政府采购项目采购需求

采购单位：邻水县综合行政执法局

所属年度：2022年

编制单位：邻水县综合行政执法局

编制时间：2022年08月08日

一、项目总体情况

（一）项目名称： 邻水县黄桷树公园路灯亮化改造

（二）项目所属年度： 2022年

（三）项目所属分类： 货物

（四）预算金额（元）：1,897,382.51元 ，大写（人民币）：壹佰捌拾玖万柒仟叁佰捌拾贰元伍角壹分

最高限价（元）：1,897,382.51元 ，大写（人民币）：壹佰捌拾玖万柒仟叁佰捌拾贰元伍角壹分

（五）项目概况：

采购一批路灯、灯罩、LED泛光灯、LED软灯条、电缆线等。

（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：是，供应商名称：四川展丰建设集团有限公司

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：

（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）采购方式：询价

（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

1. 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：是

（七）是否采购节能产品：是

（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）是否属于高校、科研院所的科研仪器设备采购：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) 专门面向中小企业采购

2)面向的企业规模： 中小企业

3)预留形式： 设置专门采购包

4)预留比例： 100%

2、预算金额（元）：1,897,382.51 ，大写（人民币）： 壹佰捌拾玖万柒仟叁佰捌拾贰元伍角壹分

最高限价（元）： 1,897,382.51 ，大写（人民币）： 壹佰捌拾玖万柒仟叁佰捌拾贰元伍角壹分

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	庭院灯灯罩A
	数量	402.00	单位	套
	合计金额（元）	56,557.38	单价（元）	140.69
	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	庭院灯灯罩C
	数量	80.00	单位	套
	合计金额（元）	4,952.00	单价（元）	61.90
	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	无

			因	
	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	庭院灯灯罩D
	数量	140.00	单位	套
	合计金额（元）	11,817.40	单价（元）	84.41
	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
4	采购品目	照明设备	标的名称	灰色铝型材7字庭院灯
	数量	185.00	单位	套
	合计金额（元）	429,692.10	单价（元）	2,322.66
	是否采购节能产品	是	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	角钢横担
	数量	240.00	单位	m
	合计金额（元）	6,192.00	单价（元）	25.80
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购	否	未采购环	无

	环保产品		保产品原因	
	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	接线控制箱
	数量	40.00	单位	台
	合计金额（元）	26,582.40	单价（元）	664.56
	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	灰色双头庭院灯
	数量	95.00	单位	套
	合计金额（元）	214,021.70	单价（元）	2,252.86
	是否采购节能产品	是	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	LED软灯条
	数量	5,588.26	单位	m
	合计金额（元）	678,917.71	单价（元）	121.49
	是否采购节能产品	是	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	LED泛光灯
	数量	700.00	单位	套
	合计金额（元）	188,881.00	单价（元）	269.83
	是否采购节能产品	是	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	户外用防水接线盒
	数量	600.00	单位	个
	合计金额（元）	13,620.00	单价（元）	22.70
	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	电力电缆 YJV4*16+1*10
	数量	1,200.00	单位	m
	合计金额（元）	95,280.00	单价（元）	79.40
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原	无

			因	
	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	接地扁铁
	数量	1,500.00	单位	m
	合计金额（元）	72,075.00	单价（元）	48.05
	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	刚性阻燃管 DN50
	数量	1,200.00	单位	m
	合计金额（元）	9,456.00	单价（元）	7.88
	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	是	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	护导线BV-2.5mm2
	数量	3,200.00	单位	m
	合计金额（元）	8,864.00	单价（元）	2.77
	是否采购	否	未采购节	无

	节能产品		能产品原因	
	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	现浇构件钢筋 HRB400 Φ14
	数量	1.04	单位	t
	合计金额（元）	7,341.62	单价（元）	7,059.25
	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	复合管 DN25
	数量	500.00	单位	m
	合计金额（元）	6,225.00	单价（元）	12.45
	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	护导线BV-1.5mm2
	数量	3,600.00	单位	m
	合计金额（元）	7,704.00	单价（元）	2.14

	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	刚性阻燃管 DN25
	数量	500.00	单位	m
	合计金额（元）	6,250.00	单价（元）	12.50
	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	是	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	护导线BV-1.5mm2
	数量	1,000.00	单位	m
	合计金额（元）	2,300.00	单价（元）	2.30
	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	钢管柱
	数量	390.00	单位	m
	合计金额	50,653.20	单价	129.88

	（元）		（元）	
	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：庭院灯灯罩A

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	1.材质：亚克力(白色)。 2..规格：外圆直径14.5cm,厚度:2.5mm。 3.更换位置：黄桷树公园入口处。 图片见附件 黄桷树公园内灯罩更换(含安拆，拆除旧灯罩归业主单位所有)

标的名称：庭院灯灯罩C

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	1.材质：亚克力(白色)。 2.规格：长30.8cm；外圆直径7cm；厚度:2.5mm；自带不锈钢螺丝。 3.更换位置：博物馆下面广场处景观灯的上部分。 图片见附件 黄桷树公园内灯罩更换(含安拆，拆除旧灯罩归业主单位所有)

标的名称：庭院灯灯罩D

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	1.材质：亚克力(白色)。 2.规格 ：长63cm；外圆直径7cm；厚度:2.5mm；自带不锈钢螺丝。 3.更换位置：博物馆下面广场处景观灯的下部分。 图片见附件 黄桷树公园内灯罩更换(含安拆，拆除旧灯罩归业主单位所有)

标的名称：灰色铝型材7字庭院灯

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	1.名称：更换铝型材7字庭院灯。 2.规格：杆高4m，尺寸130*85,灯臂尺寸80mm，厚度:2.2mm。 3.材质：铝型材。 4.光源：30w-50wLED模组+两侧低压灯带。 5、法兰尺寸：240*240；自带螺杆、螺帽。 6.安装位置：广场内平台、梯步。 7.灯型:参照样灯。 备注：(1)因灯杆两侧装灯带,所以只能采用铝型材,灯杆表面喷防紫外线户外粉。两侧装灯带输入电压：24v,灯带色温由业主单位自定。(2)法兰盘的孔距按原孔距尺寸制作。

		图片见附件 黄桷树公园广场平台、梯步更换部分(含安拆，拆除旧路灯归业主单位所有)

标的名称：角钢横担

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	1.钢材品种、规格 :厚7mm,宽：7.5cm，长1.6m,打孔4个（孔距40cm），150根，每根1.6m 2.钢材品种:热镀锌角钢 3.连接方式：与杆子焊接成T字型 黄桷树公园山体坡新安装亮化部分（含安装）

标的名称：接线控制箱

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	1.名称 接线控制箱 2.材质：不锈钢，厚1.0mm 3.规格 ：0.3m *0.4m*0.2m 4.内置接线端子排零火20个5.含挖填方及混凝土基础6.钢支架:镀锌角钢厚7mm,宽：7.5cm,控制箱基础埋10cm，外露10cm 黄桷树公园山体坡新安装亮化部分（含安装）

标的名称：灰色双头庭院灯

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	1.规格：杆高5m，尺寸：主杆114mm圆管,壁厚：2.5mm。 2.材质：灯杆采用喷热浸锌工艺，灯头：压铸铝。灯臂尺寸：灯头采用70口径套60管。 3.光源：LED灯泡。 4.法兰尺寸：240*240；自带螺杆、螺帽。 5安装位置：环山路。 6.灯型:参照样灯。 备注：法兰盘的孔距按原孔距尺寸制作。 黄桷树公园环山路路灯更换部分(含安拆，拆除旧路灯归业主单位所有)

标的名称：LED软灯条

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	1.规格型号：色温3000k，暖色；宽10mm，厚4mm。 2.含高空作业。 3.卡箍安装。 4.安装位置：博物馆。 黄桷树公园博物馆更换LED软灯条部分(含安拆，拆除旧路灯归业主单位所有)

标的名称：LED泛光灯

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	1.规格：LED泛光灯0.3m*0.3m；100w。 2.材质：灰色铝材厚2mm（防水处理），钢化玻璃3mm厚面罩。 3.颜色：红、黄、绿、蓝各150盏 4.安装位置：山坡体。 图片见附件 黄桷树公园山体坡新安装亮化部分（含安装）

标的名称：户外用防水接线盒

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	1.名称 ：户外用防水接线盒 黄桷树公园山体坡新安装亮化部分（含安装）

标的名称：电力电缆 YJV4*16+1*10

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	型号 ：国标YJV4*16+1*10 黄桷树公园山体坡新安装亮化部分（含安装）

标的名称：接地扁铁

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	

		1.材质 ：镀锌扁铁 2.规格 ：4cm*0.4cm 黄桷树公园山体坡新安装亮化部分（含安装）

标的名称：刚性阻燃管 DN50

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	1.材质：刚性阻燃管 2.规格：DN50 黄桷树公园山体坡新安装亮化部分（含安装）

标的名称：护导线BV-2.5mm2

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	1.型号 ：国标2.5mm2 2.材质 ：铜芯线 3.配线部位：灯杆内下杆线 黄桷树公园山体坡新安装亮化部分（含安装）

标的名称：现浇构件钢筋 HRB400 Φ14

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	1.钢筋种类 HRB400 2.钢筋规格Φ14 黄桷树公园山体坡新安装亮化部分（含安装）

标的名称：复合管 DN25

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	1.名称：照明配管。 2.材质：复合管。 3.规格：DN25。 黄桷树公园广场平台、梯步更换部分(含安拆，拆除旧路灯归业主单位所有)

标的名称：护导线BV-1.5mm2

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	1.型号 ：国标1.5mm2 2.材质 ：铜芯线 3.配线部位：灯杆上 黄桷树公园山体坡新安装亮化部分（含安装）

标的名称：刚性阻燃管 DN25

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	1.材质：刚性阻燃管 2.规格：DN25 黄桷树公园山体坡新安装亮化部分（含安装）

标的名称：护导线BV-1.5mm2

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	1.型号：国标1.5mm2 2.材质：铜芯线

		3.配线部位：下杆线 黄桷树公园环山路路灯更换部分(含安拆，拆除旧路灯归业主单位所有)

标的名称：钢管柱

参数性质	序号	技术参数与性能指标
★	1	1.钢材品种、规格 ：3m高90根,2m高60根内直径80cm、壁厚：3mm 2.材质：灰色钢管,热镀锌3.含挖填方及杆子基础 黄桷树公园山体坡新安装亮化部分（含安装）

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	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》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
2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	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。
3	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《承诺函》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
	计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	

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
{{未填写}}					

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60日

4）合同履约地点：邻水

5）支付方式：分期付款

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：是

履约保证金缴纳比例：10%

缴纳方式：银行转账，支票/汇票/本票，保函/保险

缴纳说明：成交供应商应在成交通知书发放后，政府采购合同签订前，向采购人交纳本项目合同金额的10%（不超过10%）数额的履约保证金。 交款方式：履约保证金可以以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交（包括网银转账，电汇等方式）。 收款单位：邻水县财政局 。 开户行：邻水县农商银行 。 银行账号：88160120015165360 。 注：出具保函的主体应当是金融机构、保险机构、担保机构等依法成立且具有相关资质和偿付能力的机构，否则将取消成交供应商的成交资格，采购人将重新确定成交供应商，并依法追究法律责任。 履约保证金退还方式：书面申请。 履约保证金退还时间：工程验收合格后。 履约保证金不予退还情形：中标人单方面原因（自然灾害和国家政策因素除外）不履行政府采购合同的。 履约保证金不予退还的，将按照有关规定上缴国库。逾期退还履约保证金的，将依法承担法律责任，并赔偿供应商损失。

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： 供应商按采购要求完成本项目并安装完毕经验收合格后，达到付款条件起 60 日，支付合同总金额的 70.00%。

2、 付款条件说明： 经审计通过后 ，达到付款条件起 10 日，支付合同总金额的 27.00%。

3、 付款条件说明： 2年质保期内无质量问题 ，达到付款条件起 10 日，支付合同总金额的 3.00%。

9）验收交付标准和方法：本项目采购人将严格按照政府采购相关法律法规以及财政部《财政部关于进一步加强政府 采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）的要求进行验收。

10）质量保修范围和保修期：质保2年。 1.质保期为验收合格后，在质保期内出现质量问题，供应商在接到采购人通知后8小时内响应到场，24小时内完成维修或更换，并承担修理调换的费用；如货物经供应商2次维修仍不能达到本合同约定的质量标准，视作供应商未能按时到场响应。采购人有权退货并追究供应商的违约责任。货物到场后供应商交由采购人保管不当造成的问题，供应商亦应负责修复，修复费用由采购人负担。2.供应商须指派专人负责与采购人联系售后服务事宜。

11）知识产权归属和处理方式：1.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。 2.除非询价通知书特别规定，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。 3.供应商如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，需在响应文件中声明，应当在响应文件中载明，并提供相关知识 产权证明文件。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）。 4.

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：由甲乙双方协商决定。

13）违约责任与解决争议的方法：一违约责任 由甲乙双方协商决定。 二、争议解决办法 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：如有未尽事宜，由双方依法订立补充合同。 为减少和消除路灯安装过程中安全事故发生，成交供应商保证安装人员健康安全和财产免受损失，进一步加强本亮化工程的安全管理。1、施工过程中施工单位要有施工安全措施、方案。作业工作人员必须每天做好安全防护等等。2、安拆中的电缆线、路灯杆子、LED软灯条（高空作业）、管线开挖等等，必须按照规定流程施工。安装路灯线路时须持证上岗作业。3、施工现场须有安全员、管理员等人员带班并持相关证件上岗。4、在生产、运输、装卸、安装、施工等过程中发生任何安全隐患均由施工单位自行负责。 项目清单中涉及辅材、安装以及清单未列入但属于货物正常使用的必要组成部分或措施，成交供应商按现场实际情况提供材料及安装，费用均包含在本次货物报价中，不再另行计价。

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15日内组织验收

8）验收组织的其他事项：无

9）技术履约验收内容：本项目采购人将严格按照政府采购相关法律法规以及财政部《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库[2016]205号）的要求进行验收。

10）商务履约验收内容：无

11）履约验收标准：本项目采购人将严格按照政府采购相关法律法规以及财政部《财政部关于进一步加强政府采购需 求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）的要求进行验收。

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