

石台县司法局会议室改造项目询价函

尊敬的供应商：

石台县司法局将以询价的方式采购石台县司法局会议室改造项目，现将有关事项说明如下：

一、注意事项

1. 石台县司法局现有视频监控改造业务、二楼会议室部分业务改造、三楼会议室部分业务改造等需求，项目由供应商提供建设、维护，石台县司法局采取一次性付费方式，支付项目服务费；

2. 石台县司法局会议室改造项目服务期为三年，供应商报价服务费不得超过 20 万元；

3. 有意向的供应商于 2023 年 8 月 7 日上午 9：00，在石台县司法局会议室作出一次性书面报价，满足清单产品参数要求且报价最低为签约的合同价；

4. 被询价的供应商可以不对我局的询价函作出报价，但一经作出报价，即不可撤回。否则，该供应商在今后一年内不得参与我局的所有询价采购招投标活动；

5. 签约方的报价函将作为合同的组成部分。

二、清单及技术要求

一、视频监控改造				
序号	产品	参数	数量	单位
1	半球网络摄像机	<p>1. 具有不低于 400 万像素 CMOS 图像传感器,内置 GPU 芯片,具有不少于 1 个 RJ45 接口、1 个音频输入接口、1 个音频输出接口、1 个 SD 卡槽、1 个报警输入接口、1 个报警输出接口;</p> <p>2. 焦距: 2.8mm/4mm/6mm 可选;</p> <p>3. 最低照度: 彩色: $\leq 0.00051x$; 黑白: $\leq 0.00011x$;</p> <p>4. 支持 H. 265、H. 264 视频编码, 视频分辨率不低于 2688×1520, 支持三码流 ;</p> <p>5. 支持人脸抓拍、人脸统计、人脸优选、客流统计等功能;</p> <p>6. 支持 OSD 字符叠加功能, 具有 8 行字符显示, 字体颜色、描边、背景、空心等样式可设置, 叠加的 OSD 可以在屏幕中滚动显示, 可以叠加图片格式的 OSD;</p> <p>7. 支持运动检测、越界检测、区域入侵、进入区域、离开区域、停车检测、快速移动、徘徊检测、人员聚集、物品遗留、物品搬移等行为分析;</p> <p>8. ★支持智能编码功能, 在同一静止场景、相同图像参数, 设备开启高级模式与普通模式相比, 码率节约 92%, 提供公安部权威检测机构出具的报告盖章复印件;</p> <p>9. 支持密码复杂度提示、登录失败锁定、</p>	20	台

		<p>telnet 访问方式默认关闭、认证模式设置选项支持（无、basic、digest）三种，网关 ARP 绑定功能，视频水印功能；</p> <p>10. ★支持视频内容保护功能，启用该功能后，只有经过授权并具有解码密钥的用户才能通过平台软件正常播放、回放和下载摄像机回传的视频数据；缺少解码密钥的用户无法正常播放、回放和下载摄像机回传的视频数据，提供公安部权威检测机构出具的报告盖章复印件；</p> <p>11. 支持红外补光，可识别距离设备不低于 50m 处人体轮廓</p> <p>12. 电源电压在 DC12V±35%范围内变化时，摄像机应能正常工作，支持 PoE 供电；</p> <p>13. ★支持不低于 IP68 防护等级，提供公安部权威检测机构出具的报告盖章复印件；</p>		
2	摄像机电源	<p>输入:100-240V~50/60Hz，最大 0.3A</p> <p>输出:12V/1.0A</p> <p>工作环境:-10℃~40℃ (14° F ~ 104° F)，≤90%RH</p>	20	个
3	通用拾音器	<p>拾音范围:5-100 平方米</p> <p>音频传输距离:3000 米</p> <p>频率响应:-35dB</p> <p>灵敏度:100Hz~16KHz</p> <p>信噪比:60dB（1 米 40 dB 音源 SPL）</p> <p>30dB(10 米 40 dB 音源 SPL) 1KHz at 1 Pa</p> <p>指向特性:全指向性</p>	11	个

		动态范围:104dB(1KHz at Max dB SPL) 最大承受音压:120dB SPL(1KHz, THD 1%) 输出阻抗:最大 600 欧姆非平衡 输出信号幅度:2.5Vpp 麦克风:震膜电容咪头 信号处理电路:降噪处理电路 保护电路:8KV Air contact ESD、雷击 保护、电源极性反接保护 连接方式:3 条引线 (电源、音频、公共 地) 传输线缆:3 芯 0.5mm ² RVVP 屏蔽电缆 电源电压, 电流:直流稳压电源 DC 12V; 25mA 工作环境:-25℃~70℃ 重量:65g 尺寸:Φ80mm*18.5mm		
4	拾音器电源适配器	输入:100-240V~50/60Hz, 最大 0.7A 输出:12V/2.0A 工作环境:-40℃~45℃ (-40° F ~ 113° F), ≤90%RH (无冷凝) 安装方式:桌面式	11	个
5	交换机	五口交换机	8	台
6	交换机	八口交换机	1	台
7	云存储系统	AES-256 金融级加密,将智能设备的视频 实时加密上传到云端进行保存,避免本 地存储硬盘损坏、失窃等导致视频丢失 问题;	1	套

		<p>终端安全：录制视频采用最高级别加密。</p> <p>传输安全：行业最先进的密钥管理和加密协议传输。</p>		
8	监 控 云 平 台	<p>最多支持 25 分屏。</p> <p>AES-256 金融级加密。</p> <p>检测区域：25 个区域自由开启/关闭。</p> <p>上级管理人员可在用户授权的情况下，查看下级用户监控视频，支持 10 级目录。</p> <p>平台支持对接 GB28181-2016 协议、1400 视图库协议，实现人脸抓拍与识别、人员轨迹查询、黑白名单管理。</p> <p>平台支持对接 GB28181-2016 协议、1400 视图库协议，实现车牌抓拍与识别、车辆轨迹查询。</p> <p>平台支持控制轻量化 AI 设备进行人形检测、声光报警、群发一键喊话等功能。</p> <p>具备公安国标平台对接能力，能向公安推送平台用户组织机构列表、设备视频流等数据。</p> <p>具有视频开放能力，拥有规范化对接文档，支持以 API、WebSDK、Android SDK、Ios SDK 等多元化方式将平台视频能力开放给第三方平台，供第三方平台作二次开发。</p>	1	套
9	管材	国标 PC32	2000	米
10	电 源 线	国标 RVV3*2.0	1000	米
11	网 络 线	国标 六类网线	1000	米

12	辅材	钉子、防水胶布、网络连接线等	1	项
二、二楼会议室改造				
1	LED 显示屏	<p>★所投产品必须为原厂生产的全新产品，不得使用 OEM 产品，为保证显示屏质量稳定，响应国家环保节能号召，所投 LED 显示屏需具有 CCC、CQC 认证证书，显示屏厂家具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、ISO50001 能源管理体系认证证书，提供证书复印件并加盖厂家公章：</p> <p>1. 像素构成：SMD 表贴三合一；像素点间距：≤1.86mm，刷新频率为：≥3840hz；</p> <p>2. 屏幕拼接尺寸≥12.16m*1.92m （因安装环境的限制，面积允许正向偏离不超过 3%）</p> <p>3. 产品 PCB 阻燃等级满足 UL94 V-0 等级要求</p> <p>4. 峰值功耗：≤420W/m²，</p> <p>5. 平均功耗：≤150W/m²</p> <p>6. 显示屏具有防潮、防尘、防腐蚀、防电磁干扰防静电等功能，并有过流、短路、过压、欠压保护等功能；</p> <p>7. 视角：水平视角≥160°，</p> <p>8. 垂直视角≥150°；</p> <p>★9 . 产品在辐照强度 0.76W m²/nm@340nm，温度：60℃，冷凝温度 50℃、24h 循环，288h 后，试验样品外观无异常；提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告</p>	5.6232	平方米

	<p>告复印件并加盖厂家公章；</p> <p>10. 150kHz~30MHz 电源端子骚扰电压及辐射骚扰（EMC）符合 GB/T9254-2008ClassB 限值要求。</p> <p>11. 寿命典型值$\geq 100,000$ 小时，无故障时间$\geq 100,000$ 小时，稳定性支持 7*24 小时连续工作；</p> <p>★12. 所投产品软件具有一键调节边缘亮、暗线的调节软件功能；产品具有单点亮度校正功能；提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件并加盖厂家公章；</p> <p>13. LED 显示屏图像主观质量评价方法的要求，评价等价为 优</p> <p>14. 产品在 40℃ 80%RH 恒定湿热环境下，通电工作 8H，再恢复到常温，试验后产品正常工作。</p> <p>15. 屏体带有智能（黑屏）节电功能，开启智能节电功能比没有开启节能 40%以上。</p> <p>16. 图像有降噪、增强、运动补偿、色坐标变换处理，无几何失真和非线性失真现象、消除鬼影拖尾，无毛毛虫、鬼影跟随现象；</p> <p>17. 屏体发光模组采用 4.5VDC 的安全电压供电，电源系统可采用冗余备份技术；</p> <p>★18. 防振动 模拟九级烈度地震 2 行 2 列单元组成拼接显示屏，垂直、水平振动 10~55~10HZ，峰值加速度 0.25g，一</p>		
--	---	--	--

		<p>倍频程，每一轴向循环扫频 50 次，每次 时间5min ，试后正常工作；提供CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件并加盖厂家公章；</p> <p>★19. 防护等级符合 IP6X ；产品满足盐雾 10 级要求；蓝光安全，无危害；提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件并加盖厂家公章；</p> <p>★20. 模块采用高强度塑胶套件，产品轻巧安装精度高；支持前拆前维护和后拆后维护功能；提供 CNAS 认可实验室出具的检测报告复印件并加盖厂家公章</p>		
2	接 收 卡	<p>12 口卡，最多支持 32 组 RGB 并行数据。采用 12 个 标准的 HUB75 接口，具有高稳定性和高可靠性，适用于多种环境的搭建。 接收卡 的硬件设计和软件设计充分考虑用户部署、运行和维护时的场景，使部署更容易，运行更稳定、维护更高效。</p> <p>支持逐点亮色度校正 配合对应校正软件，对每个灯点的亮度 和色度进行校正，有效消除色差，使整屏的亮度 和色度达到高度均匀一致，提高显示屏的画质。</p> <p>快速亮暗线调节 在 调试软件上进行快速亮暗线调节，快速解决因 箱体及模组拼接造成的显示屏亮暗线，调节过程 中即时生效，简单易用。</p> <p>3D 功能 配合支持 3D 功能的独立主</p>	20	个

		控，在 调试软件 或独 立主控的操作面板上开启 3D 功能，并设置 3D 参 数，使画面显示 3D 效果。		
3	二 合 一 处 理器	<p>支持常见的视频接口，包括 2 路 HDMI1.3，1 路 DVI，1 路 USB 播放。</p> <p>支持 3 个窗口和 1 路 OSD。</p> <p>支持快捷配屏和高级配屏功能。</p> <p>支持 HDMI、DVI 输入分辨率自定义调节。</p> <p>支持设备间备份设置。</p> <p>视频输出最大带载高达 390 万像素。</p> <p>支持带载屏体亮度调节。</p> <p>支持一键将优先级最低的窗口全屏自动缩放。</p> <p>支持创建 10 个用户场景作为模板保存，方便使用。</p> <p>支持选择 HDMI 输入源或 DVI 输入源作为同步信号，达到输出的场级同步。</p> <p>扩展子卡支持 AP+WiFi 无线模式，可实现手机，电脑的无线投屏。</p> <p>前面板配备直观的 LCD 显示界面，清晰的按键灯提示，简化了系统的控制操作。</p> <p>★为保证产品的稳定性，需提供出厂出货检验报告和合格证复印件并加盖公章，提供带 CNAS, CMA 标志的检测报告；；</p> <p>★为保证售后的持续性，需提供厂家售后服务承诺书和项目授权书加盖厂家公章；</p> <p>★为保证硬件与软件系统的切合稳定性，需提供二合一视频控制器嵌入式软</p>	1	台

		件著作权证书复印件并加盖厂家公章； ★提供 ISO9001 质量管理体系认证证书 复印件并加盖厂家公章； ★为保证产品质量达标，提供中国质量 认证中心、CCC、CQC 中国国家强制性产 品认证证书；		
4	开关 电源	5V200W	30	个
5	E 结构	定制合金材质	6.14	平方米
6	辅材	电缆+网线	1	套
7	长排 线	原厂标配	110	米
8	专用 机柜	600mm*600mm*800mm 国标	1	个
9	弱电 改造	按甲方需求和弱电机房规范建设	1	项
10	摄像 头移 装	摄像头清灰、更改合理位置	1	项
11	功放 音响 改造 (设 备按 需更 新,重 新调 整)	定制	1	项
三、三楼会议室				

1	显示器	100 寸高清电视机	1	台
---	-----	------------	---	---

三、建设期及售后承诺

1. 建设时间：2023 年 8 月 31 日以前完成项目建设。
2. 售后承诺：合同约定；
3. 付款方式：报价经石台县司法局认可，双方签订三年合同。费用一次性支付。

四、供应商承诺

被询价供应商供应的设备必须符合规定的技术要求，否则造成的损失自负。

五、联系地址及联系人

联系地址：石台县司法局。

联系电话：0566-6026122

联系人：汪勇

