**采购需求**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 数量 | 单位 |
| 1 | 运兵车 | 6 | 辆 |
| 2 | ※消防水车 | 8 | 辆 |
| 3 | 机具车 | 6 | 辆 |

**注：※号项产品为核心产品。**

**产品参数**

1. **运兵车**

1.工作条件要求:

1）投标人应充分考虑执行消防运输车的合理布局。

2）车辆应适应全国自然条件，适应户外长时期作业的需求。

2.必须要求：投标人提供的车辆必须保证在公安交通管理部门办理牌照、入户手续。

▲3.长x宽x高（mm)：≤5650x1870x1870

▲4.货箱内部尺寸（mm）：≤1810x1600x445

5.整备质量：≥2000Kg，功率（Kw)：≥120

6.排量：≤2.0L，排放标准：国六

7.变速箱：≥6挡手动

8.发动机：柴油涡轮增压

9.驱动方式：四驱

▲10.轴距（mm)：≥3350

▲11.接近角/离去角（°）≥28/23

12.整车颜色要求：森林消防专用红色

13.外观及警示系统要求：车顶前端安装长排爆闪警灯及其警报系统总成

1. **消防水车**

1.工作条件要求:

1）投标人应充分考虑执行消防运输车的合理布局。

2）车辆应适应全国自然条件，适应户外长时期作业的需求。

2.必须要求：投标人提供的车辆必须保证在公安交通管理部门办理牌照、入户手续。

3.发动机：采用优质柴油发动机；

4.排放标准：GB3847-2005，GB17691-2018国Ⅵ；

★5.发动机功率：≥154（Kw）/排量：≥6200；

6.整车尺寸：≥8500\*2500\*3150(mm) ；轴距：≤4700 (mm)；

7.最高车速(Km/h)：≥89；

★8.接近角 (°)：≥17，离去角(°)：≥13；

★9.前悬(mm)；≥1430，后悬(mm)；≥2370；

★10.轴荷(Kg)：≥6500/11500；

11.轴数：2；

12.轮胎数；6个, 10.00R20 18PR；

13.前轮距(mm)；≥1870；后轮距(mm)：≥1820；

14.驾驶室准乘人数(人)：3；

★15.罐体总容积(m3)：≥11.7；

16.消防泵：流量≥40L/S、压力≥1.0 MPa，引水时间＜35S，最大吸深≥7m；

17.消防炮：有效射程≥60m流量≥40L/s,压力≥1.0MPa，俯仰角-22度至81度，回转角360度；

18.满载总质量（kg）≥18000，额定载质量：≥10570(Kg)，整车整备质量：≤7300(Kg)；

19.整车颜色：消防红；

20.上装要求：罐体应有防腐处理。要求耐腐蚀、使用寿命长；

21.两侧封头钢板厚度：≤5mm，罐体内置不低于两个防荡板；

22.额外配备：车辆专用1.4米警灯、警报器、65-40快速接头、可旋转分水器。

1. **机具车**

1.工作条件要求:

1）投标人应充分考虑执行消防运输车的合理布局。

2）车辆应适应全国自然条件，适应户外长时期作业的需求。

必须要求：投标人提供的车辆必须保证在公安交通管理部门办理牌照、入户手续。

2.整车外廓尺寸(mm长\*宽\*高）：≥5995\*1870\*2770

3.货箱尺寸（mm长\*宽\*高）：≥3200\*1800\*1730

4.额定载质量（Kg）：≥1350

▲5.额定功率(kw)：≥88，排量(L)：≥2.478

▲6.轴距(mm)：≥3360

7.接近角/离去角：≥20/15

8.排放标准：柴油、国六

9.最高车速：≥100

10.驾驶室乘坐人数（人）：不低于2+3

11.轮胎规格：不低于7.00R16LT 10PR

12.需配置ABS、动力转向、空调、倒车镜、收音机MP3接口等。

13.外观及警示系统：车顶前端安装长排爆闪警灯及其警报系统总成。车身前部及左右两侧粘贴标准森林消防统一字样和森林消防专用标识。

14.颜色：森林消防专用红色