

政府采购项目采购需求

项目名称：广元市昭化区综合行政执法局城乡环境卫生事务中心抑尘车辆采购项目

采购单位：广元市昭化区综合行政执法局

编制单位：广元敬宏商务服务有限公司

编制时间：2025 年 2 月

编 制 说 明

一、采购单位自行组织编制采购需求。

二、编制的采购需求应当符合《财政部关于印发政府采购需求管理办法的通知》（财库〔2021〕22号）要求及政府采购的相关规定。

一、需求调查情况

本项目 不需要 需求调查。

二、需求清单

（一）项目基本概况

为满足提升昭化区抑尘处理能力，采购相关设备。

（二）采购项目预（概）算

总预算：79.23 万元；

最高限价：79.23 万元。

（三）定向采购情况：本项目专门面向中小企业采购（是□ 否☒）

（四）采购标的汇总表

序号	标的名称	数量 (计量单位)	标的金额 (元)	所属行业	是否 涉及 核心 产品	是否 涉及 进口 产品	是否 涉及 强制 采购 节能 产品	是否 涉及 优先 采购 节能 产品	是否 涉及 优先 采购 环境 标志 产品
1	多功能抑尘车	1 辆	450000.00	工业	是	否	否	否	是
2	洗扫车	1 辆	342300.00	工业	否	否	否	否	是

（五）配置清单和技术参数要求

1. 技术参数要求

号	名称	技术参数要求	备注
---	----	--------	----

1	多功能抑尘车	<p>(一) 基本参数</p> <p>★1. 排放标准：GB17691-2018 国VI。（提供国家工信部公告查询截图）</p> <p>★2. 燃油种类：柴油。（提供国家工信部公告查询截图）</p> <p>▲3. 总质量：≤25000kg。</p> <p>▲4. 额定质量：≥10100kg。</p> <p>▲5. 整备质量：≥14600kg。</p> <p>6. 驾驶室准乘人数：≥2 人。</p> <p>▲7. 接近角/离去角：≥20° /8° 。</p> <p>★8. 外形尺寸：≤长×宽×高 11600mm×2550mm×3800mm。（提供国家工信部公告查询截图）</p> <p>★9. 发动机功率：≥199KW。（提供国家工信部公告查询截图）</p> <p>▲10. 前悬/后悬：≥1440mm/3300mm。</p> <p>11. 最高车速：≥89Km/h。</p> <p>12. 底盘类型：载货汽车底盘。</p> <p>13. 轴数：3 轴。</p> <p>14. 轴距：≥4350mm+1350mm。</p> <p>15. 变速箱：8 档或 10 档。</p> <p>16. 轮胎数：10 个。</p> <p>17. 前轮距：≥1965mm，后轮距：≥1860mm。</p> <p>18 空调系统：原厂空调。</p> <p>(二) 专用性能参数要求</p> <p>1. 罐体及管道</p> <p>★1.1 罐体总容量：≥12M³。（提供国家工信部公告查询截图）</p> <p>1.2 罐体材质及厚度：304 不锈钢材质，厚度：≥3.75mm。</p> <p>1.3 管道材质及厚度：304 不锈钢材质，厚度：≥3.5mm。</p> <p>1.4 球阀：304 不锈钢材质，一次成型。</p> <p>1.5 配备低水位报警器，具有低水位自动报警功能，提醒操作人员关闭洒水泵和雾炮机。</p> <p>2. 雾炮机参数</p> <p>2.1 静风最大射程：≥100 米。</p> <p>2.2 固定辐射面积：13400-20000 m²。</p> <p>2.3 风机功率：≥22KW。</p>	
---	--------	--	--

		<p>2.4 水泵：离心泵。</p> <p>2.5 水泵工作压力：1.5-2.0MPa。</p> <p>2.6 仰俯角度：-5-40°。</p> <p>2.7 旋转角度：±90°。</p> <p>3. 洒水系统参数</p> <p>3.1 洒水流量：300-800L/min。</p> <p>3.2 洒水宽度：≥14m。</p> <p>3.3 后平台水炮射程：≥25m。</p>	
2	清扫车	<p>(一) 基本参数</p> <p>★1. 燃油种类：柴油。（提供国家工信部公告查询截图）</p> <p>★2. 总质量：≤11995Kg。（提供国家工信部公告查询截图）</p> <p>▲3. 额定载质量：≥4400Kg。</p> <p>▲4. 整备质量：≥7050Kg。</p> <p>★5. 外形尺寸：≥(长×宽×高)6950mm×2200mm×2700mm。（提供国家工信部公告查询截图）</p> <p>6. 额定乘员：≥2 人。</p> <p>★7. 发动机功率：≥121KW。（提供国家工信部公告查询截图）</p> <p>8. 副发动机：≥117KW。</p> <p>★9. 轴距：≥3800mm。（提供国家工信部公告查询截图）</p> <p>10. 轮胎：钢丝胎。</p> <p>11. 轮胎数量：7(含 1 备胎)。</p> <p>12. 轮距：前轮≥1745mm, 后轮≥1800mm。</p> <p>▲13. 前悬/后悬：≥1130mm/2020mm。</p> <p>▲14. 接近角/离去角：≥21°/12°。</p> <p>▲15. 离地高度：≥470mm。</p> <p>16. 驱动型式：4×2 后轴驱动。</p> <p>17. 悬架型式：钢板弹簧。</p> <p>18. 钢板弹簧片数：(前/后)8/10+7, 12/12+9。</p> <p>19. 制动型式：气压制动。</p> <p>20. 最高车速：≥103km/h。</p> <p>21. 最小转弯半径：≤8m。</p> <p>22. 最大爬坡度：≥30%。</p> <p>23. 影像系统：车体右方和后方配备监视探头，可在驾驶室内显示屏实时显示作业情况。</p>	

		<p>(二) 专用性能参数要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 清水箱容积：≥4m³。 2. 清水箱材质：304 不锈钢材质。 3. 垃圾箱容积：≥5m³。 4. 垃圾箱材质：304 不锈钢材质。 5. 清扫宽度：2800mm-3200mm。 6. 清扫作业速度：3-15km/h。 7. 保洁作业速度：15-20km/h。 8. 最大清扫能力：≥38000m²/h。 9. 抽吸能力 <ol style="list-style-type: none"> 9.1 密度：2.0g/cm³。 9.2 质量：1.5kg。 9.3 抽吸粒度：≥100mm。 10. 垃圾厢倾卸角：≥30°。 11. 清扫效率：≥96%。 12. 作业噪声：<88db 符合 GB7258 规定。 13. 降尘系统 <ol style="list-style-type: none"> 13.1 喷水形式：低压雾状。 13.2 安装位置：清扫降尘（左右前扫盘），吸尘降尘（吸盘吸风口内）。 13.3 控制型式：电子控制，一键操作。 13.4 系统溢流压力：10-12Mpa。 13.5 液压油箱容积：≥50L。 13.6 底盘车系统电压：24V。 13.7 工作装置系统电压：12-24V。 14. 风机系统 <ol style="list-style-type: none"> 14.1 型式：免维护离心风机。 14.2 额定工作转速：2000r/min。 14.3 传动型式：副发动机、离合器、带齿耐高温。 14.4 风量：8000-10000m³/h。 15. 清扫系统 <ol style="list-style-type: none"> 15.1 型式：在底盘前后轴之间，车架两侧对称位置各布置一个可升降、可外伸的立扫扫盘，扫盘旋转由液压马达驱动，转速可调。 15.2 主要元件组成：扫盘支架、扫盘、油缸、油管、连杆、调节杆、液压马达等。 15.3 扫刷撑开直径：Φ800-900mm。 15.4 扫盘马达转速：140r/min。 	
--	--	---	--

		<p>15.5 扫盘数量：2 个。</p> <p>15.6 扫盘倾角调整范围：前倾 5° -15° ， 外倾 5° -10° 。</p> <p>16. 城市护栏清洗机</p> <p>16.1 悬臂长度：$\geq 2610\text{mm}$。</p> <p>16.2 工作转速：$180\text{--}250\text{r/min}$。</p> <p>16.3 喷水压力：$1\text{--}2.5\text{mpa}$。</p> <p>16.4 扫刷展开宽度：$\geq 700\text{mm}$。</p> <p>16.5 洗净度：$\geq 90\%$。</p> <p>17. 吸嘴装置</p> <p>17.1 型式：吸嘴悬挂在底盘车后轮之间，由吸嘴、滚轮、吸管组成，吸嘴体可随动，吸嘴升降用油缸控制双吸口宽吸嘴，内置带高压喷嘴的长排喷杆，吸嘴体与路面随动。液压驱动电气自动控制吸嘴升降，弹簧浮动悬挂。</p> <p>17.2 吸管直径：$\Phi 180\text{mm}$。</p> <p>17.3 副操作系统：尾部带电控操作系统，控制大厢升降及后门开关，避免用户在驾驶室内操作因观察不到后方情况发生安全事故。</p> <p>17.4 手动泵应急举升系统：如遇副发动机故障造成液压系统不能使用，扫刷、吸盘、大厢均不能升降，可使用手动泵应急举升系统操作。</p>	
--	--	--	--