

合同编号(校内): HW205230092



郑州大学教务处东校区标准化考场 设备采购项目



甲 方: 郑州大学

乙 方: 河南首腾商贸有限公司

生效日期: 2023年11月28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):河南首腾商贸有限公司

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“郑州大学教务处东校区标准化考场设备采购项目”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12月7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1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三年（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4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：中标单位须安排一名技术人员进行半年以上的现场服务，对教室设备进行技术维护、服务保障等，每天工作时间听学校安排；中标单位须提供主要设备备机、备品、备件等，保障有突发状况时不影响正常教学；中标单位须在半年内对管理老师或者一线教学老师提供5次以上的培训，保证老师们能够独立操作、熟练使用。

五、技术服务

1.乙方向甲方免费提供标准安装调试及2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12月7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：贰拾玖万伍仟陆佰肆拾元整（小写：295640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 6 份，甲方执 3 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 1 份。

4. 本合同未尽事宜，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）：河南省郑州市金水区东风路 28 号院 17 号楼 2 单元 8 层 804 号

甲方： 郑州大学

乙方： 河南首腾商贸有限公司

地址： 河南省郑州市高新区科学大道

地址： 河南省郑州市金水区东风路 28 号院 17 号楼 2 单元 8 层 804 号

100 号

元 8 层 804 号

签字代表（或委托代理人）：

签字代表：



电话： 67781535

电话： 18939470913

开户银行： 工商银行郑州中苑名都支行

开户银行： 中国银行股份有限公司郑州郑花路支行

账号： 102491015083

账号： 250735703666

合同签订日期:2023年11月28日

郑州大学
ZHENGZHOU UNIVERSITY



郑州大学
ZHENGZHOU UNIVERSITY



郑州大学
ZHENGZHOU UNIVERSITY



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	红外高清半球 摄像机	佳发 JF- NC302RP-K			69.0	套	1980.0	136620.0	-1
2	电源	首腾 定制			69.0	套	50.0	3450.0	-1
3	支架	首腾 定制			69.0	套	150.0	10350.0	-1
4	国产高灵敏度 拾音器	艾力特 KO-180M			69.0	套	130.0	8970.0	-1
5	定制配电箱	首腾 定制			69.0	套	50.0	3450.0	-1
6	汇聚交换机	H3C S5130S-28S- EI			3.0	套	4000.0	12000.0	-1
7	接入交换机 1	H3C S5024PV5- EI			3.0	套	2000.0	6000.0	-1
8	接入交换机 2	H3C S5120V3- 20P-LI			2.0	套	1900.0	3800.0	-1
9	巡考终端	凌极 LB5			1.0	套	6000.0	6000.0	-1
10	线缆主线	厚德揽胜 国标			400.0	米	15.0	6000.0	-1
11	线缆支线 1	厚德揽胜 国标			2200. 0	米	9.0	19800.0	-1
12	线缆支线 2	厚德揽胜 国标			1800. 0	米	5.0	9000.0	-1
13	网线	厚德揽胜 国标			20.0	箱	750.0	15000.0	-1
14	辅料	首腾 定制			69.0	场	300.0	20700.0	-1

15	安装调试	首腾定制			69.0	场	500.0	34500.0	-1
合计: 295640 元									

郑州大学
ZHENGZHOU UNIVERSITY



郑州大学
ZHENGZHOU UNIVERSITY



郑州大学
ZHENGZHOU UNIVERSITY



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	红外高清半球摄像机	<p>1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017 版）》相关技术规范；</p> <p>2、采用高性能两百万像素 1/2.7 英寸 CMOS 图像传感器；</p> <p>3、可输出 200 万 (1920*1080)@25fps；</p> <p>4、支持 H.264、H.265、MPEG-4 视频编码格式；</p> <p>5、支持智能红外功能，红外夜视距目标轮廓可达 50 米；</p> <p>6、支持走廊模式，宽动态，3D 降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境；</p> <p>7、支持 ROI，SMART H.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境；</p> <p>8、支持虚焦侦测，区域入侵，绊线入侵，场景变更，外部报警，音频检测，电压检测；</p> <p>9、支持 PS 系统流和 TS 传输流的封装；</p> <p>10、支持人脸区域自动曝光，根据场景和光照自动调节曝光参数，支持人脸增强功能；</p> <p>11、支持 DC12V/POE 电方式，方便工程安装；</p> <p>12、镜头焦距：2.8mm。</p>	台	69
2	电源	DC12V, 2A	个	69
3	支架	定制专用壁挂支架	个	69
4	拾音器	<p>1、拾音范围：5-100 平方米</p> <p>2、指向特性：全向</p> <p>3、灵敏度：-40dB</p>	只	69

5	配电箱	<p>4、频率相应：20HZ-20KHZ</p> <p>5、动态范围：82dB(1KHz at Max dB SPL)</p> <p>6、最大承受音压：120dB 声压 (1 kHz≤3% THD、A 加权。)</p> <p>7、音频输出值：2.5Vpp/100dB 声压</p> <p>8、输出阻抗：600~1000 欧姆非平衡</p> <p>9、工作环境温度：(-40℃) - (+70℃)</p> <p>10、防护等级：IP66</p> <p>11、信号处理方式：DSP 数字降噪</p> <p>12、调试方式：RS485 和网络</p> <p>13、已提供认证证书：啸叫抑制认证，环境声场检测认证，回声消除认证</p>	个	69
6	汇聚交换机	<p>定制，用于安放集中电源、接线</p> <p>1、交换容量：336Gbps，包转发率：126Mpps，支持 24 个千兆电口，4 个千兆光口</p> <p>2、支持 4K 个 VLAN，支持 Voice VLAN，基于端口的 VLAN，基于 MAC 的 VLAN，基于协议的 VLAN</p> <p>3、支持 MAC 地址：16k</p> <p>4、支持静态路由、RIP、RIPng、OSPF、BGP 等</p> <p>5、支持堆叠，主机堆叠数 9 台*支持纵向虚拟化，作为纵向子节点零配置即插即用</p> <p>6、支持对端口接收报文速率和发送报文速率进行限制，支持 SP、WRR、SP+WRR 等队列调度算法</p> <p>7、支持 G.8032 以大环保护协议</p> <p>8、支持 SNMPv1/v2/v3、Telnet 远程维护、网管系统管理</p>	台	3
7	接入交换机 1	<p>1、交换容量：128Gbps，转发性能：96Mpps；</p> <p>2、24 个千兆电口，4 个千兆光口，2 个千兆 Combo 口；</p> <p>3、MAC 地址容量：16K，支持能效以太网功能；</p> <p>4、支持 STP (IEEE 802.1d)，RSTP (IEEE 802.1w) 和 MSTP (IEEE 802.1s)</p>	台	3

8	接入交换机 2	<p>5、支持 SNMP v1/v2c/v3 和 Web 网管，支持命令行和 console 端口对交换机配置维护；</p> <p>6、设备功耗：25W</p> <p>交换容量：336Gbps/3.36Tbps</p> <p>包转发率：81/96Mpps</p> <p>端口：16*（10/100/1000TX）+ 4*SFP</p> <p>重量：2kg</p> <p>输入电压：AC: 额定电压范围：100V~240VA.C, 50/60Hz</p> <p>整机功耗：19W</p> <p>链路聚合 支持 GE 端口聚合，支持静态聚合支持动态聚合，支持跨设备聚合</p> <p>工作温度：-5℃~45℃</p> <p>工作湿度：5~95%RH(无冷凝)</p>	个	2
9	巡考终端	<p>1、终端处理器采用 x86 架构，14 纳米制程，最高脉冲频率：2.3GHz，已提供处理器原厂网页链接和截屏证明，并已提供芯片厂家出具的 CPU 为原厂全新供货证明；</p> <p>2、内存容量：8GB，硬盘容量：128GB（SSD）；</p> <p>3、VGA+HDMI 两路输出；</p> <p>4、为保证教学声音质量，提供 RJ12 数字耳麦接口；</p> <p>5、为保证语音评测准确性，语音信噪比：96dB，已提供第三方权威检测机构出具的信噪比检测报告复印件，并加盖生产厂家公章；</p> <p>6、提供 USB 接口：5 个，其中 USB3.0 接口：4 个，USB Type-C 接口：1 个；</p> <p>7、具备千兆网络接口；</p> <p>8、为减少教学环境噪音，整机噪声：6.5dB</p> <p>9、提供电源保护模块，遇到不稳定电压时，可自动断电保护，而不会对终端造成损坏</p> <p>10、为确保终端运行稳定性，第三方权威检测机构出具了 7x24 小时连续无故障运行</p>	台	1

		11、全金属一体化成型外壳，坚固耐用； 12、具备防盗设计的显示器背挂架，支持 VESA 标准； 13、屏幕尺寸：21.5 寸。		
10	线缆主线	电源线缆（主线）RVV3*4.0	米	400
11	线缆支线 1	电源线缆（主线）RVV3*2.0	米	2200
12	线缆支线 2	电源线缆（主线）RVV3*1.0	米	1800
13	网线	超六类双绞线	箱	20
14	辅料	RJ45 头、网络模块、网口插座、电源插排、PVC 线槽、线卡等辅材	场	69
15	安装调试	考场设备安装及调试	场	69

附件 3:

售后服务计划及保障措施

服务的内容

我公司将在签订合同后 30 日历天内完成安装并调试达到验收标准，**本次采购的货物我公司提供 3 年质保。**

系统维护期内包括故障排除、性能调优、技术咨询等，并负责项目的计划、规划、实施、技术培训、协调与各系统软件、硬件等供应商的关系。保修期内不收任何额外费用。保修期从项目验收合格之日起开始计算。全部系统设备保修 3 年，上门服务，终身维护。3 年内免费更换因产品质量问题而损坏的任何设备与部件。

我公司承诺对产品的软、硬件提供 3 年软件应用支持服务和硬件升级服务。软件应用支持及升级服务包括主要版本的故障排除、版本维护、故障修复、补丁和主要版本升级、规则库、引擎、控制台的技术支持等。

出现设备故障时，**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。**

在质保期外，我们的故障响应时间不变；我们仍然为客户提供 7×24 小时全天候售后支持和 1 个小时内上门修复故障的服务。

服务响应电话：提供 7×24 小时随叫随到免费服务，联系电话：0731-53377166

维修单位名称、地点：

维修单位名称：河南首腾商贸有限公司

维修站地址：河南省郑州市金水区东风路 28 号院 17 号楼 2 单元 8 层 804 号

维修人员：贾未龙 客服：0371-53377166

认)

(由制造商或中标商签字盖章确



中标(成交)通知书

河南首腾商贸有限公司:

你方递交的郑州大学教务处东校区标准化考场设备采购项目 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	郑州大学教务处东校区标准化考场设备采购项目
采购编号	郑大-询价-2023-0045
中标(成交)价	295640元(人民币) 贰拾玖万伍仟陆佰肆拾元整(人民币)
供货期(完工期、服务期限)	自签订合同之日起30个日历天
供货(施工、服务)质量	符合国家、行业相关规范合格标准及采购人要求
交货(施工、服务)地点	采购人指定地点
质保期	国产设备三年,进口设备一年

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:潘志峰 16696110007

特此通知。

采购单位(盖章)



中标单位签收人:陈磊 1886286715