**第二标段采购内容及技术规格要求**

1. **采购内容：**

大型高效真空吸尘车、中型高效真空吸尘车一批；

1. **招标采购具体技术要求：**
2. **大型高效真空吸尘车：**
3. 满足国家第四阶段机动车污染物排放标准。
4. 吸尘盘与地软连接，具备吸入大块颗粒垃圾功能，作业过程无需喷水无二次扬尘现象。
5. 两侧带有边刷，以达到有效对路沿石死角垃圾粉尘进行清理的功能。
6. 主风机配置可更换的耐磨防护叶片，增加叶片的耐磨性
7. 双吸尘导管，使用高耐磨铸钢材料制造，吸尘管拐弯处配置可更换耐磨衬板，导管寿命不低于5年。
8. 采用干式除尘技术，可在雨天作业，具备在路面进行吸尘吸水连续作业功能，无需干湿作业功能切换。
9. 垃圾箱内胆采用不锈钢材质制作，交货验收时提供材料质保书及供货证明材料复印件。
10. 粉尘经处理过滤后，排向大气的气体不得大于风机工作总量的15%，减少气体对空气二次污染。**（提供检测机构出具的相关检测报告）。**
11. 驾驶室装配冷暖空调。
12. 具备全车电液气集中控制操作系统。
13. 后部安装手持式吸尘管，可清除树穴等边缘地带垃圾。
14. 东风汽车有限公司二类底盘（东风天锦DFL1120B3）或同档次底盘。
15. 康明斯柴油发动机EQB140-20发动机或同档次发动机。
16. 发动机功率≥130kw
17. 总质量≥12000kg
18. 额定载质量≥3600kg
19. 垃圾箱体有效容积≥8立方米
20. 清扫效率%：≥98
21. 清扫宽度≥3m
22. 清扫速度≥5km/h
23. 最大吸入颗粒物（直径）≥100mm
24. **中型高效真空吸尘车：**
25. 满足国家第四阶段机动车污染物排放标准。
26. 吸尘盘与地软连接，具备吸入大块颗粒垃圾功能，作业过程无需喷水无二次扬尘现象。
27. 两侧带有边刷，以达到有效对路沿石死角垃圾粉尘进行清理的功能。
28. 主风机配置可更换的耐磨防护叶片，增加叶片的耐磨性
29. 双吸尘导管，使用高耐磨铸钢材料制造，吸尘管拐弯处配置可更换耐磨衬板，导管寿命不低于5年。
30. 采用干式除尘技术，可在雨天作业，具备在路面进行吸尘吸水连续作业功能，无需干湿作业功能切换。
31. 垃圾箱内胆采用不锈钢材质制作，交货验收时提供材料质保书及供货证明材料复印件。
32. 粉尘经处理过滤后，排向大气的气体不得大于风机工作总量的15%，减少气体对空气二次污染。**（提供检测机构出具的相关检测报告）。**
33. 驾驶室装配冷暖空调。
34. 具备全车电液气集中控制操作系统。
35. 后部安装手持式吸尘管，可清除树穴等边缘地带垃圾。
36. 庆铃汽车二类底盘或同档次底盘。
37. 庆铃汽车公司发动机或同档次发动机
38. 发动机功率≥80kw
39. 总质量≥6000kg
40. 额定载质量≥2200kg
41. 垃圾箱体有效容积≥5立方米
42. 清扫效率%：≥98
43. 清扫宽度≥2.5m
44. 清扫速度≥5km/h
45. 最大吸入颗粒物（直径）≥100mm