型号：vlv22 4*16mm ² 绝缘平均厚度：≥1.1mm 绝缘最薄处厚度：≥0.8mm 护套厚度：≥1.8mm 导体电阻(20℃)：≤1.9Ω/km

标的名称：铝电缆

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	*型号：vlv22 4*25mm ² *绝缘平均厚度：≥1.2mm *绝缘最薄处厚度：≥1mm *护套厚度：≥1.8mm *导体电阻(20℃)：≤1.2Ω/km

标的名称：铝电缆

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	型号：vlv22 4*35mm ² 绝缘平均厚度：≥1.3mm 绝缘最薄处厚度：≥1mm 护套厚度：≥1.8mm 导体电阻(20℃)：≤1.1Ω/km

标的名称：LED光源

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	*功率：16W *初始光通亮：≥1100LM *初始光效：≥80LM/W 显色性：≥70 寿命：≥30000H 灯头：E27 色温：≥6000K

标的名称：触发器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

	1	启动电压: 185±15V 脉冲电压: 4.0-5.0KV 功率损耗: ≤3W	关闭电压: ≥170V 最大工作电流: 5A 最高表面温度: ≤105°C
--	---	---	---

标的名称: 熔断体

参数性质	序号	技术参数与性能指标	
	1	10A	

标的名称: 熔断体

参数性质	序号	技术参数与性能指标	
	1	RT-0032A	

标的名称: 熔断体

参数性质	序号	技术参数与性能指标	
	1	RT-0063A	

标的名称: 熔断体

参数性质	序号	技术参数与性能指标	
	1	RT-0080A	

标的名称: 熔断体

参数性质	序号	技术参数与性能指标	
	1	RT-00100A	

标的名称: 熔断体

参数性质	序号	技术参数与性能指标	
	1	RT-00125A	

标的名称: 铝芯单线

参数性质	序号	技术参数与性能指标	
	1	16 ²	

标的名称: 铜平行线

参数性质	序号	技术参数与性能指标	
	1	2*1.5	

标的名称：铜平行线

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	2*2.5

标的名称：黄腊管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	常规

标的名称：热缩

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	整套

标的名称：圆球灯罩

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	常规

标的名称：PE管

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	常规

标的名称：铝线鼻子

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	16mm ²

标的名称：铝线鼻子

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	25mm ²

标的名称：铝线直接

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	25mm ²

标的名称：铝线鼻子

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

	1	35mm ²
--	---	-------------------

标的名称：PVC绝缘胶布

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	常规

标的名称：电工头灯

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	常规

标的名称：电工线手套

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	常规

标的名称：电工剥线钳

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	常规

标的名称：交流接触器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	100A

标的名称：高压箱变锁

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	弹子锁

标的名称：铜鼻子

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	16mm ²

标的名称：铜鼻子

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	10mm ²

标的名称：改刀

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	一字6×250

标的名称：改刀

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	十字6×250

标的名称：水晶小螺丝批

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	一字3×73

标的名称：水晶小螺丝批

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	十字3×73

标的名称：穿心螺丝刀

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	一字8×250

标的名称：穿心螺丝刀

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	十字8×250

标的名称：一体化灯头

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	灯具外壳采用铝合金压铸成型，强度高，色彩分明（一体化灯头向上面为蓝色、向下面为白色），外型美观流畅。

标的名称：LED模组

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	功率：30W 色温：2800K LED发光效率：≥120lm/W 灯具尺寸：长≥29.8cm、宽≥8cm、厚≥6cm

标的名称：铝电缆

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	vlv 2*10

8、供应商一般资格要求

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
1	具有独立承担民事责任的能力。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
2	具有良好的商业信誉	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
3	具有健全的财务会计制度。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。{如需提供其他材料，需代理机构手动填写具体要求并关联相应格式要求，以下是样例：供应商财务状况证明材料包括采购代理机构在采购文件中明确需要供应商提供的财务状况证明材料。如XXXX或XXXX年度经审计的财务报告（包含审计报告和审计报告中所涉及的财务报表和报表附注）；XXX X或XXXX年度供应商完整的全套财务报表（应当包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表、附注）；截至采购文件（资格预审申请文件）提交截止之日前一年内银行出具的资信证明；供应商注册时间截至采购文件（资格预审申请文件）提交截止之日前不足一年的，也可提供在相关主管部门备案的公司章程等证明材料。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。}
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
6	参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
7	不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
8	不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。

9、供应商特殊资格要求

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
无		

10、分包的评审条款

评审项编号	一级评审项	二级评审项	详细要求	分值	客观评审项

11、合同管理安排

- 1) 合同类型：买卖合同
- 2) 合同定价方式：固定总价
- 3) 合同履行期限：自合同签订之日起15日
- 4) 合同履行地点：西昌市市政建设工程管理处
- 5) 支付方式：一次付清
- 6) 履约保证金及缴纳形式：
中标/成交供应商是否需要缴纳履约保证金：否
- 7) 质量保证金及缴纳形式：
中标/成交供应商是否需要缴纳质量保证金：否
- 8) 合同支付约定：

1、付款条件说明：本项目货物验收合格后填写《验收结算单》，由采购人签署验收合格、同意支付意见后，由采购人按照资金使用管理制度程序办理支付本项目合同货款，交货验收合格后支付合同价款的97%，剩余3%质保期一年满后，无质量问题一次性无息支付。，达到付款条件起 30 日，支付合同总金额的 100.00 %；

9) 验收交付标准和方法：1.技术履约内容及标准：详见技术要求和商务要求 2.商务履约内容及标准：详见技术要求和商务要求

10) 质量保修范围和保修期：（1）质保期为1年，在质保期内，供应商提供的货物存在质量问题的，须更换同规格新产品，并对产品质量实行“三包”服务，在质保期内。若配送的货物与谈判文件的约定或响应文件响应内容不符的，由成交人无条件、无偿更换，所造成的经济损失和违约责任全部由成交供应商负责；（2）供应商应具有可靠的供货实力，在接到用户请求后，提供快捷、周到、规范的服务；（3）明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，成交供应商须在接到通知后1小时

内做出响应，24小时内到场，48小时内完成维修或更换，并承担修理调换的费用；（4）严格遵守供应商的售后服务承诺。

11) 知识产权归属和处理方式： 供应商应保证在本项目中使用的任何产品和服务 (包括部分使用) ，不会产生 因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专 利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷， 由供应商承担所有相关责任。 除非谈判文件特别规定， 采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识 产权。 供应商如欲在项目实施过程中采用自有知识成果， 使用该知识成果后， 供应商 需提供开发接口和开发手册等技术文档， 并承诺提供无限期技术支持， 采购人享有永久 使用权 (含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权) 。 如采用供应商所不拥有的知识产权， 则在报价中必须包括合法获取该知识产权 的相关费用。

12) 成本补偿和风险分担约定： 1.因货物的质量问题发生争议， 由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行 质量鉴定。 货物符合标准的， 鉴定费由甲方承担； 货物不符合质量标准的， 鉴定费由乙 方承担。 2.合同履行期间,若双方发生争 议， 可协商或由有关部门调解解决， 协商或调解不 成的， 由当事人依法维护其合法权益。

13) 违约责任与解决争议的方法： 1.因货物的质量问题发生争议， 由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行 质量鉴定。 货物符合标准的， 鉴定费由甲方承担； 货物不符合质量标准的， 鉴定费由乙 方承担。 2.合同履行期间,若双方发生 争议， 可协商或由有关部门调解解决， 协商或调解不 成的， 由当事人依法维护其合法权益。

14) 合同其他条款： 无

12、履约验收方案

1) 验收组织方式： 自行验收

2) 是否邀请本项目的其他供应商： 否

3) 是否邀请专家： 否

4) 是否邀请服务对象： 否

5) 是否邀请第三方检测机构： 否

6) 履约验收程序： 一次性验收

7) 履约验收时间：

供应商提出验收申请之日起5日内组织验收

8) 验收组织的其他事项： 本项目供货完毕， 由采购人组织专业人员按照国家现行相关履约验收标准及本项目采购文 件、 响应文件要求进行验收。 验收不合格将不予支付采购资金。

9) 技术履约验收内容： 序号 物品名称 技术参数 1 高压钠灯 功率： 100W 色温： 2000K-2200K 初始光通量： ≥9500LM 初始光效： ≥95LM/W 寿命： ≥32000h 灯头： E27 E40 2 高压钠灯 *功率： 150W 色温： 2000K-2200K *初始光通量： ≥14000LM *初始光效： ≥95LM/W 寿命： ≥32000h 灯头： E27 E40 3 高压钠灯 *功率： 250W 色温： 2000K-2300 K *初始光通量： ≥26250LM *初始光效： ≥105LM/W 寿命： ≥32000h 4 ★高压钠灯 *功率： 400W 色温： 2000K-2200K *初始光通量： ≥46000LM *初始光效： ≥115LM/W 寿命： ≥32000h 5 高压钠镇 功率： 100W 工作电流： 1.2A 电源电压： 220V±8%. 50HZ 最高工作温度： tw≥130℃ 镇流器绕组发热极限： ≥170℃ 线圈材质： 铜 6 高压钠镇 *功率： 150W 工作电流： 1.8A 电源电压： 220V±8%. 50HZ *最高工作温度： tw≥130℃ *镇流器绕组发热极限： ≥170℃ 线圈材质： 铜 7 高压钠镇 *功率： 250W 工作电流： 3-3.5A 电源电压： 220V±8%. 50HZ *最高工作温度： tw≥130℃ *镇流器绕组发热

极限： $\geq 170^{\circ}\text{C}$ 线圈材质：铜 8 ★高压钠镇 *功率：400W 工作电流：3-3.5A 电源电压：220V $\pm 8\%$. 50HZ *最高工作温度： $\text{tw}\geq 130^{\circ}\text{C}$ *镇流器绕组发热极限： $\geq 170^{\circ}\text{C}$ 线圈材质：铜 9 铝电缆 型号：vlv22 4*16mm² 绝缘平均厚度： $\geq 1.1\text{mm}$ 绝缘最薄处厚度： $\geq 0.8\text{mm}$ 护套厚度： $\geq 1.8\text{mm}$ 导体电阻(20 $^{\circ}\text{C}$)： $\leq 1.9\Omega/\text{km}$ 10 铝电缆 *型号：vlv22 4*25mm² *绝缘平均厚度： $\geq 1.2\text{mm}$ *绝缘最薄处厚度： $\geq 1\text{mm}$ *护套厚度： $\geq 1.8\text{mm}$ *导体电阻(20 $^{\circ}\text{C}$)： $\leq 1.2\Omega/\text{km}$ 11 铝电缆 型号：vlv 22 4*35mm² 绝缘平均厚度： $\geq 1.3\text{mm}$ 绝缘最薄处厚度： $\geq 1\text{mm}$ 护套厚度： $\geq 1.8\text{mm}$ 导体电阻(20 $^{\circ}\text{C}$)： $\leq 1.1\Omega/\text{km}$ 12 LED光源 *功率：16W *初始光通亮： $\geq 1100\text{LM}$ *初始光效： $\geq 80\text{LM/W}$ 显色性： ≥ 70 寿命： $\geq 30000\text{H}$ 灯头：E27 色温： $\geq 6000\text{K}$ 13 触发器 启动电压：185 $\pm 15\text{V}$ 关闭电压： $\geq 170\text{V}$ 脉冲电压：4.0-5.0KV 最大工作电流：5A 功率损耗： $\leq 3\text{W}$ 最高表面温度： $\leq 105^{\circ}\text{C}$ 14 熔断体 10A 15 熔断体 RT-0032A 16 熔断体 RT-0063A 17 熔断体 RT-0080A 18 熔断体 RT-00100A 19 熔断体 RT-00125A 20 铝芯单线 16² 21 铜平行线 2*1.5 22 铜平行线 2*2.5 23 黄腊管 常规 24 热缩 整套 25 圆球灯罩 26 PE管 27 铝线鼻子 16mm² 28 铝线鼻子 25mm² 29 铝线直接 25mm² 30 铝线鼻子 35mm² 31 PVC绝缘胶布 常规 32 电工头灯 常规 33 电工线手套 常规 34 电工剥线钳 常规 35 交流接触器 100A 36 高压箱变锁 弹子锁 37 铜鼻子 16 mm² 38 铜鼻子 10mm² 39 改刀 一字6 $\times 250$ 40 改刀 十字6 $\times 250$ 41 水晶小螺丝批 一字3 $\times 73$ 42 水晶小螺丝批 十字3 $\times 73$ 43 穿心螺丝刀 一字8 $\times 250$ 44 穿心螺丝刀 十字8 $\times 250$ 45 一体化灯头 灯具外壳采用铝合金压铸成型，强度高，色彩分明（一体化灯头向上面为蓝色、向下面为白色），外型美观流畅。参考图片如下 46 LED模组 功率：30W 色温：2800K LED发光效率： $\geq 120\text{lm/W}$ 灯具尺寸：长 $\geq 29.8\text{cm}$ 、宽 $\geq 8\text{cm}$ 、厚 \geq

10) 商务履约验收内容：售后服务要求 供应商的服务承诺应按不低于谈判文件中提出的服务要求标准做出响应。其基本服务要求如下：（1）质保期为1年，在质保期内，供应商提供的货物存在质量问题的，须更换同规格新产品，并对产品质量实行“三包”服务，在质保期内。若配送的货物与谈判文件的约定或响应文件响应内容不符的，由成交人无条件、无偿更换，所造成的经济损失和违约责任全部由成交供应商负责；（2）供应商应具有可靠的供货实力，在接到用户请求后，提供快捷、周到、规范的服务；（3）明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，成交供应商须在接到通知后1小时内做出响应，24小时内到场，48小时内完成维修或更换，并承担修理调换的费用；（4）严格遵守供应商的售后服务承诺。交货时间及地点（1）交货（验收）时间：2023年5月31日前完成供货。（2）交货地点：采购人指定地点。

11) 履约验收标准：按相关规定标准执行

12) 履约验收其他事项：无

五、风险控制措施和替代方案

该采购项目按照《政府采购需求管理办法》第二十五条规定，本项目是否需要组织风险判断、提出处置措施和替代方案：否