

合同编号(校内): HW320230686



郑州大学材料科学与工程学院（河
南省资源与材料工业技术研究院）
催化冶金炉采购项目



甲 方：郑州大学

乙 方：河南普嘉商贸有限公司

生效日期：2023年08月19日

郑州大学政府采购货物合同 (10万元及以上模板)

甲方(全称):郑州大学

乙方(全称):河南普嘉商贸有限公司

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》及有关法律、法规规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,关于“郑州大学材料科学与工程学院(河南省资源与材料工业技术研究院)催化冶金炉采购项目”双方同意按照下述条款订立本合同,共同信守。

一、供货范围及分项价格表

1.本合同所指货物包括原材料、燃料、设备、产品、硬件、软件、安装材料、备件及专用器具、文件资料等,详见附件1、附件2,此附件是合同中不可分割的部分。

2.本合同总价包括但不限于货物价款、包装、运输、装卸、保险费、安装及相关材料费、调试费、软件费、检验费、培训费等各种伴随服务的费用以及税金等。合同总价之外,甲方不再另行支付任何费用。

二、质量及技术规格要求

乙方须按合同要求提供全新货物(包括零部件、附件、备品备件等)货物的质量标准、规格型号、具体配置、数量等应符合招标文件要求,其产品为原厂生产,且应达到乙方投标文件及澄清文件中承诺的技术标准。

乙方应在本合同生效后7个工作日内向甲方提供安装计划及质量控制规范;并于2023年8月20日前进驻安装现场;所有货物运送到甲方指定地点后,双方在7日内共同验收并签署验收意见。如甲方无正当理由,不得拒绝接收;在安装调试过程中,甲方有权采取适当的方式对乙方货物质量标准、规格型号、具体配置、数量以及安装质量和进度等进行检查。甲方如果发现乙方所供货物不符合合同约定,甲方有权单方解除合同,由此产生的一切费用由乙方承担。

三、包装与运输

货物交付使用前发生的所有与货物相关的运输、安装及安全保障事项等均由乙方负责;货物包装应符合抗震、防潮、防冻、防锈以及长途运输等要求,对由于包装不当或防护措施不力而导致的货物损坏、损失、腐蚀等损失均由乙方承担;在货物交付使用前所发生的所有与货物相关的经济纠纷及法律责任均与甲方无关。

四、质保期与售后服务

1.所有设备免费质保期为叁年（自验收合格并交付给甲方之日起计算），终身维护、维修。

2.在质保期内，因产品质量造成的问题，乙方免费提供配件并现场维修，且所提供的任何零配件必须是其原设备厂家生产的或经其认可的。产品存在质量问题，甲方有权要求乙方换货。

3.乙方须提供一年5次全免费（配件+人力）对产品设备的维护保养。

4.乙方承诺凡设备出现故障，自接到甲方报修电话1小时内响应，3小时内到达现场，24小时内解决故障问题。保修期外只收取甲方零配件成本费，其他免费。

5.乙方未在规定时间内提供原配件或认可的替代配件，甲方有权自行购买，费用由乙方承担。

6.其它：无

五、技术服务

1.乙方向甲方免费提供标准安装调试及5-6人次国内操作培训。

2.乙方向甲方提供设备详细技术、维修及使用资料。

3.软件免费升级和使用。

4.乙方有责任对甲方相关人员实施免费的现场培训或集中培训措施，保证甲方相关人员能够独立操作、熟练使用、维护和管理有关设备。

六、知识产权

乙方应保证甲方在使用该货物或货物的任何一部分时免受第三方提出的侵犯其知识产权、商业秘密权或其他任何权利的起诉。如因此给甲方造成损失，乙方承诺赔付甲方遭受的一切损失。

七、免税

1.属于进口产品，用于教学和科研目的的，中标价为免税价格。

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

3.免税产品通关时乙方必须进行商检，未商检的，造成的损失由乙方承担。

八、交货时间、地点与方式

1.乙方于2023年8月23日之前将货物按甲方要求在甲方指定地点交货、安装、调试完毕，并具备使用条件，未经甲方允许每推迟一天，按合同总额的千分之五扣除违约金。

2.乙方负责所供货物包装、运输、安装和调试，并承担所发生的费用；甲方为乙方现场安装提供水、电等便利条件。

3.安装过程中若发生安全事故由乙方承担。

4.乙方安装人员应服从甲方的管理，遵守国家法律法规和学校相关制度，否则一切后果均由乙方承担。

5.货物交付使用前，乙方负责对提供货物进行看管，并承担货物的丢失、损毁等风险。

九、验收方式

1.初步验收。甲方按合同所列质量标准、规格型号、技术参数以及数量等在现场验收，并填写初步验收单（详见附件4）。验收时，甲方有权提出采用技术和破坏相结合的方法。

乙方应向甲方移交所供设备完整的使用说明书、合格证及相关资料。乙方在所有设备（工程）安装调试、软件安装完毕后，开展现场培训，使用户能够独立熟练操作使用仪器或设备，尔后由供需双方共同初步验收；甲乙双方如产生异议，由第三方重新进行验收。如果乙方提供的货物与合同不符，甲方有权拒绝验收，由此所产生的一切费用由乙方承担。

2.正式验收：依据河南省财政厅“《关于加强政府采购合同监督管理工作的通知》【豫财购（2010）24号】”文件要求，政府采购合同金额50万元以上的货物采购项目，由使用单位初验合格后，向国有资产管理处提出验收申请，由采购单位领导牵头，会同财务、审计、资产管理及专家成立验收专家组进行正式验收。学校验收通过后，才能支付合同款项。

十、付款方式及条件

1.本合同总价款（大写）为：壹佰玖拾叁万元整（小写：1930000元）。

2.付款方式：货物验收合格后，经审计后，甲方向乙方支付全部货款的95%；质保期满30天内，甲方向乙方支付剩余的全部货款。

十一、履约担保

合同总价款10万元（含10万元）至100万元（不含100万元）不强制提供保函或现金履约担保，由发包人和承包人双方协商；

合同总价款100万以上（包含100万元）的履约担保金额为合同总额的5%。履约担保方式：承包人以银行保函方式在合同签订前向发包人提供履约担保，验收合格，正式交付使用后退还。

十二、违约责任

乙方所交的货物产地、品牌、型号、规格、质量以及技术标准、数量等不符合合同要求，甲方有权拒收，由此产生的一切费用由乙方负责；因货物更换而造成逾期交货，则按逾期交货处理，乙方应向甲方每天支付合同标总额日千分之五的违约金。

甲方无正当理由拒收设备，应向乙方偿付拒收设备款额百分之五的违约金。甲方逾期付款，应向乙方支付本合同标的总额的日万分之四的违约金。

十三、其它

1. 组成本合同的文件及解释顺序为：本合同及其附件、双方签字并盖章的补充协议和文件；投标书及其附件；招标文件及补充通知；中标通知书；国家、行业或企业（以最高的为准）标准、规范及有关技术文件。

2. 双方在执行合同时产生纠纷，协商解决；协商不成，向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3. 本合同共 14 页，一式 8 份，甲方执 4 份（用于合同备案、进口产品免税、验收、报账等事项），乙方执 2 份，招标公司执 2 份。

4. 本合同未尽事宜，甲方双方可签订补充协议，与本合同具有同等法律效力。

5. 本合同经双方法定代表人或其授权代理人签字并加盖单位公章后生效。

6. 法律文书接收地址（乙方）：郑州市管城回族区东大街 299 号 1 号楼 6 单元 136 号

甲方： 郑州大学

乙方： 河南普嘉商贸有限公司

地址： 河南省郑州市高新区科学大道 100 号 地址： 郑州市管城回族区东大街 299 号 1 号楼 6 单元 136 号

签字代表（或委托代理人）：

签字代表：

庞新丁

电话： 13733893177

电话： 15303815716

开户银行：

开户银行： 中国银行郑州文化支行

账号：

账号： 2468 3847 5305

合同签订日期：2023年08月19日

供货范围及分项价格表 单位：元

序号	采购内容	型号/规格	制造厂(商)	原产地(国)	数量	单位	单价(元)	合计(元)	是否免税
1	催化冶金炉	定制	山东华信电炉有限公司	中国	1.0	台(套)	1930000.0	1930000.0	否
合计：1930000 元									

1. 合同

附件 2:

设备技术规格参数、功能描述及配置清单表

序号	设备名称	具体技术规格参数、功能描述及配置清单描述	单位	数量																																
1	催化冶金炉	<p>1.设备简述 该冶金催化炉设备由炉体、电源柜（加热系统）、控制柜（控制系统）、真空泵（真空系统）和冷却器（冷却系统）等组成，用于催化碳还原镁新工艺的放大阶段试验验证。</p> <p>2.技术参数 1 炉体（1台）</p> <table border="1" data-bbox="614 593 1276 1713"> <tr><td>罐体/封头/密封法兰材料</td><td>碳钢 Q235/不锈钢</td></tr> <tr><td>电极法兰及接管材料</td><td>不锈钢 304</td></tr> <tr><td>有效加热室体积</td><td>3.5-3.9m³左右</td></tr> <tr><td>炉门开启方式</td><td>手动开启</td></tr> <tr><td>炉门锁紧系统</td><td>螺栓密封</td></tr> <tr><td>水套设计压力</td><td>不小于 0.2MPa</td></tr> <tr><td>炉体形式</td><td>立式</td></tr> <tr><td>外形尺寸</td><td>直径*高度: 1600*3450 (含底座)</td></tr> <tr><td>最大加热功率</td><td>180kW</td></tr> <tr><td>工作温度</td><td>≤1800℃</td></tr> <tr><td>加热区数量</td><td>1 区</td></tr> <tr><td>发热体位置</td><td>双层环形</td></tr> <tr><td>发热体类型</td><td>高纯石墨棒</td></tr> <tr><td>钙/镁液箱加热体</td><td>镍铬合金</td></tr> <tr><td>钙/镁液箱加热柜功率</td><td>5kW 可调</td></tr> <tr><td>保温层</td><td>硬质石墨毡/陶瓷纤维毡</td></tr> </table>	罐体/封头/密封法兰材料	碳钢 Q235/不锈钢	电极法兰及接管材料	不锈钢 304	有效加热室体积	3.5-3.9m ³ 左右	炉门开启方式	手动开启	炉门锁紧系统	螺栓密封	水套设计压力	不小于 0.2MPa	炉体形式	立式	外形尺寸	直径*高度: 1600*3450 (含底座)	最大加热功率	180kW	工作温度	≤1800℃	加热区数量	1 区	发热体位置	双层环形	发热体类型	高纯石墨棒	钙/镁液箱加热体	镍铬合金	钙/镁液箱加热柜功率	5kW 可调	保温层	硬质石墨毡/陶瓷纤维毡	套	1
罐体/封头/密封法兰材料	碳钢 Q235/不锈钢																																			
电极法兰及接管材料	不锈钢 304																																			
有效加热室体积	3.5-3.9m ³ 左右																																			
炉门开启方式	手动开启																																			
炉门锁紧系统	螺栓密封																																			
水套设计压力	不小于 0.2MPa																																			
炉体形式	立式																																			
外形尺寸	直径*高度: 1600*3450 (含底座)																																			
最大加热功率	180kW																																			
工作温度	≤1800℃																																			
加热区数量	1 区																																			
发热体位置	双层环形																																			
发热体类型	高纯石墨棒																																			
钙/镁液箱加热体	镍铬合金																																			
钙/镁液箱加热柜功率	5kW 可调																																			
保温层	硬质石墨毡/陶瓷纤维毡																																			

支撑件	氮化硼
固定件	CC 螺栓/螺母
绝缘件	氮化硼
内层隔热板	304 不锈钢
外层隔热板	Q235
2 电源柜 (1套)	
工作电压	380V 三相六线 50HZ
控制电压	220V 50HZ
配置水平	按照国家相关标准, 不低于当前主流产品水平, 满足采购人使用需求。
3 控制柜 (1套)	
加热控制方式	调功控制系统+变压器
程序与记录	PLC 程序+触摸屏组态
测温装置	C 型热电偶+红外测温仪
温度控制器	控温仪表+PLC 模块
4 真空泵 (2台)	
滑阀泵	150L/S*2
螺杆泵电机功率	15kW*2 变频电机
罗茨泵	1200 L/S
罗茨泵电机功率	15kW 变频电机
主阀及控制器	DN250 4-20mA 开度控制蝶阀
空炉冷态极限真空度	1-10Pa (空炉、冷态、经净化)
压力测量范围	极限真空 0.15MPa-0.1Pa, 并能实现两个阶段压力稳定控制
抽气速度	由大气至 20Pa ≤ 35 分钟 (空炉、冷

		态)	
5 冷却器 (1 台)			
冷凝器形式		管式换热器	
安装方式		水平	
材质		壳体: 碳钢; 管子: 304 不锈钢	
介质		壳程: 高温气体; 管程: 水	
换热面积		> 10m ²	
3. 组成部分简要说明			
1) 炉体			
炉体内加热件为石墨。石墨加热器、硬质碳毡、硬质陶瓷纤维毡满足方案图中的技术要求。			
水冷电极与石墨电极连接按需方设计的冶金催化炉方案图进行生产。			
壳体、真空管道焊接可靠, 确保真空容器不漏气。			
全不锈钢喷砂处理炉体 (炉盖)。内筒及内部上下封头为不锈钢(0Cr18Ni9), 外壳为碳			
钢 (Q235-B)。			
内层冷凝屏用不锈钢共 3 层。外层碳钢冷凝屏共 5 层。			
底部镁、钙液箱加热系统加热管了可调。			
具体制作主要按照“真空电阻炉图纸”(附图: 真空电阻炉), 设备制造开始前, 我司			
会派专业工程师 3 人在客户现场与采购人对接, 根据采购人对该设备的使用需求对采			
购人不合理设计进行工艺完善, 优化图纸。设备制造过程中会与采购人沟通, 根			
据采购人使用需求进行合理化建议, 达到采购人满意为止。			
2) 电源柜 (加热系统)			
加热电源为晶闸管功率调压器电源, 此电源特点一: 具有体积小、效率高、维修方便。			
特点二: 具有软启动、软关断的优点, 能够保护电源和减少对负载的冲击。特点三: 调压			
范围宽, 具有恒流功能, 过流及过热保护功能。			
3) 真空泵 (真空系统)			

	<p>真空系统该机组包括一台罗茨泵和两台滑阀泵组成。抽气速率为 1000-1200L/S, 滑阀为为罗茨泵的前级泵。抽气速率为 120-150L/S。真空系统其它辅件、开度控制高真空蝶阀(粗抽阀及泵前阀)、不锈钢波纹管、放气电磁阀(防止返油)、滑阀泵前过滤装置及真空管路等。</p> <p>4) 控制柜 (控制系统)</p> <p>电气控制系统集中在控制柜中, 面板上设计触摸屏、数显电流表及电压表、温控仪、真空计及按钮开关等。控制柜为标准电控柜结构, 集成通风系统。保证不会因为环境温度过高而影响柜内元件及仪表的正常使用。</p> <p>控制部分以人机界面和可编程控制器为中心, 配空气开关、接触器、继电器、指示灯等元器件, 通过各种传感器的信号, 实现外部设备的逻辑控制。设备的整体运行情况能够实时的显示在液晶显示屏上, 并且自动及手动程序可无扰动切换控制, 全部工况动作配有安全联锁保护, 具有超温断电或保持, 停水断电(延时停止加热、真空泵等), 充气的压力保护及罗茨泵的真空压力保护等功能。</p> <p>触摸屏上集成组态工控软件, 设计有操作系统界面来完成各种操作及指示过程状态, 同时设计有系统监控画面、故障处理画面及帮助界面等, 系统在运行中的各种数据能够随时查看、记录并打印。设置红色闪光指示灯用来显示各种报警功能, 操作者根据提示可以立刻判断出报警的位置并处理。</p> <p>温度控制部分由 PLC、热电偶, 温控仪表及晶间管调压器组成。可以根据实际需求编程设计工艺曲线, 每条曲线可以独立设定分段参数。在设备运行过程中可以方便的调节曲线参数。</p> <p>5) 冷却器 (冷却系统)</p> <p>催化冶金炉膛排出的气体, 温度约 900℃。而一般真空泵的耐热温度不超过 70℃ (长期运行时), 因此, 催化冶金炉设置气体冷却系统, 并配置必要的温度、压力检测装置。</p> <p>4.其他</p> <p>以催化冶金炉体为核心, 集成的必要的加热系统、控制系统、真空系统和冷却系统, 建成放大试验研究平台, 开展新型镁冶炼技术研究。该设备是专门用来开展催化碳还原</p>	
--	---	--

		<p>炼镁技术的试验研究工作之间试验设备，在整个研究开发进程中处于小试之后、中试之前，属于“放大试验”研究阶段。设备组成、功能及技术指标等完全达到使用要求。安装地点为：宝钢金属有限公司指定（设备安装占地面积$>50\text{ m}^2$，安装高度$>6\text{ m}$，最大起重量$>5\text{ 吨}$，最大用电负荷$>200\text{ kW}$，且涉及技术保密）或采购人指定地点；付款条件：货物验收合格后，经审计后，甲方向乙方支付全部货款的95%；质保期满30天内，甲方向乙方支付剩余的全部货款。</p> <p>设备的包装和运输符合货物特性要求；符合抗震、防潮、防冻、防锈以及长途运输等要求；</p> <p>售后服务及保险等均由货物制造商山东华信电炉有限公司提供，货物制造商到设备安装现场进行设备的安装、调试以及设备的使用培训工作，并且能做到每年上门维护不少于5次等。</p>		
--	--	---	--	--

附件 3:

售后服务计划及保障措施

我方：河南普嘉商贸有限公司 参加贵方组织的 郑州大学材料科学与工程学院（河南省资源与材料工业技术研究院）催化冶金炉采购项目、豫财招标采购-2023-366 招标活动，我方承诺，如果我方成交，将保证按下述承诺执行。

1、我公司郑重承诺本次投标活动中，自验收合格签字之日起质保 三 年。

2、所投货物非人为损坏出现问题，我单位在接到正式通知后 1 小时内响应，2 小时内到达现场进行检修，解决问题时间不超过 24 小时。若不能在上述承诺的时间内解决问题，则在 48 小时内提供与原问题机器同品牌规格型号的全新仪器机服务，直到原设备修复，期间产生的所有费用均有我单位承担。原设备修复后的质保期限相应延长至新的保修期截止日，全新备机在使用期间的质保及售后均按上述承诺执行。

3、售后

维修单位名称：河南普嘉商贸有限公司

售后服务地点：河南省郑州市管城回族区东大街 299 号 1 号楼 6 单元 136 号 联系人：张守娟、田会军 联系电话：15303815716 从事 仪器设备 方面技术服务 四年 以上，职称：项目经理、工程师

4、我公司技术人员对所售仪器定期巡防，免费进行系统的维护、保养及升级服务，使仪器使用率大道最大化，每年内不少于 5 次上门保养服务，包括寒暑假。

5、安装及培训：

5.1 我公司提供的安装配送方案为：签订合同后第一时间联系客户，考察客户现场，落实设备摆放位置及水电气等基础条件；联系制造商打款发货，货到客户现场后，安排厂家专业工程师上门安装调试培训；在完成安装、调试、检测后，向用户提供检测报告、技术手册（包括操作手册、使用说明、维修保养手册、电路图、安装手册、产品合格证等）。验收的技术标准达到制造厂商标明的技术指标。检测的标准依据国家有关规定执行；

5.2 我公司将组织由仪器设备厂家认证的工程师 2-4 人，负责对所售仪器的安装、调试；为减少用户的操作错误概率，为用户培训至少 5 人以上的熟练工作人员，所有费用均包含在本次投标总报价中。

5.3 人员培训计划：

- a. 内容：设备的工作原理、操作步骤、常规应用、日常维护、故障排除等；
- b. 资料：产品说明书、检验报告、技术资料；
- c. 地点：用户现场，时间：货到客户现场一周内；
- d. 设备调试与培训时间：4-6 天（也可根据客户需要延长培训时间）
- e. 对象：设备使用人员；
- f. 人数：不少于 5-6 人（也可根据客户需要）；
- g. 授课人：设备原厂专业应用工程师；
- h. 费用：全免费。

1)、技术培训在用户通知之日起 5 个工作日内到现场开始工作，会提供全面的培训计划，派人参加指导性培训授课，提供最新的文字、音像、电子培训资料，提供用于培训的相关设备。现场培训 4-6 天，必要的可以延长培训时间，保证操作人员 5-6 名能够单独操作，熟练掌握设备的使用与维护，对参加以上技术培训的贵单位人员，我们免收技术培训及技术资料费用。培训人员能够依据操作的基本规则对设备在正常工作条件和任务下独立操作是我们培训合格的标准。设备正常运行验收

后，我司组织制造商工程师负责对使用人员进行培训，使使用人员达到熟练掌握、灵活应用的程度。培训所需费用包含在投标总报价中。

2)、我公司保证本次所投设备均为国家合格产品，保证所供货物是全新的，未使用过的，并且是非长期积压的库存商品，完全符合采购方规定的质量、规格要求。我方保证货物在正确安装、正常操作情况下，运行安全、可靠，且生产厂家在河南设有技术服务机构。

3)、在质量保证期内，凡因正常使用出现的问题，我公司提供免费维修或更换，在厂家维修时，我公司支付设备或组件的包装和运费。并从修复或更换后重新计算质保期；

6、项目所提供的其它免费物品或服务：

1) 我公司提供免费跟踪维护服务，保修期外只收取甲方零配件成本费，其他免费。 2) 自验收之日起，免费向用户提供质保期三年的上门质保服务，仪器软件提供终身免费升级服务，与之相关的硬件升级只收取成本费；保修期内提供全部免费保修，包括人工费、仪器的全部零配件等。

3) 我公司技术人员对所售仪器定期巡防，免费进行系统的维护、保养及升级服务，使仪器使用率大道最大化，每年内不少于五次上门保养服务（包括寒暑假）。

7、技术人员情况：

姓名	职务	职称	级别	主要资历、经验及承担过的政府采购项目
任永亮	项目经理	本科	中级	郑州大学、河南大学、等项目的执行，项目完成状况：良好。主要负责仪器售后服务等
张守娟	经理	专科	/	郑州大学、河南大学、等项目的执行，项目完成状况：良好。主要负责仪器的安装于调试等
田会军	经理	工程师	高级	郑州大学、河南大学、等项目的执行，项目完成状况：良好，设备售后服务
潘旭敏	财务人员	财务经理	中级财务	5年以上仪器行业工作经验，郑州大学项目等

8、在完成安装、调试、检测后，向用户提供检测报告、技术手册，提供中文版的技术资料（包括操作手册、使用说明、维修保养手册、电路图、安装手册、产品合格证等）。验收的技术标准达到制造(生产)厂商标明的技术指标，个别不能测试的指标另作详细的文字说明。检测的标准依据国家有关规定执行。

9、我单位保证本次所投设备均是全新合格设备。

10、质保期过后的售后服务计划及收费明细：我公司仍提供免费上门维修及定期巡访服务，软件免费升级，配件仅收取成本费；

11、响应本次采购项目均为交钥匙项目，所需的一切设备、材料、费用等，全部包含在投标报价之中，采购人无须再追加任何费用。

12、我单位对上述内容的真实性承担相应法律责任。

(由制造商及中标商签字盖章确认)

附件 4:

郑州大学仪器设备初步验收单

No.

年 月 日

使用单位		使用人		合同编号	豫财招标采购- 2023-366	
供货商	河南普嘉商贸有限公司			合同总金额	1930000.00	
设备明细 (品名、型号、规格、生产厂家、数量、金额等, 不够可另附表)						
序号	品名	技术参数 (规格型号)	生产厂家(产地)	数量	单位	金额
1	催化冶金炉	山东华信/定制	山东华信电炉有限公司	1	套	1930000 元
实物验收情况	外观质量 (有无残损, 程度如何)。					
	清点数量 (主机、配件、型号、规格、产地是否与招投标文件、合同、发票、装箱单的数量相同, 若有出入, 说明缺件名称、规格、数量、金额)。					
	仪器设备安装调试及使用人员培训情况 (是否完成整套设备安装、有无安装缺陷, 使用人员是否经过培训)。					
技术验收情况	依据合同约定技术条款逐一测定设备的性能和各项技术指标, 所测结果是否与合同约定技术条款规定的一样, 性能是否稳定, 配件是否齐全, 是否有安全隐患, 具体说明。					
初步验收情况	<input type="checkbox"/> 通过验收 <input type="checkbox"/> 整改后再组织验收 <input type="checkbox"/> 不通过验收 索赔要求 <input type="checkbox"/> 其他结论					
验收小组成员签字				供货商 授权代表签字		

中标(成交)通知书

河南普嘉商贸有限公司:

你方递交的郑州大学材料科学与工程学院(河南省资源与材料工业技术研究院)催化冶金炉采购项目投标文件,经专家评标委员会(或询价小组、竞争性磋商小组、竞争性谈判小组)评审,被确定为中标人。

主要内容如下:

项目名称	郑州大学材料科学与工程学院(河南省资源与材料工业技术研究院)催化冶金炉采购项目
采购编号	豫财招标采购-2023-366
中标(成交)价	1930000元(人民币) 壹佰玖拾叁万元整(人民币)
供货期(完工期、服务期限)	25日历天
供货(施工、服务)质量	符合文件要求
交货(施工、服务)地点	采购人指定地点
质保期	三年,货物需求及技术要求中有特殊规定的按其规定

请你方自中标通知书发出之日起3日内与招标人洽谈合同事项。联系人及电话:杨沛霄 13733893177

特此通知。

采购单位(盖章)

代理单位(盖章)

年 月 日

中标单位签收人: 任永亮