

采购项目技术、服务、采购合同内容条款及其他商务要求

一、采购项目概况

为确保我单位日常维护工作正常开展,进一步提升市政设施精细化管理水平,我单位结合工作实际及市场调研情况,拟面向社会购买1套市政专用多功能道路养护设备(含滑移装载机主机及配套设备)。

二、技术要求和商务要求

(一) ★采购清单

序号	包号	货物名称	数量
1	不分包	市政专用多功能道路养护设备	1 辆

(二) ★技术要求

序号	采购文件要求	备注
1	基本功能:可携带铲斗、封闭清扫器、破碎器和货叉等多种属具进行不同施工作业。	
2	数量:1台	
3	发动机型式:涡轮增压,柴油,直喷	
4	发动机功率:≥50kw	
5	发动机布局方式:横置布局	
6	发动机保护措施:配置发动机自动熄火装置	
7	散热系统:双通道散热,智能风扇散热系统	
8	发动机传动方式:皮带传动	
9	燃油箱容量:≥100L	
10	发动机润滑:带有滤清器的齿轮泵液压系统	
11	整机长度(不含铲斗):≥2700mm	
12	整机宽度(不含铲斗):≥1800mm	
13	驾驶室高度:≤2100mm	
14	最大操作高度:≥4000mm	
15	最大装载高度:≥3100mm	

16	最大卸载距离：≥ 800 mm	
17	转弯半径（带铲斗）：≤ 2200 mm	
18	轴距：≤ 1150 mm	
19	离地间隙：≥ 200 mm	
20	行走速度：≥ 19 km/h	
21	操作重量（带铲斗）：≥ 3700 kg	
22	额定载荷：≥ 1200 kg	
23	最大载荷：≥ 2400 kg	
24	液压流量：≥ 115 L/min	
25	安全压力：≥ 3400 psi	
26	转向装置：方向和速度由手动转向杆控制	
27	举升臂起降操作：由脚踏板控制	
28	举升臂起降方式：四点式垂直举升	
29	举升臂抬起时间：≤ 4.0 s	
30	举升臂降低时间：≤ 3.0 s	
31	举升臂崛起力：≥ 2100 kg	
32	举升臂安全措施：配置举升臂支撑装置	
33	铲斗翻转操作：由脚踏板控制	
34	铲斗翻转崛起力：≥ 2400 kg	
35	驱动链调整：终身免调，不需定期调整	
36	链条箱液压油容量：≥ 35 L	
37	尾部保护措施：后门一体式钢板保护	
38	仪表盘显示器：可以显示操作小时数、发动机转速、故障代码、电池电压等信息	
39	驾驶室安全措施：安全带、带扶手的安全杆、翻转保护结构、落物保护结构、紧急出口	
40	铲斗容量：≥ 0.45 m ³	
41	铲斗宽度：≥ 1800 mm	
42	清扫器尺寸（长×宽×高）：≥ 1300×1900×570 mm	

43	清扫宽度：≥ 1800 mm	
44	清扫器重量：≤ 400 kg	
45	清扫器刷片直径：≤ 550 mm	
46	破碎器重量：≥ 200 kg	
47	破碎器钎杆直径：≥ 70 mm	
48	破碎器所需液压流量：45 - 80 L/min	
49	货叉重量：≥ 150 kg	
50	货叉尺寸（长×宽×高）：≥ 850×1200×1100 mm	

（三）★服务要求

1. 质保要求和期限：特种专业技术用车 产品质保期为验收合格后 1 年或者 2000 小时。在保修期内，若发生质量问题，将免费负责更换或维修（同一产品、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，供应商必须更换相同型号产品）。在保修期外，维修、更换仅收取所需零部件成本费用。
2. 响应时间：产品在使用中出现任何问题，采购人与供应商联系，供应商在接到故障电话后 4 小时内响应, 8 小时内到达现场提供现场服务。
3. 技术培训：提供完整的培训计划，为采购人培训 1 至 2 名维护、操作人员，直至能独立操作设备。
4. 安装调试：免费送货上门，并安装、调试到能正常使用。
5. 备品备件：在设计使用寿命期内，投标人应能保证使用方更换到原厂正宗的零部件，确保设备的正常使用。

（四）★商务要求

- 1、交货时间：签订合同后 30 日历天内。
- 2、交货地点：成都市青白江区（采购人指定地点）。
- 3、付款方式：签订合同后交货完成支付合同总金额的 95%，剩下合同金额的 5% 待质保期后一次性支付。
- 4、报价要求：投标报价是履行合同的最终价格，含产品费用、车辆上户费用、包装、损耗、运费、安装、等一切费用（不包含车辆保险、购置税）。

5、质量要求：符合国家及行业相关合格标准。

6、验收：

（1）按照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）的要求进行验收。

（2）按照本项目招标文件、中标单位投标文件要求进行验收。双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由采购人在招标文件与投标文件中按质量要求和技术指标较优的原则确定该项的约定标准进行验收。

8、其他未尽事宜在合同中约定。

注意：“★”为实质性要求，不满足视为无效响应。