

政府采购合同协议书

采购合同编号：桂财采计[2025]00055 号

采购人（全称）：郴州市生态环境局桂阳分局（甲方）

供应商（全称）：湖南品标华测检测技术有限公司（乙方）

为了保护甲、乙双方合法权益，根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》及其他有关法律、法规、规章，双方签订本合同协议书。

1. 项目信息

（1）采购项目名称：2025 年桂阳县省级重点生态功能区生态环境质量监测与考核技术服务项目

（2）采购计划编号：桂财采计[2025]00055 号

（3）项目要求：为高质量完成桂阳县 2025 年省级重点生态功能区生态环境质量监测评价，完成省市生态环境、财政部门考核，根据政府采购相关规定，引进第三方技术服务机构为我县提供省级重点生态功能区生态环境质量监测与考核技术服务。

（4）甲乙双方责任及义务

①甲方负责安排专人全程跟踪对接乙方，提供必要的基础资料和人力支持；

③甲方委托乙方开展监测活动参照附件 2 执行，待 2025 年省市生态环境监测方案正式出台后可予以相应调整；

④乙方须组建相对固定的项目技术服务团队，包括项目总联络人、总技术负责人、现场采样人员、实验室分析人员、质控负责人等，并将人员名单书面报送甲方；

⑤原则上水、气、声检测项目应自现场采样完成后 10 日内（加急报告一般应在 5 日内），出具完整检测结果报告及分析说明；土壤、固体废物检测项目应自现场采样完成后 20 日内，出具完整检测结果报告及分析说明；如未及时出具报告，延期一天支付违约金 1000 元，违约金总额不超过合同总额的 6%，延期总天数达到 30 天，甲方有权单方解除本合同。

⑥乙方应于次月 10 日前出具上月环境质量监测月报，并制作 PPT 向甲方专题汇报；按要求编制桂阳县环境质量季报及年报。

⑦在生态功能县考核中，指派一名专职人员全程驻场桂阳，协助甲方完成资料收集归档工作，并与上级部门对接相关事宜。

⑧乙方对出具的监测报告质量负责，并将本合同金额的 10%（¥105000.00 元）作为质

控保证金：服务期内，乙方须接受甲方质量考核，一次考核不通过，扣除质控保证金 5%（¥52500.00 元），两次考核不通过，予以全扣，同时，甲方有权单方解除本合同。

2. 合同金额

(1) 合同金额小写：1050000.00

大写：壹佰零伍万元整

(2) 具体标的见附件。

3. 履行合同的时间、地点及方式

起始日期：2025年6月10日，完成日期：2026年6月9日。总日历天数：365天。

地点：指定地点

方式：由郴州市生态环境局桂阳分局指定

4. 付款：

1、首期款：合同签订且乙方已实际开展监测工作后，支付合同款总额的 40%，即人民币肆拾贰万元整（¥420000.00）；

2、第二期款：完成省市生态环境、财政部门生态功能县考核后 10 个工作日内支付合同尾款，即人民币陆拾叁万元整（¥630000.00）

5. 解决合同纠纷方式

首先通过双方协商解决，协商解决不成，则通过以下途径之一解决纠纷：

☐ 提请仲裁

☒ 向桂阳县人民法院提起诉讼

6. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

(1) 在采购或合同履行过程中乙方作出的承诺以及双方协商达成的变更或补充协议

(2) 成交通知书

(3) 响应文件

(4) 政府采购合同格式条款及其附件

(5) 专用合同条款

(6) 通用合同条款（如果有）

(7) 标准、规范及有关技术文件，图纸，已标价工程量清单或预算书（如果有）

(8) 其他合同文件。

7. 合同生效

本合同自签订生效。

8. 合同份数

本合同一式 6 份，采购人执 4 份，供应商执 2 份，均具有同等法律效力。

合同订立时间： 2025 年 6 月 30 日

合同订立地点：桂阳县

甲 方：（公章）

法定代表人：

委托代理人：

电 话：

传 真：

乙 方：（公章）

法定代表人：

委托代理人：

电 话： 19073155850

传 真： 0731-82757316

开 户 银 行：招商银行股份有限公司长沙
开元路支行

账 号： 7319 04820410 706



傅强江



吴学林

附件 1：中标通知书



成交通知书

湖南品标华测检测技术有限公司：

2025 年桂阳县省级重点生态功能区生态环境质量监测与考核技术服务项目（采购代理编号：HNXXZC2025-CZ-020、政府采购计划编号：桂财采计[2025]00055 号），于 2025 年 06 月 06 日开标后，已完成评标工作，经评标委员会综合评审，并经采购人确认，确定贵单位为本项目的成交供应商，成交内容为：

| | | | | |
|---------|--|------------|----|---------------|
| 项目名称 | 2025 年桂阳县省级重点生态功能区生态环境质量监测与考核技术服务项目 | | | |
| 成交金额 | 大写 | 人民币壹佰零伍万元整 | 小写 | ¥1050000.00 元 |
| 合同期限 | 1 年 | | | |
| 成交内容 | 2025 年桂阳县省级重点生态功能区生态环境质量监测与考核技术服务项目（详见招标文件及投标文件） | | | |
| 成交供应商地址 | 长沙经济技术开发区三一路 1 号三一工业城老研发楼 3 楼 4 楼 | | | |

请贵单位在本通知书发出之日起 30 日内，按照采购确定的事项与采购人签订政府采购合同。

特此通知！

采购单位（盖章）：郴州市生态环境局桂阳分局



采购代理机构（盖章）：



日期：2025 年 6 月 9 日

附件2：监测内容及频次

重点污染源及执法监测

| 监测类别 | 企业名称 | 点位 | 监测项目 | 监测频次 |
|---------|--------------------|---|--|-------|
| 重点污染源监测 | 湖南郴州国水水处理有限公司桂阳分公司 | 废水进、出口 | pH、水温、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、总磷、总氮、氨氮、总砷、总镉、六价铬、石油类、动植物油、粪大肠菌群、阴离子表面活性剂、总汞、色度、总铬、烷基汞、铊、流量 | 12次/年 |
| | | 废水进、出口 | pH、水温、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、总磷、总氮、氨氮、总砷、总镉、六价铬、石油类、动植物油、粪大肠菌群、阴离子表面活性剂、总汞、色度、总铬、流量、烷基汞、铊 | 12次/年 |
| | 桂阳凯华水务有限公司 | 渗滤液处理站外排口 | pH、色度、化学需氧量、生化需氧量、悬浮物、总氮、氨氮、总磷、粪大肠菌群、总汞、总镉、总铬、六价铬、总砷、总铅、铊、流量 | 12次/年 |
| | | 本底井、扩散井、监测井1#、监测井2#、监测井3# | pH、色度、总硬度、耗氧量（高锰酸盐指数）、氨氮、总磷、总大肠菌群、汞、镉、六价铬、砷、铅、铊、亚硝酸盐、硝酸盐、氰化物、氟化物、氯化物、硫酸盐、挥发性酚类（以苯酚计）、铁、锰 | |
| 执法监测 | 桂阳城市生活垃圾卫生填埋场 | 1. 按照执行的排放标准、环评及批复和排污许可证等要求确定；主要监测排污单位的废水、废气和噪声；按要求编制污染源执法监测专项报告。根据《湖南省工业废水铊污染物排放标准》（DB43/968-2021）的要求，湘江流域涉铊工业企业对其废水总排口、雨水排口、循环水回用池、初期雨水收集池、冲洗水收集池等进行铊因子监测；涉铊尾矿库对其渗滤液收集池、上清液等进行铊因子监测。 2. 排放废气重金属的重点源，应当按照规定监测企业的车间废气排口以及废气排放口的重金属。废气重点监测重金属75特征因子排放浓度及集中式排放口流量。 3. 垃圾填埋场地下监控井监测与执法监测同步开展；重点排污单位名录同步开展在线比对。 | | 不定期 |

| | | | |
|-------|------------------------------------|--|------|
| 尾矿库监测 | 1. 湖南有色金属有限公司黄沙坪矿业分公司铅锌尾矿库 | 按照各自尾矿库污染防治方案及《尾矿库污染防治管理办法》要求确定监测点位和监测项目；闭库及在建尾矿库根据实际情况确定是否开展监测；按要求编制尾矿库专项监测报告（其中三个无水） | 1次/年 |
| | 2. 湖南有色金属有限公司黄沙坪矿业分公司铁多金属尾矿库 | | |
| | 3. 郴州市青兰胜旺有色金属有限公司鸡公岭尾矿库 | | |
| | 4. 五矿桂阳锡业有限公司白沙子岭锡矿老鸭山尾矿库（多年未生产无水） | | |
| | 5. 桂阳县丁源矿业有限公司尾矿库 | | |
| | 6. 桂阳县社会福利厂尾矿库 | | |
| | 7. 桂阳县城郊宝岭矿业有限公司有限责任公司尾矿库 | | |
| | 8. 郴州市三和有色金属有限公司尾矿库 | | |
| | 9. 长沙麦尼工矿贸易有限公司桂阳分公司尾矿库 | | |
| | 10. 桂阳花果铜铅锌矿业有限公司尾矿库 | | |
| | 11. 桂阳县顺发铅锌矿业有限公司尾矿库 | | |
| | 12. 桂阳尚卿矿业有限公司尾矿库 | | |
| | 13. 桂阳县五里山铜多金属尾矿库（多年未生产无水） | | |
| | 14. 桂阳县青兰乡长塘铅锌矿有限责任公司尾矿库 | | |

| | | | |
|-------------------------|----------------------------|---|------------------------------|
| | 15. 湖南宝山有色金属矿业有限责任公司宝山尾矿库 | | |
| | 16. 桂阳县青兰乡八八四矿蜈蚣岭尾矿库（闭库） | | |
| | 17. 桂阳县中远铁矿有限公司中远铁矿尾矿库 | | |
| | 18. 桂阳县和旺铅锌铜矿大丘岭尾矿库（未建尾矿库） | | |
| | 19. 桂阳县黄毛江铅锌矿尾矿库（未生产） | | |
| 污水集中处理设施、固体废物处置设施周边土壤监测 | 凯华 国水污水处理厂 垃圾填埋场 | 土壤 pH、阳离子交换量和有机质含量、镉、汞、砷、铅、铬、铜、锌、镍、铋、钒、铈、锰等元素的全量。 | 1 次/年 |
| 土壤重点监管单位周边土壤与地下水监测 | 亿鑫 百得金 花果 | 百得金 12 个土壤点位、亿鑫 8 个土壤点位（与百德共点 4 个）、2 个大气沉降点位、花果铜矿 12 个土壤点位、 | pH、有机质、镉、汞、砷、铅、铬、铜、锌和镍。1 次/年 |

注：在特防期或极端气象条件下，按要求开展加密监测（监测点位、监测因子及监测频次待定）。

生态环境质量监测

| 监测类别 | 点位 | 监测内容 | 监测频次 |
|------|----|------------------|-------|
| 野外核查 | 5 | 核查照片、核查点统计表和核查报告 | 1 次/年 |

污水处理设施监测项目及监测频次

| 监测类别 | 监测位置 | 点位 | 监测项目 | 监测频次 |
|----------|-------------------------|------|----------------------------------|-------|
| 污水处理设施监测 | 日处理能力 20 吨及以上农村生活污水处理设施 | 监测30 | 化学需氧量、氨氮、pH、五日生化需氧量、悬浮物、总磷、粪大肠菌群 | 2 次/年 |

注：详见点位清单

县域区域声环境质量、道路交通噪声监测项目及监测频次

| 监测类别 | 监测位置 | 点位 | 监测项目 | 监测频次 |
|----------|------|-------------|--|------|
| 功能区声环境监测 | 县域区域 | 5 Leq (A) | 每季度开展 1 次昼、夜间监测，每个测点连续监测 24 小时，记录累积百分声级 L_{10} 、 L_{50} 、 L_{90} 、 L_{max} 、 L_{min} 和标准偏差 (SD) | |
| 区域声环境监测 | 县域区域 | 108 Leq (A) | 每年开展 1 次昼、夜间监测，每个测点监测 10 分钟，记录累积百分声级 L_{10} 、 L_{50} 、 L_{90} 、 L_{max} 、 L_{min} 和标准偏差 (SD) | |
| 道路交通噪声监测 | 道路交通 | 20 Leq (A) | 每年开展 1 次昼、夜间监测，每个测点监测 20 分钟，记录累积百分声级 L_{10} 、 L_{50} 、 L_{90} 、 L_{max} 、 L_{min} 和标准偏差 (SD)，分类 (大型车、中小型车) 记录车流量 | |

注：具体监测点位以《桂阳县声环境质量监测点位调整方案》为准。

农村环境质量监测重点监控村庄监测项目及监测频次

| 监测类别 | 监测位置 | 点位 | 监测项目 | 监测频次 |
|----------------|--------------|-----|---|---------------------|
| 重点监控村庄环境质量监测 | 正和镇阳山村 | 1 个 | 环境空气：PM _{2.5} 、PM ₁₀ 、SO ₂ 、NO ₂ 、CO、O ₃ | 每季度一次，一年四次 |
| | | 4 个 | 噪声：等效声级 Leq (A) | 一年一次，一次一天，一天昼夜间各测一次 |
| | | 1 个 | 污水处理设施：化学需氧量、氨氮、pH、五日生化需氧量、悬浮物、总磷、粪大肠菌群 | 半年一次，一年两次 |
| | | 1 个 | 地下水饮用水源地，《地下水质量标准》(GB/T14848-2017) 表 1 中 39 项常规指标、加测铊、铋 | 每季度一次，一年四次 |
| | | 1 个 | 地表水水质：《地表水环境质量标准》(GB3838-2002) 表 1 中基本项目 (共 24 项)，加测铊、铋 | 阳山土坡河每季度一次，一年四次 |
| 农村农业面源控制断面监测项目 | 莲花大道春陵江大桥-养殖 | 1 个 | 流量、总氮、总磷、氨氮、硝酸盐 (以 N 计)、高锰酸盐指数、化学需氧量 | 每季度一次，一年四次 |

| | | | | |
|--------------|--------------------------|----|--|--|
| 省级网地下水环境例行监测 | 1. 蜡树下 2. 樟市八角庙 3. 桥市朱溪村 | 3个 | <p>《地下水质量标准》(GB/T14848-2017)</p> <p>表 1 常规指标中的 29 项,包括 pH 值、硫酸盐、氯化物、铁、锰、铜、锌、铝、挥发性酚类(以苯酚计)、阴离子表面活性剂、耗氧量(COD Mn 法,以 O₂ 计)、氨氮(以 N 计)、硫化物、钠、亚硝酸盐(以 N 计)、硝酸盐(以 N 计)、氰化物、氟化物、碘化物、汞、砷、硒、镉、铬(六价)、铅、三氯甲烷、四氯化碳、苯、甲苯;增加监测色(铂钴色度单位)、嗅和味、浑浊度/NTU、肉眼可见物、总硬度(以 CaCO₃ 计)、溶解性总固体、钾、钙、镁、重碳酸根、碳酸根、游离二氧化碳和总氮等 13 项指标。铊 锑</p> | <p>丰水期、枯水期各监测一次。</p> <p>4. 监测时间</p> <p>2024 年 8 月底前完成丰水期监测, 12 月底前完成枯水期监测。</p> |
| 入河排污口监测 | 国水 凯华 宝山矿 黄沙坪矿 | 4个 | <p>工业排污口:流量、pH 值、化学需氧量、氨氮、总氮、总磷、全盐量 a (工业排污口中的各类雨洪排口只需监测流量、pH 值、化学需氧量三个指标)。城镇污水处理厂排污口:流量、pH 值、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总氮、总磷、全盐量 a。</p> | <p>一年一次</p> |

备注：以上监测内容及监测频次为 2024 年度要求，2025 年度具体监测项目及监测频次以 2025 年省、市生态环境部门下达的监测方案为准。