

2026年韶关市生态环境监测站乳源 分站仪器设备校准/检定服务 采购项目需求书

我单位以询价采购方式进行2026年韶关市生态环境监测站乳源分站仪器设备校准/检定服务采购项目的政府采购。请有意向的单位就以下采购项目内容进行书面报价。

一、项目情况

| 项目名称 | 服务内容 | 采购需求 |
|---|-------------------------|---------------------------------|
| 2026年韶关市生态环境监测站乳源分站仪器设备校准/检定服务包组1（气、噪声监测） | 18台涉及气、噪声监测仪器设备校准（检定）服务 | 详见附件包组2。监测站提供服务的仪器如有变更，需双方协商确认。 |
| 总预算 | 11000元（上限价） | |

| 项目名称 | 服务内容 | 采购需求 |
|--|------------------|---------------------------------|
| 2026年韶关市生态环境监测站乳源分站仪器设备校准/检定服务包组2（水监测） | 91台涉及水监测仪器设备校准服务 | 详见附件包组1。监测站提供服务的仪器如有变更，需双方协商确认。 |
| 总预算 | 32000元（上限价） | |

费用要求：总预算43000元。供应商报价是完成项目的含税全包价(包括但不限于上门费用、邮寄费用、打包费用、服务过程产生的消耗品等)。

二、相关要求

(一) 有意向的单位，请按本次询价的要求提交报价单及相关服务方案等资料。

(二) 评价采取100分制，其中价格、服务方案各为30分，资质为20分，服务质量、社会信誉各10分，进行综合评价，评价赋分最高者确定为服务方。

(三) 服务方资质要求

1. 具备计量器具检定或校准资质，需附上CNAS、CMA证书或计量检定资质及对应我单位仪器设备的校准/检定能力附表，所检定或校准项目必须在其能力范围内，能够按照国家相应规范对设备进行校准/检定，出具有效证书。

2. 本项目如需分包，需在报价单中说明。

(四) 供应商报价必须完成响应采购需求，以及报价不能超出预算金额，否则视为无效报价。中标供应商因自身原因导致不能按照采购需求提供服务的，视为恶性竞争报价，列入本单位供应商黑名单。

(五) 报价文件内容

1. 报价表(包组1和包组2需分别单独出报价单)；

2. 营业执照、CNAS、CMA证书或计量检定资质及对应韶关市生态环境监测站乳源分站仪器设备的校准/检定能力附表；

3. 信用信息报告(信用中国(creditichina.gov.cn)网站查询下载)提供严重失信主体名单查询、经营(活动)异常名录信息查询、失信被执行人、重大税收

违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录查询结果；

4. 服务方案；

5. 法人身份证明和授权委托书；

6. 2025年1月-2026年5月的广东省环境监测站服务项目案例；

7. 技术人员证书；

8. 资格条件承诺函；（模板见附件）

以上材料，须加盖公章。

（六）在报价文件封口处加盖公章并注明“xxx公司(供应商)关于xxx项目的报价”信息，并于2026年5月15日17：30前送达（拒绝接受超时送达的报价单）。

寄送地址：乳源瑶族自治县乳城镇鹰峰东路15号韶关市生态环境监测站乳源分站

（七）合同签订：成交单位接到成交通知后三日内乳源分站商定合同条款。成交单位需按承诺时间完成，如有违约行为，供应商将承担法律责任。

（八）具体违约条款及其它未尽事宜，将在双方签订合同时约定。

三、注意事项

（一）报价承诺有效期应不少于60天，所有报价承诺均承担相应法律责任，我办将视为不可中途撤回。

（二）询价公告中所有内容的解释权归韶关市生态环境监测站乳源分站所有，报价过程中如有不清楚之处，可致电乳源分站。

联系人及电话（谢工，18719337435，微信同号）

附表：2026年韶关市生态环境监测站乳源分站仪器设备
校准 / 检定计划清单

2026年韶关市生态环境监测站乳源分站仪器设备校准/
检定服务包组1（气、噪声监测）

| 序号 | 仪器名称 | 地点 | 数量 | 品牌 | 型号 | 出厂编号 | 备注 |
|----|---------|--------|----|-----|----------|-----------|--|
| 1 | 综合大气采样器 | 101现场室 | 1 | 金仕达 | KB-6120型 | 24015819 | 需校准气压、颗粒物流量示值误差重复性及稳定性、计时误差；大气采样器通道气密性检查、空载流量示值误差、重复性及稳定性、计时误差 |
| 2 | 综合大气采样器 | 101现场室 | 1 | 金仕达 | KB-6120型 | 24015818 | 需校准气压、颗粒物流量示值误差重复性及稳定性、计时误差；大气采样器通道气密性检查、空载流量示值误差、重复性及稳定性、计时误差 |
| 3 | 综合大气采样器 | 101现场室 | 1 | 崂应 | 2050型 | Q08419491 | 需校准气压、颗粒物流量示值误差重复性及稳定性、计时误差；大气采样器通道气密性检查、空载流量示值误差、重复性及稳定性、计时误差 |
| 4 | 综合大气采样器 | 101现场室 | 1 | 崂应 | 2050型 | Q08423482 | 需校准气压、颗粒物流量示值误差重复性及稳定性、计时误差；大气采样器通道气密性检查、空载流量示值误差、重复性及稳定性、计时误差 |

| | | | | | | | |
|----|---------------|--------|---|------|----------|------------|---|
| 5 | 噪声振动测量仪器 | 101现场室 | 1 | 杭州爱华 | AWA6292型 | 931497 | 延长线也要检定 |
| 6 | 声校准器 | 101现场室 | 1 | 杭州爱华 | AWA6021A | 1029577 | |
| 7 | 烟气预处理器 | 101现场室 | 1 | 崂应 | | 1018113880 | 校准温度 |
| 8 | 大流量低浓度烟尘/气测试仪 | 101现场室 | 1 | 崂应 | | 1A14107924 | 校准参数：烟尘流量、计时误差、流量计前温度、压力、烟温、动/静压及氧气、二氧化硫、一氧化碳、氧化氮、二氧化氮5个传感器 |
| 9 | 大流量低浓度烟尘/气测试仪 | 101现场室 | 1 | 崂应 | | 1A13094976 | 校准参数：烟尘流量、计时误差、流量计前温度、压力、烟温、动/静压及氧气、二氧化硫、一氧化碳、氧化氮、二氧化氮5个传感器 |
| 10 | 紫外烟气分析仪 | 101现场室 | 1 | 金仕达 | GH-6037型 | 24010317 | 校准氧气、二氧化硫、一氧化碳、氧化氮、二氧化氮5个传感器 |
| 11 | 烟气预处理器 | 101现场室 | 1 | 崂应 | | 6013002389 | 校准温度 |
| 12 | 玻璃转子流量计 | 101现场室 | 1 | | LZB-15 | 393732 | |
| 13 | 烟气黑度仪 | 101现场室 | 1 | 青安仪器 | | QT203型（11） | 校准林格曼黑度等级示值误差、最大示值误差 |

| | | | | | | | |
|----|-----------------------|-------------|---|--------------------|---------------|---------------|---|
| 14 | 多气体检测仪 (环境气体应急检测仪) | 102 现场室2 | 1 | 崂应 | 2028型 | 2Q02021874 | 校准VOC、硫化氢、一氧化碳、氯气、氨气、甲醛、氯化氢的示值误差、响应时间、重复性 |
| 15 | 便携式林格曼黑度检测仪 | 102 现场室2 | 1 | 北京联杰领航环保科技(佛山合能创信) | LJHN01-800520 | HN680203389 | |
| 16 | 便携式电磁流速/流量仪 | 102 现场室2 | 1 | 广州计量 | MGG/KL-DCB型 | 1307071150638 | |
| 17 | 透射式烟度仪 | 102 现场室2 | 1 | 广州福立 | FLB-102 | / | 要求检定 |
| 18 | 便携式尿素浓度计 | 102 现场室2 | 1 | 北京博芮思 | MS-P-AdbBlue | 3620012120188 | 需校准气压、颗粒物流量示值误差重复性及稳定性、计时误差; 大气采样器通道气密性检查、空载流量示值误差、重复性及稳定性、计时误差 |

2026年韶关市生态环境监测站乳源分站仪器设备校准/
检定服务包组2（水监测）

| 序号 | 仪器名称 | 地点 | 数量 | 品牌 | 型号 | 出厂编号 | 备注 |
|----|-------------|---------|----|------------|-----------|-----------------|--|
| 1 | 万分之一天平 | 205天平室 | 1 | | FA-2004N | 53236 | 校准质量示值误差、重复性、偏载误差、置零准确度 |
| 2 | 全自动恒温恒湿称量系统 | 205天平室 | 1 | 微智兆/中国 | | SDWZZW202009025 | 温度：15-30℃ 湿度：50±5% |
| 3 | 十万分之一天平 | 205天平室 | 1 | sartorius | | 3139315220 | 校准质量示值误差、重复性、偏载误差、置零准确度 |
| 4 | 电热恒温鼓风干燥箱 | 206现场室 | 1 | | | 180620879P | 校准105℃、120℃ |
| 5 | 恒温恒湿箱 | 206现场室 | 1 | 明天环保 | BPG-9056A | 13022 | 温度：15-30℃，校准温度上、下偏差、波动度、均匀度； 湿度：50±5%，校准上、下偏差、波动度、均匀度 |
| 6 | 马弗炉 | 206现场室 | 1 | 喆图 | LRH-150-S | ZT21082040-1072 | 需校准550℃和400℃，均匀度、稳定度、偏差、炉内最大温差 |
| 7 | 离子色谱仪 | 209离子色谱 | 1 | 赛默飞ICS-600 | ICS-600 | 12051273 | 校准电导检测器：基线噪声、基线漂移、最小检测浓度；定性测量重复性（保留时间）；定量测量重复性（峰面积）： |

| | | | | | | | |
|----|----------------------------|------------|---|-------------|--------------------|-----------------|--|
| 8 | 离子色谱仪 | 209离子色谱 | 1 | 赛默飞ICS-900 | ICS-900 | 16040146 | 校准电导检测器：基线噪声、基线漂移、最小检测浓度；定性测量重复性（保留时间）；定量测量重复性（峰面积）： |
| 9 | 纯水机 | 210纯水室 | 1 | 艾柯 | | KNSY121111 | |
| 10 | 石墨消解仪 | 212消解室 | 1 | Thomas cdin | | 020199 | 100℃以上 |
| 11 | 标准COD消解器 | 212消解室 | 1 | 华晨仪器 | HCA-102 | 0817116512 | 校准温度148℃ ±2℃ |
| 12 | 标准COD消解器 | 212消解室 | 1 | 华晨仪器 | HCA-102 | 061702112 | 校准温度148℃ ±2℃ |
| 13 | 标准COD消解器 | 212消解室 | 1 | 华晨仪器 | HCA-100 | 06220608 | 校准温度148℃ ±2℃ |
| 14 | 标准COD消解器 | 212消解室 | 1 | 华晨仪器 | HCA-100 | 06220606 | 校准温度148℃ ±2℃ |
| 15 | 便携式多参数分析仪 | 213样品储存室 | 1 | WTW | Multi 3630 IDS SET | 20150719 | 需校准所有探头：ph、电导率、溶解氧、温度（温补功能也有测试） |
| 16 | 便携式PH/ORP/电导率/溶解氧/浊度多参数分析仪 | 213样品储存室 | 1 | WTW | Multi 3630 IDS SET | 2FD57G | 需校准所有探头：ph、电导率、溶解氧、浊度、温度（温补功能也有测试） |
| 17 | 水质多参数分析仪 | 213样品储存室 | 1 | 科盛 | KS-200 | YL2025112101 | 需校准所有探头：ph、电导率、溶解氧、温度（温补功能也有测试）（2套） |
| 18 | 水质分析仪（便携式余氯/二氧化氯五参数快速测定仪） | 213样品储存室 | 1 | 清时捷 | Q-CL501 | 2206260015 | 校准总余氯示值误差、重复性 |
| 19 | 生化培养箱 | 213样品储存室 | 1 | 上海慧秦 | LRH-100F（08180132） | 08180132 | 校准20℃ |
| 20 | 全自动红外石油类检测仪 | 301全自动石油类室 | 1 | 然诺 | RN3001 | 001G005N0223 1S | 注射泵需校准、浓度示值误差、重复性和最小检出浓度 |

| | | | | | | | |
|----|-----------------------|------------|---|-----|-----------------|--------------------------|---|
| 21 | 离心机 | 301全自动石油类室 | 1 | 英泰 | | 24091711089 | 校准转速 1000/2000/3000 /4000r/min示值 误差、稳定性 |
| 22 | 气相色谱仪 | 302气相色谱室 | 1 | 安捷伦 | | CN15013114 | FID检测器需要 校准 |
| 23 | PPD火焰光度检测器 | 302气相色谱室 | 1 | 安捷伦 | G3435B | / | |
| 24 | ECD检测器 | 302气相色谱室 | 1 | 安捷伦 | GC7890 | / | |
| 25 | 气相色谱质谱连用仪 | 302气相色谱室 | 1 | 安捷伦 | 7890B- 5977B | CN1830167/US 1830ROLL | |
| 26 | 石墨炉原子吸收分光光度计 | 303原子吸收室1 | 1 | 岛津 | AA-6880 | A30985330730 CS | |
| 27 | 石墨炉原子吸收分光光度计 | 304原子吸收室2 | 1 | 岛津 | AA-6880 | A30985430742 CS | |
| 28 | 可见光分光光度计 | 305分光光度室 | 1 | 尤尼柯 | 2150 | KMX2104005 | 需校准420mm、 665mm、700mm、 540mm四个波长 ，校准A段和B段 波长、透射比、 噪声 |
| 29 | 可见光分光光度计 | 305分光光度室 | 1 | 尤尼柯 | 2150 | KMX2110027 | 需校准420mm、 665mm、700mm、 540mm四个波长 ，校准A段和B段 波长、透射比、 噪声 |
| 30 | 紫外分光光度计 | 306分光光度室 | 1 | 岛津 | UV-1780 | A10935032457 CS | 常用波长 225.0nm，校准A 段和B段波长、 透射比、噪声 |
| 31 | 全自动原子荧光计 | 306原子荧光室 | 1 | 宝德 | BAF-3000 | 3000B2312250 274 | As元素、Hg元素 校准项目：基线 漂移、基线噪 声、检出限、 测量重复性、测 量线性 |
| 32 | 总氮全自动流动注射(BDFIA-8000) | 308流动注射室 | 1 | 宝德 | BDFIA- 8000 | 800070082405 150254 | 校准 检出限、 重复性、线性 |

| | | | | | | | |
|----|---------------------------------|----------|---|------|------------------|------------------------|--|
| 33 | 硫化物全自动流动注射 (BDFIA-8000) | 308流动注射室 | 1 | 宝德 | BDFIA-8000 | 800067102311 270253 | 校准 检出限、重复性、线性 |
| 34 | 全自动紫外测油仪 | 309石油类室 | 1 | 然诺 | RN3002-TW | 0303002UV420 222 | 注射泵需校准 |
| 35 | 紫外分光光度计 | 309石油类室 | 1 | 岛津 | UV-1780 | A11915330450 CS | 常用波长 225.0nm |
| 36 | 总磷全自动流动注射 (BDFIA-7000) | 310无氨室 | 1 | 宝德 | BDFIA-7000 | 700065092205 070244 | 校准 检出限、重复性、线性 |
| 37 | 氨氮全自动流动注射 (BDFIA-8000) | 310无氨室 | 1 | 宝德 | BDFIA-8000 | 800070092306 200407 | 校准 检出限、重复性、线性 |
| 38 | 立式压力蒸汽灭菌器 | 311前处理室 | 1 | 上海博讯 | YXQ-30S11 | 21-B1716 | 按照JJF(苏)96-2010 蒸汽灭菌器温度、压力校准规范进行校准, 校准温度121℃, 校准压力107.1kpa |
| 39 | 电热恒温培养箱 | 402无菌室 | 1 | 一恒 | DHP-9162 | 161027586 | 需校准44.5℃和37℃ |
| 40 | BX53生物显微镜 | 402无菌室 | 1 | 奥林巴斯 | BX53 | 3D41572 | 校准放大倍数误差、读数示值误差 |
| 41 | 多功能酶标仪 | 402无菌室 | 1 | 帝肯 | INFINITE 200 pro | 2310000931 | 校准吸光度示值误差、稳定性、重复性、灵敏度、通道差异 |
| 42 | 阴离子表面活性剂全自动流动注射分析仪 (BDFIA-8000) | 403流动注射室 | 1 | 宝德 | BDFIA-8000 | 800015041805 290162 | 校准 检出限、重复性、线性 |
| 43 | 挥发酚全自动注射分析仪 (BDFIA-8000) | 403流动注射室 | 1 | 宝德 | BDFIA-8000 | 800015031806 050188 | 校准 检出限、重复性、线性 |
| 44 | 氰化物全自动注射分析仪 (BDFIA-8000) | 403流动注射室 | 1 | 宝德 | BDFIA-8000 | 800010061708 30085 | 校准 检出限、重复性、线性 |

| | | | | | | | |
|----|----------------------|------------|--------|----------|---------|--------------------|--------------------------|
| 45 | 全自动高锰酸盐指数分析仪 | 408土壤室 | 1 | 宝德 | BCOD-60 | 600610101500 56 | 按照此标准校准 JJF 2173-2024 |
| 46 | 温湿度计 | 206现场室 | 2 0 | | / | / | |
| 47 | 50mL酸式滴定管 | 211化验室 | 3 | BOMEX-A级 | / | / | |
| 48 | 1 mL 单标移液管 | 309石油类室 | 2 | 天玻A级 | / | / | |
| 49 | 5 mL单标移液管 | 301全自动石油类室 | 3 | 天玻A级 | / | / | |
| 50 | 5 mL单标移液管 | 211化验室 | 2 | 天玻A级 | / | / | |
| 51 | 25mL酸式滴定管 | 211化验室 | 2 | 天玻A级 | / | / | |
| 52 | 100-1000 μ L 移液枪 | 211化验室 | 1 | 大龙 | / | / | |
| 53 | 1-10 mL 移液枪 | 211化验室 | 1 | BIO-DL | / | / | |
| 54 | 1-5 mL 移液枪 | 211化验室 | 1 | 艾本德 | / | / | |
| 55 | 100-1000 μ L 移液枪 | 309石油类室 | 1 | 赛默飞 | / | / | |
| 56 | 1-10 mL 移液枪 | 309石油类室 | 1 | 艾本德 | / | / | |
| 57 | 1-10 μ L 移液枪 | 309石油类室 | 1 | 吉尔森 | / | / | |
| 58 | 3-25 μ L 移液枪 | 309石油类室 | 1 | 吉尔森 | / | / | |
| 59 | 20-50 μ L 移液枪 | 309石油类室 | 1 | 吉尔森 | / | / | |
| 60 | 50-250 μ L 移液枪 | 309石油类室 | 1 | 吉尔森 | / | / | |
| 61 | 水银温度计（用于测量冰箱内部温度） | | 5 | | / | / | -20℃~10℃范围内（-20、0、5） |