

## 第三章 用户需求书

- 一、项目名称：2018 年应急园林机械设备（A 包）
- 二、项目编号：HNHJ-2018-115
- 三、项目总预算：191.96 万元（不接受超出预算的的报价）
- 四、采购用途：海口市公共绿化管理所工作的需要
- 五、参数要求如下：

2018 年应急园林机械设备（A 包）采购清单						
序号	产品名称	性能指标及技术参数	数量	单 位	单价 (元)	总价 (元)
1	载货货车	1、整车（品牌）：国内知名品牌；2、发动机功率(KW)： $\geq 72$ ；3、排放标准：（国 V）；4、燃料种类：柴油；5、整车长 X 宽 X 高（mm）： $\leq 4800 \times 1695 \times 2215$ ；6、货箱内长 X 宽 X 高（mm）： $\geq 2065 \times 1600 \times 415$ ；7、轮胎规格： $\geq 7.00R15$ ；8、轮胎数（个）： $\geq 4$ ；9、转向：助力转向；10、总质量(kg)： $\leq 3660$ ；11、最高车速(km/h)： $\geq 98$ ；12、额定质量(kg)： $\geq 1245$ ；13、轴数：2；14、前排乘客（位）： $\geq 2+3$ ；15、前轮距(mm)： $\geq 1385$ ；16、后轮距(mm)： $\geq 1395$ ；17、轴距(mm)： $\geq 2490$ ；18、其它配置：空调、随动转向灯、免维护电池、ABS。	2	辆		
2	自卸车	自卸车 车身 双排自卸；轴距(mm) 2860；发动机型号 4DW93-84E5（参考）；技术路线 EGR+DPF；额定功率 $\geq 64KW-75KW/3000-3600rpm$ ；最大扭矩/转速 $\geq 220N.m/1900\sim 2100rpm$ ；油耗（百公里/升） $\leq 7.2L$ ；排放标准 国 V；依据标准 GB17691-2005 国 V,GB3847-2005；变速箱 型号 MT85SH-HT2；驾驶室 宽度(mm) $\geq 1690-1700$ ；翻转机构 有；外廓尺寸 尺寸(长*宽*高 mm) $\geq 5485 \times 1890 \times 2210$ ；货	3	辆		

		<p>箱 尺寸(长*宽*高 mm) 2760 (2800) ×1800 (1900) ×400 (600) ; 底盘 车架幅高 ≥170 ; 钢板弹簧 ≥3/7+6 ; 前桥 2T 工字梁 ; 后桥 2 吨后桥 ; 轮距(前/后)mm ≥1419/1445 ; 制动方式 气制动 ; 断气制动 有 ; 四回路 有 ; 动力转向 有 ; 离合助力 有 ; 轮胎 6.50-16 ; ABS 防抱死 有 ; 顶缸 中置双缸 (90/70 两级) ; 副车架幅高 80 ; 主要配置 面漆 普通漆 ; 内饰 全包内饰 ; 油箱 ≥70L 塑料油箱 ; 空调 有 ; 备胎 有 ; 公告参数 总质量 ≥4125(Kg) ; 整备质量 ≥2500(Kg) ; 额定载质量 ≥1300(Kg) ; 载质量利用系数 ≥0.65 ; 前排乘客 2+3(人) 接近角/离去角 ≤19/19(°) 前悬/后悬 ≥1100/1525(mm) 。</p>				
3	随车吊 (起重运输车)	<p>1 整车 国内知名品牌,2 ★底盘 与吊机同品牌 3 发动机 国内知名品牌,4 ★功率 ≥147,5 排放标准 GB17691-2005(国 V) ,GB3847-2005,6 燃料种类 柴油,7 整车长 X 宽 X 高 (mm) ≥9000x2550x3605,8 货箱内长×宽×高 (mm) ≥5500x2450x600,10 轮胎规格 10.00R20,11 轮胎数(个) 6,12 转向形式 方向盘,13 总质量 (kg) 18000,14 最高车速 (km/h) 90,15 ★吊机品牌 与底盘为同品牌,16 起升力矩 (t.m) ≥25,17 起重机自重 (t) 3765,18 起重机伸缩节数 (节) 3,19 基本臂长度 (m) ≥4.5,20 起重机臂全伸长度 (m) ≥12,21 ★起重机最大起升能力 (kg) ≥10000,22 回转角度 360 度全回转,2、起重机性能机参数,项目单位 参数,最大起重力矩 T.m ≥25,最小工作幅度 m ≤2.5,最大工作幅度 m ≥12,★最大起升高度 m ≥13.2,吊臂长度 m ≥4.85~12.35,回转范围 ° 全回转,变幅范围 °</p>	2	辆		

		<p>≥ 0~75° ,★最大额定起升质量 Kg ≥10000, 安装空间 m ≥1.2, 液压系统额定压力 MPa ≥26, 液压系统最大流量 L/min ≥63, 起重机自重 Kg ≤3800; 23 空调 有。</p>				
4	<p>压缩垃圾车 (垃圾压缩车)</p>	<p>主要技术参数 (1) 底盘型号: 国V; (2) 发动机功率 (KW): ≥110; (3) 总质量 (Kg): ≤8250; ★ (4) 整备质量 (Kg): ≥5980; ★ (5) 外形尺寸 (长×宽×高) (mm): ≥6580×2200×2550; (6) 最高车速 (Km/h): ≤85; (7) 轴距 (mm): ≤3380; ★ (8) 前悬/后悬 (mm): ≥1120/2050; ★ (9) 接近角/离去角 (°): ≤25/18; (10) 前轮距/后轮距 (mm): ≤1600/1550; ★ (11) 垃圾箱有效容积 (m³): ≥6; (12) 填装器料斗容积 (m³): ≥0.75; (13) 左污水箱容积 (L): 170; ★ (14) 填装器污水箱容积 (L): 170; (15) 最小离地间隙 (mm): ≥180; (16) 工作转速 (r/min): ≥1500; (17) 怠速 (rpm): 750-800; (18) 压填循环时间 (s): ≤18; ★ (19) 上料循环时间 (s): ≤10; (20) 卸料循环时间 (s): ≤45; (21) 油泵排量 (ml/r): 32(大泵)/10 (小泵); (22) 液压油箱容积 (L): ≥88; (23) 系统压力 (MPa): ≤16; (24) 空调 有。</p>	1	辆		