

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):郑州中业科技股份有限公司

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“郑州大学机械与动力工程学院弧线焊缝机器人运动学仿真系统采购项目”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2022年8月26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10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;在货物备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3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3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3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2022年8月26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：叁拾捌万贰仟伍佰元整（小写：382500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

乙方向甲方以转账的方式提供合同总额5%的履约保证金。履约担保金在签订合同前交学校财务处，货物验收合格，正式交付使用后予以退还。

## 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；投标书及其附件。

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 10 页，一式 10 份，甲方执 6 份（用于合同备案、进口产品免税、验收、报账等事项），乙方执 3 份，招标公司执 1 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）：郑州市高新区西三环路 289 号河南省国家大学科技园东区 7 号楼 3 层

甲方： 郑州大学

乙方： 郑州中业科技股份有限公司

地址： 河南省郑州市高新区科学大道 100 号  
地址： 郑州市高新区西三环路 289 号河南省国家大学科技园东区 7 号楼 3 层

签字代表（或委托代理人）：

签字代表： 肖金龙

电话： 67781235

电话： 15637196953

开户银行： 中国银行郑州高新技术开发区支行

账号： 250738455610

合同签订日期：

合同专用章

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	虚拟焊接仿真系统	中业V1.0	中业公司	中国	1.0	套	382500.0	382500.0	否
合计：382500 元									

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	弧线焊缝机器人运动学仿真系统	<p>一、系统功能</p> <p>1) 零件焊接过程的仿真展示：可支持完整反映和展示零件焊接的作业流程及过程，实现设备运行工况虚拟仿真展示；</p> <p>2) 设备数据管理：基于虚拟场景，提供设备的信息点查看，查看信息包括设备运行状态、设备配置信息等；</p> <p>3) 虚拟仿真漫游：提供第一人称视角漫游和全局展示等多种人机交互模式，展示虚拟仿真设备运行场景。</p> <p>4) 人机交互：可以通过 UI 交互界面和键盘对虚拟龙门架双机械臂焊接模型进行操作学习。</p> <p>5) 平面焊缝求解：在规定平面内输入直线焊缝的参数，能够实现焊缝焊接过程的数据求解。</p> <p>二、系统性能参数</p> <p>1) 系统所有页面平均响应时间不超过 3 秒</p> <p>2) 系统事务成功率 100%；</p>	套	1

		<p>3) 用户向系统提交信息后, 系统将在 2 秒内向用户显示确认消息;</p> <p>4) 系统稳定运行时内存利用率不能超过 85%;</p> <p>三、系统安全方案</p> <p>通过用户及权限管理、信息所有权验证、安全漏洞扫描等功能部署, 保障系统安全。</p> <p>四、系统部署</p> <p>1) 基于 C/S 架构进行系统安装部署, 主要对操作系统、服务器、数据库、网络等基础软件环境配置、系统安装及功能测试;</p> <p>2) 完成系统的安装调试后, 针对后续客户使用过程中问题进行及时的维护及系统升级, 保障系统正常、稳定运行。</p>	
--	--	---	--

## 售后服务计划及保障措施

致：郑州大学

郑州中业科技股份有限公司(以下简称我方)在采购编号为 郑大-询价-2022-0021 郑州大学机械与动力工程学院弧线焊缝机器人运动学仿真系统的项目招标中, 如果我方有幸中标, 非常感谢评委及建设单位的信任, 在该项目建设和施工过程中, 我们除响应招标文件中所有的条款及履约合同内容外, 并对工程售后服务做出如下承诺:

- 1、 投标单位具有专业售后服务机构, 并将在投标文件中予以明确说明, 并附制造商售后服务承诺。
- 2、 我方保证在项目竣工, 经相关部门认证合格后 2 个工作日内展开对招标方技术方案中培训服务, 确保使用人在操作前充分了解产品性能, 使用规范, 提高工作效率。
- 3、 我方将按招标方指定的方式提供 24 小时×7 天技术支持与监督询问, 包括邮件、电话、远程维护、现场服务等方式。保证 30 分钟之内响应、4 小时内派工程师到达现场、一般性问题 8 小时之内排除, 大问题 24 小时之内解决问题
- 4、 质保期外服务承诺: 质量保证期过后, 我方同样提供免费电话咨询, 并承诺提供产品上门维护服务;
- 5、 如招标方有产品升级、更新、换代、维修等需求时, 我方承诺以优惠价格提供售后服务。

以上是我方对该项目的售后服务承诺, 若我方达不到招标方要求及我方承诺标准, 在售后服务中给招标方造成巨额损失, 我方甘愿受法律法规处罚; 承担由此造成的责任, 并赔偿由此造成的一切经济损失。

供应商名称(公章): 郑州中业科技股份有限公司

法定代表人或授权代表(个人签章或签字): 张金龙



# 中标(成交)通知书

郑州中业科技股份有限公司:

你方递交的郑州大学机械与动力工程学院弧线焊缝机器人运动学仿真系统采购项目投标文件,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	郑州大学机械与动力工程学院弧线焊缝机器人运动学仿真系统采购项目
采购编号	郑大-询价-2022-0021
中标(成交)价	382500元(人民币) 叁拾捌万贰仟伍佰元整(人民币)
供货期(完工期、服务期限)	自合同签订之日起20天内交货完毕。
供货(施工、服务)质量	符合行业标准及采购人的要求
交货(施工、服务)地点	采购人指定地点

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:邓秋超 13613820332

特此通知。

采购单位(盖章)

代理单位(盖章)

2022年7月27日

中标单位签收人: 尚金龙