

五、投标报价明细表

项目名称: 吉林市第七中学标准化考点 5G 屏蔽设备采购项目

项目编号: 采购计划-[2024]-00005 号-CG02



序号	货物名称	性能技术指标要求	品牌	规格型号	产地及制造厂商	数量	单位	单价 (元)	合计 (元)	备注
1	高科技屏蔽终端	1、设备符合GB/T 36449-2018《电子考场系统通用要求》、GB8702-2014《电磁环境控制限值》。 2、阻断工作频率范围30MHz-5850MHz; 侦测引导阻断频率范围50MHz-3000MHz; 3、阻断方式: 对侦测引导阻断频率范围内的专业作弊信号, 采用侦测引导阻断方式, 对专业作弊信号实现点对点的精准阻断; 对各种制式的手机信号和蓝牙/WIFI 信号采用直接阻断方式; 4、支持电源内置一体化设计, 避免触电风险。	佳发安泰	JF-RSST0600	四川成都、成都佳发安泰教育科技股份有限公司	60	台	6200	372000	

7

		5、并发阻断: 支持专业异常作弊信号(手机信号/WIFI/ 蓝牙信号通道除外) ≥20路 并发阻断; 6、支持状态显示, 前面板有工作指示灯, 可直观指示设备模块开关。 7、支持通过扩展对系统功能性能进行扩展升级。 8、支持通过考考级管理平台、高科技屏蔽终端软件进行一体化集中升级; 支持通过考考级管理平台实现远程集中控制, 可根据需要实现分组、单台设备的远程开关控制; 可远程对工作模块进行开关控制; 9、支持可向考考级管理平台上报设备工作状态、故障状态等信息; 10、支持设备开关、电源接口、网络接口均采用隐蔽式设计, 设备安装完成后可视 表面无任何接口、开关, 避免学生误动设备对系统造成影响; 11、支持预设频点模式, 无需侦测引导, 可预置≥18路专业作弊干扰频点(手机信号/WIFI/蓝牙信号除外) 进行实								
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

8

		时阻断; 支持并发阻断, 专业作弊信号(手机信号/WIFI/蓝牙信号通道除外)支持≥18路并发阻断。12、设备具有RJ-45接口, 支持与考考级管理平台及侦测服务器组网; 13、支持根据专业作弊信号的带宽、调制方式及功率等特征自动调整阻断信号带宽和功率, 确保对作弊信号的有效阻断。根据作弊信号持续时间自动调整屏蔽时长, 减少非必要辐射。								
2	侦测服务器	1、设备符合GB/T 36449-2018《电子考场系统通用要求》。 2、侦测引导频率范围50MHz-3000MHz; 3、支持持续开展频谱扫描, 同时对语音作弊信号进行实时监听。 4、支持手动设置黑白名单, 也可接收考考级管理平台下发的黑白名单库。在黑名单频点/频段上作弊信号出现时 优先发射阻断信号, 在黑名单频点/频段上不主动发射阻断信号, 不干扰其正常通信。 5、支持设置考试计划, 在考试	佳发安泰	JF-RSSD0600	四川成都、成都佳发安泰教育科技股份有限公司	1	套	55000	55000	

9

		计划时间开始时系统自动进入工作状态, 考试计划时间结束时系统自动停止工作, 提供考前、考中及考后自动工作模式, 实现无人值守式管理。也可支持手动操作。 6、支持与考考级管理平台连接, 支持对可疑作弊信号频点信息的平台上传及管理。 7、支持频段扩展, 应对未来大型无线作弊信号。 8、支持无人值守式侦测引导阻断工作模式, 可完成无线信号实时侦测、可疑信号自动集还原和自动引导阻断。支持自动保存捕获信号 文件和还原内容生成。 9、支持双通道技术, 侦测扫描/引导阻断和作弊信号还原并行工作, 互不影响。 10、支持对语音类作弊信号的内容还原, 包含广播电台、对讲机信号和语音作弊信号等。 11、支持对数传类作弊信号的内容还原, 至少包含采用 LoRa 调制方式的数传作弊信号。 12、支持作弊信号答案文件存储。								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

10

		13、支持自动进行无线频谱背景采集分析, 并可存储多个无线频谱背景模板供作弊信号分析使用。 14、支持可靠性MTBF≥1000 小时。								
3	作弊防控管理平台	1、平台符合GB/T 36449-2018《电子考场系统通用要求》。 2、管理平台可对考点作弊信号信息进行查看和回放。 3、支持对系统设备进行集中试、查看和管理。 4、支持侦测服务器和高科技屏蔽终端进行远程控制。支持集中、分组、单台等多种方式对高科技屏蔽终端进行远程控制。 5、管理平台可统计本次考试作弊信号频点分布情况并进行展示。 6、管理平台可记录和管理关键日志, 提供日志查询、浏览等管理功能。 7、支持系统关键参数本地备份功能。 8、支持在专业作弊信号频段内, 可任意设置黑白名单频点/频段。在黑名单频点/频段上作弊信号出现时优先发射阻	佳发安泰	JF-RSSM0700	四川成都、成都佳发安泰教育科技股份有限公司	1	套	38240	38240	

11

		断信号。在黑名单频点/ 频段上不主动发射阻断信号, 不干扰其正常通信。 9、支持各级管理平台之间和黑白名单能够进行同步。 10、管理平台可设置考试计划, 在考试计划时间开始时 系统自动进入工作状态, 考试计划时间结束时系统自动 停止工作, 提供考前、考中 及考后自动工作模式, 实现 无人值守管理。 11、支持考试计划能够集中管理, 各级管理平台之间考试计划能够进行同步。 12、支持系统关键参数本地备份功能。 13、管理平台可检测当前所辖设备的工作状态并输出自检结果信息。 14、支持系统关键参数本地备份功能。 14、支持系统关键参数本地备份功能。 14、支持系统关键参数本地备份功能。 14、支持系统关键参数本地备份功能。								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

12

4	接入交换机	1、设备性能要求: 交换容量 ≥336Gbps; 转发性能 ≥ 51Mpps 2、设备配置要求: ≥24个千兆以太网电接口, ≥4个千兆以太网光接口。	新华三	LS-5130S-28P-EI	浙江杭州、新华三技术有限公司	7	台	3500	24500	
5	光纤模块	光模块-SFP-GE-单根模块-(1310nm,10km,LC)	新华三	SFP-GE-LX-SM1-310	浙江杭州、新华三技术有限公司	14	个	1200	16800	
6	手机检测门	手机精准检测: 支持探测过检人员是否携带手机(开机、关机、拔除SIM卡等多种状态均可), 并能进行声光报警, 准确显示报警位置; 日常金属过滤: 对金属文具、眼镜、项链、钥匙、皮带扣等常见金属日用品不误报; 高清信息发布: 嵌入式信息发布, 支持多种素材自由排版、分区显示; 可在屏幕上同时显示包括“通过人数、报警人数、人形报警区域、报警物品类型、报警时间、抓拍图片”等信息; 高稳定性: 环境适应性强, 多次搬运免调试, 支持半户外环境使用(需搭防雨帐篷), 具备较强的抗风和抗震能力; 报警显示: 采用采用前后双 29 寸液晶屏, 配合高亮LED 灯条提示报警区域,	海康威视	ISD-SMG920LC-PI	浙江杭州、杭州海康威视数字技术股份有限公司	3	台	63000	189000	

13

		支持双向显示; 联网功能: 可实现联网互通, 搭配平台进行客流数据、报警数据、过检人员信息的上传管理应用; 支持web 调试; 抓拍录像: 配置200万像素光 级IPC, 实现全天候过程录像和照片的记录和反查;									
合计金额				大写: 陆拾玖万伍仟伍佰肆拾元				小写: 695540.00元			



供应商: 联通数字科技有限公司吉林省分公司 (盖单位公章)

法定代表人或委托代理人: (签字)

2024 年 2 月 19 日

14