

信阳艺术职业学院标准化考场扩容改造项目

合同

采购人（招标人）：信阳艺术职业学院（以下简称甲方）

投标人（供应商）：北京拓欧科技有限公司（以下简称乙方）

根据《中华人民共和国民法典》等相关法律法规之规定，经甲乙双方充分协商，特订立本合同，以便共同遵守。

一、合同标底：

根据竞争性谈判文件及其补充文件、中标方的响应文件及其澄清文件和甲方政府采购项目明细表等确定（清单附后，甲乙双方须在清单上盖章）。

二、合同价格：人民币（大写）：陆拾壹万玖仟伍佰元（¥619500.00元）

三、交货时间及地点：

1、乙方在采购合同签订后7日历天内全部交付并安装调试完毕（具体日期由签订合同之日起计算）；

2、乙方自定运输方式，自付费用将中标货物合同标的送达甲方指定地点。

四、技术规格：

1、乙方提供的产品的技术规格有国家标准的应符合现行国家标准，无国家标准的应符合部颁标准或行业标准，并满足标的清单中的规定。

2、乙方保证提供的产品是全新的正品品牌货物，必须满足响应文件承诺的所有服务。

五、附件、配件：

按产品所附使用说明书及清单执行；包括厂家在促销等特别期间承诺提供的附件。

六、售后服务：

1、产品质量：本项目免费质保期为壹年（自验收报告签字确认之日起，开始进入质保期）。在质保期内，甲方正常使用乙方所供产品而出现质量问题时，乙方按“质量保证承诺书”负责；对产品出现的故障乙方应免费上门服务。

2、产品使用：甲方在使用乙方所供产品中出现问题需乙方指导解决时，乙方应及时给予解决。

七、验收及异议：

1、甲方验收，并根据实际验收情况向乙方签发验收报告；

2、甲方在验收中，如果发现有与合同规定不符的，应在3天内向乙方提出书面异议，不签发验

收报告；并同时将该书面异议送达有关部门；甲方未按规定期限提出书面异议并且签发验收报告的，视为甲方放弃自己的权利。乙方在接到甲方书面异议后，应在3天内予以纠正，并对纠正情况以书面形式告知有关部门，否则视为无效。

八、付款方式：

货物经安装调试且正常运行后，甲乙双方组织有关人员联合验收，经验收合格后乙方提供合法票据，甲方支付乙方合同总额的70%（小写：¥433650.00 大写：肆拾叁万叁仟陆佰伍拾元整），其余合同总额的30%（小写：¥185850.00 大写：壹拾捌万伍仟捌佰伍拾元整）质保期结束后，乙方提供合法票据，甲方一次付清给乙方。

九、违约责任：

1、乙方所交标的品种、型号、规格、质量等不符合合同规定，按违约处理，并赔偿合同金额总数及承担由此给甲方带来的其他损失。

2、甲方未能支付全部货款时，设备最终所有权归乙方所有。

十、由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能安全履行的理由，在取得有关权威部门的证明以后，允许延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免予承担违约责任。

十一、本合同如发生纠纷，甲乙双方协商解决，协商不成时，约定由信阳仲裁委员会裁决。

十二、本合同自签字之日起生效，甲乙双方均不得随意变更或解除合同。

十三、合同如有未尽事宜，须经甲乙双方共同协商，作出补充约定，补充约定与本合同具有同等法律效力。

十四、本合同一式六份，甲方执四份、乙方执二份，具体内容以合同签订时甲、乙双方协商为准。

采购人（甲方）：信阳艺术职业学院

法定代表人或授权代理人：李萍

地址：河南省信阳市羊山新区经北一路

开户银行：郑州银行信阳分行

账 号：999156005790000711

电 话：

2025 年 3 月 3 日

投标人（乙方）：北京拓欧科技有限公司

法定代表人或授权代理人：王建平

地址：北京市平谷区夏各庄镇夏各庄南街 83 号 23036

开户银行：招商银行北京东四环支行

账 号：110958242210002

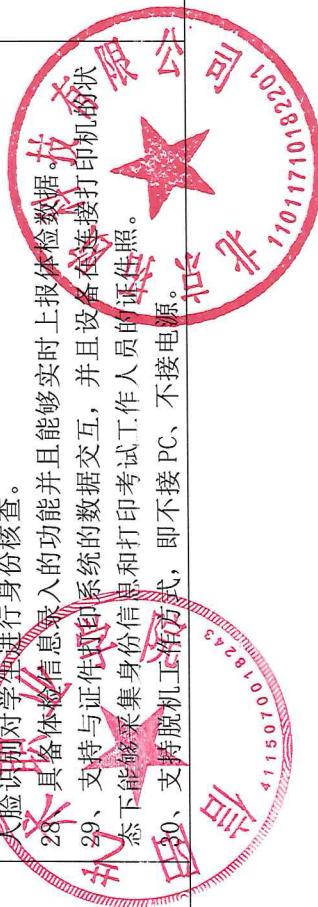
电 话：

2025 年 3 月 3 日

《信阳职业学院标准化考场扩容改造项目设备清单》

序号	货物名称	品牌	规格型号	参数	单位	数量	单价	合计	备注
考场身份验证系统									
1	身份验证 终端	联想	ID-7305F	1、重量 660g。 2、操作系统为安卓 10 版本。 3、4 核 ARM 架构处理器，主频 1.6GHz。 4、2GB DDR 内存。8GB EMMC 存储。 5、7 英寸 IPS 显示屏，分辨率 1024*600。 6、5 点触控，G+G 材质触摸屏。 7、3.7V/5000mAh 锂电池，并配置 Micro USB 充电口。 8、500 万像素自动对焦摄像头，支持-30° ~180° 翻转。 9、具有 802.11b/g/n 2.4G WIFI 功能。具有蓝牙 BT4.0 功能。 10、内置扬声器，内置麦克风。 11、1 个内置开机指示，1 个应用指示。 12、配置 USB-TypeA 接口，且支持 OTG host，支持 TF 卡，支持 TF 卡热插拔，支持 64GB 扩展。 13、内置 100Mbps RJ-45 网口。 14、内置金属支架，支持桌面站立，并可调角度；预留壁挂接口。 15、内置半导体电容式指纹采集器，指纹采集器符合 GA/T 011-2012 居民身份证件指纹采集器通用技术要求。 16、设备预装身份验证系统、体检系统、打印系统等系统相配套的 APP 程序； 电子、在联网的情况下，支持手动获取和自动实时上报告份验证数据，在不联网的情况下，支持离线导入、导出验证数据； 	台	120	3800	456000	无

18、具备入场验证、考务登记、补充拍照的功能，并能够查看验证记录；	19、具备在同一界面显示当前考场考生的姓名、座位号信息，且能区分考生性别；	20、具备在同一界面中显示已验证考生的通过或未通过的状态功能；	
21、具备在同一界面中显示所有已登记的缺考或违规的考生功能；	22、具备在同一界面中显示需补充拍照和已补充拍照考生状态功能；	23、具备实时统计、显示验证数据上报情况功能；	24、能通过该设备进行现场拍照，并对考生的照片进行自动人脸识别；
25、实现体检系统的移动端程序与省体检平台的互联互通。	26、支持主检医生和体检医生从省体检系统平台获取验证码登录系统。	27、支持身份证识别或者扫描识别定位考生，并可通过指纹识别和人脸识别对学生进行身份核查。	28、 具备体检信息录入的功能并且能够实时上报体检数据。
29、支持与证件打印机系统的数据交互，并且设备在不接打印机状态下能够采集身份证件信息和打印考试工作人员的证件照。	30、 支持脱机工作方式，即不接PC、不接电源。		



2	身份验证 管理系统 V1.0	拓欧	<p>1、为方便管理，采用 B/S 架构，支持通过浏览器对考生身份证件管理；</p> <p>2、支持从省端通过下发的账号信息拉取本考点的考生编排数据；</p> <p>3、支持通过省端发放的考点考生照片，导入考生照片；</p> <p>4、支持通过 WEB 界面对身份证件信息打包成身份验证终端设备可直接使用的数据包；</p> <p>5、支持通过 WEB 界面操作，在管理系统界面利用网络或者打包完成后下载到本地通过 U 盘导入到身份验证终端设备；</p> <p>6、支持实时回收身份验证终端设备上的考生验证数据；</p> <p>7、支持在 WEB 管理界面中实时显示考生验证信息系统功能；</p> <p>8、支持通过 WEB 管理界面对考点所有身份验证终端设备进行统一管理、状态检测；</p> <p>9、支持通过 WEB 管理界面将信息推送到身份验证终端设备；</p> <p>10、支持考点身份验证信息实时上报到省端身份验证平台，各场次考生身份验证信息可在考试结束后汇报总上报给省端；</p> <p>11、全部考试结束后，支持导出当前考点的全部考场的身份验证信息压缩到本地；</p> <p>12、支持同步或手动创建视频审核和主考账户，支持分配视频审核员审核考场。</p> <p>13、为保证系统安全性，设备配备专用的 U-key 进行认证，</p> <p>14、2U 机架式硬件服务器，8 核处理器，主频 3.2GHz，有 2 块 480GB 固态硬盘（RAID1）且带 2GB DDR4 内存，两个 USB3.0，2 个光纤网口。</p>	台	1 26000 26000 无
3	网 络 面 板、底盒	金 贝	JBS-101D L	<p>86 型网络单孔面板</p> <p>86 型明装 PVC 底盒</p>	



4	网络信息模块	金贝视	JBS-M990B	国标超五类非屏蔽网络信息模块	个	120	20	2400	无
5	网线	金贝视	HSVV-5e	国标超五类非屏蔽双绞线	箱	8	635	5080	无
6	辅材配件	拓欧	定制	线槽、自攻丝、钢排钉等	项	1	4830	4830	无
7	施工调试	拓欧	定制	考场身份验证系统网络布线施工、调试。	项	120	125	15000	无
二 视频监考系统（交换机考点自备）									
1	视频监考机	清华同方	超E500-C20	1、Intel 第 12 代 I5-12400 处理器； 2、8GB DDR4 内存； 3、128GB SSD+1TB SATA 固态硬盘； 4、23.8 寸 IPS 显示屏，分辨率 1920*1080； 5、2G 显存 6、配置 USB 键盘、鼠标。	台	7	1700	11900	无
2	视频监考机桌椅	拓欧	定制	桌子：定制，防火板贴面、基材为刨花板、优质金属配件，耐磨耐划痕。椅子：面料采用网布，海绵采用密度 50 以上海绵，并加蓬绵，软硬适中，回弹率为 50%，不变形，优质钢架。	套	7	490	3430	无
3	视频监考机布线	拓欧	定制	视频监考机全部通过 UPS 电源进行统一供电，负责完成视频监考室的视频监考机等相关系统的电源和网络布线；提供布线所需 RJ45 线缆、纯铜六类非屏蔽双绞线，线槽/管、电源或网络插座、辅材辅料等布线所需材料，所有材料不低于国标标准；我公司负责系统布线施工、测试、验收等工作。	项	7	380	2660	无

1101171018220

1101171018220

三	手机安检门	康威视	ISD-SMG9 10L-PDD	<p>1、符合《GB 15210-2018 通过式金属探测门通用技术规范》； 2、计数功能：金属门能记录有效受检人数和发生过报警的人次，并能复位清零，支持正向反向的相加、相减和分别计数； 3、报警声音：a) 与非报警声有区别。b) 能调节音调。 4、报警显示功能、飞物报警功能：安检门能给出报警指示，漏报率不大于2%； 5、安检门2分钟内无人经过，设备可自动进入休眠状态，当有人再次通行时，设备可自动开启检测功能；休眠时间可设置； 6、安检门探测可配置多种模式：具有“手机检测模式”、“违禁品检测模式”、“手机与违禁品检测模式”和“金属检测模式”； 7、手机检测功能：人员携带电子产品（待机、关机、开机、移除电池、移除SIM卡、用铝箔包裹5层状态下的手机）和电子手表通过安检门时，能产生声光报警并通过文字显示报警物品类型以及图像显示报警物品所在位置； 8、日常金属过滤功能：设备在能够检出手机的同时，可以过滤随身携带的金属物品（机械手表、首饰、金属纽扣、钥匙、腰带、文具袋、圆规、钢尺、不锈钢保温杯、折叠伞等），误报率不超过5%； 9、违禁品检测功能：人员携带日常金属和电子产品通过安检门，安检门不产生报警信息，携带刀具及金属罐体通过时，报警检出率大于95%； 10、稳定工作时间：$\geq 96h$； 11、设备自检功能：开机时对主控系统、左右探测门板、红外装置、摄像机、外接设备和通讯接口进行自检，当发现故障区域时，可在显示屏上给出相应提示。</p>	4	22300	89200	无
---	-------	-----	---------------------	---	---	-------	-------	---



12、数据报表功能：支持按时间、位置、告警等级查询历史信息，历史信息中可展示时间、告警等级、位置、报警区位及信号强度，并以安检门图例的形式显示报警区位，同时支持历史信息的数据表导出；	13、连读通行：“手机检测模式”下，多人携带手机以间距 30cm 连续通过安检门时，可连续计数并产生声光报警；	14、灵敏度范围：能从低到高方便地调节，且具有快速设置灵敏度功能，一键设置灵敏度；	15、设备具有显示屏，显示屏尺寸 10 英寸；	16、通行速度：0.2m/s 2.0m/s 的报警测试物正确响应并报警，总探测率大于等于 90%；
				17、抗相互干扰检测：多台设备（≥3 台）按照间距 20cm 并排安置时，均能独立正常工作，互不干扰。