

合同编号：郑大竞谈[2021]-0152

郑州大学政府采购货物合同

甲方：郑州大学

乙方：河南普实电子科技有限公司

本合同于2021年3月10日由甲乙双方按下述条款签署。

在甲方为获得郑州大学信息化办公室、网络管理中心郑州大学主校区标准化考场建设项目货物和伴随服务实施公开招标情况下，乙方参加了公开招标。通过公开招标，甲方接受了乙方以总金额人民币肆拾玖万伍仟伍佰元整（¥495500.00 元）（以下简称“合同价”）的投标。双方以上述事实为基础，签订本合同。

一、供货范围及分项价格表（详见附件 1、附件 2）

1. 本合同所指设备详见附件 1、附件 2，此附件是合同中不可分割的部分。
2. 总价中包括设备金额、包装、运输保险费、装卸费、安装及相关材料费、调试费、软件费、检验费及培训所需费用及税金等，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设备（包括零部件、附件、备品备件等），设备的质量标准、规格型号、具体配置、数量等符合招标标书要求，其产品为原厂生产，且应达到乙方投标文件及澄清文件中明确的技术标准。

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3月11日前进驻安装现场；所有设备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产品质量标准、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设备不符合合同约定，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

设备交付使用前发生的所有与设备相关的运输、安装及安全保障事项等均由乙方负责；设备包装应符合抗震、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商品损坏、损失、腐蚀等损失均由乙方承担；在设备交付使用前所发生的所有与设备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（详见附件3）

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，供货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。
6. 其它：

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。

六、专利权

乙方应保证甲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、商标权或保护期的起诉。

七、免税

1. 属于进口产品，用于教学和科研目的，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2021年5月15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

1. 本合同总价款（大写）为：人民币肆拾玖万伍仟伍佰元整（小写：¥ 495500.00 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%即人民币肆拾柒万零柒佰贰拾伍元整（小写：¥ 470725.00 元），质保期满后，甲方向乙方支付剩余的全部货款即人民币贰万肆仟柒佰柒拾伍元整（小写：¥ 24775.00 元）。

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，应向供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：投标书及其附件、本合同及补充条款；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 21 页，一式八份，甲方执四份，乙方执二份，招标公司执二份。

4. 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。

5. 合同有效期：本合同双方签字盖章后生效，合同签署之日起至合同内容执行完毕为本合同有效期。

甲方：郑州大学

地址：河南省郑州市科学大道 100 号

签字代表（或委托代理人）

电话：

乙方：河南普实电子科有限公司

地址：河南省郑州市金水区东风路 28 号院

世博中心 9 层 909 室

电话：0371-53370166

开户银行：中国银行郑州紫荆支行

账号: 2533 1194 9206

合同签署日期: 2021 年 3 月 10 日

附件 1:

供货范围及分项价格表

单位: 元

序号	设备名称	品牌型号	制造厂(商)	原产地(国)	数量	单价	合价	备注
1	红外高清半球摄像机	佳发安泰	成都佳发安泰教育科技股份有限公司	中国	74	2850	210900	是
2	标考高清 SIP 管理平台	佳发安泰	成都佳发安泰教育科技股份有限公司	中国	1	49000	49000	是
3	标考高清媒体转发平台	佳发安泰	成都佳发安泰教育科技股份有限公司	中国	1	48000	48000	无
4	标考网络流媒体存储平台	佳发安泰	成都佳发安泰教育科技股份有限公司	中国	1	49500	49500	无
5	硬盘 1	希捷 8T	希捷科技有限公司	中国	16	2200	35200	无
6	硬盘 2	希捷 2T	希捷科技有限公司	中国	8	975	7800	无
7	网上巡查设备智维平台	佳发安泰	成都佳发安泰教育科技股份有限公司	中国	1	13000	13000	无
8	巡查终端	凌极 LB7	上海凌极信息技术有限公司	中国	1	4000	4000	无
9	线缆主线	厚德揽胜 RVV3*4.0	浙江揽盛通信科技有限公司	中国	400	14	5600	无
10	线缆支线 1	厚德揽胜 RVV3*2.0	浙江揽盛通信科技有限公司	中国	2300	8	18400	无
11	线缆支线 2	厚德揽胜 RVV3*1.0	浙江揽盛通信科技有限公司	中国	1800	4	7200	无

序号	设备名称	品牌型号	制造厂(商)	原产地(国)	数量	单价	合价	备注
12	网线	优越者六类国标	深圳市科盛电脑技术有限公司	中国	20	950	19000	无
13	辅料	普实定制国标	河南普实电子科技有限公司	中国	74	150	11100	无
14	施工费	普实定制国标	河南普实电子科技有限公司	中国	1	16800	16800	无
							495500	
合计:	小写: ￥ 495500 元	大写: 人民币: 肆拾玖万伍仟伍佰元整						

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>一、摄相机</p> <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 1/2.8 英寸 CMOS 图像传感器，低照度效果好，图像清晰度高；</p> <p>3、可输出 200 万（1920×1080）@25fps；</p> <p>4、支持 H.265 编码，压缩比高，超低码流；</p> <p>5、最大红外监控距离 30 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、无 SD 卡；SD 卡空间不足；SD 卡出错；网络断开；IP 冲突；移动检测；视频遮挡；区域入侵；绊线入侵；场景变更；音频异常侦测；非法访问；电压检测；安全异常；外部报警；</p> <p>9、支持报警 2 进 2 出，音频 1 进 1 出，256G SD 卡；</p> <p>10、支持 DC12V/POE 供电方式，支持 DC12V 电源返送，最大电流 165mA，电压值 12V 方便工程安装。；</p> <p>11、支持 IP67, IK10 防护等级。</p> <p>二、拾音器</p>	套	74

	<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> <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>三、配件</p> <p>1、电源：DC12V, 2A</p> <p>2、支架：定制专用壁装支架</p> <p>3、配电箱：定制，用于安放集中电源、接线</p>

2	标考高清 SIP 管理平台	<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、支持标准 SIP 2.0，支持统一管理接入的 SIP 终端；</p> <p>3、支持系统管理员用户分组，可对平台设置多类管理员，对每类管理员赋予不同的管理权限，如添加删除设备、帐号权限、查看权限、设置权限等；</p> <p>4、域、子域管理，可最多支持 5 级域、子域管理；</p> <p>5、远程用户、设备、视频点 SIP URI 映射，SIP URI 组、用户、树形列表管理，SIP URI 统一命名规则、分级命名、联合定位；</p> <p>6、用户的接入认证、支持跨域呼叫； 支持 NAT 穿越控制；</p> <p>7、支持 SIP 代理功能，信令转发和路由； 支持 SIP 向上级的主动注册与多级注册的管理；</p> <p>8、支持 GIS 电子地图上展示平台位置信息，支持将下级资源数据自动同步上传给上级机构，支持查看下级资源数据、设备状态；</p> <p>9、支持 IP、UDP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP 等网络协议；</p> <p>10、支持媒体流分发，汇聚；</p> <p>11、支持多转发分布式部署协同工作，满足大路数高清视频流的转发需求；</p> <p>12、支持根据网络情况和使用需求，动态调整视频分辨率；</p> <p>13、支持建立 SIP 网关间的信任关系； 支持路由控制功能；</p> <p>14、视频访问呼叫过程控制，视频远程访问权限控制；</p>	台	1
---	---------------	---	---	---

		<p>15、支持图形化操作台，支持根据存储服务器型号生成存储服务器拓扑结构图；</p> <p>16、支持用户、设备在线信息统计及认证功能；支持考试工作报表；</p> <p>17、支持下级设备数据同步到上级机构；</p> <p>18、支持上级机构考前准备，包括考试计划制定及自动收发、一键考点巡检及巡检结果查看；</p> <p>19、支持 SIP 信令直传控制功能，支持 SIP 连接、认证状态实时追踪；</p> <p>20、支持根据考试类型进行视频图像上传控制；</p> <p>21、远程用户对考场图象的访问、控制、历史数据播放精确到每一个教室，添加、删除、修改组、用户、设备；</p> <p>22、可设置 SIP 路由器的相关信息，可设置分发服务器的相关信息，可设置媒体服务器的相关信息；</p> <p>23、可设置客户端、巡查主机、控制器等的账号权限；</p> <p>24、支持对前端设备和编解码设备进行统一管理；</p> <p>25、能实现系统核心数据库的备份；</p> <p>26、支持生成和打印设备清报表，支持报警信息查询及搜索。</p> <p>27、硬件配置 1 个英特尔 Xeon (至强) E3-1230 v5 @ 3.40GHz 四核，2 个 8G DDR4 2400MHz 或 2133MHz/带 ECC，1 块 1TB/SATA/7200RPM/3.5 寸/企业级，1 个 300W 单电源，导轨套件。</p>	
3	标考高清媒体	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；	台 1

转发平台	<p>2、支持 MPEG4、H.264、H.265 视频格式和 MP2L2、G711、AAC 音频编码格式的转发；</p> <p>3、支持 IP、UDP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP 等网络协议；</p> <p>4、支持媒体流分发，汇聚；</p> <p>5、支持 600mbps 的高清视频流转发；</p> <p>6、支持多转发分布式部署协同工作，满足大路数高清视频流的转发需求；</p> <p>7、支持用户与考场进行实时语音对讲；</p> <p>8、支持点播、组播、广播；</p> <p>9、支持多级转发级联，支持转发干线传输协议，在巡查系统中转发服务器与转发服务器之间建立一个视频传输通道，下级不需要做端口映射；</p> <p>10、支持网络拥塞控制等功能；</p> <p>11、支持视频多路复用；</p> <p>12、支持视频路由控制；</p> <p>13、支持对上级平台、域名、端口、注册状态检测及诊断，支持系统内添加智能小工具，对所处网络进行网络测试；</p> <p>14、支持视频传输优先级控制；</p> <p>15、支持音/视频数据压缩及封装；</p> <p>16、支持对数据库进行测试，验证数据库配置正确性与连通状态，支持远维连接。</p>
------	---

		17、硬件配置 1个英特尔 Xeon(至强) E3-1230 v5 @ 3.40GHz 四核，2 个 8G DDR4 2400MHz 或 2133MHz/带 ECC，1 块 1TB/SATA/7200RPM/3.5 英寸/企业级，1 个 300W 单电源，导轨套件。		
4	参考网络流媒体存储平台	<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、嵌入式设备，Linux 操作系统；</p> <p>3、最大支持 128 路网络视频接入，最大存储码流为 768Mbps；</p> <p>4、支持录像安全管理：支持录像加锁功能，加锁后录像不会被覆盖，并支持录像添加数字水印，支持九宫格图案密码解锁功能；</p> <p>5、支持数据备份功能：支持 USB 本地备份、USB DVD 刻录机备份、eSata 接口同步备份、Web 端网络下载备份；</p> <p>6、运行稳定性：支持设备集群管理方式，当设备故障时备机可替换故障设备工作，故障恢复后可将存储的录像回传会原设备，同时支持双系统切换功能，当一个系统无法正常启动时，另一个操作系统能够正常工作；</p> <p>7、回放功能：支持秒级回放、即时回放、常规回放、事件回放、智能回放、切片回放、标签回放、外部文件回放、日志回放等多种回放方式；</p> <p>8、智能检测功能：支持接入的画面绊线入侵、区域入侵、穿越围栏、移动侦测、人脸检测、物品遗留、物品搬移检测，并支持热度图和客流统计；</p>	套	1

		<p>9、支持 16 个 SATA 接口(可热插拔)，单盘容量支持不低于 8TB，支持 Raid0、Raid1、Raid5、Raid6、Raid10、JBOD 等多种数据模式;支持独立的 eSATA 扩展，支持录像和备份；</p> <p>10、支持断网续传功能，能将前端网络摄像机断网这段时间内 SD 卡中的录像回传到 NVR；</p> <p>11、支持视频质量诊断，并对条纹、偏色、噪声、失焦等异常现象发出报警；</p> <p>12、支持 16 路报警输入、8 路报警输出；</p> <p>13、支持对主码流、子码流分别或同时进行录像，并支持对同一通道主码流、辅码流分配不同的存储空间；</p> <p>14、支持全双工功能，当全部视（音）频通道处于满负荷记录状态时，仍能正常运行检索以及回放操作，且不丢帧；</p> <p>15、支持视频浓缩功能：可对视频录像按智能分析类别检索，将符合设定条件的视频以自定义速度播放，其他视频不播放；支持对固定场景中的录像进行智能分析；</p> <p>16、支持报警预录功能：当收到报警联动触发信号时，能启动设备相应的通道进行联动记录，能够预录报警触发前最大 600s 的音视频；</p>	
5	硬盘 1	硬盘 1T 8T 企业级硬盘	块 16
6	硬盘 2	8T 企业级硬盘网上巡查设备智维平台	块 8
7	网上巡查设备智维平台	<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、支持支持 Windows 7、Windows10 操作系统；</p> <p>3、支持本地 Windows 风格界面操作；</p>	套 1

		<p>4、支持设备信息管理，包括导入、导出、查询、录入、扫描添加等信息管理操作；</p> <p>5、支持设备通用参数配置及通用参数的复制粘贴，如 IPC 的基本属性、OSD 的公共显示属性等；</p> <p>6、支持设备批量配置功能，如 IPC 的 OSD 批量配置；</p> <p>7、支持自动方案管理功能，包括 IPC 标签方案的自动切换、执行结果的查看、导入、另存为、修改、删除；</p> <p>8、支持设备系统信息显示，如设备型号、版本信息、序列号、物理地址等；</p> <p>9、支持嵌入设备 WEB 配置重定向；</p> <p>10、支持 IPC 存储检测功能，包括批量检测、批量格式化以及硬盘满时的覆盖、停止策略设置；</p> <p>11、支持存储服务器的录像计划设置、录像控制及存储空间监测；</p> <p>12、支持 IPC/存储服务器的重启、升级、简单恢复；</p> <p>13、支持对存储文件进行锁定功能，防止无关人员误操作，有效保护隐私和信息安全；</p>	
8	巡查终端	<p>1. 处理器采用 x86 架构，英特尔 i5 处理器，六核十二线程，最大睿频 4.3GHz，；</p> <p>2. 内存容量 8GB，硬盘容量 256GB (SSD)；</p> <p>3. 双 HDMI 输出；</p> <p>4 声卡信噪比 80dB，</p> <p>5. 提供 USB 接口 6 个，其中 USB3.0 接口 3 个，USB Type-C 接口 1 个；串行接口 (COM) 1 个；</p> <p>6. 提供 3.5mm 音频接口 2 个；</p> <p>7. 提供千兆网络接口；</p>	台 1

		8. 支持显示器背挂，具备防盗设计的显示器背挂架，支持 VESA 标准；		
		9. 终端支持 Windows 7 和 Windows 10 操作系统；		
		10. 图形化界面，能够显示芯片运行过程中的温度变化情况；		
		11. 电源管理模块，可设置通电自启；		
		12. 串行端口模块，可设置串行端口开启或关闭；		
		13. 软件界面可查询内存、硬盘、网卡、芯片和 USB 接口信息；		
		14. 多语言界面，在不退出软件情况下切换中文和英文界面；		
9	线缆主线	电源线缆（主线）RVV3*4.0	米	400
10	线缆支线 1	电源线缆（主线）RVV3*2.0	米	2300
11	线缆支线 2	电源线缆（主线）RVV3*1.0	米	1800
12	网线	超六类双绞线	箱	20
13	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	74
14	施工费	74 间考场走线、设备安装，所有设备调试等	项	1

附件 3:

售后服务计划及保障措施

1. 所有设备免费质保期为货物验收合格后 3 年，终身维护、维修。
2. 在质保期内，因产品质量造成的问题，我公司免费提供配件并现场维修，且所提供的任何零配件是其原设备厂家生产的或经其认可的。产品存在质量问题，甲方有权要求我公司换货。
3. 我公司提供一年 4 次全免费（配件+人力）对产品设备的维护保养。
4. 我公司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，12 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。若不能在上述承诺的时间内解决问题，则在 1 个工作日内提供与原问题货物同品牌规格型号的全新货物服务，直到原货物修复，期间产生的所有费用均有我单位承担。原货物修复后的质保期限相应延长至新的保修期截止日，全新备件在使用期间的质保及售后均按上述承诺执行。
5. 我公司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。
6. 我公司技术人员对所售货物定期巡防，免费进行货物的维护、保养服务，使货物使用率达到最大化，每年内不少于 4 次上门保养服务，包括寒暑假。
7. 安装：我公司提供的安装配送方案为：在仪器到达用户指定地点 7 日前，我方将以电话或传真的形式通知用户，并派专业人员到安装现场进行详细的考察。我公司负责安排运输车辆免费将货物运到用户指定地点并进行卸货安置；仪器到达用户指定地点后，我方派专业技术人员和厂家的工程师共同对所有设备进行免费的安装、调试，直至设备正常运行；
8. 服务方式
质保期内，我公司提供全免费上门服务，质保期外，我公司仍提供全免费上门服务，仅收取材料成本费。
9. 售后服务机构信息、响应方式、响应时间
 - 免费维修时间：3 年
 - 解决质量或操作问题响应时间：1 小时响应并给出应急方案处理
 - 解决问题时间：在接到故障电话后 3 小时内赶到现场并在 12 小时内解决问题
 - 维修单位名称：河南普实电子科技有限公司
 - 维修单位地址：河南省郑州市金水区东风路 28 号院世博中心 9 层 909 室
 - 维修单位电话：0371-53370166

- 维修单位传真: 0371-53370166
- 维修单位 E-mail: 3365889735@qq.com
- 7*24 小时技术支持联系方式: 李昆鹏: 13525544132

电话支持

货物/服务安装调试完成后,继续向甲方提供良好的技术支持。由专门队伍从事此项工作,并提供全天候的热线技术支持服务,我公司提供 7x7x24 小时电话技术支持(服务热线:0371-53370166)。



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		
供货商				合同总金额		
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
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。					
	<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		

附件 5:

中标通知书

中 标 (成 交) 通 知 书

河南普实电子科技有限公司：

你方递交的郑州大学信息化办公室、网络管理中心 郑州大学主校区
标准化考场建设项目 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	郑州大学信息化办公室、网络管理中心 郑州大学主校区标准化考 场建设项目
采购编号	郑大-竞谈-2021-0152
中标(成交) 价	495500 元(人民币) 肆拾玖万伍仟伍佰元整(人民币)
供货期(完工期、服务期限)	合同签订后 10 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	自正式验收合格之日起三年

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：张宏涛 13838215596

特此通知。



中标单位签收人： A handwritten signature in black ink, appearing to read "张宏涛 13838215596".