

# 招标项目技术、服务、商务及其他要求

(注：当采购包的评标方法为综合评分法时带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。带“▲”号条款为允许负偏离的参数需求，若未响应或者不满足，将在综合评审中予以扣分处理。)

(注：当采购包的评标方法为最低评标价法时带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。)

## 3.1 采购项目概况

资阳市雁江区临江镇人民政府拟采购一批设备，本项目共一个包。

## 3.2 采购内容

### 3.2.1 标的清单

采购包 1:

采购包预算金额(元): 1,747,901.11

采购包最高限价(元): 1,747,901.11

供应商报价不允许超过标的金额

(招单价的) 供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额(元)	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	红碑村宜居宜业美丽乡村示范项目管理灌及喷灌设备采购项目	1.00	1,747,901.11	项	工业	是	否	否	是

## 3.3 技术要求

采购包 1:

标的名称: 红碑村宜居宜业美丽乡村示范项目管灌及喷灌设备采购项目

参数性质	序号	技术参数与性能指标						
★	1	序号	设备名称	单位	数量	技术参数	备注	
		1	管灌及喷灌机电设备					
		1.1	水泵	只	1	1. 水泵类型: 潜水泵 2. 流量 160m <sup>3</sup> /h, 扬程 10m, 功率 7.5kW。		
		1.2	挠性接头	只	1	1. 规格型号: KTX-10 DN150; 2. 技术参数: 口径 DN125, 压力等级 1.0MPa; 配套密封垫及连接螺栓。		
		1.3	首部出口控制闸阀	个	1	1. 规格型号: H41T-10 DN150; 2. 技术参数: 口径 DN150, 压力等级 1.0MPa; 配套密封垫及连接螺栓。		
		1.4	远程智能太阳能控制电动蝶阀组	套	3	DN150 电动蝶阀, 含太阳能板、支架、远程控制信息系统、2 年流量费等		
		2	管灌及喷灌灌水器及管道					
		2.1	Y 型网式过滤器	套	3	1. 规格型号: Q=150m <sup>3</sup> /h 80 目 2. 技术参数: 口径		

						DN150,压力等级 1.6MPa;配套密封垫及 连接螺栓。	
		2.2	过路钢管	米	78	1. 共 3 处,每处长 6m; 2. 规格型号: DN200。	
		2.3	PE 给水管 Φ 160/1.6Mpa	米	2539	1. 名称: HDPE 给水管 2. 规格型号: Φ160 1.6MPa。	核 心 产 品
		2.4	PE 给水管 Φ 160 综合管件	套	254	1. 名称: HDPE 给水管管 件; 2. 规格型号: Φ160 1.6MPa, 综合管件。 3. 技术要求: 热熔对接。	
		2.5	PE 给水管 Φ 110/1.6Mpa	米	1180	1. 名称: HDPE 给水管; 2. 规格型号: Φ110 1.6MPa; 3. 技术要求: 热熔对接。	核 心 产 品
		2.6	PE 给水管 Φ 110 综合管件	套	118	1. 名称: HDPE 给水管管 件; 2. 规格型号: Φ110 1.6MPa, 综合管件; 3. 技术要求: 热熔对接。	
		2.7	PE 给水管 Φ 63/1.6Mpa	米	10998	1. 名称: HDPE 给水管; 2. 规格型号: Φ63 1.6MPa; 3. 技术要求: 热熔对接。	核 心 产 品

		2.8	PE 给水管 $\Phi 63$ 综合管件	套	1100	1. 名称: <i>HDPE</i> 给水管管件; 2. 规格型号: $\Phi 63$  <i>1.6MPa</i> , 综合管件; 3. 技术要求: 热熔对接。	
		2.9	PE 给水管 $\Phi 50/1.6Mpa$	米	4150	1. 名称: <i>HDPE</i> 给水管; 2. 规格型号: $\Phi 50$  <i>1.6MPa</i> ; 3. 技术要求: 热熔对接。	核心产品
		2.10	PE 给水管 $\Phi 50$ 综合管件	套	415	1. 名称: <i>HDPE</i> 给水管管件; 2. 规格型号: $\Phi 110$  <i>1.6MPa</i> , 综合管件; 3. 技术要求: 热熔对接。	
		2.11	热镀锌立管	套	210	1. 名称: 热镀锌立管 (含管件); 2. 规格型号: <i>DN20/32*2.4 米</i>  <i>/1.0Mpa</i> 。	
		2.12	PE 软管	米	500	1. 规格型号: $\Phi 32$ 2. 技术要求: 热熔对接	
		2.13	喷头	套	210	1. 规格型号: <i>ZY-OH</i> ; 2. 技术要求: 流量 <i>1.65m<sup>3</sup>/h</i> , 射程 <i>14.9m</i> , 工作压力 <i>3.0bar</i> 。	
		2.14	调压阀	只	3	1. 含螺栓及法兰等; 2. 规格型号:	

						<p><i>DN150(0-1.6MPa)</i>;</p> <p>3. 技术参数: 口径 <i>DN150</i>, 压力等级 <i>1.6MPa</i>; 调压范围 <i>0-1.6MPa</i>, 配套密封垫及连接螺栓。</p>
		2.15	蜗轮蝶阀 <i>DN250</i>	套	7	<p>1. 含法兰、螺栓等;</p> <p>2. 规格型号: <i>H41T-10 DN250</i>;</p> <p>3. 技术参数: 口径 <i>DN250</i>, 压力等级 <i>1.0MPa</i>; 配套密封垫及连接螺栓。</p>
		2.16	蜗轮蝶阀 <i>DN200</i>	套	30	<p>1. 含法兰、螺栓等;</p> <p>2. 规格型号: <i>H41T-10 DN200</i>;</p> <p>3. 技术参数: 口径 <i>DN200</i>, 压力等级 <i>1.0MPa</i>; 配套密封垫及连接螺栓。</p>
		2.17	蜗轮蝶阀 <i>DN150</i>	套	3	<p>1. 含法兰、螺栓等;</p> <p>2. 规格型号: <i>H41T-10 DN150</i>;</p> <p>3. 技术参数: 口径 <i>DN150</i>, 压力等级 <i>1.0MPa</i>; 配套密封垫及连接螺栓。</p>

		2.18	蜗轮蝶阀 DN100	套	3	1. 含法兰、螺栓等; 2. 规格型号: H41T-10 DN100; 3. 技术参数: 口径 DN100,压力等级 1.0MPa;配套密封垫及 连接螺栓。	
		2.19	泄水阀 DN50	套	26	1. 含法兰、螺栓等; 2. 规格型号: H41T-10 DN50; 3. 技术参数: 口径 DN50,压力等级 1.0MPa;配套密封垫及 连接螺栓。	
		2.20	排气阀 2"	个	26	1. 规格型号: 2 寸; 2. 技术要求: 压力等级 1.0MPa; 配套密封垫及 连接螺栓;含 2 寸检修球 阀。	
		2.21	快速取水阀 Φ 32/1.6Mpa	套	435	1. 含配套, 其他配套件及 阀箱; 2. 规格型号: Φ 32/1.6Mpa; 3. 技术参数: 口径 D32, 压力等级 1.6MPa。	
		2.22	减压阀 DN250	只	2	1. 含螺栓及法兰等; 2. 规格型号: DN250(0-1.6MPa); 3. 技术参数: 口径	

					DN250,压力等级 1.6MPa; 调压范围 0-1.6MPa, 配套密封垫 及连接螺栓。
	2.23	减压阀 DN200	只	6	1. 含螺栓及法兰等; 2. 规格型号: DN200(0-1.6MPa); 3. 技术参数: 口径 DN200,压力等级 1.6MPa; 调压范围 0-1.6MPa, 配套密封垫 及连接螺栓。
	2.24	PE球阀 Φ63	只	112	1. 规格型号: DN50 2. 技术参数: 口径 DN50,压力等级 1.6MPa; 配套密封垫及 连接螺栓。
	3	管灌及喷灌灌水器及管道附属			
	3.1	镇墩 800*800*1300	个	3	1. 规格尺寸 (mm) : 800*800*1300; 2. 含土石方开挖回填夯 实、C20 砼墩、模板制 作安装。
	3.2	镇墩 500*500*500	个	180	1. 规格尺寸 (mm) : 500*500*500; 2. 含土石方开挖回填夯 实、C20 砼墩、模板制 作安装。
	3.3	(野外) 管沟开挖 及 回 填	米	875	土石方开挖、管沟回填、 清除小树林。

			900*1200,管顶埋设深度≥500mm				
		3.4	(田间)管沟开挖及回填 500*700,管顶埋设深度≥500mm	米	17992	土石方开挖、管沟回填。	
		3.5	分水阀井	座	20	1. 规格尺寸 (mm) : 1500*1200*1000 砖砌; 2. 含土石方开挖回填夯实、C15 砼垫层、C25 砼预制盖板、M7.5 水泥砂浆砌砖、M10 抹面(20mm)、钢筋制作安装。	
		3.6	破路与恢复	米	78	1. 长 * 宽 (mm) : 500*800; 2. 含路面切割、道路破砼恢复(平均厚 25cm)、路基开挖回填夯实。	
		3.7	喷灌灌水器基础	个	210	1. C20 砼基础; 2. 含土方开挖回填夯实、模板制作安装。	
★	2	<p>商务要求</p> <p>1、质量要求:</p> <p>(1) 投标人须响应各项采购要求。产品须是全新产品(不接受翻新产品),达到国家及相关行业标准的合格标准;采购人有权对设施设备进行逐项验收,虚假应标设备不退还。所采购的设备应具有良好的产品质量保证和完善的售后服务体系。</p> <p>(2) 质保期:验收合格之日起1年。质保期内,中标供应商有责任解决所提供的产品的任何问题,并提供免费上门维修服务。质保期后实行终身维修,维修费享受优惠,原则上仅收取材料费;在维修时应根据故障情况采取相应的维修措施。并提供成本价的备品备件服务。</p> <p>2、交货时间及交货地点:</p> <p>(1) 交货时间:合同签订后 90 个日历天内完成交货、安装调试,并验收完成。</p>					



	<p>(2) 交货地点：采购人指定地点。</p> <p>3、采购项目的价格构成：中标供应商应将产品安装在采购人单位指定地点，运行正常后交采购人验收，投标人的投标报价包括产品安装正常运行验收前的运输、装卸、安装、调试、维护、税费、培训费等全部费用，采购人不再支付其他任何费用。</p> <p>4、付款方式：</p> <p>(1) 付款条件说明：货物交至采购人指定地点，中标供应商向采购人出具合法有效完整的完税发票及凭证资料，达到付款条件起 30 日，支付合同总金额的 60.00%；</p> <p>(2) 付款条件说明：安装完成经采购人验收合格后，中标供应商向采购人出具合法有效完整的完税发票及凭证资料，达到付款条件起 30 日，支付合同总金额的 20.00%；</p> <p>(3) 付款条件说明：项目结算后，中标供应商向采购人出具合法有效完整的完税发票及凭证资料，达到付款条件起 30 日，支付合同总金额的 15.00%。</p> <p>(4) 付款条件说明：质保期满后无息支付，中标供应商向采购人出具合法有效完整的完税发票及凭证资料，达到付款条件起 30 日，支付合同总金额的 5.00%。</p> <p>5、其他要求：为保障售后服务，提供 7×24 小时技术支持服务。接到采购人故障报修应 2 小时响应，24 小时内达到现场，48 小时内排除故障的，以保证正常使用。</p>
--	--

### 3.4 商务要求

#### 3.4.1 交货时间

采购包 1:

自合同签订之日起 90 日

#### 3.4.2 交货地点

采购包 1:

采购人指定地点

#### 3.4.3 支付方式

采购包 1:

分期付款

#### 3.4.4 支付约定

采购包 1: 付款条件说明：货物交至采购人指定地点，中标供应商向采购人出具合法有效完整的完税发票及凭证资料，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 60.00%。

采购包 1: 付款条件说明：安装完成经采购人验收合格后，中标供应商向采购人出具合法有效完整的完税发票及凭证资料，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 20.00%。

采购包 1: 付款条件说明：安装完成经采购人验收合格后，中标供应商向采购人出具合法有效完整的完税发票及凭证资料，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 15.00%。

采购包 1: 付款条件说明：质保期满后无息支付，中标供应商向采购人出具合法有效完整的完税发票及凭证资料，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 5.00%。

### **3.4.5 验收标准和方法**

采购包 1:

1.履约验收主体：由采购人组织验收。2.采购人与中标（成交）供应商按照国家、行业相关标准、政府采购相关法律法规以及《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）、资阳市财政局《关于严格落实政府采购需求论证、合同备案和履约验收有关问题的通知》（资财采〔2019〕39号）的要求进行验收，验收合格，双方签署质量验收报告。

### **3.4.6 包装方式及运输**

采购包 1:

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

### **3.4.7 质量保修范围和保修期**

采购包 1:

验收合格之日起 1 年

### **3.4.8 违约责任与解决争议的方法**

采购包 1:

1.成交供应商和采购人双方必须遵守本项目采购需求中的各项规定，保证本项目的正常履行。2.如因成交供应商工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给采购人造成损失或侵害，包括但不限于采购人本身的财产损失、由此而导致的采购人对任何第三方的法律责任，成交供应商对此均应承担全部的赔偿责任。

## **3.5 其他要求**

无