

中国地质调查局发展研究中心
整装勘查区矿产地质调查与找矿预测项目

第 15 包—甘肃崖湾-大桥地区金锑矿整装勘查区矿产地质调查与找
矿预测（小金厂-太石山地区）

招 标 文 件
（技术部分）

（项目编号/包号：WKZB2011BJM300175/015）

中国地质调查局发展研究中心
五矿国际招标有限责任公司

2020 年 3 月

（一）基本情况

课题名称：甘肃崖湾-大桥地区金锑矿整装勘查区矿产地质调查与找矿预测（小金厂-太石山地区）

所属二级项目名称：整装勘查区矿产地质调查与找矿预测

项目承担单位：中国地质调查局发展研究中心

工作起止年限：2020 年 4 月-2020 年 12 月

经费预算：经费来源于中央财政，2020 年度预算 230 万元。

（二）服务范围和内容

1. 服务范围

甘肃崖湾-大桥地区金锑矿整装勘查区小金厂-太石山一带、安房坝-朱家河一带和甘泉-佛崖一带等重点工作区。

2. 服务内容

（1）按照中国地质调查局《固体矿产地质调查技术要求（1：50 000）》（DD 2019-02），在系统收集和综合分析已有地、物、化、遥、矿产等资料基础上，采用数字填图技术，开展矿产地质调查与找矿预测，圈定找矿靶区，评价资源潜力，提出下一步找矿工作部署建议；

（2）开展“矿产资源地质潜力-技术经济可行性-环境影响”综合评价；

（3）建立原始及成果资料数据库。

（4）开展矿产地质调查示范性成果图件编制。

（5）开展整装勘查区进展跟踪。

3. 主要实物工作量

钻探 1000 米，槽探 500 立方米。

（三）技术和质量要求

按照《固体矿产地质调查技术要求（1：50 000）》（DD 2019-02）及固体矿产勘查等相关技术规定执行。按照中国地质调查局项目管理有关规定，执行三级质量管理体系。

（四）服务进度要求

2020 年 12 月 15 日前完成野外工作并提交进展报告，2021 年 3 月底前提交成果报告，并按照相关规定及时进行资料归档及汇交。

（五）服务人员配置要求

人员结构合理，技术骨干力量配备及仪器装备满足工作要求，委托业务负责人承担过同类项目。

（六）提交成果要求

1. 甘肃崖湾-大桥地区金锑矿整装勘查区矿产地质调查与找矿预测（小金厂-太石山地区）成果报告、相关图件及数据库。
2. 提交矿产地质调查示范性成果图件及相关工作指南。
3. 甘肃崖湾-大桥地区金锑矿整装勘查区进展报告。
4. 找矿靶区 2~3 处。