

序号	名称	数量	规格型号	单价（元）	单项合价（元）
1	绿化洒水车	1 辆	<p>一、设备主要性能要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 功能概况：能实现绿化喷洒、喷雾降尘、低压清洗、绿化浇灌等多种功能；配置有远射程水炮，可用于远距离冲洗。 2. 适用范围：适用于城市道路、广场、工地、港口和小区的清洗、洒水作业，也可以在广场、码头、煤场、钢厂等喷雾降尘，调节空气湿度，也适用于林业、园林部门绿化养护、苗木培育和新植灌溉等工作。 3. 水罐：水罐总容积大于等于 4.96m³，水罐容积大，工作时间长。水罐采用有限元分析方法优化设计，并通过了严格的可靠性试验，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，寿命长，水罐内部采用环氧煤沥青漆专业防腐涂层，保证了防腐效果。 4. 低压水泵：采用著名企业自吸式双级离心泵，效率高，可靠性好。 5. 前鸭嘴冲洗装置：前鸭嘴冲洗装置由气动切断阀控制，适用于冲洗路面及路沿，可在一定范围内任意调节鸭嘴型喷头的冲洗方位，冲洗宽度不小于 6m。 6. 前对冲冲洗装置：前对冲冲洗装置左右各一个圆锥喷嘴，双向冲洗，均由气动切断阀控制，松开喷嘴处两个旋转套，可任意调节喷嘴角度，对冲可一次冲洗 4 条车道。 7. 后洒水装置：后洒水装置采用手动球阀控制后洒水嘴的开启与关闭，同时开启两个后洒水嘴时，洒水宽度不小于 12m。 8. 水炮：水炮需为铝制远射程水炮，安装于后工作台的右侧。水炮可 0 ~ 360° 旋转、炮体可上下俯仰操作。正反拧转炮体前部的调节套管，可调节水流的喷射形状（柱状或锥状）及关闭水炮。水炮由手动球阀控制，工作中可任意开闭水炮，水炮射程不小于 28m。 9. 雾炮系统：雾炮系统由动力系统、高压水路系统、控制系统、风炮系统组成，通过汽油发动机为雾炮系统提供动力源，高压水路系统与风炮系统相结合，实现俯仰角度、水平旋转角度的远距离喷雾功能。风炮作业噪音低、效率高，喷雾距离不小于 30m，俯仰角度范围-6° ~ 58.5°，左右旋转角度-90° ~ 90°。 10. 作业操作方式：车辆采用“手动操作+控制开关”的控制模式。前鸭嘴冲洗装置、前对冲冲洗装置由手拉气阀组控制开和关，后洒水装置、水炮均由手动球阀控制开和关。水炮通过炮体前部的调节套管可调整水流喷射形状(雾状、柱状或锥状)。音乐喇叭控制开关控制音乐喇叭的开和关，取力 	248000.00	248000.00

		<p>器控制开关控制取力器与变速箱齿轮的啮合和脱开，发动机转速按钮用于设定洒水作业时发动机的转速。</p> <p>二、设备技术参数要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ★车辆名称：绿化喷洒车 2. ★最大总质量 (kg) : ≥ 7360 3. ★整车整备质量 (kg) : ≤ 3480 4. ★额定载质量 (kg) : ≥ 3750 5. ★外形尺寸 (长×宽×高) (mm) : $\leq 6445 \times 2035 \times 2990$ 6. ★前悬/后悬 (mm) : $\leq 1110/1745$ 7. 清洗水最大压力 (MPa) : ≥ 0.45 8. 清洗水流量 (L/min) : 440-700 9. 鸭嘴冲洗宽度 (m) : ≥ 6 10. 洒水宽度 (m) : ≥ 12 11. 对冲冲洗宽度 (m) : ≥ 14 12. 水炮射程 (m) : ≥ 28 13. 水泵扬程 (m) : ≥ 45 14. 雾炮最大射程 (m) : ≥ 30 15. 雾炮流量 (L/min) : 22-27 16. 高压水泵工作压力 (mpa) : ≥ 14 17. 雾炮俯仰角度 (°) : $\geq -6 \sim 58.5$ 18. 雾炮回转角度 (°) : $\geq -90 \sim 90$ 19. ★接近角/离去角 (°) : $\leq 11/14$ 20. 轴距 (mm) : ≥ 3360 21. 轮胎数 (个) : ≥ 6 22. 最小离地间隙 (mm) : ≥ 220 23. 工作速度 (km/h) : I 档: ≥ 9.53, II 档: ≥ 18.73 24. 最高车速 (km/h) : ≥ 110 25. 最大爬坡角 (%) : ≥ 30 26. 最小转弯直径 (m) : ≤ 14 27. 发动机功率 (kw) : $\geq 97/131$ 28. 汽油发动机油耗 (L/h) : ≤ 4.6 29. 汽油发动机额定净功率 (kW) : ≥ 7.8 		
--	--	--	--	--

			<p>30. 汽油发动机额定转速(r/min):≥ 3600</p> <p>31. ★前轮距:≥ 1530</p> <p>32. ★后轮距:≥ 1485</p> <p>33. ★车辆排放达国六标准</p> <p>34. ★投标人所投车辆产品需提供国家工信部的汽车产品公告参数页截图并加盖公章</p>		
2	多功能抑尘车	1 辆	<p>一、设备主要性能要求:</p> <p>1. 功能概况: 该产品能实现喷雾抑尘和清洗等多种功能。喷雾系统风力强劲、雾化效果好、覆盖范围广。低压清洗系统中需设置中置圆锥喷嘴冲洗、后洒水以及后作业水炮。</p> <p>2. 适用范围: 喷雾功能适用于露天粉状物料堆场以及建筑工地、房屋拆迁改造现场、场地平整等场所的喷雾降尘。清洗功能适用于城市道路冲洗、洒水降尘、广告牌清洗等。</p> <p>3. 水罐: 水罐最大容积大于等于 10.5m^3。使用 Q235A 优质碳钢制作, 水罐容积大, 工作时间长。水罐采用有限元分析方法优化设计, 并通过严格的可靠性试验, 水罐采用先进的一次性包罐成型技术, 机器人自动焊接, 渗透无损探伤检测, 不漏水, 寿命长, 水罐内部采用沥青漆专业防腐涂层, 保证了防腐效果。</p> <p>4. 风炮: 采用“子弹头式翼型导流低噪叶轮风炮”, 作业噪音低、效率高, 喷雾最大距离超过 80m, 俯仰角度范围 $-10^{\circ} \sim 60^{\circ}$, 回转角度范围 $-90^{\circ} \sim 90^{\circ}$。</p> <p>5. 水路: 雾炮水路和低压清洗水路共用一个水泵, 雾炮水路系统配置有水过滤器, 对进入雾炮喷嘴的水进行精滤, 过滤大颗粒杂质, 有效避免喷嘴堵塞。</p> <p>6. 低压清洗系统: 通过底盘侧取力带动双级离心泵, 配置有中置圆锥冲洗喷嘴、后洒水、后作业水炮功能, 可选配前鸭嘴冲洗、后绿化浇灌功能, 满足不同工况需求。</p> <p>7. 作业操作方式: 车辆采用“CAN 总线分布式控制, 车内分配权限, 多点操作”。驾驶室的控制盒可控制车辆全部作业功能, 需要在驾驶室外进行部分作业控制时可切换到总线面板进行操作。</p> <p>8. 集成控制盒: 位于驾驶座右侧, 用于控制风炮作业或清洗作业的各项动作。</p> <p>9. 总线面板: 位于后作业平台右侧下方, 主要用于控制风炮作业的部分动作。</p>	750000.00	750000.00

		<p>10. 彩色视频后视镜系统：车辆水罐后上方和车辆后部装有摄相头，驾驶室内装有彩色显示屏。风炮作业时，可以在驾驶室内监视风炮的作业状态，倒车时可以观测车辆后部状况，避免发生碰撞。</p> <p>二、设备技术参数要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ★车辆名称：多功能抑尘车 2. ★最大总质量 (kg) : ≥ 18000 3. ★整车整备质量 (kg) : ≤ 9400 4. ★额定载质量 (kg) : ≥ 8405 5. ★外形尺寸 (长×宽×高) (mm) : $\leq 9340 \times 2450 \times 3185$ 6. ★前悬/后悬 (mm) : $\leq 1455/2990$ 7. 水罐最大容积 (m^3) : ≥ 10.5 8. 水罐有效容积 (m^3) : ≥ 9.29 9. 清洗水流量(L/min):400~800 10. 后洒水宽度(m):≥ 14 11. 圆锥冲洗宽度(m):≥ 24 12. 水炮射程(m):≥ 50 13. 雾炮最大射程(m):≥ 80 14. 雾炮射高(m): ≥ 35 15. 喷雾流量(L/min):≥ 110 16. 雾化粒度 (μm) : 50~150 17. 水泵额定压力(mpa):≥ 1.1 18. 雾炮俯仰角度($^{\circ}$):$\geq -10 \sim 60$ 19. 雾炮回转角度($^{\circ}$):$\geq -90 \sim 90$ 20. ★接近角/离去角($^{\circ}$): $\leq 15/10$ 21. 轴距(mm): ≥ 4500 22. 轮胎数(个): ≥ 6 23. 最小离地间隙 (mm) : ≥ 240 24. 最高车速 (km/h) : ≥ 89 25. 最小转弯直径 (m) : ≤ 20 26. 发动机功率(kw):$\geq 169/229$ 27. 副发动机额定净功率(kW):≥ 96 28. ★前轮距: ≥ 1815 		
--	--	---	--	--

			29. ★后轮距：≥1800 30. ★车辆排放达国六标准 31. ★投标人所投车辆产品需提供国家工信部的汽车产品公告参数页截图并加盖公章		
--	--	--	---	--	--