附件1:**现场及应急监测设备明细表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 仪器设备名称 | 型号/规格 | 数量 | 维护保养要求 | 周期 | 提交的资料 |
| 1 | 便携式大流量低浓度烟尘自动测试仪 | 崂应3012H-D型 | 3 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路汽水分离器进行清洗和更换  ①使用校准器对流量、动压、温度进行核查  ②使用标气对设备所有气体进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 2 | 大流量低浓度烟尘/气自动测试仪（18款） | 崂应3012H-D型 | 2 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路汽水分离器进行清洗和更换  ①使用校准器对流量、动压、温度进行核查  ②使用标气对设备所有气体进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 3 | 空气氟化物/重金属采样器 | 崂应2037型 | 3 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，使用校准器对流量  对仪器指标进行期间核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 4 | 低浓度烟尘多功能取样管 | 崂应1085D型 | 3 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路进行清洗 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录，和仪器使用记录 |
| 5 | 油烟取样管 | 崂应1087A型 | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路进行清洗 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录，和仪器使用记录 |
| 6 | 空气/智能TSP综合采样器 | 崂应2050型 | 5 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路干燥器进行清洗和更换，使用校准器对流量对仪器指标进行期间核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 7 | 智能吸附管法VOCs采样仪 | 崂应3038B型 | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路干燥器进行清洗和更换，使用校准器对流量  对仪器指标进行期间核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 8 | 红外烟气综合分析仪 | 崂应3026型 | 2 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路进行清洗和更换  ①使用校准器对流量、动压、温度进行核查  ②使用标气对设备所有气体进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 9 | 阻容法含湿量检测器 | 崂应1062A型 | 3 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对传感器进行清洗，对仪器指标进行期间核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 10 | 环境空气应急检测仪 | 崂应2028型 | 2 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路进行清洗和更换  使用标气对设备所有气体进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 11 | 自动烟尘气测试仪（09代） | 崂应3012H型 | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路汽水分离器进行清洗和更换  ①使用校准器对流量、动压、温度进行核查  ②使用标气对设备所有气体进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 12 | 智能酸雨采样器 | 崂应5020型 | 2 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路进行清洗和更换  对仪器指标进行期间核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 13 | 智能降水采样器 | 崂应5021型 | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路进行清洗和更换  使用标液对设备所有电极进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 14 | 智能高精度综合校准仪 | 崂应7040型 | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对皂液管进行清洗  对仪器指标进行期间核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 15 | 智能大流量TSP（PM10）采样器 | 崂应2031型 | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换  使用校准器对流量核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 16 | 废气VOCs采样仪 | 崂应3036型 | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，密闭性进行检查  对仪器指标进行期间核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 17 | 智能皂膜流量计 | 7030L | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路进行清洗和更换  对仪器指标进行期间核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 18 | 便携式非甲烷总烃/苯系物分析仪 | EXPEC3200 | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要补充氢气和载气，对管路进行清洗和更换  使用标气对设备所有气体进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 19 | 便携式有毒气体检测仪 | ZR-3110 | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路进行清洗和更换  使用标气对设备所有气体进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 20 | 多气体检测仪 | PGM-6208 | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路进行清洗和更换  使用标气对设备所有气体进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 21 | 手持式苯蒸汽检测仪 | PGM-7360 | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路进行清洗和更换  使用标气对设备所有气体进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 22 | 多气体检测仪（五合一） | PGM-7800 | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路进行清洗和更换  使用标气对设备所有气体进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 23 | 甲醛气体检测仪 | PPM-400ST | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路进行清洗和更换  使用标气对设备所有气体进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 24 | 便携式非甲烷总烃气相色谱仪 | PGC-86 | 2 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否补充氢气和载气，对管路进行清洗和更换  使用标气对设备所有气体进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 25 | 智能烟气采样器（上级配备） | TH-600B | 4 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路进行清洗和更换  使用校准器对仪器流量核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 26 | 便携式交直流电源 | MH5010 | 3 | 维护，检查仪器配件是否齐全，是否需要更换 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录，和仪器使用记录 |
| 27 | 烟气汞专用采样器 | MH3030B | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路进行清洗和更换  对仪器指标进行期间核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 28 | 便携式红外烟气分析仪（上级配备） | Model3080 | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路进行清洗和更换  使用标气对设备所有气体进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 29 | 非分散红外一氧化碳分析仪 | GXH-3011A1 | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换  使用CO标气对设备进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 30 | 苯检测仪 | MP186  110619060008 | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路进行清洗和更换 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 31 | 手持式气象站 | II  3013131567、  3013131580、3013131568、3013131561 | 4 | 维护，检查仪器配件，是否需要更换 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 32 | 紫外烟气分析仪 | ZR-3211H | 2 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路进行清洗和更换  ①使用校准器对流量、动压、温度进行核查  ②使用标气对设备所有气体进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 33 | 低流量采样器 | ZR-3713 | 2 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路进行清洗和更换  使用校准器对流量、动压、温度进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 34 | 真空采样箱 | ZR-3730 | 2 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路进行清洗和更换 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 35 | 智能降水监测仪 | ZR-3901 | 3 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路进行清洗和更换  使用标液对仪器核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 36 | 便携式VOCs(气） | GCD-9210 | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路进行清洗和更换  使用标气对设备所有气体进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 37 | 手提式多参数空气质量检测仪 | ZWIN-AQMS06 | 3 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路进行清洗和更换  使用标气对设备所有气体进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 38 | VOCs红外气体成像仪 | VF330 | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换. | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 39 | 环境空气颗粒物采样器 | 崂应2037 | 6 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路进行清洗和更换  使用校准器对流量进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 40 | 电子流量计 | 沃迈ALICAT | 3 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路进行清洗和更换 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 41 | 多功能声级计 | AWA6228+ | 6 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换  使用声级校准器对仪器进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 42 | 多功能声级计 | AWA6228 | 4 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换  使用声级校准器对仪器进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 43 | 便携式红外分光测油仪 | JLBG-132U | 2 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对仪器充电  对仪器指标进行期间核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 44 | 叶绿素测定仪 | AT500 | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对仪器充电  对仪器指标进行期间核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 45 | 便携式分光光度计（多参数） | AQ3700 | 2 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对仪器充电  对仪器指标进行期间核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 46 | 便携式水质多参数分析仪 | DZB-718L | 2 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，电极进行清洗，对仪器充电  使用标液对仪器核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 47 | 便携式低浓度余氯分析仪 | HI96762 | 2 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对仪器充电  对仪器指标进行期间核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 48 | 生物毒性检测仪 | UTOX-100 | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对仪器充电  对仪器指标进行期间核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 49 | 便携式重金属分析仪 | PDV6000ultra | 2 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对仪器充电  对仪器指标进行期间核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 50 | 便携式甲醛测定仪（水质） | 6B-50H | 4 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对仪器充电  对仪器指标进行期间核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 51 | 便携式土壤元素分析仪 | XL3t600 | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对仪器充电  对仪器指标进行期间核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 52 | 便携式溶解氧测定仪 | 上海雷磁JPBJ-609L | 2 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，清洗电极，对仪器充电  使用标液对仪器进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 53 | 便携式电导率测定仪 | 上海雷磁DDBJ-351L | 2 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，清洗电极，对仪器充电  使用标液对仪器进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 54 | 便携式浊度计 | 上海雷磁WZB-175 | 2 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对仪器充电  使用标液对仪器进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 55 | 便携式pH计 | 上海雷磁PHBJ-261L | 2 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，清洗电极，加保护液，对仪器充电  使用标液对仪器进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 56 | 水质等比例采水器 | 哈希SD900 | 3 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对管路进行清洗和更换，对仪器充电  对仪器指标进行期间核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 57 | 多普勒河流断面流量监测系统 | 美国sontek | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对仪器充电  对仪器指标进行期间核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 58 | 数字化电导率分析仪 | HQ14d | 6 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，清洗电极，对仪器充电  使用标液对仪器进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 59 | 数字化PH分析仪 | HQ11d | 6 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，清洗电极，加保护液，对仪器充电  使用标液对仪器进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 60 | 便携式浊度仪 | STZ-B26 | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对仪器充电  使用标液对仪器进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 61 | 便携式多功能水质检测仪 | 哈希DREL2800 | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对仪器充电  对仪器指标进行期间核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 62 | 消毒剂检测平台（水） | KEMS10DISCN | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 63 | 多功能声级计 | AWA6228＋  10335482、10335489、10335493、10335494 | 4 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换  使用声级校准器对仪器进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 64 | 余氯测定仪 | HI95762  08310719 | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对仪器充电  对仪器指标进行期间核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 65 | 便携式溶解氧测定仪 | JPBJ-609L  630800N0021030010、630800N0021030003、630800N0021050001、630800N0021050028 | 4 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，清洗电极，对仪器充电  使用标液对仪器进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 66 | 便携式PH计 | PHBJ-261L  602500N0021060028、602500N0021060024、602500N0021060021 | 3 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，清洗电极，加保护液，对仪器充电  使用标液对仪器进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 67 | 便携式浊度计 | 2100Q  19050C076512、19050C076515、13120C030505 | 3 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对仪器充电  使用标液对仪器进行核查 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 68 | 小型采样艇或采样船 | SC20 | 3 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对仪器充电 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 69 | 消毒剂检测平台 | KEMS10DISCN | 2 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对仪器充电  使用校准装置对仪器进行校准 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
| 70 | 流量仪（多普勒流量流速测定仪） | DX-LSX-1、DX-LD-2 | 1 | 维护，检查仪器配件、耗材是否齐全，是否需要更换，对仪器充电 | 每月 | 填写仪器维修、维护记录和仪器使用记录。 |
|  | 合计 |  | 154台/套 |  |  |  |

**附件2**

**比价申请人报名表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 企业法人名称 |  | | | | | | |
| 营业场所详细地址 |  | | | | | | |
| 法定代表人 |  | 组织机构代码 | | |  | | |
| 工商注册颁证机关 |  | | | 注册号码 | | |  |
| 企业类型 |  | 营业期限 | |  | | | |
| 经营范围 |  | | | | | | |
| 企业电话（含手机） |  | | 企业传真 | | |  | |
| 致：四川省达州生态环境监测中心站  本公司报名参加四川省达州生态环境监测中心站2023年现场及应急监测设备维保服务项目采购比价活动。  联系人：  联系电话：  传真号码：  邮箱  法定代表人（签字）：  比价申请人单位盖章  2022年月日 | | | | | | | |

**附件3**

### 法定代表人授权书

**法定代表人授权书**

四川省达州生态环境监测中心站：

本授权声明：(比价申请人名称)(法定代表人姓名、职务)授权(被授权人姓名、职务、身份证)为我方“X”项目比价申请活动的合法代表，以我方名义全权处理该项目有关比价申请、签订合同以及执行合同等一切事宜。

特此声明。

法定代表人（签字或盖章）：

授权代表（签字或盖章）：

报价人名称：（盖章）

日期：年月日

**授权代表或法定代表人身份证复印件（需复印双面）附后**

法定代表人签字：

授权代表签字：

比价申请人名称： (盖章)

日期：

**附件4**

### 报价函格式

**报价函**

四川省达州生态环境监测中心站：

我方全面研究了 “X”项目情况，决定参加贵单位组织的本项目采购活动。我方授权（姓名、职务）代表我方（单位的名称）全权处理本项目采购活动的有关事宜。

1. 我方自愿向采购人提供所需服务，总报价为人民币X万元（大写：X）。

2. 一旦我方成为成交供应商，我方将严格履行合同规定的责任和义务，保证按照规定的日期完成项目。

报价人名称：（盖章）

法定代表人或授权代表（签字）：

联系电话：日期：

**附件5**

### 承诺函及资质（参选人提供企业资质，尽可能提供详尽的资料。）

## 承诺函

四川省达州生态环境监测中心站：

本公司作为本次采购项目的投标人，郑重承诺具备以下条件：

（一）具有独立承担民事责任的能力；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（六）在项目实施过程中由我方造成的一切事故、损失及其后果由我方承担；

**本公司对上述承诺的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。**

报价人名称：（盖章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期：年月日