1、分项报价一览表

供应商名称（公章）：　　河南鹰瑞达电子科技有限公司　　项目编号：南阳政采谈判2026-20

序号	设备名称	品牌型号	规格、技术指标	生产厂家	单位	数量	单价	小计（元）	交货时间
1	手持式土壤重金属检测仪	浪声（LAN Scientific）、TrueX 700	配置要求：手持式土壤重金属仪1台、电池2个、充电器1个、数据线1条、校准银片1个、土壤标样1个。 1、检测元素：K,Ca,Ti,V,Cr,Mn,Fe,Co,Ni,Cu,Zn,As,Se,Rb,Sr,Y,Zr,Nb,Mo,Ag,Cd,Sn,Sb,W,Re,Pd,Au,Hg,Pb,Bi,Cs,Ba,Th,U等34种元素，后期根据需求可定制（升级）增加检测元素。 2、可以储存和显示重金属的种类、样品编号、含量和测试时间等。储存数据及图谱超过 100000 个。 3、数据传输与处理：WIFI、蓝牙、USB 数据线，可导出 PDF、Excel 报告，支持自定义页眉单位名称、也可外接平板电脑、手机专用 APP 软件连接仪器进行操作使用，方便简单。 4、安全系统：设备前端设有红外和可见光双探测器，环保性能好；硬件保护，非软件感应到 X 光后再关闭；测试窗口无样品时，自动关闭 X 射线，具有散热和防辐射泄露功能，可外加防辐射罩，保障使用安全 5、防辐射：不含放射性同位素激励源，增加环保性能；X 射线辐射剂量＜0.2μSV/h 6、无需样品前处理，进行非破坏性分析，短时间快速分析，现场直接分析测定。 7、显示屏：屏幕尺寸：4.3 英寸，高亮度彩色触摸屏（电阻屏），野外带手套也可操作，不采用直接嵌入 PDA 和手机的人机交互方式。仪器显示屏不可活动旋转，增强屏幕使用寿命，不易损坏，更适合现场应用。 8、操作系统：中文操作界面，专用分析级 Android 嵌入式实时操作系统，非 Windows 操作系统，运行速度快，无病毒侵入隐患，保障数据安全。 9、工作条件： （1）激发源：高性能微型X射线管，靶材银/铑，最大电压50kV；内置多组自动切换滤光片，优化轻重元素激发效率。 （2）探测器:高性能SSD探测器，能量分辨率≤145ev。高性能硅漂移探测器，高计数率，保障 Cd、Hg弱信号识别能力。 （3）工作温度：-20℃～+50℃。 （4）工作湿度：相对湿度＜95%。 （5）仪器具有自动求平均值功能，方便现场求平均值。	苏州浪声科学仪器有限公司	台	6	140000	840000	签订合同后25日历天内供货安装完毕

			（6）仪器具有声音提示功能和灯光提示功能，工作时有明显灯光提示。 （7）信号采集处理：能根据海拔高度自动调节气压因子，确保元素激发效果。 （8）散热性：仪器散热性好，仪器带铝合金 T 型槽式散热装置，提高仪器散热性能，无需频繁等待探测器冷却，提高工作效率 10、指标要求： （1）土壤有证标准物质连续10次测试，高含量区间目标重金属精密度(Rsd)≤10%；正确度RE满足 T/ACEF232-2025允许误差范围。 （2）测量时间：30s。 （3）检出限：ppm级别，≤200ppm。 （4）电池一次充电可连续工作8小时以上。 （5）电池具有剩余电量显示功能，电池不插入设备可在电池上直接查看电池电量，并且插入设备也可在电池上直接查看电池电量。（投标人需提供完整的高清图片证明材料加盖生产厂家公章原件，则符合采购要求。）。 （6）仪器带有标准片，开机自动校准。 （7）仪器可建立有针对性的校正曲线。 （8）全中文集成化软件,便于操作。 11、重量:1.6 Kg。 12、分析模式多样化：具备土壤、工业用地、农业用地、商业用地、居住用地等多种模式，能够依据元素结果和内置环境质量标准（可自定义）快速判断样品是否达标，当样品中某种元素测试结果超过内置标准时，软件会进行预警提示。						
报价金额合计（大写）：捌拾肆万元整									

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

日期：2026 年 11 月 10 日