

河南理工大学

磨料射流协同刀具破岩实验系统项目

单一来源采购文件

采购编号：豫财单一采购-2025-131

采 购 人：河南理工大学

采购代理机构：河南省机电设备招标股份有限公司

二〇二五年十月

目 录

第一章 单一来源采购公告	2
第二章 单一来源采购须知	5
一、货物需求及要求	5
二、供应商资格要求	5
三、响应总报价	6
四、响应有效期	6
五、采购小组组成	6
六、供应商符合性审查	6
七、采购程序及方法	7
八、采购过程保密	7
九、授予合同	7
十、成交通知	7
十一、签订合同	7
十二、付款方式	7
十三、其他情况	8
第三章 响应文件的编制和递交	10
第四章 采购需求	12
第五章 合同条款及格式	17
第六章 响应文件格式	28

第一章 单一来源采购公告

河南理工大学磨料射流协同刀具破岩实验系统项目

单一来源采购公告

一、采购项目名称：河南理工大学磨料射流协同刀具破岩实验系统项目

二、采购项目编号：豫财单一采购-2025-131

三、项目预算金额：1790000 元

四、采购需求

1. 采购内容：磨料射流协同刀具破岩实验系统 1 套，包括设备的采购、质保期内外服务、与货物有关的运输、保险、税金及其他伴随服务等。详见第四章“采购需求”。

2. 资金来源及落实情况：财政资金，已落实。

3. 质量要求：合格，满足采购人需求。

4. 交货期：自合同签订之日起 60 天内完成供货、安装、调试。

5. 质保期：1 年

6. 是否接受进口产品：否

7. 是否专门面向中小企业：是

五、拟定单一来源供应商名称及地址

1. 供应商名称：南通仁隆科研仪器有限公司

2. 供应商地址：江苏省南通市海安高新区西苏路 8 号

六、供应商资格要求

1. 供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条所规定的条件：

1.1 具有独立承担民事责任的能力；

1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

1.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

1.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

1.5 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

1.6 法律、行政法规规定的其他条件。

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目专门面向中小企业采购（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）。

3. 根据(财库[2016]125号)《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》、（豫财购〔2016〕15号）《河南省财政厅关于转发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的通知》的规定，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目的采购活动。

4. 本项目不接受联合体响应。

七、获取单一来源文件

1. 时间：2025 年 10 月 14 日 08 时 30 分至 2025 年 10 月 16 日 17 时 30 分（北京时间，法定节假日除外）

2. 地点：河南自贸试验区郑州片区（郑东）商务外环路 23 号中科金座 8 楼 806 室；

3. 方式：现场获取。获取磋商文件时请携带法定代表人身份证明或法定代表人授权委托书及委托代理人有效身份证件、加盖公章的营业执照复印件。

4. 售价：0 元

八、响应文件提交的截止时间及地点

1. 时间：2025 年 10 月 17 日 09 时 30 分（北京时间）

2. 地点：河南自贸试验区郑州片区（郑东）商务外环路 23 号中科大厦 8 楼第三评标室；

九、发布公告的媒介及公告期限

本次公告在《中国招标投标公共服务平台》《河南理工大学网》网站上发布。

十、联系方式

1. 名称：河南理工大学

地址：河南省焦作市世纪路 2001 号

联系人：高老师、郭老师

联系方式：0391-3987088

2. 采购代理机构：河南省机电设备招标股份有限公司

地址：河南自贸试验区郑州片区（郑东）商务外环路 23 号中科大厦 8 楼 806 室

联系人：王亚娟、何小宁

联系电话：0371-65928003

电子邮件：hnbj5@126.com

3. 项目联系人：王亚娟、何小宁

联系电话：0371-65928003

发布日期：2025 年 10 月 13 日

第二章 单一来源采购须知

一、货物需求及要求

本项目具体项目需求详见第四章。

二、供应商资格要求

1. 供应商资格要求详见第一章“六、供应商资格要求”。

2. 供应商资格审查资料：

(1) 具有独立承担民事责任的能力（提供有效期内的营业执照/《事业单位法人证书》/《社会团体法人登记证书》/《民办非企业单位登记证书》等相关证明文件。）；

(2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供 2024 年度经审计的财务报告或银行出具的资信证明，若供应商成立时限不足要求时限的，由供应商根据自身成立时间提供证明材料）；

(3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（自行承诺或提供相关证明材料）；

(4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供 2025 年 01 月份以来任意一个月以来依法纳税和缴纳社会保障资金的证明材料，如有供应商成立时限不足要求时限的，由供应商根据自身成立时间提供证明材料。若供应商是按季度缴纳的须提供证明材料；依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金）；

(5) 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

(6) 本项目专门面向中小企业采购（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业），供应商须提供《中小企业声明函》/属于监狱企业的证明文件/《残疾人福利性单位声明函》

(7) 未被列入“信用中国”网站的“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”以及“中国政府采购网”的“政府采购严重违法失信行为记录名单”。

注：信用记录的使用

1、查询渠道和截止时点：响应文件递交时间截止后，采购代理机构对供应商的信用记录在“信用中国”网站查询“失信被执行人”（从信用中国网站登录转到链接地址中国执行信息公开网进行查询）、“重大税收违法失信主体”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”及“中国政府采购”网站查询供应商“政府采购严重违法失信行为记录名单”。

2、查询记录和证据留存的具体方式：供应商信用记录以采购代理机构查询结果为

准，采购代理机构查询之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据，证据留存以采购代理机构查询时的查询网页截图为准并存档备查。

3、使用规则：供应商存在不良信用记录的，其响应文件将被作为无效响应处理。

三、响应总报价

1. 响应总报价：完成本项目的所有费用。

2. 供应商须对所供货物、服务进行完整报价，不得只对部分产品和服务进行报价。如报价小写与大写不符的，以大写为准。单价金额与总价金额不符的，以单价金额为准。

3. 本项目采购预算（最高限价）为人民币壹佰柒拾玖万元整（¥1790000.00 元），供应商的响应报价高于采购预算（最高限价）的，其响应文件作无效响应处理。

4. 供应商准备和参加采购活动发生的费用自理。在任何情况下采购人和采购代理机构对上述费用均不承担任何责任。

5. 本项目代理服务费由成交供应商承担。

收费标准：参照关于印发《河南省招标代理服务收费指导意见》的通知-豫招协[2023]002 号文件规定，以成交金额为基数计取。

收费方式：成交供应商公对公转账

成交供应商在领取成交通知书时，须将代理服务费转账至以下账户：

单位名称：河南省机电设备招标股份有限公司

开 户 行：建行郑州直属支行

账 号：4100 1526 0100 5020 2373

四、响应有效期

响应有效期：自响应文件提交截止之日起 60 日历天；在特殊情况下，采购人可与供应商协商延长响应文件的有效期限。

五、采购小组组成

1. 采购小组成员由采购人代表 1 人和经济、技术等方面的专家 2 人组成，成员人数为 3 人。

2. 采购小组的确定方式：经济、技术等方面的专家在采购活动开始前从政府采购评标专家库中随机抽取。

六、供应商符合性审查

未实质响应单一来源采购文件要求的响应将被拒绝。供应商不得通过修正或撤销不符合要求的偏离或保留，从而使其响应成为实质上响应的响应。如发现下列情况之一的，其响应将被拒绝：

1. 资格要求不满足采购要求的；
2. 交货期不满足采购要求的；
3. 质保期不满足采购要求的

4. 质量要求不满足采购要求的
5. 响应报价超过采购预算（最高限价）的；
6. 响应有效期不符合采购要求的；
7. 响应文件附有采购人不能接受的其它条件的。

七、采购程序及方法

1. 采购小组推选组长，讨论、通过采购工作流程和采购要点。
2. 采购小组对供应商递交的响应文件进行符合性审查。采购供应商的响应文件未通过符合性审查的将不再进行采购活动。
3. 采购小组所有成员集中与供应商进行协商，采购小组按照递交的响应文件就采购项目的市场价格、服务承诺等，围绕采购要点，与供应商进行协商。采购小组与供应商在保证项目质量和合理价格的基础上商定有关成交事项。
4. 协商结束后，采购小组可要求供应商在规定时间内确定并**提交最后报价**。
5. 采购小组推荐实质性响应采购文件要求、响应产品质量、技术性能满足本次采购需求的有效供应商为成交候选供应商。

八、采购过程保密

在宣布成交结果之前，凡属于审查、澄清、评价、比较响应性文件等有关信息，相关当事人均不得泄露给采购供应商或与采购工作无关的人员。

九、授予合同

采购人原则上按采购小组依法推荐的成交候选供应商，确定成交供应商。

十、成交通知

1. 采购人或者采购代理机构应当自成交人确定之日起 2 个工作日内，发出成交通知书，并在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告成交结果。公告期限为 1 个工作日。

2. 在公告成交结果的同时，采购人或者采购代理机构向成交供应商发出成交通知书。成交通知书将作为签订合同的重要依据，是合同的组成部分。

十一、签订合同

1. 采购人应当自成交通知书发出之日起 15 日内，与成交供应商签订书面合同。所签订的合同不得对采购文件确定的事项和成交人响应文件作实质性修改。

2. 采购文件、成交供应商的响应性文件及澄清文件等，均为签订合同的依据。

3. 成交供应商无正当理由拒签合同，或在签订合同时向采购人提出附加条件的，采购人有权取消其成交资格；给采购人造成的损失超过数额的，成交人还应当对超过部分予以赔偿。

十二、付款方式

按照合同执行。

十三、其他情况

1. 本次政府采购落实政府强制采购节能产品政策、环境保护、促进中小企业发展、监狱企业和残疾人福利性单位发展扶持等政府采购政策。**本项目专门面向中小企业采购，采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：工业。**

2. 回避要求

在政府采购活动中，采购人员、采购小组及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

（一）参加采购活动前 3 年内，与供应商存在劳动关系，或者担任过供应商的董事、监事，或者是供应商的控股股东或者实际控制人；

（二）与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（三）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3. 本文件的最终解释权归采购人所有。

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财【2017】10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

第三章 响应文件的编制和递交

一、响应文件的编制

响应文件应包含但不限于以下文件：

1. 资格证明文件：见第二章“二、供应商资格要求 2. 供应商资格审查资料”；
2. 本文件第六章规定的其他内容。

二、响应文件的份数和文件签署

1. 响应文件份数：正本壹份，副本贰份，电子版贰份（每份电子版应包含响应文件正本签字盖章扫描版的 PDF 格式一份及正本可编辑的 Word 格式一份。供应商必须保证 PDF 响应文件的完整性、有效性，与纸质响应文件正本的一致性，否则，由此引起的所有后果由各供应商自行承担。）

2. 签字和盖章要求：按采购文件规定进行签字或盖章。

三、响应文件递交

1. 响应文件的密封和标记

1) 响应文件的正本、副本、电子版可以分别密封在不透明的包封内，加贴封条并加盖公章。

2) 响应文件的封套需要清楚地标记“正本”、“副本”、“电子版”字样，封套上应写明

采购人名称：_____

_____项目单一来源响应文件

在“____年____月____日____时____分前”不得开启（响应文件提交截止时间）

供应商名称（加盖单位公章）：_____

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：_____

2. 供应商递交响应文件的地点：

2.1 响应文件递交至河南自贸试验区郑州片区（郑东）商务外环路 23 号中科金座 8 楼第三评标室。

第四章 采购需求

一、采购清单

序号	名称	数量	单位	是否进口
1	磨料射流协同刀具破岩实验系统	1	套	否

二、采购需求

序号	名称	数量	采购需求
1	磨料射流协同刀具破岩实验系统	1 套	1. 岩样加载和旋转系统 1.1 加载岩样尺寸：300 mm×300 mm×150mm； 1.2 岩样加持系统尺寸：≥300 mm×300 mm×150mm； 1.3 加载压力：≥20MPa； 1.4 加载方向：岩样水平和垂直两个方向（X、Y）加载，即垂直于钻进方向的平面加载； 1.5 外框反力架支撑：支撑力≥900KN； 1.6 模型（含加载部分）旋转方向：绕垂直于加载平面的Y旋转，旋转速度 0-200 rad/min； 1.7 旋转传动方式：齿轮传动，齿轮模数≥10，减速比：7.5，； 1.8 加载系统连接：采用快速接头连接，模型旋转时，断开加载系统且能维持加载压力； 1.9 伺服电机：功率≥15KW、转速≥1500 转/min、额定扭矩≥95.4N.m； 1.10 伺服控制系统：能够控制模型加载、旋转等，加载压力误差≤1%，转速误差：≤1%，扭矩误差≤0.5%。 2. 磨料供给系统 2.1 磨料罐容积：≥60L； 2.2 磨料罐承压：≥10MPa； 2.3 磨料流量控制系统：采用气动阀控制，具备压力调节和流量调节功能，流量精度±5%； 2.4 磨料混合：具有无手柄的自动磨料混合开关，能够自动控制磨料流量，保证管线内磨料浓度的波动范围为

		0-5%; 2.4 自清洗系统: 设备具有开机前、停机后自动清洗管线的功能, 保证再次使用时管线中无剩余磨料, 管线和喷嘴通畅; 2.5 磨料自动补给系统: 能够实现磨料自动供给, 磨料罐补给 100%时间小于 10 min; 2.6 连续工作时间≥ 10 小时; 2.7 动力: 控制系统、混合系统、补给系统采用同一动力源, 且能同时工作; 2.8 切割器管线: 长度 20 m, 耐压 10 MPa; 2.9 管线防护装置: 管线连接处有二次防护套管。 3. 气固自动混合输运系统 3.1 管盘直径$\geq 1\text{m}$, 宽度$\geq 0.3\text{m}$, 转速 5-20rad/min 可调; 3.2 动力: 气动马达, 扭矩$\geq 400\text{N}\cdot\text{m}$, 转速 0-100 rad/min, 减速比: 5.0; 3.3 输运能力: 输运长度$\geq 100\text{m}$, 管线长度$\geq 100\text{m}$, 管线密封压力$\geq 10\text{MPa}$; 3.4 气固旋转密封机构: 能够输送气固混合物, 固体粒径不小于 40 目, 密封压力$\geq 10\text{MPa}$; 3.5 固定机构: 可上下左右支撑固定, 采用气压缸支撑固定; 3.6 移动机构: 支撑重量$\geq 1\text{ t}$, 移动动力为气动; 3.7 控制机构: 能够控制旋转速度、旋转方向、固定机构、移动机构, 控制精度$\pm 0.5\text{FS}$。 4. 钻掘系统 4.1 钻掘系统能够接入现有煤层钻(扩)孔原位卸压多功能物理模拟实验系统中钻进动力系统; 4.2 钻头: PDC 钻头, 直径 89、113, 每个直径钻头 3 翼、4 翼各 5 个, 预留热电偶、加速度、应力等传感器槽口; 4.3 刀盘结构: 刀盘直径 50mm-200mm, 每个刀盘安设 3 个不同类型刀具, 安装位置能够模拟真实刀具破岩轨迹; 4.4 刀盘刀具类型: 滚刀、切刀、截齿、掘进齿; 4.5 刀盘数量: 滚刀、切刀、截齿、掘进齿刀盘各 3 个; 4.6 刀盘承载力$\geq 235\text{kN}$。
--	--	---

		5. 岩石钻掘测试系统 5.1 温度测试：温度传感器 20 个，量程-20~200℃； 5.2 推进力测试：力传感器 4 个，量程$\geq 2000\text{N}$，分辨率$\leq 0.1\text{N}$； 5.3 振动测试：三分量加速度传感器 10 个，量程:0-10g，频率响应:0-800Hz 以上； 5.4 转速测试：转速传感器 4 个，频率范围 0.2-10kHz，反应时间 0.5ms，感应距离 30-150mm； 5.5 扭矩测试：扭矩传感器 4 个，量程 0-1000N·m，精度$\pm 0.3\% \text{F.S.}$； 5.6 应变测试：应变传感器 20 个，栅长$\geq 120\text{mm}$； 5.7 位移测试：激光位移传感器 2 个，测量范围 -50mm~50mm,重复精度 $0.25\mu\text{m}$,线性度$\pm 0.02\%$的 F.S.，采样频率 200Hz；工作温度-10-50℃ 6. 控制系统 6.1 电器控制：碳素钢焊接，表面喷塑处理，包含采集模块、PLC、接触器等元器件，采集模块； 6.2 软件：多任务、多界面，数据监测同步进行，包含：温度、推进力、振动、转速、扭矩、应力应变、位移等数据；旋转调速控制、推进速度控制专用软件；所有监测数据能自动绘出曲线。
--	--	---

三、商务要求

1. 质量要求：合格，满足采购人需求。
2. 交货期：自合同签订之日起 60 天内完成供货、安装、调试。
3. 质保期：1 年
4. 响应有效期：自响应文件提交截止之日起 60 日历天。
5. 售后服务：接到用户报修通知后，4 小时内响应,8 小时内电话做出维修方案，如 8 个小时内无法通过电话解决问题,派维修人员在接到报修报告后 24 个小时内到达用户现场予以维修，直到解除故障为止。
6. 培训服务：供应商应当安排技术人员免费为采购人人员进行技术培训和现场指导，使购买的货物达到国家规定运行标准和使用要求。
7. 包装与运输要求：参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》，应使用环保且

足够的材料进行包装，选择合适的运输方式和工具，确保货物在运输、装卸过程中完好无损。制定合理的配送方案，确保货物安全、及时送达，项目进度不受影响。

8. 其他要求：（1）供应商应保证货物是全新、未使用过的，并完全符合国家相关技术质量规范及该货物的出厂标准。（2）合同签订后 7 天之内，供应商应将每套货物的中（英）文技术资料一套（如目录索引、操作手册、使用指南、维修指南（或）服务手册）提交给采购人。另外一套完整的上述资料供应商应包装好随同每批货物装箱发运。

四、付款方式及期限、验收：（1）按采购文件第五章合同条款约定执行；（2）验收时需提供整体实验系统安全运行的第三方安全检测报告。

第五章 合同条款及格式

河南理工大学 采购合同书

备案编号：HPU 采-2024

采购编号：

供方：

签约时间： 年 月 日

需方：河南理工大学

签约地点：河南理工大学南校区

供、需双方依据 签发的 [采购编号：_____号]

中标（成交）通知书，根据《中华人民共和国民法典》等有关规定以及需方招标（采购）文件和供方投标（响应）文件内容，供需双方经友好协商，现达成以下条款：

一、合同标的与价款

本合同所指货物为 （主要技术参数及配置见附件一、附件二），合同总价款为人民币 元（大写： 元整）；该价格已经包含生产、制造、运输、装卸、安装、调试、培训、保险、税金、利润、保修等相关全部费用。

二、货物质量要求与售后服务要求

供方应保证货物是全新、未使用过的，并完全符合国家相关技术质量规范及该货物的出厂标准。

货物的质量、规格、性能及技术规范等要求详见附件一与附件二；质保期及售后服务要求按招标（采购）文件及投标（响应）文件相应条款执行（详见附件三）。

三、合同履行的地点及进度

合同签字盖章后，供方应于本合同签订之日起 日内将合同条款中的全部货物运送到河南理工大学 指定地点，尽快完成货物的安装、调试和人员培训。需方应在货物到达指定地点后，提供符合安装条件的场地、环境等。

四、技术资料

合同签订后 7 天之内，供方应将每套货物的中（英）文技术资料一套（如

目录索引、操作手册、使用指南、维修指南（或）服务手册）提交给需方。另外一套完整的上述资料供方应包装好随同每批货物装箱发运。

五、使用合同文件和资料

事先未经需方书面同意，供方不得将由需方或代表需方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、模型等提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向与履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同所必需的范围。

六、检验和测试

货物抵达目的地后，由需方对货物的质量、规格、数量和重量进行检验，如果发现规格、数量或两者有与合同规定不一致的地方；或对成套货物安装调试、人员培训有异议的；或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，需方应尽快以书面形式通知供方。供方在收到通知后最迟应于 24 小时内解决问题。

如果供方在收到通知后 7 天内没有解决问题，需方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用均由供方承担。

如供、需双方对货物的质量发生争议，可委托具有国家规定相关资质的第三方检验机构检验，检验和测试不论在何处发生，一切费用均由供方承担。

七、验收

1.开箱验收：货物到达目的地后，供方按照合同所列规格型号、技术参数以及数量等进行开箱验收，并按要求及时填写到货开箱验收报告（见附件四）。

2.正式验收：货物开箱验收合格后，供方尽快对货物进行安装、调试，完成使用培训，确保货物正常运行后向需方提出货物验收申请，根据验收申请，需要组织相关人员或第三方进行正式验收。

需方严格按合同内容进行验收，供方不得变更合同中的货物品牌、型号、规格等。如因特殊原因需要变更，则必须向需方递交书面变更申请，并经同意后方可更换，供方应承担因更换而支付的一切费用。未经需方同意而进行变更，需方有权不予验收，并视为违约行为，同时要求供方按原合同执行。因更换而造成逾期交货，仍按逾期交货处理。

八、人员培训

供方应当安排技术人员免费为需方人员进行技术培训和现场指导，使购买的货物达到国家规定运行标准和使用要求。

九、付款方式及期限

1.货物合同签订后，需方向供方支付合同额 20%的预付款（¥ 元），货物到达合同约定的交货地点并开箱验收合格后，需方向供方支付合同额 50%的货款（¥ 元），货物经调试运行后并经供、需双方正式验收合格后，需方向供方支付剩余货款（¥ 元）。

2.在支付预付款前，供方需按合同总金额开具增值税专用发票。

十、免税

免税产品应由供需双方依据海关的要求签订委托进口代理协议，确认供需双方的责任与义务。委托进口代理协议作为本合同的不可分割部分。

十一、知识产权

供方应保证需方在使用其所提供的产品时免受第三方提出侵犯其专利权、商标权或保护期等的起诉。

十二、本合同的组成文件

本合同及附件、投标（响应）文件及其附件、招标（采购）文件及补充通知、评审中的磋商（谈判）记录、中标（成交）通知书、国家、行业或企业（以最高的为准）标准、规范及有关技术文件等。

十三、违约与索赔

供方未按期交付货物的，应向需方偿付违约金，违约金按每周合同总价款的 1%计收。该违约金的最高限额为合同总价款的 10%。一周按 7 天计算，不足 7 天按一周计算。如果达到最高限额，需方有权解除合同，要求供方返还已支付的预付款同时保留向供方追诉的权利。

供方不能交付货物的，应返回需方已支付的预付款，且向需方偿付合同总价款 10%的违约金，同时需方有权解除合同。

如果供方对货物的偏差负有责任，而需方在规定的检验、安装、调试、验收和质量保证期内提出了索赔，供方应按照需方同意的下列一种或几种方式解决索赔事宜：

1.供方同意退货并用合同规定的货币将货款退还给需方，并承担由此发生

的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为看管和保护退回货物所需的其它必要费用。

2.根据货物的偏差情况、损坏程度以及需方所遭受损失的金额，经需供双方商定降低货物的价格。

3.用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和（或）货物来更换有缺陷的部分和（或）修补缺陷部分，供方应承担一切费用和风险并负担需方蒙受的全部直接损失费用。同时，供方应延长所更换货物的质量保证期。

如果在需方发出索赔通知后三十（30）天内，供方未作答复，需方所选择的上述索赔方式之一应视为已被供方接受。如供方未能在需方发出索赔通知后三十（30）天内或需方同意的延长期限内，按照需方同意的上述规定的任何一种方法解决索赔事宜，需方将从履约保证金和合同货款中扣回索赔金额。

需方将根据违约严重程度视情况将供方列入需方的不良诚信记录名单，并向政府有关部门报送不良诚信记录。

十四、本合同签订和履行适用中华人民共和国法律，因履行合同发生的争议，由供需双方直接协商解决，如协商不成可向合同签订地人民法院提起诉讼。

十五、合同生效及其它

1.本合同经双方代表签字、盖章后生效。

2.本合同未尽事宜，供需双方可签订补充协议，与本合同具有同等法律效力。

3.供方应当在本合同签订时向需方提供本合同总价款 10%的履约保函。

4.本合同（共 页）一式九份，需方五份，供方二份，招标公司二份

供方（开户名）：

地址：

委托代理人（签字）：

电话：

开户行：

银行账号：

社会信用代码：

需方（开户名）：河南理工大学

地址：河南省焦作市世纪路 2001 号

技术负责人（签字）：

电话： 使用老师手机

使用单位负责人（签字）：

委托代理人：

开户行：中国农业银行股份有限公司

焦作理工大学支行

银行账号：16302301040000264

社会信用代码：12410000721851120U

附件

一、货物规格价格一览表

二、货物主要技术参数

三、售后服务计划书

四、到货开箱验收报告

附件一

货物规格价格一览表

序号	货物名称	品牌型号及制造商	数量	单价 (元)	合计 (元)
合计：人民币 元整					

附件二

货物主要技术参数

序号	货物名称	技术参数

附件三

售后服务计划书

1、

2、

3、

4、售后单位及电话

售后单位名称：

联系人：

电 话：

附件四

到货开箱验收报告

供 应 商							
使 用 单 位							
合 同 号				主 要 货 物 名 称			
合同规定 到货日期				实际到货日期 (由使用单位填写)			
验收情况说明	外包装情况				合格	不合格	
	说明书、合格证、检验证、使用手册、维护手册、装箱清单等其它技术文档情况				齐全	不齐全	
	外观质量（损伤、损坏、锈蚀情况）是否合格				合格	不合格	
	主机、附件、零配件、工具等数量是否齐全（按合同、装箱单检查）				齐全	不齐全	
	名称、规格、型号、制造商是否符合合同要求（按采购合同检查）				符合	不符合	
供 应 商 意 见		(上述验收情况是否属实，有无其他说明) 代表（签字）： 年 月 日					
使 用 单 位 意 见		(上述验收情况是否属实，有无其他说明) 负责人（签字）： 年 月 日					
校档案室 意 见		大型仪器设备存档资料： 负责人（签字）： 年 月 日					

注：本表填写完毕，请使用部门在实际到货后一周内送交国资处资产管理科备查。

第六章 响应文件格式

河南理工大学

磨料射流协同刀具破岩实验系统项目

单一来源响应文件

供应商：_____（盖单位公章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年____月____日

1、单一来源采购报价函

致：河南理工大学

我们收到了采购编号为_____的单一来源采购文件，经详细研究，我们决定参加该项目单一来源采购响应活动，我们郑重声明以下诸点并负法律责任。

（1）我们愿按照单一来源采购文件中的条款和要求，提供产品和服务，本次单一来源响应总报价为：大写：_____，小写_____。

（2）如果我们的文件被接受，我们将履行单一来源采购文件中规定的各项要求，保证按单一来源采购文件的规定自合同签订之日起_____内完成供货、安装、调试。

（3）我们同意按单一来源采购文件中的规定，本响应文件的有效期为响应文件提交截止之日起 60 日历天。如果我方成交，有效期延长至合同终止日止。

（4）我们愿提供单一来源采购文件中要求的所有文件资料，并保证在响应文件中所提交的资料和数据是真实的。

（5）我方承诺，我单位不存在负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，参加同一合同项下的采购活动。

（6）若我方成交成交供应商，我们保证按单一来源采购文件规定的标准向采购代理机构交纳代理服务费。

（7）我们已经详细审阅和理解了本单一来源采购文件，包括修改、补充的文件（如果有的话）和有关附件，我方同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

（8）我们愿按《中华人民共和国民法典》履行自己的全部责任。

（9）与本响应有关的正式通讯地址：

供应商（盖单位公章）：_____

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：_____

地址：_____

电话：_____

____年__月__日

附件 1：响应函附录

项目名称	河南理工大学磨料射流协同刀具破岩实验系统项目
响应内容	磨料射流协同刀具破岩实验系统 1 套，包括设备的采购、质保期内外服务、与货物有关的运输、保险、税金及其他伴随服务等。
响应总报价 (单位：元)	大写：_____ 小写：_____
交货期	
质量要求	
质保期	
响应有效期	自响应文件提交截止之日起 60 日历天
其他	

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：_____

供应商（盖单位公章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

附件 2：报价明细表

1	2	3	4	5	6	7	8
序号	货物名称	品牌及规格型号	数量	单价			总计 【8=（5+6+7）*4】
				出厂价	装卸、运输、保险费	其它费用	
1							
2							
...							
合计金额		大写					
		小写					

注：报价明细表合计金额应与报价函及响应函附录的响应总报价一致。

供应商名称（盖公章）：_____

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

2、法定代表人身份证明

单位名称：_____

地址：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____

职务：_____ 身份证号码：_____

联系方式：_____

系上述单位的法定代表人，签署_____（项目名称）_____的响应性文件、进行合同采购、签署合同和通过现场/电话进行的协商、报价等与之有关的一切事务。

特此证明。

注：后附法定代表人有效身份证复印件。

供应商（盖单位公章）：_____

日期：_____年_____月_____日

3、法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：我_____（姓名）_____系_____（供应商名称）_____的法定代表人，
现授权委托（姓名）_____为我单位的合法代理人，以本单位的名义参加（项目名称）_____的
采购活动。代理人在参与本项目的协商、签订合同过程中所签署的一切文件和通过现场/电话进行的协商、报价等与之有关的一切事务，我均予以承认。

委托期限：_____

代理人（即委托代理人）无转委托权。

特此委托。

注：后附法定代表人和委托代理人的有效身份证复印件，

若为法定代表人参与本次采购活动，无需提供此项法定代表人授权委托书。

供应商（盖单位公章）：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

代理人（联系方式）：_____

日期：_____年_____月_____日

4. 资格审查资料

(1) 具有独立承担民事责任的能力（提供有效期内的营业执照/《事业单位法人证书》/《社会团体法人登记证书》/《民办非企业单位登记证书》等相关证明文件。）；

(2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供 2024 年度经审计的财务报告或银行出具的资信证明，若供应商成立时限不足要求时限的，由供应商根据自身成立时间提供证明材料）；

(3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（自行承诺或提供相关证明材料）；

(4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供 2025 年 01 月份以来任意一个月以来依法纳税和缴纳社会保障资金的证明材料，如有供应商成立时限不足要求时限的，由供应商根据自身成立时间提供证明材料。若供应商是按季度缴纳的须提供证明材料；依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金）；

(5) 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

5、商务条款偏离表

序号	品目	响应文件相应内容	偏离说明
1	交货期		
2	质量要求		
3	质保期		
4	响应有效期		
.....			

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：_____

供应商（盖单位公章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

6、技术规格偏离表

序号	采购文件要求	响应文件响应内容	偏离说明

注：供应商应根据采购文件“采购需求”应当根据所投产品的实际情况逐项对照填写，不允许负偏离，否则视为无效响应。不得照抄采购要求。

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：_____

供应商（盖单位公章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

7、其他资料

7.1 采购活动承诺函

致：河南理工大学、河南省机电设备招标股份有限公司

我单位作为本次采购项目的供应商，根据采购文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件；
- （七）本项目规定的相关条件。

二、完全接受和满足本项目采购文件中规定的实质性要求，如对采购文件有异议，已经在响应文件提交截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对采购文件有异议的同时又参加采购响应以求侥幸成交或者为实现其他非法目的的行为。

三、供应商参加本次采购活动中在近三年内我单位和其法定代表人没有行贿犯罪行为。

四、参加本次采购活动，不存在联合体响应。

五、响应文件中我单位提供的能够给予优惠的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

六、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

- （一）采购响应有效期内撤销响应文件的；
- （二）在采购人确定成交供应商以前放弃成交候选资格的；
- （三）由于我方原因未能按照采购文件的规定与采购人签订合同；
- （四）由于我方原因未能按照采购文件的规定交纳履约保证金（如有）；
- （五）在响应文件中提供虚假材料谋取中标；
- （六）与采购人或者采购代理机构恶意串通的；
- （七）采购响应有效期内，我方在采购活动中有违法、违规、违纪行为。

由此产生的一切法律后果和责任由我单位承担。我单位声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

我单位对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我单位愿意接受以提供虚假材料谋取成交资格追究法律责任。

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：_____

供应商（盖单位公章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

7.2 采购代理服务费用承诺函

致：河南省机电设备招标股份有限公司

我们在贵公司组织的（项目名称）（采购编号：豫财单一采购-2025-131）采购活动中若获得成交供应商资格，我们保证在成交结果公告发布后，按采购文件的规定，以银行转账方式，向贵公司一次性支付采购代理服务费用。否则，由此产生的一切法律后果和责任由我单位承担。我单位声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

特此承诺。

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：_____

供应商（盖单位公章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

7.3 反商业贿赂承诺书

我单位承诺：

在（项目名称）_____采购活动中，我单位保证做到：

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、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，我单位及参与采购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。

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：_____

供应商（盖单位公章）：_____

日 期： 年 月 日

7.4 同类项目业绩（如有）

项目名称	
采购人名称	
采购人地址	
采购人 联系人及电话	
合同金额	
签订时间	
项目描述	

注：本表后附业绩相关证明资料的扫描件。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

供应商名称（盖公章）：_____

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：_____

年 月 日

7.5 相关专利、专有技术等（如有）

7.6 中小微企业声明函

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

¹从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

注：

1、中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准进行核定。

2. 本项目专门面向中小企业采购，供应商需如实填写。

7.7 供应商为监狱企业声明函

注：

1. 根据财库〔2014〕68号《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》，监狱企业视同小微企业。

2. 属于的填写，不属于的无需填写此项内容。

7.8 供应商为残疾人福利性单位声明函

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（盖章）：

日 期： 年 月 日

注：

1. 属于的填写，不属于的无需填写此项内容。

附件 1:

最终协商报价函（参考格式）

项目名称	河南理工大学磨料射流协同刀具破岩实验系统项目
供应商名称	
协商最后报价 (单位: 元)	大写: _____ 小写: _____
其他声明	

供应商名称（盖公章）： _____

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）： _____

日期： 年 月 日