**全球环境基金-中国含汞体温计、血压计生产淘汰及无汞产品应用示范项目含汞医疗器械淘汰及无汞化转型企业绩效核查**

**咨询服务工作大纲**

1. 项目背景

《关于汞的水俣公约》（以下简称汞公约）于2017年8月16日对我国生效，为切实履行公约义务，积极推动履约进程，加快我国含汞体温计、血压计等主要含汞医疗器械的生产淘汰和技术转型，支持无汞替代品的应用和推广，生态环境部对外合作与交流中心（以下简称中心）与联合国开发计划署（UNDP）共同开发了“全球环境基金-中国含汞体温计、血压计生产淘汰及无汞产品应用示范项目”（以下简称项目）。项目拟通过开展相关政策法规标准制修订研究、企业技术转型示范、无汞替代品应用示范和推广、汞无害化管理能力建设等活动，推进我国履约目标的实现，降低汞对人体健康和环境的危害。

根据项目总体安排，拟聘请一家会计师事务所对项目下6家示范企业（4家含汞体温计生产企业、2家含汞血压计生产企业）含汞医疗器械淘汰及无汞化转型示范工作的履行情况按年度开展绩效核查并出具核查报告。

1. 工作目标

根据6家示范企业参与示范活动期间提交的企业含汞产品淘汰和转型技术方案（以下简称技术方案）和年度工作进展报告，对各示范企业的汞使用量进行年度核查，对技术方案的实施进展和效果进行年度评估与监督，协助国家项目组对企业示范成果进行验收。

1. 工作内容

**（一）按年度核查示范企业的汞使用量**

通过实地考察，审核6家示范企业原料汞使用的相关财务文件包括但不限于：采购合同、发票、记账凭证、出入库记录、银行转账记录等，核验6家示范企业2024年和2025年原料汞使用量是否与企业年度进展报告中报送的数据一致，并与企业上报的2019年汞使用量和技术方案中的减量计划进行对比，确认企业是否按照目标完成减量任务。

**(二) 按年度评估示范企业技术方案的实施进展和效果**

对照企业报送的技术方案以及年度进展报告，通过实地考察，审阅相关文件、记录等对6家示范企业2024年和2025年技术方案的实施进展和效果进行评估，核验示范企业是否按技术方案落实了相关活动，评估相应效果，提出对示范企业的验收意见以及后续整改建议（如有）。我中心将推荐熟悉该行业管理要求的技术专家（高级职称及以上）协助会计师事务所开展上述工作。技术专家的核查费用由会计师事务所进行支付。

（三）**核查示范企业资金使用情况及配套资金落实情况**

根据项目要求和示范企业提交的年度进展报告，审查6家示范企业参与示范活动中期（2024年度）和末期（企业含汞产品生产淘汰后）赠款资金使用情况和配套资金落实情况，（1）明确赠款资金使用去向，是否围绕项目目标专款专用；（2）明确配套资金（现金和总金额）具体安排，是否满足企业申报比例；（3）提出相应问题和整改意见。

**（四）协助项目组对企业示范成果进行验收**

企业含汞产品生产淘汰后，（1）现场审核企业技术方案中申报的《设备拆除计划》落实情况，包括拆除设备类型、数量以及最后处理方式，剩余汞数量及最后处理方式，以及减少环境与社会风险相应的具体措施，明确企业是否完全淘汰含汞产品生产；（2）根据实地考察及各年度评估情况，明确6家示范企业项目执行期间含汞产品减产总量及汞使用减少总量。

根据项目需求，参与项目进展沟通会、企业验收评审会、项目评估等活动，配合项目组完成对示范企业的各阶段验收以及项目中期、终期评估工作。

1. 产出提交要求

本咨询服务的产出主要包括：

1. 6家示范企业2024年含汞医疗器械淘汰及无汞化转型绩效核查报告（2025年2月15日前）；
2. 6家示范企业2025年含汞医疗器械淘汰及无汞化转型绩效核查报告（2026年2月15日前）；
3. 6家示范企业含汞医疗器械淘汰及无汞化转型验收报告（企业完成含汞产品生产淘汰1个月内）；
4. 6家示范企业资金使用情况及配套资金落实情况核查报告（中期于2025年2月15日前，终期于企业完成含汞产品生产淘汰1个月内）。
5. 工作进度

按照项目计划，全部示范企业将在2026年1月1日前完成含汞产品生产线的停产工作。预计上述工作执行期约为28个月。

1. 资质要求

**（一）承担此项咨询服务的单位需具备如下资质：**

1．至少拥有5年开展企业财务审计的相关经验；

2．参与过国际合作项目审计/核查工作；

3．参与过化学品、仪器设备制造等产业淘汰相关审计/核查工作优先；

4．熟悉全球环境基金或联合国开发计划署财务管理要求优先。

1. **项目负责人需具备以下资质：**
2. 具有经济、财务管理等相关学士及以上学位（需提供相关证明）；
3. 获得注册会计师资格5年以上（需提供相关证明）；
4. 具有对5家及以上企业进行财务评估、核查的经验；
5. 参与过国际赠款项目审计/核查工作。
6. **团队其他人需具备以下资质：**
7. 团队成员应至少3人具有经济、财务管理等相关学士及以上学位（需提供相关证明）；
8. 至少2人获得注册会计师资格3年以上（需提供相关证明）；
9. 至少1人具有对企业进行财务评估、核查的经验。