

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 14 包—陕西石泉-旬阳金矿带整装勘查区矿产地质调查与找矿预  
测（大河口幅）

招 标 文 件  
（技术部分）

（项目编号/包号：WKZB2011BJM300175/014）

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：**陕西石泉-旬阳金矿带整装勘查区矿产地质调查与找矿预测（大河口幅）

**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 180 万元。

## **（二）服务范围和内容**

### **1. 服务范围**

陕西石泉-旬阳金矿带整装勘查区大河口幅（I49E019004）。

### **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，开展大河口幅（I49E019004）1：50000 矿产地质专项填图、综合检查、找矿预测，评价资源潜力，圈定找矿靶区，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）开展整装勘查区进展跟踪。

### **3. 主要实物工作量**

1：50 000 矿产地质专项填图 418 平方千米，1：10 000 矿产地质专项填图 6 平方千米，钻探 400 米，槽探 800 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. 大河口幅（I49E019004）1：50 000 矿产地质调查报告、相关图件及数据库。
2. 陕西石泉-旬阳金矿带整装勘查区进展报告。
3. 找矿靶区 1~2 处。