

河南省自然资源厅  
2020年度省财政自然资源科研新立项目  
公开招标

# 招 标 文 件

招标编号：豫财招标采购-2020-165

 河南招标采购服务有限公司

HENAN TENDER-PURCHASE SERVICE CO., LTD.

# 特 别 提 示

## 1、投标文件制作

1.1、投标人通过“河南省公共资源交易中心”网站公共服务（办事指南及下载专区）：下载“投标文件制作工具安装包压缩文件下载”等。

1.2、投标人凭 CA 密钥登陆并按网上提示自行下载每个项目所含格式的招标文件。

1.3、投标人须在投标文件递交截止时间前制作并提交加密的电子投标文件；

1.4、加密的电子投标文件为“河南省公共资源交易中心”网站提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版投标文件。

1.5、投标人应按要求进行电子签章。

1.6、投标人编辑电子投标文件时，根据招标文件要求用法定代表人 CA 密钥和企业 CA 密钥进行签章制作；最后一步生成电子投标文件时，只能用本单位的企业 CA 密钥。

1.7、投标人在规定的开标时间，进入平台按系统提示进行远程解密。

## 2、澄清与变更

采购人、采购代理机构对已发出的招标文件进行的澄清、更正或更改，澄清、更正或更改的内容将作为招标文件的组成部分。采购代理机构将通过网站“变更公告”和系统内部“答疑文件”告知投标人，对于各项目中已经成功下载招标文件的项目投标人，系统将通过消息群发方式提醒投标人进行查询。各投标人须重新下载最新的招标文件和答疑文件，以此编制投标文件。

3、因河南省公共资源交易中心平台在开标前，投标人信息具有保密性，投标人在投标文件递交截止时间前须随时自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因投标人未及时查看而造成的后果自负。投标人应及时关注系统平台消息。

4、电子招投标平台的相关疑问，以河南省公共资源交易中心网站（“交易流程”“办事指南”“下载专区”模块）的说明为准。

5、项目分多个包的，投标人应按照所投包，准确的分别上传各包投标文件。

# 目录

特别提示	1
第一卷	3
第一章 投标邀请	3
第二章 招标项目资料表	7
第三章 投标人须知	12
第四章 合同格式	22
第五章 投标文件通用格式	26
第二卷	47
第六章 合同条款资料表	47
第七章 评标方法及标准	48
第八章 招标项目需求及技术要求	50
投标文件制作说明	56

# 第一卷

## 第一章 投标邀请

### 河南省自然资源厅

#### 2020 年度省财政自然资源科研新立项目

#### 公开招标公告

一、采购项目名称：河南省自然资源厅 2020 年度省财政自然资源科研新立项目

二、采购项目编号：豫财招标采购-2020-165

三、项目预算金额：560.34 万元

四、采购需求：本次招标共分 12 个包，各包预算详见采购需求主要内容。

采购需求主要内容：

包 1，项目名称：河南省隐伏干热岩资源勘查及评价技术研究，主要科研工作量：文献与资料收集 50 篇；热红外解译 25km<sup>2</sup>，工作周期：自项目任务书下达 24 个月内完成，预算：674500 元。

包 2，项目名称：河南省舞钢—鲁山一带石墨矿找矿潜力评价及选区，主要科研工作量：岩芯观察 500m，矿床点（异常）调查 10 个，路线地质调查 20km，1：5000 激电中梯剖面测量 10km，激电测深 80 点，可控源音频大地电磁测深点 80 点，基本分析样（含内外检样）50，光（薄）片制作与鉴定（复杂）各 20 件，同位素测试（碳、氢、氧、铅、钨）8 件，岩矿石分析（常量元素、微量元素、稀土元素）测试 15 件，工作周期：自项目任务书下达 12 个月内完成，预算：376400 元。

包 3，项目名称：华北陆块南缘碱性岩型稀有稀土金属富集机理与找矿方向研究，主要科研工作量：矿床点（异常）调查 10 个，路线地质调查 100km，岩石薄片 50 片、光片 50 片，电子探针分析 100 点，G9 样品加工 100 件，单矿物挑选 80 件，基本分析 50 件，主量元素分析 30 件，稀土元素分析等 15 项 30 件，微量 Sc 等 24 种元素全分析 30 件，独居石/铈铁矿/氟碳铈矿 U-Pb 法测年 200 点，独居石微区 Nd 同位素 200 点，LA-ICP-MS 原位成分分析 200 点，Hf 同位素 50 点，锆石 U-Pb 法测年 50 点，报告编制 1 份，工作周期：自项目任务书下达 12 个月内完成，预算：393700 元。

包 4，项目名称：山水林田湖草人之间的耦合关系研究---以焦作典型生态系统为例，主要科研工作量：遥感解译 4071 km<sup>2</sup>；子生态系统划分 4071 km<sup>2</sup>；山林草样点 80 点次；农田样

点 200 点次；水域滩涂样点 50 点次；土壤样点 330 点次；数据资料汇编 1 份，工作周期：自项目任务书下达 24 个月内完成，预算：385100 元。

包 5，项目名称：沁蟒河流域（河南段）水生态承载力研究，主要科研工作量：路线环境调查 300km；土壤样品采集 20 个；地表水样样品采集 20 个；地下水样样品采集 50 个；资料收集 20 套；水质监测点布设 3 点；报告编制 1 套，工作周期：自项目任务书下达 12 个月内完成，预算：369600 元。

包 6，项目名称：环嵩山地区全新世环境演变与华夏文明演进耦合研究，主要科研工作量：1. 地层取样钻孔 200m；2. 野外调查点 100 个；3. 路线地质调查 500km；4. 1:5 万地形图收集 30 幅；5. 14C 测年样品 50 件；6. 孢粉 100 件；7. 磁化率 300 件；8. 植硅体 100 件；9. 粒度分析 300 件；10. 岩矿鉴定 50 件；11. 薄片鉴定 50 件；12. 扫描电镜 50 件；13. 人工重砂 50 件；14. 元素分析 50 件；15. 地质资料收 50 份；16. 考古资料收集 50 份；17. 文献 300 份；18、遥感影像 3500km<sup>2</sup>，工作周期：自项目任务书下达 24 个月内完成，预算：645700 元。

包 7，项目名称：黄河生态带（河南段）空间划分环境地质基础研究，主要科研工作量：1. 提交《黄河生态带（河南段）空间划分环境地质基础研究报告》；2. 建立黄河地表水-浅层地下水-湿地迁移补给动态变化水力耦合模型 1 套；3. 湿地、草地、林地、高标准农田、特色小镇等适建性评价体系以及黄河生态带（河南段）空间区划以及生态功能区划建议体系各 1 套，工作周期：自项目任务书下达 12 个月内完成，预算：643300 元。

包 8，项目名称：自然资源全要素调查技术方法与评价方法体系研究，主要科研工作量：1. 资料收集与分析 2. 标准制定 3. 技术规程制定，工作周期：自项目任务书下达 12 个月内完成，预算：395700 元。

包 9，项目名称：自然资源确权登记综合监测监管指标体系，主要科研工作量：1. 研究全省自然资源统一确权登记及不动产登记综合监测监管省市县三级体系；2. 研究自然资源统一确权登记及不动产登记综合监测监管指标体系；3. 研究三维技术在自然资源统一确权登记、不动产登记及其融合展示中的应用，在综合监测监管展示中的应用，工作周期：自项目任务书下达 12 个月内完成，预算：426100 元。

包 10，项目名称：面向多规合一的空间数据差异消除技术研究，主要科研工作量：根据项目的研究情况，主要工作计划包含八部分：（1）数据收集整理，预计 1 个月；（2）村庄分类体系融合与界定，预计 2 个月；（3）数据差异问题分析和解决方案制定，预计 2 个月；（4）空间数据差异消除算法设计，预计 2 个月；（5）空间数据差异算法优化和验证；预计 2 个月；（6）空间数据差异消除模型建立，预计 4 个月；（7）模型方法应用推广，预计 1 年；（8）成果评审、验收及修改，预计 1 个月，工作周期：自项目任务书下达 24 个月内完成，

预算：566500 元。

包 11，项目名称：面向公共服务均等化的县域村镇空间优化研究，主要科研工作量：资料调查收集；模型构建；技术方法研究；图件制作；研究报告编制；系统软件开发；成果推广应用，工作周期：自项目任务书下达 24 个月内完成，预算：357000 元。

包 12，项目名称：基于实景三维的露天矿山智能监管示范研究，主要科研工作量：基于多源遥感数据露天矿山基础数据库的建立；露天矿区实景三维模型的建立；矿区动态监管体系研究与建设；智能管理平台建设，工作周期：自项目任务书下达 18 个月内完成，预算：369800 元。

注：本次招标最小单位为包，招标人拒绝投标人拆包投标（即不完整的按照一包内容投标）。

五、采购项目需要落实的政府采购政策：促进中小企业发展、支持监狱企业发展、促进残疾人就业。

六、投标人资格要求：

1. 符合《政府采购法》第二十二条及《政府采购法实施条例》第十七条规定；
2. 未被列入“失信被执行人”“重大税收违法案件当事人名单”“政府采购严重违法失信行为记录名单”（查询渠道：“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)））。

七、是否接受进口产品：否

八、获取招标文件

1. 投标人初次登记的，请登录河南省公共资源交易中心网站进行注册用户名及密码设置-办理 CA 数字证书-登记基本信息（具体流程请查阅河南省公共资源交易中心网站“办事指南”专区的《河南省公共资源交易平台市场主体信息库登记指南（工程建设、政府采购）》）

2. 招标文件下载时间为 2020 年 4 月 1 日至 4 月 10 日

九、投标截止时间及地点

1. 时间：2020 年 4 月 22 日 10 时 30 分（北京时间）
2. 规定的截止时间前，投标人在河南省公共资源交易中心网系统内进行网上上传投标文件

十、开标时间及地点

1. 时间：2020 年 4 月 22 日 10 时 30 分（北京时间）
2. 地点：河南省公共资源交易中心第 1 开标室（多功能竞价室）
3. 投标人无需到现场，到开标时间，投标人凭 CA 秘钥进入河南省公共资源交易中心系

统平台，按提示进行投标文件的解密（详细流程见河南省公共资源交易中心网站-公共服务-办事指南-河南省公共资源交易平台不见面服务系统使用指南）。

#### 十一、发布公告的媒介及公告期限

本次公告在《河南省政府采购网》《河南省公共资源交易中心网》《河南招标采购网》上发布。招标公告期限为五个工作日。

#### 十二、联系方式

1. 采购人：河南省自然资源厅

地址：郑州市金水东路 18 号

联系人：张先生 魏女士

联系方式：0371-68108195 68108077

2. 代理机构：河南招标采购服务有限公司

地址：郑州市纬四路 13 号（花园路与纬四路交叉口东 50 米路北）

联系人：李先生 陈先生

联系方式：0371-65956589 65955805

发 布 人：刘歌

发布时间：2020 年 3 月 31 日

## 第二章 招标项目资料表

本表关于要采购的标的具体资料是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，应以本资料表为准。此资料表带“\*”的内容，为投标人投标文件必须提供的合格的材料和必须满足的条件，否则将导致无效投标或投标不予接受。

条款号	内 容
2.2	采购人：河南省自然资源厅 地址：郑州市金水东路 18 号 联系人：张先生 魏女士 联系方式：0371-68108195 68108077
	项目名称：河南省自然资源厅 2020 年度省财政自然资源科研新立项目 招标编号：豫财招标采购-2020-165
2.3	招标代理机构：河南招标采购服务有限公司 地址：郑州市纬四路 13 号 联系人：李先生 陈先生 联系电话：0371-65956589 65955805
2.8	<b>*投标人资格要求：</b> 1. 符合《政府采购法》第二十二条和《政府采购法实施条例》第十七条规定； 2. 未被列入“失信被执行人”“重大税收违法案件当事人名单”“政府采购严重违法失信行为记录名单”（查询渠道：“信用中国”网站（ <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> ）、中国政府采购网（ <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> ））。
10	投标人对招标文件内容的疑问必须在获得招标文件后 7 个工作日内提出，否则不予受理。
12	投标语言：中文，投标人提供的外文资料应附有相应中文译本。
15	<b>投标文件应分包制作，在平台系统对应所投的包准确的上传投标文件。</b>
17	(1) 投标报价为：完成科技攻关项目的合理费用(达到采购人要求,验收合格)、后续服务费用及相关费用。 (2) 投标报价应包含但不限于投标人中标后为完成招标文件规定的全部工作而发生的全部成本、保险、税金及利润、中标服务费，并考虑了应承担的风

	<p>险及其他费用。</p> <p>(3) 项目任务书载明的工作和任务所确定的内容的报价是总额固定价，在项目执行过程期间保持不变，不因劳务、材料、机械、人工、安全等成本的价格变动而作任何调整。</p>				
17	*投标人报价必须唯一，采购人和采购代理机构不接受有任何选择性报价的投标，且不得超过所投标的分包预算。				
18	投标货币：人民币。				
19	<p>*资格证明文件（具体要求见第五章）：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 营业执照或事业单位法人证书；</li> <li>2. 法定代表人（负责人）授权书；</li> <li>3. 财务状况报告；</li> <li>4. 依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料；</li> <li>5. 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；</li> <li>6. 参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；</li> <li>7. 反商业贿赂承诺书；</li> <li>8. 信用中国网（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询结果。</li> </ol>				
21	投标保证金：无需提交				
	<p><b>招标代理服务费：向中标人收取。</b></p> <p><b>收费标准：参照原国家计委《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格【政策2002】1980号）和《国家发展和改革委员会办公厅关于招标代理服务有关问题的通知》（发改办价格【2003】857号）。</b></p> <p>中标人领取中标通知书前请把按照招标文件规定的招标代理服务费汇至如下账号（或现金），后领取中标通知书：</p> <p>开户名：河南招标采购服务有限公司</p> <p>开户行：广发银行郑州行政区支行</p> <p>帐号：8898 5160 1000 5452</p> <p>财务咨询电话：0371-65955702</p> <table border="1" style="width: 100%; margin-top: 10px;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">费率</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">服务招标</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">中标金额（万元）</td> <td></td> </tr> </table>	费率	服务招标	中标金额（万元）	
费率	服务招标				
中标金额（万元）					

	<table border="1"> <tr> <td>100 以下</td> <td>1.5%</td> </tr> <tr> <td>100-500</td> <td>0.8%</td> </tr> <tr> <td>500-1000</td> <td>0.45%</td> </tr> </table>	100 以下	1.5%	100-500	0.8%	500-1000	0.45%
100 以下	1.5%						
100-500	0.8%						
500-1000	0.45%						
	<b>按差额定率累进法计算</b>						
22	*投标有效期：自开标之日起 60 日历天						
23	投标文件式样：加密的电子投标文件壹份（在系统指定位置上传） *文件签署：按要求在系统平台制作投标文件并进行电子签章。						
25	*投标（上传）截止时间：2020 年 4 月 22 日 10:30 时（北京时间）						
28	*开标日期：2020 年 4 月 22 日 10:30 时（北京时间） 地点：河南省公共资源交易中心第 1 开标室（多功能竞价室） 投标人无需到现场开标，到开标时间，投标人凭 CA 秘钥进入河南省公共资源交易中心系统平台，按提示进行投标文件的解密（详细流程见河南省公共资源交易中心网站-公共服务-办事指南-河南省公共资源交易平台不见面服务系统使用指南）						
31	评标原则： 1、按照“公正、公平”的原则对待所有投标人。 2、坚持招标文件的所有相关规定，公平评标。						
31	评标工作由评标委员会负责对所有投标人的投标文件进行评审，采用综合评分法，并依评标总得分由高到低的顺序推荐出 3 名中标候选人。						
31、32	<p>开标结束后，首先由采购人对投标人的资格进行审查（审查内容及标准见招标文件规定），审查不通过的投标人为无效投标人。合格投标人不足 3 家的包，不进入评标程序，以废标处理。</p> <p>评标方法：综合评分法。</p> <p>评标委员会对资格审查合格的投标人的投标文件进行符合性审查（审查内容及标准见招标文件规定），符合性审查合格的投标人不足 3 家的包，废标。评委会对符合性审查合格的投标人（即有效投标人）根据招标文件规定的评标原则和评分细则进行综合评议。每个评委独立评分，取评委评分的算术平均值即为每个投标人的最终得分，评委评分保留小数点后 2 位（四舍五</p>						

	<p>入)。评标委员会将根据综合评分高低顺序进行排序，推荐3名作为中标候选人，由采购人依法确定中标人。</p> <p>评标细则</p> <p>以招标文件第二卷第七章评标方法及标准的相关规定的为准。</p>
33	对符合政府采购政策规定的小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位合格投标人，报价按照6%扣除之后的价格参与评标。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。
35、40	合同授予和签订：采购人将与评标委员会推荐的排名第一的中标候选人签订合同，有拒签合同的，则顺延签订或重新招标。
42	履约保证金：无
	*工作周期：按各项目任务书要求完成。
	*付款条件的负偏离：不接受 付款方式：合同签订后，按合同金额100%付款。
	数量增减变更：不超过招标文件要求且≤10%
	<p>政府采购政策</p> <p>1、促进中小企业发展：适用，投标人依据自身实际情况如实递交。如投标人满足财库（2011）181号及工信部联企业（2011）300号文件的规定且按招标文件要求提供相关内容的小微企业，由评委会认可的，则投标报价给予6%的扣除（四舍五入保留2位小数），进行报价得分的计算。</p> <p>2、支持监狱企业发展：适用，投标人依据自身实际情况如实递交。如投标人是监狱企业的，提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，则投标报价给予6%的扣除（四舍五入保留2位小数），进行报价得分的计算。</p> <p>3、促进残疾人就业：适用，投标人依据自身实际情况如实递交。如投标人满足财库（2017）141号文件的规定且按招标文件要求提供相关内容的残疾人福利性单位，由评委会认可的，则投标报价给予6%的扣除（四舍五入保留2位小数），进行报价得分的计算。</p>

		对于同时属于小微企业或监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。
		投标人有异议的，可按财政部 94 号令的规定以书面形式同时向采购人和采购代理机构提出质疑。联系人、地址见本招标项目资料表 2.2、2.3 款内容。
		招标文件要求投标人投标文件提供的相关材料，应清晰。因材料不清晰、不能辨认所带来的不利后果由投标人自负。
		要求投标人提供的相关证件材料，均应在有效期内。
		<b>*河南省公共资源交易中心评标系统判定响应文件制作机器码一致的，相关供应商按无效投标处理。</b>

## 第三章 投标人须知

### 一. 说明

#### 1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本次公开招标项目所述的内容。

#### 2. 定义

2.1 政府采购监督管理部门：河南省财政厅政府采购监督管理处。

2.2 采购人：“招标项目资料表”中所述的、依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

2.3 采购代理机构：取得政府采购招标代理资质，受采购人委托组织招标活动，在招标过程中负有相应责任的社会中介组织（以下简称代理机构）。

2.4 集中采购机构采购，是指集中采购机构代理目录及标准规定的政府集中采购目录中项目的采购活动。

2.5 投标人：指已按规定获取了该项目的招标文件，且已经提交或准备提交本次投标文件的制造商、投标人或服务商。

2.6 货物：指除了咨询服务以外的所有的物品、设备、装置和/或包括附件、备品备件、图纸、技术文件、用于运输和安装的包装、培训、维修和其他类似服务的供应。

2.7 业绩：指符合本招标文件规定且已执行完毕的合同。

#### 2.8 合格投标人

符合投标人资格要求的投标人。

2.9 中标人：接到并接受中标通知，最终被授予合同的投标人。

2.10 投标文件：指投标人根据招标文件提交的所有文件。

#### 3 投标费用

3.1 无论投标过程中的作法和结果如何, 投标人应自行承担所有与参加投标有关的全部费用，采购人和代理机构在任何情况下均无义务和责任承担上述费用。

#### 4 知识产权

4.1 投标人须保证采购人在中华人民共和国境内使用投标货物、资料、技术、服务或其任何一部分时，享有不受限制的无偿使用权，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律或经济纠纷。如投标人不拥有响应的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的一切相关费用。如因此导致采购人损失的，投标人须

承担全部赔偿责任。

- 4.2 投标人如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，须在投标文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，投标人须提供开发接口和开发手册等技术文档。

## 5 联合体投标

- 5.1 除非本项目明确要求不接受联合体形式投标外，两个或两个以上投标人可以组成一个联合体投标，以一个投标人的身份投标。
- 5.2 以联合体形式参加投标的，联合体各方均应当符合《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件，根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合。
- 5.3 联合体各方之间应当签订联合体协议，明确约定联合体各方应当承担的工作和相应的责任，并将联合体协议连同投标文件一并提交。由同一专业的单位组成的联合体，按照同一资质等级较低的单位确定资质等级。联合体各方签订联合体协议后，不得再以自己的名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。
- 5.4 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

## 6 投标签章

电子投标文件的签章：投标人通过河南省公共资源交易中心受理大厅 CA 密钥窗口办理电子认证，且招标文件中明确要求投标文件须加盖电子签章的，投标人必须加盖投标人电子签章。

## 7 会员信息库

- 7.1 相关会员库的信息，请登录河南省公共资源交易中心网查询。

## 8 采购信息的发布

- 8.1 与本次采购活动相关的信息，将在河南省政府采购指定网站上及时发布，包括河南省政府采购网（[www.hngp.gov.cn](http://www.hngp.gov.cn)）河南省公共资源交易网（[www.hnggzy.com](http://www.hnggzy.com)）。

## 二. 招标文件

### 9 招标文件的构成

- 9.1 招标文件用以阐明本次招标的项目要求、招标投标程序和合同条件。

招标文件由下述部分组成：

#### 第一卷

第一章 投标邀请

第二章 招标项目资料表

- 第三章 投标人须知
- 第四章 合同基本格式
- 第五章 投标文件通用格式

## 第二卷

- 第六章 合同条款资料表
- 第七章 评标方法及标准
- 第八章 招标项目需求及技术要求

9.2 投标人应仔细阅读招标文件中投标人须知、合同条款的所有事项、格式要求和技术规范，按招标文件的要求提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其投标对招标文件做出实质性响应，否则，将承担其投标被拒绝或废标的风险。

### 10 招标文件的澄清

- 10.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如有疑问，应在投标人须知前附表规定的时间前在交易平台上进行提问，要求采购人对招标文件予以澄清。
- 10.2 招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定的投标截止时间前在交易平台上公布给投标人，但不指明澄清问题的来源。
- 10.3 因交易中心平台在开标前具有保密性，投标人在投标截止时间前须随时自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因投标人未及时查看而造成的后果自负。

### 11 招标文件的修改

- 11.1 在投标截止时间 15 天前，采购人可以修改招标文件。招标文件的实质性内容修改，距投标截止时间不足 15 天的，将延期开标。
- 11.2 采购人、代理机构对已发出的招标文件进行的澄清、更正或更改，澄清、更正或更改的内容将作为招标文件的组成部分。代理机构将通过河南省政府采购网（[www.hngp.gov.cn](http://www.hngp.gov.cn)）河南省公共资源交易网（[www.hnggzy.com](http://www.hnggzy.com)）网站“变更公告”和系统内部“答疑文件”告知投标人，对于各项目中已经成功下载招标文件的投标人，系统将通过消息群发方式提醒投标人进行查询。各投标人须重新下载最新的答疑文件，以此编制投标文件。

## 三. 投标文件的编写

### 12 投标语言

- 12.1 投标文件以及投标人所有与采购人及代理机构就投标来往的函电均使用中文。投标人提供的外文资料应附有相应的中文译本，并以中文译本为准。

### **13 投标文件计量单位**

13.1 除在招标文件的技术文件中另有规定外，计量单位均使用公制计量单位。

### **14 投标文件的组成**

14.1 见“第五章 投标文件通用格式”。

15 投标人必须按各包分别编制各包的投标文件，并按各包分别提交相应的文件资料，拆包投标将视为漏项或非实质性响应予以废标。

### **16 投标格式**

16.1 投标人应按照招标文件中提供的格式完整地制作投标文件，按招标文件提供的资格证明格式提交招标文件要求的资格证明文件。

### **17 投标报价**

17.1 投标人应以“包”为报价的基本单位。若整个需求分为若干包，则投标人可选择其中的部分或所有包报价。包内所有项目均应报价，否则将导致投标无效。

17.2 投标人应按照招标文件提供的投标报价表格式如实填写。如果单价、分项总价和总投标价之间有差异，评标以单价为准。投标人必须无条件接受以其所报单价为基准的价格调整，否则其投标文件将被拒绝。

17.3 投标总报价应是完成勘查项目的合理费用（达到采购人要求，验收合格）、后续服务费用及相关费用。

17.4 投标报价应完全包括招标文件规定的招标范围，不得任意分割或合并所规定的分项。

17.5 除非招标文件另有规定，每一包只允许有一个报价，任何有选择的报价或替代方案将导致投标无效。

17.6 投标人不得以任何理由在开标后对投标报价予以修改，报价在投标有效期内是固定的，不因任何原因而改变。任何包含价格调整要求和条件的投标，将被视为非实质性响应投标而予以拒绝。

### **18 投标货币**

18.1 除非另有规定，投标人提供的所有货物和服务用人民币报价。

### **19 投标人资格的证明文件（以第五章格式为准）**

19.1 按第五章投标文件通用格式规定的格式提交相应的资格证明文件，作为投标文件的一部分，以证明其有资格进行投标和有能力履行合同。

### **20 证明投标货物符合招标文件技术要求的文件（以第五章格式为准）**

20.1 投标人应提交证明其拟供货物和服务符合招标文件规定的技术响应文件，作为投标文件的一部分。

- 20.2 在产品规格一览表中应说明货物的品牌型号、规格参数、制造商及原产地等，交货时出具原产地证明及合格出厂证明。
- 20.3 招标文件中为简述货物品质、基本性能而标示的品牌或型号仅供投标人选择货物在质量、水平上的比照参考，不具有限制性。投标人可提供品质相同或优于同类产品的货物。
- 20.4 证明文件可以是文字资料、图纸、彩页和数据，并提供：
- 20.4.1 货物主要技术指标和性能的详细描述；
- 20.4.2 保证货物正常和连续使用期间所需的所有备件和专用工具的详细清单，包括其价格和供货来源资料；
- 20.4.3 投标人应对招标文件技术要求逐条应答，并标明与招标文件条文的偏差和例外。对招标文件有具体规格、参数的指标，投标人必须提供其所投货物的具体数值。

## 21 投标保证金

无需提交。

## 22 投标有效期

- 22.1 投标文件应自投标规定的开标日起，在“招标项目资料表”规定的时间内保持有效。投标有效期不足的将被视为非响应投标而予以拒绝。
- 22.2 在特殊情况下，采购人和代理机构可征求投标人同意延长投标有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。投标人可以拒绝这种要求。同意延期的投标人将不会被要求也不允许修改其投标。

## 23 投标文件的式样和文件签署

- 23.1 投标人必须在投标文件递交（上传）截止时间前制作并提交（上传）投标文件。加密的电子投标文件，应在投标文件截止（上传）时间前通过“河南省公共资源交易中心”电子交易平台内上传；
- 23.2 加密的电子投标文件为“河南省公共资源交易中心”网站提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版投标文件。
- 23.3 投标人在制作电子投标文件时，按要求进行电子签章（包括单位电子签章和个人电子签章）。
- 23.4 投标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内，严格按照本项目招标文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在投标文件被拒绝的风险。
- 23.5 投标文件以外的任何资料采购人和代理采购机构将拒收。

- 23.6 投标人编辑电子投标文件时，根据招标文件要求用法人 CA 密钥和企业 CA 密钥进行签章制作；最后一步生成电子投标文件时，只能用企业 CA 密钥。

#### 四. 投标文件的递交（上传）

##### 24 投标文件的递交（上传）

- (1) 投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件到会员系统的指定位置。上传时必须得到上传成功的确认。请投标人在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。
- (2) 投标人因交易中心投标系统问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间与河南省公共资源交易中心联系。

##### 25 投标截止期

- 25.1 投标人应在不迟于“招标项目资料表”中规定的截止日期和时间将投标文件上传至河南省公共资源交易中心系统平台。
- 25.2 采购人和代理机构可以按第 11 条规定，通过修改招标文件自行决定酌情延长投标截止期限。

##### 26 迟交的投标文件

- 26.1 在规定的投标截止期后（上传）的任何投标文件系统将拒绝接收。

##### 27 投标文件的修改和撤回

- 27.1 投标人在递交投标文件后，在投标截止时间之前可以修改或撤回其投标文件，但投标人必须在投标截止时间之前。在投标截止时间后，投标人不得再要求修改或撤回其投标文件。
- 27.2 从投标截止期至投标人在投标文件中载明的投标有效期满期间，投标人不得撤回其投标。

#### 五. 开标与评标

##### 28 开标

- 28.1 代理机构将在“招标项目资料表”规定的时间和地点组织公开开标。投标人无需到现场参与开标，具体见“招标项目资料表”中规定。
- 28.2 开标时，将公布投标人名称、投标报价等内容。

##### 29 评标委员会

- 29.1 评标工作由评标委员会负责对所有通过审查的投标人的投标文件进行评审。
- 29.2 评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数为五人以上单数。其中，评审专家不得少于成员总数的三分之二。采购数额在 1000 万元以上、技术复杂的项目，评标委员会中

评审专家人数应当为五人以上单数。按豫财购[2002]27号文由河南省政府采购专家库中随机抽取。

29.3 招标采购单位就招标文件征询过意见的专家，不得再作为评标专家参加评标。

### 30 投标文件的澄清

30.1 为了有助于对投标文件进行审查、评估和比较，评标委员会有权向投标人质疑，请投标人澄清其投标内容。投标人有责任按照通知的时间、地点、方式由投标人或其授权代表进行答疑和澄清（电子投标系统线上澄清）。

30.2 重要澄清的答复应是书面的，并由投标人法定代表人或其委托代理人签字。

30.3 投标人的澄清文件是投标文件的组成部分，并取代投标文件中被澄清的部分。

30.4 投标文件的澄清不得对投标内容进行实质性修改。

### 31 评标

31.1 评标委员会将审查投标文件是否完整、总体编排是否有序、文件签署是否合格、有无计算上的错误等。

31.2 算术错误将按以下方法更正：若单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修改总价；若文字表示的数值与数字表示的数值不一致，以文字表示的数值为准。若投标人不接受对其错误的更正，其投标将被拒绝。

31.3 允许修正投标文件中不构成重大偏离的、微小的、非正规的、不一致或不规则的地方。

31.4 在对投标文件进行详细评估之前，评标委员会将确定每一投标是否对招标文件的要求做出了实质性的响应，而没有重大偏离。实质性响应的投标是指投标符合招标文件的所有条款、条件和规定且没有重大偏离和保留。重大偏离和保留是指对招标文件规定的范围、质量和性能产生重大或不可接受的偏差，或限制了采购人的权力和投标人的义务的规定，而纠正这些偏离将影响到其它提交实质性响应投标的投标人的公平竞争地位。

31.5 评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身内容而不靠外部证据。

31.6 实质上没有响应招标文件要求的投标将被拒绝，投标人不得通过修正或撤消不符之处而使其投标成为实质上响应投标。

31.7 评标中有下列情形之一的，其投标将会被拒绝：

- (1) 资格证明文件不全，或不满足招标文件规定的投标人资格要求的；
- (2) 投标人未按招标文件要求格式电子签章的；
- (3) 投标有效期不足的；
- (4) 投标文件中载明的标准和方法等不符合招标文件的要求；

- (5) 投标文件附有采购人不能接受的条件；
- (6) 投标报价超出采购预算的；
- (7) 不符合招标文件中规定的其他实质性要求。

## 32 投标的评价

- 32.1 评标委员会只对已判定为实质性响应的投标文件进行评价和比较。
- 32.2 根据招标文件中列出评标因素，规定量化方法，并以此作为综合评分的依据。

## 33 评标价的确定

- 33.1 对于投标人为残疾人福利性单位、监狱企业、小型和微型企业及其投标产品为小型和微型企业生产的，将以扣除优惠比率后的报价参与价格评议，但不作为中标价和合同签约价。中标价和合同签约价仍以其投标文件中的一次报价为准。

- 33.2 残疾人福利性单位、监狱企业、小型和微型企业产品价格给予扣除标准：

根据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》财库〔2017〕141号文件的规定，符合要求且提供《残疾人福利性单位声明函》的单位，价格给予6%的扣除，用扣除后的报价参与评审。

根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181号)的规定，对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除，用扣除后的报价参与评审。对于中型企业产品的价格不予扣除。投标人须提供由企业所在地的县级以上中小企业主管部门出具的中小企业认定证书和中小企业声明函，否则不予认可。（小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。）

根据《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68号)的规定，提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的，监狱企业视同小型、微型企业，价格给予6%的扣除，用扣除后的报价参与评审。

- 33.3 按照评标方法和标准产生的评标价仅限于评标的比较，对中标价没有任何影响。

## 34 保密及其它注意事项

- 34.1 评标是招标工作的重要环节，评标工作在评标委员会内独立进行。
- 34.2 评标委员会将遵照规定的评标方法，公正、平等地对待所有投标人。
- 34.3 在开标、评标期间，投标人不得向评委询问评标情况，不得进行旨在影响评标结果的活动。否则其投标可能被拒绝。
- 34.4 为保证评标的公正性，开标后直至授予投标人合同，评委不得与投标人私下交换意见。
- 34.5 在评标工作结束后，凡与评标情况有接触的任何人员不得擅自将评标情况扩散出评标人员之

外。

## 六 授予合同

### 35 合同授予标准

35.1 采购人将把合同授予被推荐的第一中标候选人。

### 36 授标时更改采购货物数量的权力

采购人在授予合同时有权在“招标项目资料表”规定的范围内，对“货物需求一览表”中规定的设备和服务的数量予以增加或减少，但不得对货物、单价或其它的条款和条件做任何改变。

### 37 评标结果的公示

37.1 采购人或者采购代理机构应当自中标人确定之日起2个工作日内，发出中标、成交通知书，并在河南省政府采购网、河南省公共资源交易网和河南招标采购网上公告中标、成交结果。公告期限为一个工作日。

37.2 投标人若对评标结果有疑问，有权按照相关文件规定的程序进行质疑和投诉，但须对投诉和质疑内容的真实性承担责任。

### 38 接受和拒绝任何或所有投标的权利

如出现重大变故，采购任务取消情况，采购人保留因此原因在授标之前任何时候接受或拒绝任何投标、以及宣布招标无效或拒绝所有投标的权力，对受影响的投标人不承担任何责任。

### 39 中标通知书

39.1 在发布中标公告同时，向中标人发出中标通知书。

39.2 采购人对未中标的投标人不做未中标原因的解释。

39.3 中标通知书将作为进行合同谈判和签订合同的依据。

### 40 签订合同

40.1 中标人应按中标通知书指定的时间、地点，与采购人进行合同谈判。

40.2 招标文件、中标人的投标文件和澄清文件等，均应作为签约的合同文本的基础。

40.3 如采购人对中标人拒签合同，依照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》规定的相关法律责任来追究，并承担相应的违约责任。

41 如中标人不按第40.2条约定谈签合同，采购人将报请取消其中标决定。

### 42 履约保证金

42.1 在合同签订前中标人应采用招标文件中规定的履约保证金数量、形式向采购人提交履约保证金。

#### **43 其他**

43.1 如果中标人未按上述第 40 条规定执行，在此情况下，采购人可将该标授予下一个评标得分较高的投标人，或重新招标。

## 第四章 合同格式

# 河南省自然资源厅 2020年度省财政自然资源科研新立项目

## 合同书

合同编号：豫财招标采购-2020-

### 一、签约双方

#### 1. 签约双方

甲方：河南省自然资源厅

乙方：主办\_\_\_\_\_（其他\_\_\_\_\_）

#### 2. 标的

2.1 甲方通过政府采购方式确定乙方承担的地质科研项目。

2.2 项目名称：

2.3 项目包号：

2.4 项目成交金额：人民币：\_\_\_\_\_万元，大写：\_\_\_\_\_万元。

2.5 项目完成时间：20 年 月——20 年 月。

#### 3. 项目任务书及技术指标与质量要求

3.1 研究目标和主要内容（项目总体目标、年度目标；项目主要研究任务，要解决的主要技术难点和问题，技术方案和创新点等。）

3.2 预期成果及考核指标（需明确项目最终提交成果形式：硬件/软件、文字报告、技术文档、专利等，硬件/软件成果应注明名称、台套数量和主要性能指标等。）

3.3 研究成果应用、推广的前景预测分析（包括国内外市场现状、市场预测、效益分析和实现产业化的步骤、方式等。）

3.4 研究方法和技术路线（包括工艺流程）

3.5 年度工作计划及目标

3.6 现有技术基础及条件

### 3.7 项目承担单位科研保障及参加单位任务分工

### 3.8 项目主要研究人员情况

### 3.9 项目经费计划

#### 3.10 项目任务书编制说明：

- 1、上述内容应严格按照项目任务书或论证后的可行性报告中相初步设计书关内容进行填写。
- 2、所有填写项目的表格不够时可以续表，但续表的格式、字体类型及大小均应按照提供的类型及大小填写。
- 3、经费预算注意以下几个问题：

经费预算应严格执行中国地质调查局乙类项目预算办法以及定额，包括总预算及分年度预算的有关规定。

国家拨款事业单位的人员经费预算标准已包含国家拨款事业单位的人员基本支出，即实际人员费按表中标准应减去投标人的人员基本支出的拨款标准额。水电及取暖费用按当地收费标准。

## 二. 权利和义务

### 4. 双方的权利与义务

4.1 甲、乙双方均应认真执行《关于国家科研计划实施科研项目制管理规定》的各项规定，严格遵守并履行本合同的各项条款。

4.2 合同签订后，按合同金额 100%付款。乙方对甲方下达的经费应按本合同约定的开支范围，实行专款专用，不得挪作他用。本专题完成后，乙方应按上述《关于国家科研计划实施科研项目制管理规定》中规定的时间和格式向甲方提交项目经费决算报告，并加盖财务印章，接受甲方审查监督。其他规定见招标文件《招标项目资料表》中付款方式的规定。

4.3 乙方在专题研究过程中，应当定期对相关技术领域进行专利文献检索、查新工作，一旦发现相关技术领域出现新的专利动态，需要调整研究工作的方向和目标，应当及时向甲方报告，以避免不必要的重复研究及将来发生侵权纠纷。

4.4 在不违反《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国专利法》、《中华人民共和国著作权法》《关于国家科研计划项目研究成果知识产权管理的若干规定》和《关于国家科研计划实施科研项目制管理规定》等有关法律、法规及办法的前提下，甲方有权就乙方履行本合同所完成的、与研究开发目标有关的成果（包括科学发现、技术发明和其他科技成果）约定期知识产权的归属与分享原则及管理方式。

4.5 乙方在专题研发过程中应注意研究知识产权保护战略,对可以形成知识产权的技术成果,应及时采取保护措施,如申请专利或者采取有关保密措施等。

4.6 执行本合同所形成的论文、著论、工程设计、产品设计图纸及其说明、计算机软件等其他作品的著作权的归属和使用按《中华人民共和国著作权法》的有关规定执行。正式发表的论文、著作应注有“河南省自然资源厅科技攻关项目(编号XXX)”字样。

4.7 乙方按照合同规定的时间完成全部研究开发工作后,应根据《关于国家科研计划实施科研项目制管理规定》和有关科技成果验收的管理规定,按计划提交完整的成果验收文件资料,并在成果验收通过后两周内,按照成果登记的有关管理规定进行成果登记。

4.8 本合同专题成果的发表、在国外内展览、申报奖励、专利转让合同、专利申请权转让合同、专利实施许可合同和其他知识产权转让及许可合同,应载明该项成果为“河南省自然资源厅科技攻关项目”,且有关内容不得影响甲方对该项目成果所拥有的权利。

4.9 对本合同所专题所取得的秘密资料和技术秘密,甲、乙双方,包括专题组成员和其他了解、接触该秘密资料和技术秘密的人员,均应依据规定承担保密义务。

任何一方对外发表论文和参加国内外学术交流活动,包括讲学、访问、参加会议、参观、咨询、通信等,在未解密的情况下,均不得引用未经对方及科技保密主管部门同意的数据、科研成果或其他有关资料。

4.10 乙方无正当理由未能按照本合同“3.5 年度工作计划及目标”约定的时间向甲方提供执行报告的,甲方有权不予拨付后续款项,而且由此产生的不良影响和发生的损失由乙方承担。

甲方无正当理由未能按照合同约定的时间向乙方提供研究经费,导致乙方工作延误的,其损失由甲方承担。但因国家财政原因而致使甲方未能按时提供经费的,甲方不承担违约责任。

### 三、合同状况确定

#### 5. 合同的生效、变更与终止

5.1 合同双方签字后生效。

5.2 本合同执行过程中,经双方协商可以进行修改或补充,补签书面协议。该书面协议将为合同的组成部分。

5.3 因不可抗力的原因,使合同无法履行时,经双方协商一致可变更或解除本合同。所称不可抗力是指不能预见、不可避免并不能克服的客观情况。

5.4 任何一方不履行合同,另一方有权解除合同,并保留索赔权利。



## 第五章 投标文件通用格式

封面

自拟

目录

# 自拟

# 1. 投 标 函

致：\_\_\_\_\_（采购人或代理机构名称）：

我方收到了招标编号为：\_\_\_\_\_，（项目名称\_\_\_\_\_）的招标文件全部内容，经详细研究，我们决定参加该项目的投标活动并按照招标文件要求提交投标文件。我们郑重声明以下诸点并负法律责任：

1、愿意按照招标文件中规定的条款和要求，以人民币（大写）\_\_\_\_\_元（¥\_\_\_\_\_元）的投标报价参与包\_\_\_\_\_，向采购人提供所需的服务，完成本项目。

2、投标有效期：自开标之日起\_\_\_\_\_日历天。

3、一旦我方中标，我方将严格履行合同规定的责任和义务，完成项目的需求，并交付采购人验收、使用；按招标文件的规定向招标代理机构支付招标代理服务费。

4、我方承诺，在投标有效期内如果我方撤回投标文件或中标后拒绝签订合同，我方将向采购人支付贰万元的赔偿金，并接受采购人取消我方中标的结果。

5、我们已经详细审核了全部招标文件，如有需要澄清的问题，我们同意按照招标文件规定的时间向采购人及代理机构提出。逾期不提，我方同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

6、我方同意提供按照采购人可能要求的与其投标有关的一切数据或资料。

7、我们愿意按照《中华人民共和国合同法》履行自己的全部责任。

与本项目投标有关的正式通讯地址：

地址：

电话：

投标人（单位电子签章）：

法定代表人（负责人）（个人电子签章）或投标人代表（个人电子签章或签字）：

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 2. 资格证明文件

（采购人进行的资格审查内容，无相关材料或材料不符的，为无效投标人）

### 2.1 营业执照或事业单位法人证书

（提供证件的扫描件加盖单位电子签章）

## 2.2 法定代表人（负责人）授权书

### 法定代表人（负责人）授权书

本授权书声明：注册于（注册地址名称）的（投标人全名）的在下面签字的（法定代表人（负责人）姓名、职务）代表本单位授权（单位名称）的在下面签字的（被授权人（投标人代表）的姓名、职务）为本单位的合法代理人，就（项目名称），招标编号为豫财招标采购-2020-165的投标及合同执行，以本单位名义处理一切与之有关的事务。

本授权书签字即生效，特此声明。

代理人无转委托权。

投标人（单位电子签章）：

法定代表人（负责人）（个人电子签章）：

投标人代表（签字或个人电子签章）：

法定代表人（负责人）身份证扫描件（A面）	法定代表人（负责人）身份证扫描件（B面）
----------------------	----------------------

投标人代表身份证扫描件（A面）	投标人代表身份证扫描件（B面）
-----------------	-----------------

## 2.3 财务状况报告

（投标人为企业的，提供 1. 经审计的 2018 年度或 2019 年度完整的审计报告，审计报告按要求必须有注册会计师的签字和盖章或 2. 银行出具的资信证明；投标人为事业单位的，可依照对企业的要求提供材料，也可按自身实际情况提供类似报告及报表。加盖单位电子签章）

## 2.4 依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料

(提供2019年以来任意时间段的税收和社会保障资金缴纳证明的扫描件加盖单位电子签章)

## 2.5 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

(投标人可自行出具相关承诺函，格式自拟，加盖单位电子签章)

2.6 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（固定格式）

参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中  
没有重大违法记录的书面声明

本公司（单位）郑重声明，本公司（单位）在参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录。

本公司（单位）对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依政府采购相关法律法规承担相应责任。

投标人（单位电子签章）：

年 月 日

## 2.7 反商业贿赂承诺书（固定格式）

### 反商业贿赂承诺书

我公司（单位）承诺：

在（项目名称）采购活动中，我公司（单位）保证做到：

一、公平竞争参加本次采购活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我公司（单位）及参与谈判的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

投标人（单位电子签章）：

年 月 日

## 2.8 信用中国网（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）和中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）查询结果

（说明：根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）要求，“对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的投标人，应当拒绝其参与政府采购活动。”因此列入信用中国网（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）“失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单”栏目和中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）“政府采购严重违法失信行为记录名单”栏目中的负面信息的投标人将视为无效投标人。）

查询渠道：

信用中国网（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）主页，“信用服务”中“失信被执行人查询”和“重大税收违法案件查询”窗口进行查询。

中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）主页，“政府采购严重违法失信行为记录名单”窗口进行查询。

查询工作由招标代理机构在开标当天，进行查询、打印存档。如查询投标人有相关负面信息的，该投标人为无效投标人。

**（投标文件中无需提供相关材料）**

### 3. 符合性审查相关内容

(评委会进行的符合性审查内容，相关内容不符的，为无效投标人)

#### 3.1 商务、合同主要条款的响应

序号	招标文件要求	投标人响应
1	投标有效期：自开标之日起 60 日历天	
2	工作周期：按各项目任务书要求完成。	
3	付款方式：合同签订后，按合同金额 100%付款。	

投标人对商务、合同主要条款只能完全响应或更有利于采购人的响应，不能有负偏离的响应，否则为无效投标。

投标人（单位电子签章）：

投标人代表（签字或个人电子签章）：

年 月 日

### 3.2 符合性审查其他内容

审查投标人报价是否符合要求。

审查投标人签章是否符合要求。

审查投标人投标文件制作机器码是否一致，被河南省公共资源交易中心评标系统判定投标文件制作机器码一致的，相关投标人按无效投标处理。

（此项内容，投标人按要求响应即可，无需单独对此另作响应材料）

## 4. 投标报价表格

### 4.1 开标一览表

本表（4.1 开标一览表）以系统平台为准，投标人在系统平台上填写。  
投标文件中无需提供。

系统平台的开标一览表中“工期”即招标文件要求的“工作周期”，按各项目任务书要求填写。

“投标保证金”填写“无”。

“质量保证期”填写“无”之类的意思表达。

## 4.2 经费概算一览表

投标人应针对所报执行项目的价格的构成，清晰、详细的列出各分项内容，并注明报价标准和依据的计算方法等。

执行项目分项报价表形式由投标人自行设计。

投标人（单位电子签章）：

投标人代表（签字或个人电子签章）：

日期： 年 月 日

（经费概算合计应与报价一致，如实际报价与经费概算一览表中以相关定额套算的合计不符的，应以报价为准，并自行调减相关分项金额，使经费概算与报价一致，并做出说明。）

## 5. 设计书

按相关规范自行编制

(加盖单位电子签章)

## 6. 关于资格的声明函

### 关于资格的声明函

致：（采购人或采购代理机构）

本单位愿意针对本项目进行响应。投标文件中所有关于投标人资格的文件、证明、陈述均是真实的、准确的。若有违背，本投标人承担由此而产生的一切后果。

特此声明！

投标人（单位电子签章）：

投标人代表（签字或个人电子签章）：

日期： 年 月 日

7. 投标人依据打分办法而提供的相关以上内容未涵盖的材料和认为需要提交的其他材料

(相关材料加盖单位电子签章)

## 8. 附件:

### 8.1 中小企业声明函（投标人据实填写，选用）

#### 中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，本公司为\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准，本公司为\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业。

2. 本公司参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目包采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（单位电子签章）：

日期：

说明：1. 制造商划型填写：大型企业或中型企业或小型企业或微型企业；

2. 投标人应如实填写，否则自行承担一切不利后果；

3. 认定权在评委会；

4. 投标人可依据自身情况提供，投标人非小型、微型企业的，可不用出具声明函。

## 8.2 残疾人福利性单位声明函（投标人据实填写，选用）

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（单位电子签章）：

日 期：

### 8.3 监狱企业证明

出具省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件

## 第二卷

### 第六章 合同条款资料表

本表关于要采购的货物的具体资料是对合同条款的具体补充和修改，如有矛盾，应以本资料表为准。

序号	内 容
1	工作周期：按各项目任务书要求完成。
2	付款方式：合同签订后，按合同金额 100%付款。

## 第七章 评标方法及标准

### 评分办法及标准—综合评分法（理论满分 100 分）

#### 1、报价部分（10 分）

得分值=10×（P 最低/P）

P 为投标报价；P 最低为有效投标人中最低投标报价。

说明：如供应商满足本招标文件规定的小微、监狱、残疾人企业的，报价给予 6%的扣除（四舍五入保留 2 位小数），进行报价得分的计算。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。

#### 2、材料完备程度及质量（5 分）

文字，图表齐全、完整并相互吻合程度高，简明、清晰的，5 分；文字，图表齐全、完整并相互吻合程度一般的，2 分；没有足够的文字、图表材料做支撑的 0 分。

#### 3、对相应科研领域水平的把握与了解，资料的掌握及利用情况（10 分）

充分掌握国内外相关领域技术前沿问题、发展水平和发展趋势，评述深入，资料依据充分、真实的，10 分；了解国内外相关领域技术发展水平和发展趋势，评述较深入，资料依据较充分、真实的，7 分；了解国内外相关领域技术发展水平和发展趋势，有一定的评述和资料依据的，3 分；没有相关的了解及资料掌握的，0 分。

#### 4、研究目标、任务、工作安排及科研创新点（15 分）

研究目标科学合理，工作任务与阶段划分明确，工作安排合理，科研创新点新颖、突出的，15 分；研究目标基本合理，工作任务与阶段划分比较明确，工作安排较合理，科研创新点较新颖、突出的，11 分；研究目标大致合理，部分工作任务与阶段划分大致明确，工作安排大致合理，科研创新点一般的，7 分；没有相关内容的 0 分。

#### 5、研究方法和技术路线（15 分）

技术路线先进，技术指标高，实现目标可能性大的，15 分；技术路线比较先进，技术指标较高，实现目标可能性较大的，11 分；技术路线普通，技术指标一般，实现目标有一定的可能性的，7 分；没有相关内容的 0 分。

#### 6、工作量及经费概算（15 分）

工作量合理，既经济可行又能满足实际需要，经费预算方法与定额应用符合有关要求的，15 分；工作量基本合理，能满足工作需要，经费预算方法与定额应用基本符合有关要求的，

11分；工作量大致合理，基本能满足工作需要，经费预算方法与定额应用大致符合有关要求的，7分；没有相关内容的0分。

#### **7、投标人协同创新能力建设方面（5分）**

投标人与科研院所、高等院校合作承担科研项目的，5分；投标人与其他单位合作承担科研项目的，3分；投标人独自承担科研项目的，1分。

#### **8、投标人自主创新体系建设及实现项目已有的研究基础和条件（15分）**

1) 投标人自主创新体系建设：省部级重点实验室或工程技术研究中心（5分），市厅级重点实验室或工程技术研究中心（3分），局级重点实验室或工程技术研究中心（1分）（最高级计分，不兼得），未建设任何科技创新平台的（0分）；需提供创新平台批准文件。

2) 投标单位建设的科技创新平台与投标项目专业相对一致的(2分)。

3) 项目负责人获得过省部级人才称号（国务院特殊津贴、入选自然资源部人才梯队、省政府特殊津贴、省学术带头人等），4分；未获得相关称号的，项目负责人为高级工程师的，2分。

4) 研究团队人员精干，结构合理，设备及技术资料能满足项目需要，4分；人员结构合理，设备及技术资料大致能满足项目需要，2分；没有相关内容的0分。

#### **9、2015年以来投标人单位科技创新成效评价（5分）**

获得省部级以上（含）科技成果奖励的，获一等奖的（5分），获二等奖的（4.5分）；获得厅级科技成果奖励的，获一等奖（3分），获二等奖的（1分）。未获得任何科技成果奖励的或其他低级别等级的（0分）。投标材料中应提供相关科技创新成效证明文件。（最高级计分，不兼得。）

#### **10、投标人组织管理和保障措施（5分）**

质量及保障措施完备、有力的，5分；质量及保障措施及设施比较有力的，3分；质量及保障措施及设施一般的，1分。

## 第八章 招标项目需求及技术要求

自然资源科研项目研究目标任务汇总表

序号	项目名称	工作范围	工作周期(月)	研究目标任务	主要科研工作量	预期成果
1	河南省隐伏干热岩资源勘查及评价技术研究	河南省	24	总结出河南省干热岩类型、成藏的地质环境和成藏模式，构建出适用于河南省具体地质条件的干热岩资源评价体系，在洛阳盆地张沟地区验证热红外遥感技术在隐伏干热岩勘查中的应用。	文献与资料收集 50 篇；热红外解译 25km <sup>2</sup> 。	1. 提交技术成果报告 1 份； 2. 在国家核心期刊上发表论文 3 篇以上。
2	河南省舞钢—鲁山一带石墨矿找矿潜力评价及选区	舞钢-鲁山	12	1. 收集资料，研究石墨矿含矿地层的赋存规律以及石墨在含矿地层的富集规律； 2. 对成矿区带上典型石墨矿床进行剖析研究，总结石墨矿成矿规律及找矿标志； 3. 选择有力地段开展地质物探工作，对比研究提出找矿靶区； 4. 进行综合研究，提出找矿模型，做出找矿潜力评价，并选出成矿潜力较大的区块作为找矿靶区。	岩芯观察 500m，矿床点（异常）调查 10 个，路线地质调查 20km，1：5000 激电中梯剖面测量 10km，激电测深 80 点，可控源音频大地电磁测深点 80 点，基本分析样（含内外检样）50，光（薄）片制作与鉴定（复杂）各 20 件，同位素测试（碳、氢、氧、铅、钨）8 件，岩矿石分析（常量元素、微量元素、稀土元素）测试 15 件。	1. 提交《河南省舞钢-鲁山一带石墨矿找矿潜力评价及选区》报告及相关资料； 2. 进行成矿预测，圈定 2—3 个找矿靶区； 3. 在国家核心期刊上发表相关论文 2 篇。

序号	项目名称	工作范围	工作周期(月)	研究目标任务	主要科研工作量	预期成果
3	华北陆块南缘碱性岩型稀有稀土金属富集机理与找矿方向研究	河南省	12	<p>1. 基本查清大庄铌钽矿的成矿时代、原始岩浆的性质和源区特征；</p> <p>2. 查明大庄铌钽矿中 有用矿物的赋存状态，识别制约双山岩体中铌钽等元素富集与成矿的关键因素，建立成矿模型；</p> <p>3. 总结控制大庄铌钽矿形成的地质、物化探标志，建立找矿模型；</p> <p>4. 提出华北陆块南缘碱性岩分布区稀有、稀土元素矿产找矿方向。</p>	<p>矿床点（异常）调查 10 个，路线地质调查 100km，岩石薄片 50 片、光片 50 片，电子探针分析 100 点，G9 样品加工 100 件，单矿物挑选 80 件，基本分析 50 件，主量元素分析 30 件，稀土元素分析等 15 项 30 件，微量 Sc 等 24 种元素全分析 30 件，独居石/铌铁矿/氟碳铈矿 U-Pb 法测年 200 点，独居石微区 Nd 同位素 200 点，LA-ICP-MS 原位成分分析 200 点，Hf 同位素 50 点，锆石 U-Pb 法测年 50 点，报告编制 1 份。</p>	<p>1. 基本厘定成矿物质来源；</p> <p>2. 建立成矿找矿模型，指明找矿方向；</p> <p>3. 在国家核心期刊上发表论文 2 篇。</p>
4	山水林田湖草人之间的耦合关系研究——以焦作典型生态系统为例	焦作	24	<p>根据焦作市的景观格局，分为山区生态系统、平原区生态系统和河流生态系统 3 大类型，在各种生态系统设置大量样点，检测大量指标，然后，通过聚类分析、主成分分析、相关分析等统计学方法，获得山水林田湖草人之间的相互关系，确定各生态系统中的关键生态因子。探索一套研究山水林田湖草人之间偶联关系的研究思路和方法，特别是各种生态系统检测的指标体系和分析方法，为今后该方面的研究提供借鉴。阐明焦作市矿区等典型生态系统中山水林田湖草人之间的相互作用关系，解析焦作市生态环境问题现状，为其生态保护、健康诊断和生态修复提供科学依据。</p>	<p>遥感解译 4071 km<sup>2</sup>；子生态系统划分 4071 km<sup>2</sup>；山林草样点 80 点次；农田样点 200 点次；水域滩涂样点 50 点次；土壤样点 330 点次；数据资料汇编 1 份。</p>	<p>1、科研成果：①成果文本：提交《山水林田湖草人之间的耦合关系研究——以焦作典型生态系统为例》研究报告。②形成一套关于山水林田湖草人相互关系研究的研究方法，解析焦作市典型生态系统中影响系统稳定性的关键因子。③在核心期刊或 SCI 期刊发表（含录用）论文 3~5 篇；</p> <p>2、人才培养成果：培养青年技术骨干 4~5 名，研究生数名。</p>

序号	项目名称	工作范围	工作周期(月)	研究目标任务	主要科研工作量	预期成果
5	沁蟒河流域(河南段)水生生态承载力研究	沁蟒河流域(河南段)	12	此研究通过探索人类社会经济系统与资源环境系统之间的耦合关系,建立沁蟒河流域水生生态承载力指标体系、承载力系统动力学模型,进而评估沁蟒河流域水生生态承载力,为社会经济发展政策的制定提供了重要依据,保证流域水生生态系统正常社会服务功能,促进流域社会经济环境整体协调可持续发展。	路线环境调查 300km;土壤样品采集 20 个;地表水样样品采集 20 个;地下水样样品采集 50 个;资料收集 20 套;水质监测点布设 3 点;报告编制 1 套。	1. 编制《沁蟒河流域(河南段)水生生态承载力》研究报告及沁蟒河流域(河南段)水生生态功能现状分区图(1:1 万); 2. 在国家核心期刊上发表论文 2 篇。
6	环嵩山地区全新世环境演变与华夏文明演进耦合研究	河南省	24	1. 环嵩山地区全新统地层格架的精细化研究; 2. 环嵩山地区全新世环境演变综合研究; 3. 环嵩山地区全新世环境演变与华夏文明演进耦合研究。	1. 地层取样钻孔 200m; 2. 野外调查点 100 个; 3. 路线地质调查 500km; 4. 1:5 万地形图收集 30 幅; 5. 14C 测年样品 50 件; 6. 孢粉 100 件; 7. 磁化率 300 件; 8. 植硅体 100 件; 9. 粒度分析 300 件; 10. 岩矿鉴定 50 件; 11. 薄片鉴定 50 件; 12. 扫描电镜 50 件; 13. 人工重砂 50 件; 14. 元素分析 50 件; 15. 地质资料收 50 份; 16. 考古资料收集 50 份; 17. 文献 300 份; 18. 遥感影像 3500km <sup>2</sup> 。	1. 查明环嵩山地区全新世环境演变与华夏文明演进的耦合关系; 2. 提交《环嵩山地区全新世环境演变与华夏文明演进耦合研究》报告及相关附图、附表等资料; 3. 在国家核心期刊上发表论文 3~4 篇。

序号	项目名称	工作范围	工作周期(月)	研究目标任务	主要科研工作量	预期成果
7	黄河生态带(河南段)空间划分环境地质基础研究	黄河流域(河南段)	12	本研究聚焦黄河生态带(河南段)建设开发存在的生态环境问题、特色小镇、高标准农田、湿地公园建设适宜性、建设范围问题,系统考虑黄河流域新构造运动、软弱地层、地质灾害、土壤污染等环境地质条件研究,进行湿地、农业(高标准农田)、特色小镇等适建性评价和建设范围、容量研究,根据地下水动态变化、湿地形成位置及水源补给的研究,探讨湿地生态系统破坏的形成原因,为黄河中下游地区受损生态系统修复提供新思路,为国土空间区划、生态安全格局提供建议,推进黄河生态带建设绿色发展。	1. 提交《黄河生态带(河南段)空间划分环境地质基础研究报告》; 2. 建立黄河地表水-浅层地下水-湿地迁移补给动态变化水力耦合模型1套; 3. 湿地、草地、林地、高标准农田、特色小镇等适建性评价体系以及黄河生态带(河南段)空间区划以及生态功能区划建议体系各1套。	1. 提交《黄河生态带(河南段)空间划分环境地质基础研究报告》; 2. 建立黄河地表水-浅层地下水-湿地迁移补给动态变化水力耦合模型1套; 3. 湿地、草地、林地、高标准农田、特色小镇等适建性评价体系以及黄河生态带(河南段)空间区划以及生态功能区划建议体系各1套; 4. 在国家核心期刊上发表论文2~3篇。
8	自然资源全要素调查技术与评价方法体系研究	河南省	12	建立自然资源全要素统一的调查标准,构建市、县、乡等多个行政单元尺度的自然资源要素评价指标体系和评价方法,系统诊断区域自然资源的优/劣势,明确自然资源统筹管理与生态环境修复工作的方向和重点。	1. 资料收集与分析 2. 标准制定 3. 技术规程制定。	1. 制定《自然资源全要素分类标准》; 2. 制定《自然资源全要素数据库建设标准》; 3. 制定《自然资源全要素评价体系标准》; 4. 制定《自然资源全要素调查技术规程》 5. 在国家核心期刊上发表论文2篇。

序号	项目名称	工作范围	工作周期(月)	研究目标任务	主要科研工作量	预期成果
9	自然资源确权登记综合监测监管指标体系	河南省	12	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 系统研究数据质量指标，如完整性指标、一致性指标、规范性指标、有效性指标等；</li> <li>2. 系统研究登记效能指标，如受理用时指标、办件用时指标、超时预警指标、异常预警指标等；</li> <li>3. 系统研究管理效能指标：如业务压力指标、人员效率指标、机构效率指标等；</li> <li>4. 研究省、市、县三级综合监测监管体系（自下向上报送、自上向下监管）。探索科学、高效、系统、合理的体系结构和互动模式；</li> <li>5. 研究实景三维模型与各类数据的融合及展现技术；</li> <li>6. 探索研究自然资源地上、地表、地下三维可视化监测监管应用规则及技术。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 研究全省自然资源统一确权登记及不动产登记综合监测监管省市县三级体系；</li> <li>2. 研究自然资源统一确权登记及不动产登记综合监测监管指标体系；</li> <li>3. 研究三维技术在自然资源统一确权登记、不动产登记及其融合展示中的应用，在综合监测监管展示中的应用。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 获得自然资源及不动产登记综合监测监管指标体系成果；</li> <li>2. 获得三维技术在自然资源及不动产登记融合展示工程化应用成果；</li> <li>3. 获得三维技术在综合监测监管展示辅助工程化应用成果；</li> <li>4. 获得项目研究报告；</li> <li>5. 在国家核心期刊上发表论文2篇。</li> </ol>
10	面向多规合一的空间数据差异消除技术研究	河南省	24	<p>研究空间数据差异消除技术，多源数据的集成，基于空间关系的几何匹配基础理论研究，基于本体的同名地物要素语义匹配，研究综合应用几何匹配与语义匹配多种指标，利用模糊数学综合评判方法，建立复合匹配模型，提高同名地物要素的识别率，并选取一至两个县区为推广案例区，结合该县市规划编制任务开展多规合一空间数据匹配、融合、差异消除算法验证。</p>	<p>根据项目的研究情况,主要工作计划包含八部分：（1）数据收集整理,预计1个月；（2）村庄分类体系融合与界定,预计2个月；（3）数据差异问题分析和解决方案制定,预计2个月；（4）空间数据差异消除算法设计,预计2个月；（5）空间数据差异算法优化和验证;预计2个月；（6）空间数据差异消除模型建立,预计4个月；（7）模型方法应用推广,预计1年；（8）成果评审、验收及修改,预计1个月。</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 面向多规合一的多源数据几何融合算法；</li> <li>2. 面向多规合一的属性融合的算法；</li> <li>3. 具有空间差异功能模块的数据融合原型系统；</li> <li>4. 面向多规合一的空间数据差异消除技术研究报告；</li> <li>5. 在国家核心期刊上发表论文3-4篇，申请软件著作权或发明专利1-2项。</li> </ol>

序号	项目名称	工作范围	工作周期(月)	研究目标任务	主要科研工作量	预期成果
11	面向公共服务均等化的县域村镇空间优化研究	河南省	24	为新时期村镇合理规划实践提供决策支持与科学依据，并为美丽乡村建设提供方法支撑。任务：①村庄分类体系融合与界定；②村庄时空格局演变特征分析；③村庄公共服务均等化评价及评价模型构建；④村庄空间布局优化方法研究及模型构建	1. 资料调查收集 2. 模型构建 3. 技术方法研究 4. 图件制作 5. 研究报告编制 6. 系统软件开发 7. 成果推广应用	项目预期成果包括模型与方法成果、研究报告成果、在国家核心期刊上发表论文 3-4 篇以及申请软件著作权或发明专利 1-2 项等。
12	基于实景三维的露天矿山智能监管示范研究	河南省	18	本项目基于倾斜摄影、激光雷达、多源遥感、人工智能等前沿技术，建设集空间定位、动态监测、矿区实景三维管理于一体的技术方案，为河南省露天矿山开发进展、地质环境与地质灾害动态监管提供技术示范。	1、基于多源遥感数据露天矿山基础数据库的建立。 2、露天矿区实景三维模型的建立。 3、矿区动态监管体系研究与建设。 4、智能管理平台建设。	1、提供露天矿山空间监测数据库一套。 2、提交河南省露天矿山态监测智能管理平台。 3、提交智能管理平台使用手册一份。 4、提交基于实景三维的露天矿山智能监管示范研究报告一份。 5、在国家核心期刊上发表论文不少于 2 篇。

## 投标文件制作说明

河南省公共资源交易中心投标文件制作系统中投标文件组成为：

1. 封面

2. 评审资料

2.1 其他投标资料

3. 开标一览表

4. 其他内容

以上内容为 4 个独立模块，投标人应按系统流程分别制作。其中“2. 评审资料”需提供的材料，按扩展的子项提供，投标人需要同步主体库相关信息，同步流程见河南省公共资源交易中心网站-公共服务-办事指南-河南省公共资源交易平台不见面服务系统使用指南。

“2.1 其他投标资料”为投标人的营业执照。

“4. 其他内容”为本招标文件给定的投标文件格式即本招标文件“第五章 投标文件通用格式”内容，投标人按格式制作后，完整的上传到“4. 其他内容”，并按要求进行电子签章。

说明：“2. 评审资料”和“4. 其他内容”中重复要求的材料，投标人按要求进行分别提供。