

西安市公共资源交易中心办公设备及 开评标电子设备新增项目 供 货 合 同

(编号: XCZX2022-0144-3)

第二标段

甲 方: 西安市公共资源交易中心
乙 方: 西安悠逸微影贸易有限公司
鉴证方: 西安市市级单位政府采购中心

2022 年 11 月

中国 西安

供货合同

甲方：西安市公共资源交易中心

乙方：西安悠逸微影贸易有限公司

鉴证方：西安市市级单位政府采购中心

鉴证方就甲方所需货物，在西安市财政局政府采购管理处的监督管理下，按照政府采购程序组织公开招标，确定乙方为西安市公共资源交易中心办公设备及开评标电子设备新增项目第二标段（项目编号：XCZX2022-0144-3）中标供应商。依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》以及西安市市级单位政府采购中心招标文件、中标通知书，经甲、乙双方协商，鉴证方确认，达成如下合同条款。

一、合同标的物内容及数量（以投标文件正本和澄清表〈函〉为准）

序号	货物名称	规格型号	数量	单价/元	总价/元	产地	备注
1	IP 电话	讯时 NRP-1202/P	27 部	360	9720	中国	
2	监控摄像机	海康威视 DS-2CD5145EWJX 2-IZS	45 台	780	35100	中国	
3	立式门禁机	国泰新点 Epoint AC3.0	2 台	72000	144000	中国	
4	拾音器	维海德 M100	53 个	320	16960	中国	
5	直播摄像头	维海德 V20C	9 个	1850	16650	中国	
6	桌面摄像头	维海德 M20	32 个	290	9280	中国	
7	头戴式耳机	罗技 H340	32 副	190	6080	中国	
8	监控交换机	信锐 RS5300-28T-4F	1 台	4400	4400	中国	
9	楼层交换机	信锐 S5300-52T-4F	5 台	8000	40000	中国	
10	六类网线	海康威视 DS-ZC6US-B/CM	50 箱	860	43000	中国	
11	六类跳线	海康威视 DS-ZT6U-A2/CM	500 根	18	9000	中国	
12	技术服务费	把原有 5 套会议视 音频整套设备搬迁 至指定地点 (大楼六层) 且重 新安装调试安装软	1 项	30000	30000		

		硬件。					
13	技术服务费	把原有 5 套拼接屏整体拆除搬迁至指定地点（大楼一层大厅）且重新调试安装软硬件。	1 项	20000	20000	/	
14	技术服务费	把 5、6 层待改造开标室内所有设备拆除搬运。	1 项	4500	4500	/	
合计	大写：叁拾捌万捌仟陆佰玖拾元整						¥： 388690 元
说明	技术参数详见附件						

二、交货条件

（一）交货地点：甲方指定地点。

（二）交货期：自合同签订之日起 20 个日历日内完成全部项目内容，并交付甲方验收合格。

三、合同价款

（一）合同总价款为人民币（大写）叁拾捌万捌仟陆佰玖拾元整（¥388690.00）。

（二）合同总价包括：包括产品购置费、运杂费、保险费、安装调试费、售后技术支持费等所有含税费用乙方认为完成本项目需要的其他相关费用。

（三）合同总价系固定不变价格，不受市场价格变化因素的影响；合同履行期间，甲方不再为此增加任何费用。

四、款项结算

（一）本合同签订前，乙方向以下账户交纳合同总价款的 3%（四舍五入至百元），即人民币壹万壹仟柒佰元整（¥11700.00）作为履约保证金。

户 名：西安市公共资源交易中心保证金户

账 号：9558853700001663468

开户行：中国工商银行股份有限公司西安曲江支行

（二）合同签订后，甲方在收到乙方履约保证金缴纳凭证、合同复印件、预付款增值税普通发票后 15 个工作日内支付合同总价款的 40%作为预付款。即人民币（大写）壹拾伍万伍仟肆佰柒拾陆元整（¥155476.00）。

（三）所有货物到达甲方指定地点，安装、调试完毕并验收合格，甲方收到乙方开具的等额增

值税普通发票后, 15 个工作日内支付合同总价款的 60%。即人民币大写贰拾叁万叁仟贰佰壹拾肆元整 (¥233214.00)。

(四) 支付方式: 银行转账。

(五) 结算方式: 验收合格后由甲方填写一式五份的《政府采购项目验收单》, 乙方持中标通知书、供货合同、正式发票 (按合同金额直开甲方)、政府采购项目验收单, 与甲方进行结算。

五、双方的权利和义务

(一) 甲方的权利和义务

1. 甲方有权要求乙方供货的项目内容符合国家相关规范, 符合国家质量标准。
2. 甲方有权要求乙方配合甲方完成采购项目的初步验收及最终验收工作。
3. 甲方有权要求乙方对其提供的产品所涉及的第三方权利进行免责。
4. 按双方确定的项目实施计划安排乙方工作人员进入工作场地, 并提供乙方实施项目所必备的工作条件和环境。
5. 在乙方申请验收后, 应及时安排验收并签署验收报告。验收应在甲方和乙方双方共同参加下进行。甲方组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收, 验收时将会邀请相关的专业人员或机构参与验收。
6. 根据本合同规定, 按时向乙方支付应付服务费用。
7. 国家法律、法规所规定由甲方承担的其它责任。

(二) 乙方的权利和义务

1. 乙方应保证所供产品的设计、制造、产品性能和功能、材料的选择和材料的检验及最终交付产品的测试等, 均应按照国内外通行的现行标准和相应的技术规范执行, 这些标准和技术规范应为合同签订日为止最新公布发行的标准和技术规范。
2. 乙方应保证所供产品进货渠道正规, 无假货、水货或翻新货。
3. 乙方应按照本合同规定的时限完成供货和安装调试, 并保证产品交付质量。
4. 乙方进场时应充分了解甲方的现场各项管理规定, 并在进场后服从甲方的管理制度。
5. 乙方所供产品因侵权而产生的一切后果由乙方负责, 甲方保留索赔权力。
6. 国家法律、法规所规定由乙方承担的其它责任。

六、质量保证

乙方所供产品/设备必须执行下列条款:

(一) 保证所供产品/设备的设计、制造、产品性能、材料的选择和材料的检验及产品的测试等,

均应按国内外通行的现行标准相应的技术规范，以及质量、安全、环保标准和要求执行，这些标准和技术规范应为合同签订日为止最新公布发行的标准和技术规范。包括但不限于：

- 1、《IP 智能终端设备技术要求--IP 电话终端》YD/T 1516-2006/
- 2、《安全防范视频监控摄像机通用技术要求》GA/T 1127-2013
- 3、《信息安全技术指纹识别系统技术要求》GB/T 37076-2018/
- 4、《信息技术紧缩嵌入式摄像头通用规范》GB/T 36480-2018
- 5、《头戴耳机通用规范》GB/T 14471-2013/
- 6、《信息安全技术交换机安全技术要求》GA/T 684-2007/
- 7、《数字通信用对绞或星绞多芯对称电缆第 5 部分》GB/T 18015.5
- 8、《国际综合布线标准》ISO/IEC 11801

（二）保证所供产品/设备技术指标先进、质量性能可靠、配置合理、进货渠道正规，全面满足招标文件要求，无假货、水货或翻新货，并能按期交付。

（三）保证所供产品/设备在装卸、运输和仓储过程中有足够的包装保护，防止产品/设备受潮、锈蚀、遭受冲撞及其他不可预见的损坏。

（四）保证所供产品/设备具有良好的外观，适合各种安装场所的使用要求，确保达到最佳运行状态。

（五）乙方所供产品/设备因侵权而产生的一切后果由乙方负责，甲方保留索赔权力。

七、包装和储运

（一）产品的包装应为出厂时的原包装，包装内应附有详细的装箱清单、出厂合格证明及其他相关资料。

（二）保证所供产品在装卸、运输和仓储过程中有足够的包装保护，防止产品受潮、锈蚀、遭受冲撞及其他不可预见的损坏。

（三）运输由乙方负责，运杂费已包含在合同总价内，包括从产品供应地点运送至交付地点所含的运输费、装卸费、仓储费、保险费等。

（四）运输方式由乙方自行选择，但必须保证按期交付。

（五）产品及其备附件到达甲方指定地点后，乙方应按有关技术规程和甲方要求进行存放和保管。

八、验收

（一）初步验收：设备及其备附件到达甲方指定地点后，甲方根据合同要求，在双方相关负责

人同时在场的情况下，进行外观验收，确认产地、规格、型号和数量，如与投标文件不符甲方一律拒收。初验合格后，乙方方可进行安装、调试。

（二）安装调试：乙方应配合甲方的工期要求，负责在现场对设备进行安装、调试和试运行，直至试运行稳定。乙方应提供全部安装、调试过程中所需的材料、设施设备、人工等。

（三）最终验收：设备试运行稳定后，由乙方向甲方递交设备安装调试记录和竣工通知书，经甲方确认后，组织乙方进行系统验收（必要时甲方委托具有相关资质的第三方检测机构/技术专家对设备进行系统验收，需要国家法定检验部门进行检验或验收的由乙方负责联系）。验收合格后，填写政府采购项目验收单（一式伍份）作为对设备的最终认可。

（四）验收依据

- 1、招标文件、投标文件、澄清表（函）；
- 2、本合同及附件文本；
- 3、合同签订时国家及行业现行的标准和技术规范。

（五）乙方应向甲方提交项目实施过程中的所有资料，以便甲方日后管理和维护。

九、售后服务

（一）质量保证期：整体工程保修 5 年，所有软件产品终身免费升级。若该质量保证期小于国家标准，则以国家标准为准。产品终身维修。

（二）质保期内

1、凡正常使用中出现的故障，均由乙方负责提供免费检测维修、更换不合格的零部件直至整机（更换的零部件或整机应保证自更换之日起提供相同的质量保证期），若需返厂处理，乙方应承担相关费用。同时记录检修情况，并向甲方提供检修报告。

2、凡设备发生质量问题或出现其他故障，接到甲方通知后，服务响应时间不超过 10 分钟，2 小时内派专业维修人员到达现场，4 小时内排除故障。排除故障的期限最长不得超过两个工作日，否则甲方有权指定第三方维修，维修费用由乙方承担。

3、免费提供每周 7×24 小时不间断的电话支持服务，解答用户在使用过程中遇到的问题，及时提出解决问题的建议和对策。

4、每 30 天派专业维修人员到现场走访，给予检查维护。并向甲方提供巡检单（一式两份，由双方签字确认），内容包含但不限于巡检时间、巡检内容、巡检结果。

5、款项结清前，对所供产品进行一次全面检测、保养和维护。

（三）质保期满后

乙方应保证以合理的价格提供维护和保养服务，当发生故障时，乙方应按质保期内相同的服务标准进行维护处理。

（四）人员培训

提供产品的现场培训，使甲方操作、维护人员掌握操作使用、维护保养及其他必备知识。甲方要求派遣专业技术人员参与项目实施的，在项目整体实施及质保期内，随时向甲方技术人员讲解技术和实施方案。培训费用已包含在合同总价内。

十、无产权瑕疵条款

（一）乙方应保证所提供的服务或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权或著作权。

（二）乙方保证所提供的服务的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。如有产权瑕疵的，视为乙方违约。乙方应负担由此而产生的一切损失。

十一、履约保证金

（一）乙方在签订本合同之前，向甲方提交履约保证金人民币（大写）即人民币壹万壹仟柒佰元整，¥11700.00。

（二）履约保证金作为违约金的一部分及用于补偿甲方因乙方不能履行合同义务而蒙受的损失。

（三）服务期限结束后，甲方财务部门接到甲方确认本合同服务等约定事项已经履行完毕的正式书面文件后的 15 个日历日内，向乙方退还履约保证金。

（四）乙方可以履约担保函的形式交纳履约保证金。

十二、技术与服务

（一）技术资料

- 1、产品/设备合格证；
- 2、产品/设备技术参数；
- 3、产品/设备使用维护说明书（中文）；
- 4、其它资料。

十三、违约责任

（一）按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

（二）甲乙双方必须遵守本合同并执行合同中的各项规定，保证本合同的正常履行。

（三）未按合同要求提供产品/设备或产品/设备质量不能满足合同要求，甲方应当将乙方违约的情况以及拟采取的措施以书面形式报政府采购监管部门，根据政府采购监管部门的处理意见，甲方

有权依据《民法典》有关条款及合同约定终止合同，并要求乙方承担违约责任。同时，政府采购监管部门有权依据《政府采购法》及相关法律法规对乙方的违法行为进行相应的处罚。

（四）如因乙方工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于甲方本身的财产损失、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等，乙方对此均应承担全部的赔偿责任。

（五）交货期每超过一天，扣除乙方合同总价款的 0.1 %，逾期超过 30 天（含 30 天），甲方有权解除合同，并要求乙方支付合同总价 20%的违约金。

十四、不可抗力事件处理

（一）在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

（二）不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

（三）不可抗力事件延续 15 个日历日以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

十五、争议解决

（一）本合同在履行过程中发生的争议，由甲、乙双方当事人协商解决，协商不成的按下列第二种方式解决：

- 1、提交西安仲裁委员会仲裁；
- 2、依法向甲方所在地人民法院起诉。

（二）本条款为独立条款，本合同的无效、变更、解除和终止均不影响本条款的效力。

十六、合同变更

在合同的执行期内，双方均不得随意变更或解除合同。如因项目需求情况发生变化，需要项目变更的，应双方协商后签订项目变更协议，并经鉴证方确认后生效（如双方变更事项不能达成一致的，仍按原合同履行，否则视为违约）。

十七、合同生效

本合同一式陆份，甲方持 贰 份，乙方持 贰 份，鉴证方持壹份，西安市财政局政府采购管理处备案叁份，本合同甲、乙、鉴证各方签字盖章后生效，合同执行完毕后，自动失效（合同的服务承诺则长期有效）。

十八、其他事项

（一）鉴证方作为集中采购代理机构对合同进行确认。

（二）西安市财政局政府采购管理处在合同的履行期间以及履行期后，可以随时检查项目的执

行情况，对采购标准、采购内容进行调查核实，并对发现的问题进行处理。

(三) 招标文件、投标文件、澄清表(函)、中标通知书、合同附件均成为合同不可分割的部分。

(四) 合同未尽事宜，由甲、乙双方协商并经鉴证方确认后签订政府采购补充合同，与原合同具有同等法律效力。

甲 方	乙 方	鉴 证 方
		
地址：西安市未央区文景北路 16 号白桦林国际 B 座	地址：西安市雁塔区新开门南路 168 号西安曲江雅居乐花园 11-1-2003	地址：西安市未央区文景北路 16 号白桦林国际 B 座
邮编：710018	邮编：710000	邮编：710018
法定代表人：	法定代表人：程景	业务二处负责人：李江
被授权代表(签字)：黄明东	被授权代表(签字)：	审核人(签字)：易满林
电话：	电话：15332482680	承办人(签字)：张定利
传真：	传真：029- 87626054	电话：029-86510151-80705
	开户银行：民生银行西安吉祥路支行	传真：
	帐号：161022175	
日期：2022 年 11 月 21 日	日期：2022 年 11 月 21 日	日期：2022 年 11 月 28 日

附件:

序号	货物名称	规格型号	数量	单价	总价	产地	备注
1	IP 电话	讯时 NRP-1202/P 1.支持两个以太网接口, 支持 10/100Mbps; 2.支持以太网供电 (POE), 支持 IEEE 802.3af 标准, 提供 RJ9 接口; 3.支持多线路多注册能力; 4.支持常用的语音编解码协议, 如: G.711A/μ, G.723.1, G.729AB, iLBC 等; 5.支持统一网管进行管理, 支持标准(讯时)网管协议 TR-069; 6.系统兼容性, 和现有公共资源交易中心电话语音系统设备兼容。 7.质量保证: 为保证产品质量和售后服务质量, 供应商提供所投产品的合法来源渠道证明文件(针对于本项目原厂加盖公章售后服务承诺函扫描件); 供货时, 需提供原厂商产品供货确认函。	27 部	360	9720	中国	
2	监控摄像机	海康威视 DS-2CD5145EWIX2-IZS 1.具有 400 万像素 CMOS 传感器: 内置 2 个麦克风。(公安部检验报告证明) 2.支持混音录像功能, 在音视频混合录像中, 左右声道可录入从 2 路 MIC IN 输入的音频或 2 路从 LINE IN 输入的音频。(公安部检验报告证明) 3.最低照度彩色: 0.005lx, 黑白: 0.0005lx, 灰度等级 11 级。(公安部检验报告证明) 4.红外补光距离 50 米。(公安部检验报告证明) 5. 支持三码流技术, 可同时输出三路码流, 主码流最高 2560x1440@25fps, 子码流 704x576@25fps, 第三码流最高 1920x1080@25fps (公安部检验报告证明) 6.清晰度 1600TVL。(公安部检验报告证明) 7.支持 H.264、H.265、MJPEG 视频编码格式 (公安部检验报告证明) 8.支持 IP67 防护等级、IK10 防爆等级。(公	45 台	780	35100	中国	

	安部检验报告证明) 9.具有 1 个 DC12V 电源输出接口。(公安部检验报告证明) 10. 网络存储: 支持 MicroSD(即 TF 卡)/MicroSDHC/MicroSDXC 卡(最大 256 GB)断网本地存储及断网续传, NAS (NFS, SMB/CIFS 均支持),支持 SD 卡加密及 SD 卡状态检测; 11. 网络: 1 个 RJ4510M/100M 自适应以太网口; 12.音频: 2 路输入, 1 路输出, 2 个内置麦克风; 13.RS-485: 1 路 RS485 接口; 14.电源输出: 支持 DC12 V, 100 mA, 建议用于拾音器供电; 15. 存储温湿度: -30 °C~60 °C,湿度小于 95% (无凝结); 16. 启动和工作温湿度: -30 °C~60 °C, 湿度小于 95% (无凝结); 17.供电方式: DC: 12V±20%, 支持防反接保护; 18.在浏览器下, 具有设备重启和布防动态报警数据感知与记录功能, 布防动态报警数据包括异常掉线、历史布防、实时布防 3 种类型; 可记录报警的开始时间、结束时间、布防类型、报警链路地址、端口、链路续传。(公安部检验报告证明) 19.支持通过浏览器设置登录超时时间, 当登录后无操作时长达到设置阈值后, 设备自动退出并重新进入登录界面。(公安部检验报告证明) 20.设备具有耀光抑制功能, 耀光区域≤1%。(公安部检验报告证明) 21.支持固件安全检验功能, 摄像机 uboot 应采用加密存储, 通过离线烧写存储器方式写入的 uboot 执行程序, 不能被硬件微引导程序加载执行。(公安部检验报告证明) 22.支持硬件微引导程序、uboot、OS、应用软					
--	--	--	--	--	--	--

		件逐级校验功能，非法篡改的 uboot、OS、应用软件固件包，不能通过命令行、浏览器、客户端方式进行升级。（公安部检验报告证明）					
3	立式门禁机	国泰新点 Epoint AC3.0 1.豪华立式机柜，全钢板结构，涂层防腐耐磨。 2.CPU Intel G1620(G) 2.7GHz 双核处理器；工业级主板和电源；固态硬盘 120G；内存 4G；正版操作系统。配有摄像头采用针孔摄像头，每秒高达 30 帧，视频高达 640×480 像素，静态图片也高达 130W 像素、二代证识别模块、指纹识别模块。定时开关机，支持网络唤醒功能，实现设备无人值守。内置公安部授权的居民身份证安全控制模块 SAM，支持符合 Type A 和 Type B 规范的非接触卡，以及《GA450-2013 台式居民身份证阅读器通用技术要求》、《GA467-2013 居民身份证验证安全控制模块接口技术规范》。 3.能自动读取公共资源交易中心的标准数据接口，通过与之相连的门禁控制器，实现对进出评标区域专家的出入控制；整合声音播放、摄像拍照功能，便于进出提醒、事后追溯；4.能自动提示评标专家进入第几评标室；避免走错评标室，造成对其他评标工作的干扰。	2 台	72000	144000	中国	
4	拾音器	维海德 M100 1.全向麦克风支持 360 度全向拾音，高清、全双工音频，低功耗设计。 2.采用发光触摸按键完成开关麦克风操作； 3.麦克风拾音距离达 6 米，拾音频率响应：100Hz~10kHz，可覆盖面积 15~30 平米；灵敏度 -40.5dB(V/Pa) 4.支持 1 路 USB 数据通信、1 路 3.5mm 音频接口； 5.麦克风配套的 USB 连接线 5 米；6.支持 Windows xp/Vista/7/8/10，Android，Linux 等操作系统即插即用	53 个	320	16960	中国	
5	直播摄像	维海德 V20C	9 个	1850	16650	中国	

	头	1.支持高速 USB 接口, 支持编码输出, 支持 UVC 协议 V1.0; 2.支持 H.264, MJPEG 两种视频色彩空间/压缩格式; 支持双流光学变焦至少达到 10 倍, 最大视场角要 58.5° 云台水平转动范围 300°, 垂直转动范围 100° ; 3.云台转动速度 35° /s,垂直转动速度 31° /s, 预置位精度需≤0.1° 支持图像冻结功能和图像翻转功能必须支持 UVC 协议控制 PTZ (云台、变焦) 操作必须支持 1080p@30fps, 1080p@25fps 视频格式; 4.支持数字变焦必须支持 Windows XP, WindowsVista, Windows 7, Windows8, Windows 10, Mac OS X,Linux 操作系统支持串口实现 PTZ 控制,控制协议需支持 VISCA, Pelco-D, Pelco-P 等支持 2D 和 3D 数字降噪。 5.图像信噪比 55dB, 支持 USB 供电, 支持红外遥控器操作。					
6	桌面摄像头	维海德 M20 1.集成高清摄像机、全向麦克风、全频扬声器三合一, 即插即用; 2.支持 1080P 高清, 输出 1080@30fps/25fps, 向下兼容 720P; 3.水平视场角最大可达 90° ; 4.集成式滑动隐私盖; 5.自动聚焦功能; 6.支持竖屏功能; 7.支持 4X 数字变焦。	32 个	290	9280	中国	
7	头戴式耳机	罗技 H340 1.音频接口: USB 接口; 接口线型: 单边导线; 线控功能: 无线控。 2.产品净重: ≤0.1kg; 线长: 1.8m; 阻抗: ≥20Ω; 灵敏度: -40dBv/Pa+/±3dB; 频响范围: 20-20000Hz; 声压: 1dB; 颜色: 黑色。	32 副	190	6080	中国	
8	监控交换机	信锐 RS5300-28T-4F 1 千兆电口 24 个, 万兆 SFP+光口 4 个; Console 口 1 个; 2.交换容量, 430Gbps, 包转发率≥150Mpps;	1 台	4400	4400	中国	

		3.支持防网关 ARP 欺骗,支持端口保护、隔离,支持防止 DOS、ARP 攻击功能,支持 CPU 保护功能; 4.支持通过 APP 进行远程管理,并且可以修改交换机网络配置,提供 APP 软件功能配置截图证明; 5.支持 M-LAG 技术,跨设备链路聚合(非堆叠技术实现),要求配对的设备有独立的控制平面,提供工信部或下属实验室出具的第三方测试报告; 6.支持零配置上线,支持二层广播自动发现网管中心平台;支持配置静态 IP 地址三层发现网管中心平台;支持 DHCP Option43 方式发现网管中心平台;支持 DNS 域名发现网管中心平台;支持通过网管中心平台一键替换“按钮”即可完成故障设备替换,支持通过 APP 进行远程管理,并且可以修改交换机网络配置,支持通过网管中心平台跨广域网、NAT 远程管理智能交换机,提供工信部或下属实验室出具的第三方测试报告; 7.支持禁止通过内网 PC 端进行私接随身 WiFi 共享;支持在交换机上创建东西向安全策略,实现全网安全风险拦截;为提高系统兼容性对接,需支持联动第三方安全设备或平台,通过联动实现从系统及接入层交换机对风险终端 MAC 地址进行封堵,提供工信部或下属实验室出具的第三方测试报告 ; 8.为满足网络安全建设需求,交换机需满足《信息安全技术 交换机安全技术要求》(GA/T 684-2007),符合安全交换机标准,提供与之对应的权威机构出具的检测报告; 9.为保证产品软件成熟度,设备生产厂商需具备 CMMI5 级证书,提供证书复印件证明,并加盖厂商鲜章。					
9	楼层交换机	信锐 S5300-52T-4F 1.千兆电口 48 个,万兆 SFP+光口 4 个; Console 口 1 个; 2.交换容量 430Gbps,包转发率 150Mpps;	5 台	8000	40000	中国	

	3.支持防网关 ARP 欺骗,支持端口保护、隔离,支持防止 DOS、ARP 攻击功能,支持 CPU 保护功能; 4.支持通过 APP 进行远程管理,并且可以修改交换机网络配置,提供 APP 软件功能配置截图证明; 5.系统兼容性对接,支持联动第三方安全设备或平台,通过联动实现从系统及接入层交换机对风险终端 MAC 地址进行封堵;提供平台系统功能截图证明; 6.支持 M-LAG 技术,跨设备链路聚合(非堆叠技术实现),配对的设备有独立的控制平面,提供工信部或下属实验室出具的第三方测试报告 7.支持零配置上线,支持二层广播自动发现网管中心平台;支持配置静态 IP 地址三层发现网管中心平台;支持 DHCP Option43 方式发现网管中心平台;支持 DNS 域名发现网管中心平台;支持通过网管中心平台一键替换“按钮”即可完成故障设备替换,支持通过 APP 进行远程管理,并且可以修改交换机网络配置,支持通过网管中心平台跨广域网、NAT 远程管理智能交换机,要求提供工信部或下属实验室出具的第三方测试报告; 8.支持禁止通过内网 PC 端进行私接随身 WiFi 共享;支持在交换机上创建东西向安全策略,实现全网安全风险拦截;为提高系统兼容性对接,需支持联动第三方安全设备或平台,通过联动实现从系统及接入层交换机对风险终端 MAC 地址进行封堵,要求提供工信部或下属实验室出具的第三方测试报告; ※9.为满足网络安全建设需求,交换机需满足《信息安全技术 交换机安全技术要求》(GA/T 684-2007),符合安全交换机标准,提供与之对应的权威机构出具的检测报告;※ 10.为保证产品软件成熟度,设备生产厂商需具备 CMMI5 级证书,提供证书复印件证明,并加盖厂商鲜章。					
--	--	--	--	--	--	--

10	六类网线	海康威视 DS-ZC6US-B/CM 6 类室内网线, Cat6 非屏蔽双绞线, CM 防火等级, 24AWG , 工作温度为-20~60℃标准: 符合 ISO/IEC11801、TIA-568-C.2、GB/T18015.5 要求, 所用材料符合 RoHS 要求; 标准装箱长度:305m±1.5m; 芯线规格: 24AWG, 无氧铜; 线缆结构: 4 对 8 芯双绞线, 每对之间采用十字骨架隔离, 每芯均有颜色区分, 外皮印有厂商标识及电缆编码。	50 箱	860	43000	中国	
11	六类跳线	海康威视 DS-ZT6U-A2/CM 6 类非屏蔽跳线, 2 米, CM 护套; 标准: 符合 ISO/IEC11801、TIA-568-C.2 材料符合 RoHS 要求; 线缆结构: 4 对 8 芯双绞线, 跳线 100%原装出厂测试, 跳线尾部采用模具注塑的尾套, RJ45 头、护套、线缆一体化, 可以多次插拔, 以保证产品可靠性。	500 根	18	9000	中国	
12	技术服务费	把原有 5 套会议视音频整套设备搬迁至指定地点(大楼六层)且重新安装调试安装软硬件。	1 项	30000	30000	/	
13	技术服务费	把原有 5 套拼接屏整体拆除搬迁至指定地点(大楼一层大厅)且重新调试安装软硬件。	1 项	20000	20000	/	
14	技术服务费	把 5、6 层待改造开标室内所有设备拆除搬运。	1 项	4500	4500	/	
合计	大写: 叁拾捌万捌仟陆佰玖拾元整 ¥: 388690 元						