

首都体育学院场馆监控系统项目比选公告(货物类)

一、项目名称：首都体育学院场馆监控系统项目

二、控制价金额：34.58 万

采购清单：

序号	货物名称	技术规格及要求	采购数量	备注
1	定焦红外智能摄像机	≥500 万像素； ≥1/2.8 英寸 500 万像素 CMOS 传感器； 4mm/6mm/8mm 定焦镜头可选； ≥4 颗红外补光，≥80m 有效红外距离； 内置 MIC，拾音距离≥5 米； 支持多码流，主码流最高分辨率≥5MP@25fps (P 制)； 支持智能分析：安全帽检测、奔跑、徘徊、人群聚集、人数统计（垂直、绊线、区域、队列）、视频诊断、双绊线、停车、物品丢失、物品遗留、虚焦检测、音频异常、值岗检测； 不低于支持音频 1 入 1 出，报警 2 入 1 出，1 路 RS485、内置 MIC、硬复位； 支持网络协议：支持 IPv4, IPv6, IGMP, ICMP, ARP, TCP/IP, UDP, DHCP, PPPoE, RTSP, RTCP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, 802.1x, SNMP, QoS 支持智能监控、人脸抓拍双模式切换； 人脸抓拍：支持年龄、性别、口罩、胡子、眼镜、人脸属性可信度等属性叠加； 单画面人脸检测及抓拍数≥32 张、16 张； 支持 POE 供电及反向供电。	32 台	监控信号接入学校原有监控室，同一系统统一管理、播放
2	变焦红外智能跟踪摄像机	≥500 万像素； ≥1/2.8 英寸 500 万像素传感器 ≥23 倍光学变倍； ≥10 颗高效能红外灯，红外补光距离≥120m； 支持 H. 265、H. 264 HP/MP/BP、M-JPEG 编码，支持 S+265 支持 duo 码流同时输出，主码流最高分辨率 2880×1620@25fps 支持宽动态 120db，支持电子透雾 支持周界、绊线、物品遗留、物品遗留、物品丢失、徘徊、奔跑、停车、人数统计、值岗、人群聚集、安全帽检测 支持人脸抓拍，抓拍率 99%以上 支持 3D 定位功能，可实现点击跟踪和放大	2 台	

		<p>支持≥512G TF 卡 预置位≥500 个，巡航≥16 条，扫描≥8 条 1 个 10M/100M 网口，支持报警 1 入 1 出，支持音频 1 入 1 出； 支持公有云。</p>		
3	变焦红外智能摄像机	<p>≥500 万像素； ≥1/2.8 英寸 500 万像素 CMOS 传感器； ≥2.8~12mm 电动变焦，支持一键聚焦（AF）； 补光灯数及距离≥2 颗红外灯+3 颗白光灯；红外补光距离≥50 米，白光补光距离≥15 米；支持补光变倍匹配； 支持三码流，主码流最高分辨率 5MP@25fps（P 制）； 支持智能分析：安全帽检测、奔跑、徘徊、热度图、人群聚集、视频诊断、双绊线、停车、物品丢失、物品遗留、虚焦检测、音频异常、值岗检测； 支持音频 1 入 1 出，报警 2 入 1 出，1 路 RS485、RTC、支持 TF 卡最大 512G、内置 MIC、扬声器、硬复位； 支持网络协议：支持 Pv4, IPv6, IGMP, ICMP, ARP, TCP/IP, UDP, DHCP, PPPoE, RTSP, RTCP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, 802.1x, SNMP, QoS, RTMP 支持智能监控、人脸抓拍双模式切换； 支持人脸抓拍； 单画面人脸检测及抓拍数≥32 张、16 张 支持警戒：白光警戒、声音警戒、语音自定义； 支持 POE 供电及反向供电。</p>	31 台	监控信号接入学校原有监控室，同一系统统一管理、播放
4	数字录像设备	<p>支持人脸、车辆图片统一存储管理； 支持 IPC 分辨率； 12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/UXGA/720P/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF； 48 路 720P/24 路 1080P/16 路 3MP/12 路 4MP/9 路 5MP/8 路 6MP/6 路 4K/4 路 12MP 同时预览； 16 路 720P/16 路 1080P/16 路 3MP/12 路 4MP/9 路 5MP/8 路 6MP/6 路 4K/4 路 12MP 同步回放，1/16 到 512 倍速； 支持 1/3/4/5/6/7/8/9/10/13/16/20A/20B/25/36/40/64/80 画面预览； 支持 16 个前置硬盘接口，单块最大≥10TB，支持热插拔； 支持 RAID0/1/5/6/10, JBOD 模式； 支持 2 个 HDMI/2 个 VGA 视频输出（非同源），最高分辨率 4K； 带宽：接入≥640Mbps，转发≥320Mbps 支持 S+265、H. 265、H. 264 压缩标准；</p>	1 台	

		支持驳接 Onvif、RTSP 标准协议网络前端, GB/T28181 对接平台, GA/T1400 对接平台 支持 H. 265 Onvif		
5	解码器	支持 4K 高分辨率输入输出 支持 4 路本地高清视频输入+16 路视频解码输出 高清视频输入支持 HDMI, DVI-I 支持千兆光口 支持 H. 264/265 等编码格式 支持 H. 265、H. 264 的 Baseline/Main/High-profile 编码级别 支持 16 个系统预案及快速调取 音频解码支持 G. 711A、G. 711U、AAC、ADPCM 音频格式的解码 整机解码通道数 256 路 支持解码性能自由划分 支持 16 块屏级联拼接、开窗、叠加、漫游、跨屏等功能 支持开窗、叠加、漫游、跨屏等功能 任何一路信号都可以实现无级缩放功能 交互式可视化软件操作终端, 支持 PAD 使用 safari 浏览器控制 支持报警输入/输出功能设置, 支持布撤防时间设置 支持报警联动切换 支持单画面添加 64 路通道轮巡解码 支持录像文件解码输出上墙 支持网络键盘/RS485 键盘通过解码器控制前端 高清视频输入可随解码一同分割、拼接、开窗、漫游、叠加等功能 支持 ONVIF 标准协议接入前端设备 支持 RTP/RTSP 协议进行设备浏览 支持使用 RTSP URL 方式从编码设备取流解码 支持平台以 SDK 方式集成设备 支持 GB28181 协议接入平台 支持 WEB 方式或平台访问、配置和管理 支持远程获取和配置参数, 支持远程导出和导入参数 支持远程获取系统运行状态、系统日志 支持远程重启、恢复默认配置、升级等日常维护	1 台	监控信号接入学校原有监控室, 同一系统统一管理、播放
6	资源管理服务	企业级高性能平台服务器, 1U/4 盘位, 前置硬盘 ≥32GB DDR4 内存, 4 个内存插槽, 容量最高支持 ≥64G 标配 ≥4 个千兆网卡 ≥1 个 PCIE 3.0 插槽 ≥2*USB3.0 (后置)、2*USB2.0 (前置) 接口 ≥1*64GB SSD 系统盘, 4T 企业级数据盘, 支持 ≥4 个 3.5/2.5 寸 SATA 硬盘, 支持热插拔	1 台	监控信号接入学校原有监控室, 同一系统统一管理、播放

7	配件及安装服务	支持监控系统运行全部配件，包括但不限于网络存储、交换机等，监控系统支持长期回看、存储≥128T；安装服务包括对接调试学校监控中心系统，设备安装&调试以及实施辅材等。	1套	
8	项目施工要求	1. 建设至教学楼 610 控制室信号传输线路，实现 LED 终端屏幕显示 2. 控制室设在教学楼 610 房间	1项	

交货期：2023 年 10 月 10 日前。

售后服务：自验收之日起 3 年。

质保期：3 年

付款方式：货到安装调试并验收合格后，2024 年买方一次性支付合同总额 100% 的货款给卖方。

三、评分办法：

评分内容	分值	细 目	评分标准
价格部分 40 分	40	完全满足比选文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。	投标报价得分 = (评标基准价 / 投标报价) × 40% × 100
技术部分 60 分	60	技术指标、建设方案、售后服务方案、服务承诺、质保期等	对供应商提供的技术指标、建设方案、售后服务方案、服务承诺、质保期等进行比较，符合实际情况、方案详细得 40-60 分，方案可行得 20-39 分，方案不完整得 1-19 分。
合计	100		

四、供应商的资格条件：

(一) 营业执照有效；

- (二) 具有履行合同所必需的专业技术能力；
- (三) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (四) 参加本采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- (五) 供应商不得被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；

查询渠道：信用中国网站和中国政府采购网
(www.creditchina.gov.cn、www.ccgp.gov.cn)；供应商提供查询截图。

五、报价时间及要求：

(一) 时间：2023年09月15日、2023年09月18日至2023年09月19日，每天9:00-16:00。

(二) 地址：北京市北三环西路11号。

(三) 联系人：李老师、吴老师

(四) 联系电话：82099332、82099150

(五) 报名请携带并提交的资料(2份，加盖公章)

1. 有效的营业执照复印件；
2. 投标人资格声明书（参照模板）；
3. 未列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，提供查询截图；
4. 报价单：需密封，封口处加盖公章。封皮上写明项目名称及投标人全称，并注明“报价单”字样。报价产品需标明品牌。报价不能高于控制价金额；
5. 需要提供的其他材料。

首都体育学院

实验室与国有资产管理处

2023年9月15日

投标人资格声明书（模板）

投标人资格声明书

致：首都体育学院

在参与本次项目投标中，我单位承诺：

- （一）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （二）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （三）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （四）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录指因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚，不包括因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，但期限已经届满的情形）；

上述声明真实有效，否则我方负全部责任。

投标人名称（加盖公章）： _____

日期： _____年_____月_____日