三、投标清单报价表

说明

1、采购清单及其计价表中所有要求签字、盖章的，必须按规定签字盖章。

2、采购清单及其计价表中的全部内容不得随意涂改或删除。

3、采购清单或报价表中列明需填报的单价和合价，计价人均应填报。未填报的单价和合计，均视为此项费用已含在采购清单报价的其他单价和合价中，承包人必须按发包方指令完成采购清单中未填入单价或合价的工程内容，但不能得到结算与支付。

4、除非合同另有规定，采购清单报价表中有标价的单价和合价已包括了为实施和完成合同工程所需的人工费、材料费、机械费、管理费、利润、保险及安全措施费、各种税费等费用，以及合同明示或暗示的所有一般风险、责任和义务。

5、投标人应具备完成本次供货的能力，保证投标产品的供货来源渠道合法正规，无假货、水货、翻新货等。

6、金额（价格）均应 人民币 表示。

7、其他。

神木市兰炭产业特色园区皮卡车和便携空气质量传感网络监测仪及压缩式垃圾车采购项目

采购清单报价表

序号	名称	技术参数及要求	对比参数	品牌/生产厂家	单位	数量	单价（元）	总价（元）
1	25 吨垃圾压缩车	1.★整车长度（mm）：≥10600 2.★整车宽度（mm）：≥2550 3.★整车高度（mm）：≥3400 4.总质量（kg）：≥25000 5.★整备质量（kg）：≤15200 6.★额定载质量（kg）：≥9850 7.接近角（°）：≥15 8.★离去角（°）：≥10 9.★最高车速（km/h）：≥89 10.▲上料循环时间（s）：≤10（翻桶型） 11.▲卸料循环时间（s）：≤55 12.▲压缩循环时间（s）：≤24	1.★整车长度（mm）：10615 2.★整车宽度（mm）：2550 3.★整车高度（mm）：3430 4.总质量（kg）：25000 5.★整备质量（kg）：15000 6.★额定载质量（kg）：9870 7.接近角（°）：16 8.★离去角（°）：13 9.★最高车速（km/h）：89 10.▲上料循环时间（s）：≤10（翻桶型） 11.▲卸料循环时间（s）：≤55 12.▲压缩循环时间（s）：≤24	盈峰牌/长沙盈峰环境产业有限公司	辆	1	728000.00 元	728000.00 元

		13.▲垃圾箱有效容积（m^3）：≥20 14.▲填装斗容积（m^3）：≥2 15.▲发动机额定功率（kW）：≥220 16.排放标准：国六 17.最大爬坡度（%）：≥30 18.最小转弯直径（m）：≤24 19.▲液压系统需采用双联油泵，压填循环和上料循环联动互不影响； 20.▲填装器底部和垃圾箱底部需设计有污水箱，提高产品储存污水能力； 21.▲需具有填装器盖，用于遮挡填装器料斗防止垃圾撒落及臭气外泄。 22.需配置有硫化橡胶的挡桶杆，在上料机构翻桶到位的时候，可缓冲垃圾桶和挡桶杆的碰撞，降低冲击噪声，同时防止塑料垃圾桶在倾	13.▲垃圾箱有效容积（m^3）：20.5 14.▲填装斗容积（m^3）：2.4 15.▲发动机额定功率（kW）：221 16.排放标准：国六 17.最大爬坡度（%）：30 18.最小转弯直径（m）：24 19.▲液压系统采用双联油泵，压填循环和上料循环联动互不影响； 20.▲填装器底部和垃圾箱底部设计有污水箱，提高产品储存污水能力； 21.▲具有填装器盖，用于遮挡填装器料斗防止垃圾撒落及臭气外泄。 22.配置有硫化橡胶的挡桶杆，在上料机构翻桶到位的时候，可缓冲垃圾桶和挡桶杆的碰撞，降低冲击噪声，同时防止塑料垃					

		翻到位惯性作用下发生脆断或掉入填装斗内的情况。 23.需采用先进的“CAN 总线+专用控制器模式”，并设置有保险继电器盒，有效保护电路。 24.垃圾箱关键部位需采用耐腐蚀性强的耐候钢，耐腐蚀能力强，使用寿命长，尤其适用于腐蚀性作业环境； 25.需采用独立油缸控制的可调式锁紧机构，对填装器进行锁紧； 26.需采用马蹄形结构的硅胶密封条，防腐防泄漏，形成三道密封面，且密封条布满填装器四周，确保填装器与垃圾箱的结合面四周全密封，有效杜绝二次污染。 27.需配备声音报警系统，能在卸料和维护作业时发出声音警示，提示操作人员谨慎操作。	圾桶在倾翻到位惯性作用下发生脆断或掉入填装斗内的情况。 23.采用先进的“CAN 总线+专用控制器模式”，并设置有保险继电器盒，有效保护电路。 24.垃圾箱关键部位采用耐腐蚀性强的耐候钢，耐腐蚀能力强，使用寿命长，尤其适用于腐蚀性作业环境； 25.采用独立油缸控制的可调式锁紧机构，对填装器进行锁紧； 26.采用马蹄形结构的硅胶密封条，防腐防泄漏，形成三道密封面，且密封条布满填装器四周，确保填装器与垃圾箱的结合面四周全密封，有效杜绝二次污染。 27.配备声音报警系统，能在卸料和维护作					

		28.填装器举升油缸需设计有安全阀，即使油管爆裂，填装器也不会突然下降造成恶性事故。 29.填装器上需设有安全撑杆，避免压填机构下降伤人。 30.作业控制盒需分别安装在驾驶室内和填装器尾部，驾驶室内的作业控制盒可控制推挤卸料和选择操作模式，车尾的作业控制盒则控制压填机构和提桶机构的作业，特别是在垃圾填埋场，作业人员无须下车即可完成卸料。 31.填装器滑板滑块需采用整体式滑块结构，滑块材料选用高耐磨 MC 尼龙，具有自润滑功能和自排除垃圾能力。 32.压填机构中滑板油缸需布置在填装器内部，压装垃圾过程中，挤压和破碎垃圾能力更强，且结构布局紧凑、美观。	业时发出声音警示，提示操作人员谨慎操作。 28.填装器举升油缸设计有安全阀，即使油管爆裂，填装器也不会突然下降造成恶性事故。 29.填装器上设有安全撑杆，避免压填机构下降伤人。 30.作业控制盒分别安装在驾驶室内和填装器尾部，驾驶室内的作业控制盒可控制推挤卸料和选择操作模式，车尾的作业控制盒则控制压填机构和提桶机构的作业，特别是在垃圾填埋场，作业人员无须下车即可完成卸料。 31.填装器滑板滑块采用整体式滑块结构，滑块材料选用高耐磨 MC 尼龙，具有自润					

		33.上料机构、压缩机构运动铰点处需装有自润滑轴承，降低轴孔处的磨损。	滑功能和自排除垃圾能力。 32.压填机构中滑板油缸布置在填装器内部，压装垃圾过程中，挤压和破碎垃圾能力更强，且结构布局紧凑、美观。 33.上料机构、压缩机构运动铰点处装有自润滑轴承，降低轴孔处的磨损。					
2	混动四驱环境监测指挥车	1.整车总体：插电式增程混合动力四驱指挥车，采用皮卡底盘改装；采用无损螺栓改装工艺，不得改动底盘关键总成部件；具备国家机动车公告，可合法上牌 2.执行标准：满足 GB7258-2017、GB1589-2016、GB50313-2013 相关国家标准 3.乘员人数：≥5 人 4.使用环境：--10℃～+50℃可正常工作，湿度 95%不结露；具备防水、防尘、防静电、抗电磁干扰性能	1.整车总体：插电式增程混合动力四驱指挥车，采用皮卡底盘改装；采用无损螺栓改装工艺，不得改动底盘关键总成部件；具备国家机动车公告，可合法上牌 2. 执 行 标 准 ： 满 足 GB7258-2017 、GB1589-2016、GB50313-2013 相关国家标准 3.乘员人数：5 人 4.使用环境：--10℃～+50℃可正常工作，湿度 95%不结露；具备防水、防尘、防静	长安牌/河北长安汽车有限公司	辆	1	148800.00 元	148800.00 元

		5.驱动形式：4×4 智能四驱，具备大扭矩爆发助力模式 6.发动机：2.0T 涡轮增压发动机，额定功率≥140kW，国Ⅵ排放 7.动力系统：双电机增程式混动，磷酸铁锂动力电池；CLTC 纯电续航≥180km，综合续航≥1031km；快充 0.5h（20%-80%），支持车对外放电功能 8.最高车速：≥160km/h 9.底盘安全配置：具备 ABS+EBD、车身稳定控制系统、牵引力控制系统、胎压监测、主副驾安全气囊、倒车影像 10.后舱厢体：厢体外板厚度≥2mm 铝板，内置钢骨架及隔热填充，保留原车尾门；车顶配置铝合金设备安装平台；整车通过淋雨密封试	电、抗电磁干扰性能 5.驱动形式：4×4 智能四驱，具备大扭矩爆发助力模式 6.发动机：2.0T 涡轮增压发动机，额定功率 140kW，国Ⅵ排放 7.动力系统：双电机增程式混动，磷酸铁锂动力电池；CLTC 纯电续航≥180km，综合续航≥1031km；快充 0.5h（20%-80%），支持车对外放电功能 8.最高车速：160km/h 9.底盘安全配置：具备 ABS+EBD、车身稳定控制系统、牵引力控制系统、胎压监测、主副驾安全气囊、倒车影像 10.后舱厢体：厢体外板厚度 2mm 铝板，内置钢骨架及隔热填充，保留原车尾门；					

		验 11.设备机柜：配置 1 套 19 英寸标准设备机柜，配备硅橡胶减震组件 12.车载专用设备：1.2 米倒伏式照明系统，单灯功率 150W；350M 通信车载台，配套吸盘天线、定位天线；PM2.5 环境采集终端及配套 12V 电源适配器 13.内饰：采用阻燃环保内饰材料，满足防水、防火、防静电、防污染、防电磁干扰要求，配置舱内工作照明 14.供电系统：支持 220V 市电输入、DC12V、UPS 应急供电，可自动/手动切换；配置≥3000W 逆变器、200AH 免维护蓄电池、机架式 UPS、30 米防水外接供电电缆；线缆暗装布线，标识清晰便于检修维护	车顶配置铝合金设备安装平台；整车通过淋雨密封试验 11.设备机柜：配置 1 套 19 英寸标准设备机柜，配备硅橡胶减震组件 12.车载专用设备：1.2 米倒伏式照明系统，单灯功率 150W；350M 通信车载台，配套吸盘天线、定位天线；PM2.5 环境采集终端及配套 12V 电源适配器 13.内饰：采用阻燃环保内饰材料，满足防水、防火、防静电、防污染、防电磁干扰要求，配置舱内工作照明 14.供电系统：支持 220V 市电输入、DC12V、UPS 应急供电，可自动/手动切换；配置3000W 逆变器、200AH 免维护蓄电池、					

		15.出厂验收：出厂完成淋雨、静态侧倾、道路行驶试验，提供整车合格证，环保指标符合国家要求	机架 式 UPS、30 米防水外接供电电缆；线缆暗装布线，标识清晰便于检修维护 15.出厂验收：出厂完成淋雨、静态侧倾、道路行驶试验，提供整车合格证，环保指标符合国家要求					
3	便携走航空气质量传感网络监测仪	1.整机配置：包含主机（内置电池）、太阳能电池板、太阳能控制器、车载支架、充电器 2.检测原理：采用电化学、光学高精度传感器 3.额定功率：≤5W 4.时间分辨率：≤1s（秒级数据输出） 5.PM2.5：测量范围：(0～2000) μg/m³，最小分辨率≤1 μg/m³ 6.PM10：测量范围：(0～2000) μg/m³，最小分辨率≤1 μg/m³ 7.TVOC：测量范围：(0～20) μmol/mol（异丁	1.整机配置：包含主机（内置电池）、太阳能电池板、太阳能控制器、车载支架、充电器 2.检测原理：采用电化学、光学高精度传感器 3.额定功率：5W 4.时间分辨率：≤1s（秒级数据输出） 5.PM2.5：测量范围：(0～2000) μg/m³，最小分辨率≤1 μg/m³ 6.PM10：测量范围：(0～2000) μg/m³，最	先河环保牌/河北先河环保科技股份有限公司	套	1	286800.00 元	286800.00 元

		烯校准），最小分辨率≤1nmol/mol 8.SO_2 ：测量范围：(0～500)ppb，分辨率≤0.1ppb 9.NO_2 ：测量范围：(0～500)ppb，分辨率≤0.1ppb 10.O_3 ：测量范围：(0～500)ppb，分辨率≤0.1ppb 11.CO：测量范围：(0～50)ppm，分辨率≤0.01ppm 12.采样方式：泵吸式采样，保障测量数据稳定准确 13.定位功能：具备 GPS 定位，监测数据附带位置坐标、海拔高度信息 14.通讯方式：4G 无线通讯，兼容 3G/2G，数据实时上传服务器	小分辨率≤1μg/m³ 7.TVOC：测量范围：(0～20)μmol/mol（异丁烯校准），最小分辨率≤1nmol/mol 8.SO_2 ：测量范围：(0～500)ppb，分辨率≤0.1ppb 9.NO_2 ：测量范围：(0～500)ppb，分辨率≤0.1ppb 10.O_3 ：测量范围：(0～500)ppb，分辨率≤0.1ppb 11.CO：测量范围：(0～50)ppm，分辨率≤0.01ppm 12.采样方式：泵吸式采样，保障测量数据稳定准确 13.定位功能：具备 GPS 定位，监测数据附带位置坐标、海拔高度信息					

		15.设备形态：模块化设计，主机可独立便携使用，也可搭配支架实现车载走航监测 16.Web 平台功能：1.展示设备地理位置、实时监测数据、参数变化曲线；2.支持设备运行轨迹回放、路径分析；3.支持历史数据查询分析，可切换设备工作模式； 17.手机 APP 功能：1.显示实时监测数据、数据柱状图；2.支持工作模式、节能模式设置； 18.证书要求：具备在有效期内的中国环境保护产品认证证书	14.通讯方式：4G 无线通讯，兼容 3G/2G，数据实时上传服务器 15.设备形态：模块化设计，主机可独立便携使用，也可搭配支架实现车载走航监测 16.Web 平台功能：1.展示设备地理位置、实时监测数据、参数变化曲线；2.支持设备运行轨迹回放、路径分析；3.支持历史数据查询分析，可切换设备工作模式； 17.手机 APP 功能：1.显示实时监测数据、数据柱状图；2.支持工作模式、节能模式设置； 18.证书要求：具备在有效期内的中国环境保护产品认证证书					
小计								¥：116360 0.00 元