

政府采购项目采购需求

采购单位：高县公路养护管理段

所属年度：2024年

编制单位：高县公路养护管理段

编制时间：2024年10月16日

一、项目总体情况

- (一) 项目名称：购置洒水车
- (二) 项目所属年度：2024年
- (三) 项目所属分类：货物
- (四) 预算金额（元）：410,000.00元，大写（人民币）：肆拾壹万元整
- (五) 项目概况：

本项目拟购置一辆洒水车。

- (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：

- (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：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

- (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) 不专门面向中小企业采购

2、预算金额（元）：410,000.00，大写（人民币）：肆拾壹万元整

最高限价（元）：410,000.00，大写（人民币）：肆拾壹万元整

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	洒水车	标的名称	洒水车
	数量	1.00	单位	辆
	合计金额（元）	410,000.00	单价（元）	410,000.00
	是否涉及强制采购节能产品	否	不涉及强制采购节能产品原因	无
	是否涉及优先采购环境标志产品	否	不涉及优先采购环境标志产品原因	无
	是否涉及采购进口产品	否	标的物所属行业	工业

标的名称：洒水车

参数性质	序号	技术参数与性能指标
		<p>1、★燃料类型及环保标准：能源类型：柴油，环保标准：国六排放。</p> <p>2、★发动机功率：≥169kw</p> <p>3、★外型尺寸（长×宽×高）：≤8500×2500×2850（mm）（响应文件中需提供国家工信部《道路机动车车辆生产企业及产品公告》公告参数页截图进行佐证）</p> <p>4、总质量：≥18000（kg）（响应文件中需提供国家工信部《道路机动车车辆生产企业及产品公告》公告参数页截图进行佐证）</p> <p>5、★额定载质量：≥10500（kg）（响应文件中需提供国家工信部《道路机动车车辆生产企业及产品公告》公告参数页截图进行佐证）</p> <p>6、★整备质量：≥7200（kg）（响应文件中需提供国家工信部《道路机动车车辆生产企业及产品公告》公告参数页截图进行佐证）</p> <p>7、★接近角/离去角：≥14/12（°）（响应文件中需提供国家工信部《道路机动车车辆生产企业及产品公告》公告参数页截图进行佐证）</p> <p>8、★前悬/后悬：≤1430/2080（mm）（响应文件中需提供国家工信部《道路机动车车辆生产企业及产品公告》公告参数页截图进行佐证）</p> <p>9、水罐总容积：≥10（m³）</p> <p>10、清洗水最大压力：≥1.1（MPa）</p> <p>11、排余水采用DN50铜球阀，耐腐蚀、耐锈蚀，经久耐用。</p>

1

11.1、★壳体试验（介质：水）：试验压力： ≥ 3.00 （MPa）。（响应文件中需提供国家认可的检测机构的检测报告复印件加盖供应商公章予以佐证）

11.2、★高压密封试验（介质：水）：试验压力： ≥ 2.20 （MPa）。（响应文件中需提供国家认可的检测机构的检测报告复印件加盖供应商公章予以佐证）

11.3、★低压密封试验（介质：空气）：试验压力： ≥ 0.60 （MPa）。（响应文件中需提供国家认可的检测机构的检测报告复印件加盖供应商公章予以佐证）

12、鸭嘴前冲洗宽度： ≥ 8 （m）

13、洒水宽度： ≥ 14 （m）

14、后圆锥喷嘴冲洗宽度： ≥ 24 （m）

15、水炮射程： ≥ 38 （m）

16、水泵扬程： ≥ 110 （m）

17、水罐采用先进的一次性包罐成型技术，渗透无损探伤检测，不漏水，水罐内部采用环氧煤沥青漆专业防腐涂层，保证防腐效果。

18、水罐内部采用防波板缓冲结构设计，底架采用框架结构。

19、低压水路系统配置滤网三通过滤器及排污阀，能有效过滤杂质，又能通过操作排污及时排出杂质，减少滤网的清洗频率。

20、气动阀需耐高压，密封性能强。

20.1、★壳体试验（介质：水）：试验压力： ≥ 2.40 （MPa）；持续时间： ≥ 15 （s）；无可见渗漏及结构损伤。（响应文件中需提供国家认可的检测机构的检测报告复印件加盖供应商公章予以佐证）

20.2、★高压密封试验（介质：水）：试验压力： ≥ 1.80 （MPa）；持续时间： ≥ 15 （s）；无可见渗漏。（响应文件中需提供国家认可的检测机构的检测报告复印件加盖供应商公章予以佐证）

21、★车辆的警报系统需稳定可靠，扬声器纯音检听不应出现碰圈声、机械声及其它严重异响。（响应文件中需提供国家认可的检测机构的检测报告复印件加盖供应商公章予以佐证）

22、车辆改装部分电器线路应走向合理，电器管线须加套管，避免管线磨损导致线路短路，改装线路采用镀锡阻燃铜线，延长使用寿命。

22.1、★导体材料：镀锡铜；（响应文件中需提供国家认可的检测机构的检测报告复印件加盖供应商公章予以佐证）

22.2、★导体单丝根数： ≥ 24 根；（响应文件中需提供国家认可的检测机构的检测报告复印件加盖供应商公章予以佐证）

22.3、★剥离力： $\geq 22N$ ；（响应文件中需提供国家认可的检测机构的检测报告复印件加盖供应商公章予以佐证）

22.4、★热收缩： ≥ 0.5 mm；（响应文件中需提供国家认可的检测机构的检测报告复印件加盖供应商公章予以佐证）

23、★车辆配备集中润滑系统，由内置双输出轴齿轮润滑泵、加压式分配器、管路附件等组成，实现车辆运行过程中定时、定量、按需对底盘车桥润滑点持续性供油，确保各摩擦副具有良好的润滑，有通讯功能，实时掌握运行状态，低油位时，通过仪表提醒客户及时对集中润滑油泵加注润滑脂。（响应文件中需提供检测报告或技术白皮书或产品说明书或宣传彩页佐证，并列出具体的不低于10个润滑点的清单）

23.1、★稳定工作时平均压力 ≥ 4 mpa；（响应文件中需提供国家认可的检测机构的检测报告复印件加盖供应商公章予以佐证）

24、车辆配备低压卷盘总成，可用于洗车、定点清洗，配 ≥ 20 米胶管、卷盘及喷杆，位于后作业平台上。

25、车辆驾驶室前端配备全自动水炮，用于远程冲洗及辅助消防作业。可“上下”、“左右”自动调整。

26、车辆配自吸装置可用于缺少带压力自来水的场地，可用于水渠、水库等无压水源加水，实现自主加水，配 ≥ 8 米长的自吸胶管，自吸高度 ≥ 6.5 m。

注：带“★”参数为实质性要求，必须满足，其它参数负偏离项不能超过三项，否则按无效响应处理。

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
----	--------	----------

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。	1、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、应提供的资格证明材料：①供应商若为企业法人：提供“统一社会信用代码营业执照”；②若为事业法人：提供“统一社会信用代码法人登记证书”；③若为其他组织：提供“对应主管部门颁发的准许执业证明文件或营业执照”；④供应商若为自然人：提供“身份证明材料”。注：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。
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。	（1）可提供2022或2023年度经审计的财务报告复印件（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），（2）也可提供供应商内部的2022或2023年度财务报表复印件（至少包含资产负债表），（3）也可提供截至响应文件递交截止日一年内银行出具的资信证明（复印件），（4）供应商注册时间截至响应文件递交截止日不足一年的，也可提供加盖工商备案主管部门印章的公司章程复印件，（5）也可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。注：①具有健全的财务会计制度的证明材料中第(1)-(5)项具有同等的效力，供应商可根据自身实际情况选择提供其中任意一项。
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、管理关系的不同供应商不得参加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。
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
1	价格扣除	落实支持中小企业发展政策	价格扣除计算公式：评审价=响应报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。注：价格扣除比例满足《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）要求。	10.00%	是

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：40

4) 合同履行地点：高县（采购人指定地点）

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) 付款进度安排：

1、付款条件说明：项目验收合格后，采购人收到成交供应商出具的合法有效完整的完税发票及相关凭证资料，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的100.00%。

9) 验收交付标准和方法：严格按照《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：整车质保期为1年，质保期为验收合格之日起开始计算。成交供应商接到用户电话后必须在1小时内响应，8小时内安排相关的技术人员到达现场，24小时内处理完相应故障，并得到用户认可后方可离开；在质保期外，提供产品的更换、维修只收取材料成本费用不另计取其他费用。

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，由成交供应商承担所有相关责任。（2）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）如采用成交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：甲方逾期支付货款的乙方有权终止合同；乙方交付的货物质量不符合合同规定、乙方不能交付货物或逾期交付货物而违约、乙方提供的货物检测结果认定货物质量不符合本合同规定标准，甲方有权终止合同，并追究乙方因此造成的全部损失和经济责任。

13) 违约责任与解决争议的方法：违约责任：（一）甲方违约责任（1）甲方无正当理由拒收货物的，甲方应偿付合同总价百分之一的违约金；（2）甲方逾期支付货款的，除应及时付足货款外，应向乙方偿付欠款总额万分之一/天的违约金；逾期付款超过30天的，乙方有权终止合同；（3）甲方偿付的违约金不足以弥补乙方损失的，还应按乙方损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给乙方。（二）乙方违约责任（1）乙方交付的货物质量不符合合同规定的，乙方应向甲方支付合同总价的百分之十的违约金，并须在合同规定的交货时间内更换合格的货物给甲方，否则，视作乙方不能交付货物而违约，按本条前款下述第“（2）”项规定由乙方偿付违约赔偿金给甲方。（2）乙方不能交付货物或逾期交付货物而违约的，除应及时交足货物外，应向甲方偿付逾期交货部分货款总额的万分之一/天的违约金；逾期交货超过30天，甲方有权终止合同，乙方则应按合同总价的百分之十的款额向甲方偿付赔偿金，并须全额退还甲方已经付给乙方的货款及其利息。（3）乙方保证本合同货物的权利无瑕疵，包括货物所有权及知识产权等权利无瑕疵。如任何第三方经法院（或仲裁机构）裁决有权对上述货物主张权利或国家机关依法对货物进行没收查处的，乙方除应向甲方返还已收款项外，还应另按合同总价的百分之五向甲方支付违约金。（4）乙方不履行或迟延履行售后维保义务的，每发生一次，应向甲方支付合同总价款百分之一的违约金，且甲方有权委托第三方维保，由此发生的维保费用由乙方承担。（5）乙方偿付的违约金不足以弥补甲方损失的，还应按甲方损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给甲方。争议解决的办法：（一）因货物的质量问题发生争议，由成交供应商5日内委托采购人所在地市场监督管理部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。产品符合标准的，鉴定费由采购人承担；产品不符合质量标准的，鉴定费由成交供应商承担。（二）合同履行期间，若采购人与成交供应商发生争议，可协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成的，由当事人依法向采购人住所地人民法院提起诉讼以维护其合法权益。

14) 合同其他条款：安全措施及其他要求（一）成交供应商按有关规定严格实施安全措施，承担由于自身安全措施不力造成的一切事故责任和因此发生的费用及后果。凡在履约过程中发生安全责任事故或其他责任事故，均由成交供应商承担全部民事和刑事责任，采购人概不负责。（二）质量要求：（1）必须保证提供的车辆(包括零部件)是全新的、未使用过的，具有稳定性、可靠性、安全性，并完全符合国家、行业规定的质量、规格和性能要求等技术标准。（2）供应商须提供产品必须完好无损，且权属清楚，不得侵害他人的知识产权。（3）供应商所提供产品须符合或优于国家（行业）规定标准，以及本项目谈判文件的质量要求和技术指标出厂标准。（4）供应商所提供产品须符合国家车辆公告要求，提供相关上户资料，协助上户服务，保证能在当地车管部门上牌（在响应文件中单独提供承诺函，格式自拟）。（三）培训服务：车辆在正常交付时，供应商必须安排相关的技术人员来给采购人进行培训。（四）其它要求：（1）供应商提供的汽车公告参数页截图必须真实有效，不能虚假响应，否则按照相关的政府采购法律法规处理（在响应文件中单独提供承诺函，格式自拟）；（2）成交供应商在签订政府采购合同之前须提供采购文件技术部分所要求的检测报告原件给予采购人查验（在响应文件中单独提供承诺函，格式自拟）。

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：

1、验收条件说明： 供应商提出验收申请，达到验收条件起 15 日内，验收合同总金额的 100.00%；

8) 验收组织的其他事项：/

9) 技术履约验收内容：本项目谈判文件、响应文件中技术履约内容

10) 商务履约验收内容：本项目谈判文件、响应文件中商务履约内容

11) 履约验收标准：严格按照《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：/

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