

海南地热资源勘查评价（2023 年度）岩矿样品测试  
（标包编号：HNQJX-2023-866-2 包）

# 合 同 书

甲 方： 海南省地质局  
联 系 人： \_\_\_\_\_  
联系电话： \_\_\_\_\_

乙 方： 海南省地质测试研究中心  
联 系 人： 张 娜  
联系电话： 15808930192

签订地点： 海 口 市



甲方：海南省地质局

乙方：海南省地质测试研究中心

为了保障海南地热资源勘查评价（2023年度）岩矿样品测试（标包编号：HNQJX-2023-866-2包）的顺利进行，规范调查行为，加强项目管理，提高项目成果质量，根据《中华人民共和国民法典》，经甲乙双方协商一致，形成以下条款，共同遵守执行。

**第一条 项目名称：**海南地热资源勘查评价（标包编号：HNQJX-2023-866-2包）。

**第二条 任务来源：**政府采购。

**第三条 目标任务及预期成果**

（一）乙方具体任务

海南地热资源勘查评价（2023年度）岩矿样品测试项目为开展土壤、岩石、水质样品检测，为地热资源勘查评价（2023年度）项目提供基础数据支撑。2023年5月15日，按公开招标政府采购程序，经开标、评审和采购人确认，确定海南省地质测试研究中心为海南地热资源勘查评价项目2包（海南地热资源勘查评价（2023年度）岩矿样品测试）中标供应商（中标通知书附后）。

乙方具体任务为完成地热资源勘查评价岩矿样品测试，完成工作总结报告编制。样品数量合计290件。完成主要实物工作量如下：矿泉水分析12样、放射性元素U 8项、放射性元素Ra 8项、放射性元素Rn 8项、稳定同位素 $^2\text{H}$ 、 $^{18}\text{O}$  8件、氡同位素 8件、放射性同位素 $^{14}\text{C}$  8件、热导率25件、比热容25件、放射性生热率（铀、钍、钾）25件、岩石孔隙率25件、块体密度25件、颗粒密度25件、吸水率25件、X-射线衍射5件、薄片制片与鉴定10件、硅酸盐分析（13项）15件、微量稀

土元素（35项）15件、锆石 U-Pb 定年 5 件（180 点）、Hf 同位素比值分析 3 件（60 点）、激光微区原位微量元素（矿物薄片）2 件（20 点）。

## （二）预期成果

- 1.提交原始数据。
- 2.提交相关报告。

## 第四条 工作期限

需在合同签订之日起 10 个工作日内，提交《海南地热资源勘查评价（2023 年度）岩矿样品测试工作方案》送给采购人组织技术评审。需在合同签订之日起至 9 月 30 日前，完成全部样品测试工作；单批样品测试送样后 10 个工作日内提交测试数据。需在合同签订之日起至 10 月 31 日前，完成专题成果报告编写及工作验收。

## 第五条 项目工作经费及支付方式

（一）本项目中标价格为：¥335400.00 元（大写：人民币叁拾叁万伍仟肆佰元整）。

### （二）工作经费支付方式。

1.双方签订本合同后 30 个工作日内，甲方根据乙方开具的税务发票，向乙方支付项目工作经费的 80%作为预付款，即¥268320.00 元（大写：人民币贰拾陆万捌仟叁佰贰拾元整）；乙方通过工作验收后 30 个工作日之内，甲方根据乙方开具的税务发票向乙方支付工作经费的 20%，即¥67080.00 元（大写：人民币陆万柒仟零捌拾元整）。

2.如果遇到法定财务封账等不可抗拒因素的影响，则相应的付款时间顺延，具体时间由甲乙双方进行协商。

## 第六条 甲方责任

（一）按照合同约定向乙方支付工作经费。

(二) 组织专家进行现场检查、工作验收和工作总结评审等。

(三) 负责对项目工作质量、安全生产、资金使用、保密工作等进行监督管理，并协调项目实施过程中有关技术问题的统一。

## 第七条 乙方责任

(一) 乙方应严格按照《地热资源地质勘查规范》(GB/T 11615-2010) 《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017) 《地下水水质分析方法》(DZ/T 0064-2021) 《食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法》(GB 8538-2022) 《生活饮用水标准检验方法》(GB/T 5750-2022) 《同位素地质样品分析方法》(DZ/T 0184.1~0184.22-1997) 《土工试验方法标准》(GB/T 50123-2019) 《工程岩体试验方法标准》(GB/T 50266-2013) 《岩石物理力学性质试验规程》(DZ/T 0276-2015) 《硅酸盐岩石化学分析方法》(GB/T 14506-2010) 《沉积岩中黏土矿物和常见非黏土矿物 X 射线衍射分析方法》(SY/T 5163-2018) 《建筑材料放射性核素限量》(GB 6566-2010) 《地质矿产实验室测试质量管理规范》(DZ/T 0130 - 2006) 《检测实验室安全》(GB/T 27476 - 2014) 等相关技术规范开展检测工作。

(二) 乙方按照合同约定金额开具有效发票。

(三) 乙方应按合同约定向甲方提交符合合同要求和规范性文件要求的检测报告，并对检测结果的公正性、准确性和真实性负责。对甲方提供的技术资料、检验数据等做到严格保密，未经甲方书面同意，不得向第三方披露。因法律规定、司法程序或行政监管要求而强制披露的除外。

(四) 在合同履行过程中发生不能预见、不能避免并不能克服的客观情况，如战争、火灾、台风、地震、政府审批政策等不可抗力或双方

认可的非因一方过错造成的事故如仪器故障造成的样品损坏或遗失，致使合同延期履行、中止或终止的，则双方互不承担相应的责任，双方将重新商讨合同事宜。如乙方不能证明样品损坏或遗失并非乙方过错造成的，则应当赔偿因此给甲方造成的全部损失。

### 第八条 组成本合同的文件包括：

- (一) 合同条款；
- (二) 甲方的招标文件、乙方的投标文件和评标时的澄清函（如有）；
- (三) 中标通知书；
- (四) 甲乙双方商定的其他必要文件。

上述合同文件内容互为补充，如有不明确，由甲方负责接受。

### 第九条 其他事项

- (一) 未经甲方同意，乙方不得擅自将本合同主要业务转包第三方。
- (二) 在有效期内，如需修订或补充本合同，应由双方共同商定，并签订补充合同。补充合同与本合同具有同等法律效力。
- (三) 本合同经甲乙双方签章后生效；甲乙双方履行完本合同规定的义务后，本合同即行终止。

本合同一式六份，中文书写。甲乙双方及招投标代理公司各执二份。

甲方：\_\_\_\_\_ **海南省地质局** \_\_\_\_\_

法定（或授权）代表人：\_\_\_\_\_

签订日期： 2023 年 5 月 22 日





乙方： 海南省地质测试研究中心



法定（或授权）代表人： \_\_\_\_\_

开户银行： 中国银行海南省分行海口秀英支行

银行账户： 266265749663

签订日期： 2023 年 5 月 22 日



招投标代理公司： 海南千君信项目管理有限公司



法定（或授权）代表人： \_\_\_\_\_

签订日期： 2023 年 6 月 12 日

附件

## 中标通知书

琼政招投[2023]0687号

海南省地质测试研究中心：

海南地热资源勘查评价(项目登记号:HNQJX-2023-866)海南地热资源勘查评价(2023年度)岩矿样品测试(标包编号:HNQJX-2023-866-2包), 招标范围:海南地热资源勘查评价(2023年度)岩矿样品测试, 于2023年05月15日进行开标、评审, 经采购人确认, 确定贵单位为中标供应商, 中标价格(人民币):叁拾叁万伍仟肆佰元整(¥335400.00), 服务期: 实施方案评审:需在合同签订之日起10个工作日内, 提交《海南地热资源勘查评价(2023年度)岩矿样品测试工作方案》送给采购人组织技术评审; 样品测试:需在合同签订之日起至9月30日前, 完成全部样品测试工作; 单批样品测试送样后10个工作日内提交测试数据; 工作验收:需在合同签订之日起至10月31日前, 完成专题成果报告编写及工作验收。。

请贵单位在收到本通知书后7天内, 按照《政府采购法》等有关规定, 与招标人订立书面合同。

特此通知

招标人: (盖章)

招标代理机构: (盖章)

法定代表人: (签字或盖章)

2023年5月16日

法定代表人: (签字或盖章)

2023年5月16日