

项目需求说明

一、项目简介

2021年8月11日我单位作为联合体中标“海南省地下水环境状况调查评估（一期）（二次招标）”（以下简称“调查评估”）项目，于2021年9月3日与海南省生态环境厅正式签订项目合同。按照合同约定，我单位承担项目整体集中式地下水型饮用水水源、2个化工园区、2个工业聚集区、危险废物处置场、16个生活垃圾卫生填埋场、重点矿山开采区和12个尾矿库的样品检测分析等内容。

二、检测内容

该项目样品检测工作内容和预算如表1所示。其中，招标工作量按照不低于合同约定工作量要求结合项目实施工作方案确定，具体测算依据详见表格“测算依据”。单价结合以往项目经验和针对该项目询价结果确定，选择询价结果较低者作为预算单价。经测算该项目检测费预算约为189.99万元，投标人报价不得超过预算。

表1 海南省地下水环境状况调查评估（一期）（二次招标）项目-样品检测预算

编号	预算科目名称	数量	单位	单价（万元）	总价（万元）	测算依据
1	土壤样品	42	个	0.28	11.76	依照国家相关技术导则，按照区域类型进行了不同钻孔的设计，最大程度兼顾项目的成本控制。包括2个化工园区、2个工业聚集区和1个危险废物处置场共42个土壤样品，检测指标：样品进行全因子扫描，包括45项+特征污染物监测；
2	地下水样品	457	个	0.39	178.23	检测指标为地下水样品检测指标包含GB/T 14848-2017中要求的基本项目(35项)+特征污染物
总计					189.99	

三、项目招标要求

拟招标的样品检测分析工作要求检测专业性和相关项目检测分析经验,从资质要求、项目业绩、团队成员和服务时效及成果提交四个方面提出以下要求。

(1) 检测资质要求

具有省级以上 CMA 检测资质;

具有 GB 36600-2018 标准中必测 45 项和 GB/T 14848-2017 标准中常规 37 项的检测资质;

具有该项目场地重金属、微生物、有机农药、挥发性有机物等其他特征污染物的检测资质。

(2) 项目业绩要求

参加过省级及以上土壤和地下水污染状况调查项目检测工作。

(3) 团队要求

项目团队须熟悉本项目工作领域检测工作程序,能独立承担现场监测、实验室分析、数据汇总、质量控制等工作,并能按照时限要求出具相应报告等。

(4) 服务时效及成果提交工作要求

须在 HJ 164-2020 规定保存期限内完成样品检测,保证检测结果及时、准确、可靠。

须按照项目验收进度要求提交检验检测报告。