**东莞城市学院**

**招**

**标**

**文**

**件**

**项目编号：DGCC-CG-20250821001**

**项目名称：宿舍学9-12栋及停车场监控安装**

**东莞城市学院**

 **二Ｏ二五年八月**

**采购邀请函**

各有关供应商：

经批准，现就东莞城市学院**宿舍学9-12栋及停车场监控安装**采购项目（采购编号DGCC-CG-20250821001）进行公开招标，欢迎具有相关经营范围资质和能力的国内供应商参加本次采购。

一、采购货物及要求详细见用户需求。

报名时间：2025年08月21日至09月9日（节假日除外）。勘察现场时间：9月9日上午9：00东莞市寮步镇文昌路1号东莞城市学院行政楼103会议室。（接受网络报名，报名资料发送采购办电子邮箱，地址：dengyinju@dgcu.edu.cn邮件标题备注投标项目名称及编号）

* 索取文件时应提供以下资料：

（一）投标人的条件：

1、在中华人民共和国境内注册并具有相关项目内容的经营范围。

2、投标人近三年没有违法记录。

(二) 提供资料

1、营业执照副本原件及正本复印件一份（加盖公章）。

2、税务登记证副本原件及正本复印件一份（加盖公章）（三证合一的仅需提供营业执照）。

3、有效授权委托书原件。

4、代表人身份证复印件及授权人身份证复印件。

二、接受投标文件及标投时间、地点

* 接受投标文件时间：**2025年09月15日**17：00时之前；
* 地点：东莞市寮步镇文昌路1号，东莞城市学院行政楼310室；
* 开标时间及地点：另行通知。
* 联系电话：0769-23382661 联系人：谢老师 /邓老师
* 纪检监督电话：0769-23388024

三、注意事项

* 中标通知书送达后，成交供应商必须按照招标人的要求于20日内送达指定位置。
* 货物要求
* 所有货物均需上门交货、安装、施工、调试，含一切必需辅材。均需提供包修、包退、包换等售后服务。
* 所有货物都必须全新、原装。
* 每件货物包装箱内附一份详细清单及质量合格证。
* 报价要求
* 报价应包括：
* 设备材料购置费（含一切必需辅材）；
* 安装、施工、调试、运输费；
* 售后服务费。
* 供货时间。
* 以上报价为交钥匙价，含一切税费，以人民币为报价和结算货币。确定成交供应商后，成交供应商不得以任何理由追加材料和辅材等费用。
* 开出的所有票据（增值税普通发票）应与成交供应商的名称一致。
* 若报价合计与明细不符，以合计为准，小写与大写存在差异，以大写为准。
* 投标保证金
* 投标人在中标之后，须向招标人以银行转账方式缴纳**贰万元**履约保证金。
* 履约保证金收款帐户资料如下：

收款人名称：东莞城市学院。

开户银行名称：东莞银行万江支行。

开户银行帐号：5690 0001 5481 178

四、投标文件

* 供应商应提供以下投标文件正本一份和副本三份。正、副本内容完全一致，一旦正本与副本有差异，以正本为准。一份正本与三份副本必须密封包装，缺少份数的报价文件无效。
* 投标文件包括以下内容：
* 投标承诺书；
* 报价总表（只报总价，不报品目详细价）；
* 报价明细表；
* 货物交货期及安装；
* 售后服务措施及承诺；
* 从业人员及技术人员状况；
* 资格证明材料，包括营业执照、税务登记证、法定代表人授权委托书、法定代表人及委托代理人身份证明、软件开发单位或代理单位资格文件、经营业绩等；
* 其它优惠条件或需说明的其他内容。
* 投标文件必须是书面打印并装订成册，正本每页必须盖有法定代表人或委托代理人签字和法人单位公章，副本盖骑缝章，否则将导致投标无效。不接受电报、电话、传真、电子文档形式的投标文件。投标文件必须在规定的时间前送至东莞城市学院行政楼321室签收，迟到者拒收。

五、评标

**（一）本次招标，采用满足参数、低价中标原则（注：★为重要指标，▲为核心参数，**

**不可负偏离）。**

（二）确定成交供应商后三个工作日内由东莞城市学院采购中心发出《中标通知书》。

六、合同的签订和履行

（一）成交供应商不得将成交项目转让他人，也不得将成交项目肢解后转让他人。

（二）收到成交通知书后，成交供应商与使用方按通知要求签订合同。合同签订的依据为谈判文件、报价文件、谈判记录及补充说明等。

（三）合同签订后，供需双方均应严格按合同履行。

**七：付款方式**

乙方将设备运输至甲方指定的地点且安装、调试完毕，经甲方验收合格并办理完全验收手续后，十五个工作日内凭乙方开具的全额增值税普通发票向乙方支付合同总价款95%的款项，余款在一年质保期满后十五个工作日内支付个乙方。

**附件：**

一、用户需求

二、投标文件格式

1、投标承诺书

2、商务技术条款偏离表

3、报价总表

4、报价明细表

5、售后服务措施和承诺

6、从业人员及其技术资格一览表

7、其它资格证明材料

8、诚信投标承诺函

三、合同格式（供参考）

1. **用户需求**

|  |
| --- |
| 附件一：东莞城市学院宿舍楼监控系统清单明细 |
| 序号 | 货物名称 | 型号 | 详细参数 | 单位 | 数量 | 设备单价（元） | 合计（元） | 备注 |
| 一、前端部分 |
| 1 | 400万全彩筒型摄像机 | DS-2CD224GLC | 400万筒型网络摄像机 最高分辨率可达2560 × 1440 @25 fps支持SmartIR，防止夜间红外过曝 支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，数字宽动态，适应不同使用环境 支持开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，GB28181协议，支持萤石平台接入 1个内置麦克风智能补光，支持白光/红外双补光，红外光最远可达50 m，白光最远可达30 m 符合IP67防尘防水设计，可靠性高 传感器类型：1/2.7" Progressive Scan CMOS 最低照度：彩色：0.005 Lux 宽动态：数字宽动态 焦距&视场角：4 mm，水平视场角：70°，垂直视场角：35°，对角视场角：85°6 mm，水平视场角：46°，垂直视场角：24°，对角视场角：54°8 mm，水平视场角：43°，垂直视场角：24°，对角视场角：50°12 mm，水平视场角：27°，垂直视场角：15°，对角视场角：31° 红外波长范围：850 nm 防补光过曝：支持补光灯类型：智能补光，可切换白光灯、红外灯补光距离：红外光最远可达50 m，白光最远可达30 m 最大分辨率：2560 × 1440视频压缩标准：主码流：H.265/H.264/Smart264/Smart265子码流：H.265/H.264 音频：1个内置麦克风网络：1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口 启动及工作温湿度：-30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结）存储温湿度：-30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结）恢复出厂设置：支持客户端或浏览器恢复供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护PoE：IEEE 802.3af，Class 3电流及功耗：DC：12 V，0.42 A，最大功耗：5 WPoE：IEEE 802.3af，CLASS 3，最大功耗：6.5 W电源接口类型：Ø5.5 mm圆口产品尺寸：87.1 × 83.7 × 171.7 mm包装尺寸：216 × 121 × 118 mm设备重量：360 g 带包装重量：540 g 防护：IP67  | 台 | 204 |  |  |  |
| 2 | 400万全彩筒型摄像机（带人脸识别功能） | DS-2CD224518GLC | 400万定焦智能筒型网络摄像机采用深度学习硬件及算法，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入区域侦测和离开区域侦测，支持联动声音报警人脸抓拍：支持对不同目标进行检测、抓拍，最多同时检测10张最高分辨率可达2560 × 1440 @25 fps，在该分辨率下可输出实时图像支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，数字宽动态，适应不同环境支持Smart265/264编码，可根据场景情况自适应调整码率分配，有效节省存储成本 支持萤石平台，海康互联接入 1个内置麦克风，1个内置扬声器，支持双向语音对讲 支持最大256 GB Micro SD/Micro SDHC/Micro SDXC卡本地存储 智能补光，支持暖光/红外双补光，红外光最远可达30 m，暖光最远可达20 m 符合IP66防尘防水设计，可靠性高传感器类型：1/2.7" Progressive Scan CMOS最低照度：彩色：0.005 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with Light最大图像尺寸：2560 × 1440 宽动态：数字宽动态 焦距&视场角：8 mm，水平视场角：43.4°，垂直视场角：23.8°，对角视场角：50.4° 补光灯类型：智能补光，可切换白光灯、红外灯补光距离：红外光最远可达30 m，白光最远可达20 m防补光过曝：支持 红外波长范围：850 nm 视频压缩标准：主码流：H.265/H.264 子码流：H.265/H.264/MJPEG 网络：1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口SD卡扩展：内置MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 插槽，最大支持256 GB音频：1个内置麦克风，1个内置扬声器1路输入（Line in）：2芯端子，最大输入幅值：3.3 Vpp，输入阻抗：2.2 kΩ，接口类型：非平衡1路输出（Line out）：2芯端子，最大输出幅值：3.3 Vpp，输出阻抗：100 Ω，接口类型：非平衡 复位：支持 产品尺寸：171.7 × 83.7 × 80.7 mm恢复出厂设置：支持RESET按键，客户端或浏览器恢复包装尺寸：216 × 121 × 118 mm设备重量：450 g 带包装重量：600 g存储温湿度：-30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结）启动及工作温湿度：-30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结）电流及功耗：DC：12V, 0.71A, 最大功耗：8.5W；POE：IEEE 802.3af class 3，最大功耗：10W供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护PoE：IEEE 802.3af，Class 3电源接口类型：Ø5.5 mm圆口 防护：IP66  | 台 | 8 |  |  |  |
| 3 | 400万全彩半球摄像机 | DS-2CD254317XM | 电梯电瓶车识别网络摄像机最高分辨率可达2560 × 1440@25 fps，在该分辨率下可输出实时图像采用高效阵列红外灯，使用寿命长，红外照射距离最远可达10 m遮挡检测：内置ToF传感器，可有效检测遮挡摄像机的行为，摄像机检测角度最大25°，检测距离默认70 cm支持1路报警输入，1路报警输出，报警输出最大支持DC57 V，2 A内置MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 插槽，最大支持512 GB1个内置麦克风，1个内置扬声器，支持双向语音对讲符合IK08防暴设计，可靠性高传感器类型：1/3" Progressive Scan CMOS最低照度：彩色：0.005 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with IR最大图像尺寸：2560 × 1440调节角度：水平：-15°~15°，垂直：0°~75° 焦距&视场角：2 mm，水平视场角：128°，垂直视场角：75°，对角视场角：147°2.8 mm，水平视场角：104°，垂直视场角：57°，对角视场角：122°4 mm，水平视场角：84°，垂直视场角：45°，对角视场角：100° 补光灯类型：红外灯 补光距离：红外光最远可达10 m红外波长范围：850 nm 视频压缩标准：主码流：H.265/H.264子码流：H.265/H.264/MJPEG 宽动态：120 dB 网络：1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口SD卡扩展：内置MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 插槽，最大支持512 GB内置麦克风：支持1个内置麦克风内置扬声器：支持1个内置扬声器报警：1路输入，1路输出；报警输出：继电器，最大支持DC60 V，2 A ，输出支持常开（COM-NO）/常闭（COM-NC）接线 复位：支持 产品尺寸：安装转接盘：Ø120 × 77 mm不安装转接盘：Ø110 × 67 mm包装尺寸：145 × 145 × 128 mm设备重量：240 g 带包装重量：456 g启动及工作温湿度：-10 °C~40 °C，湿度小于95%（无凝结）恢复出厂设置：支持RESET按键，客户端或浏览器恢复电流及功耗：DC：12 V，0.58 A，最大功耗：7 WPoE：IEEE 802.3af，CLASS 3，最大功耗：8 W供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护PoE：IEEE 802.3af，CLASS 3 电源接口类型：Ø5.5 mm圆口\*需自行配备DC12 V，Ø5.5 mm圆口电源适配器闪光灯：支持 防护：IK08  | 台 | 1 |  |  |  |
| 4 | 摄像机专用电源 | DS-2FA1210-DL | 国标,12V1A输出,Φ2.1圆头，桌面式，输入350mm,输出800mm | 个 | 1 |  |  |  |
| 5 | 枪机支架 | DS-2205ZJ-K | 颜色: 白 | 个 | 212 |  |  |  |
| 6 | 8口交换机 | DS-3E0510SP-SE | 提供8个千兆PoE电口，1个千兆电口，1个千兆光口 | 台 | 23 |  |  |  |
| 7 | 16口交换机 | DS-3E0518SP-SE | 提供16个千兆PoE电口，2个千兆光口 | 台 | 7 |  |  |  |
| 8 | 光模块 | HK-SFP-1.25G-10-1310-DF | 千兆10公里单模双纤模块 | 个 | 30 |  |  |  |
| 9 | 光纤跳线 |  |  | 条 | 32 |  |  |  |
| 10 | 六类网线 |  |  | 米 | 13900 |  |  |  |
| 11 | 网络机柜 | 9U |  | 台 | 10 |  |  |  |
| 12 | 排插 |  |  | 个 | 28 |  |  |  |
| 13 | 辅材 |  |  | 批 | 1 |  |  |  |
| 二、后端部分 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 授权接入路数 |  |  | 路 | 195 |  |  |  |
| 2 | CVR录像机 | DS-A70348XMGLC | 8U机架式48盘位网络存储设备，搭载64位多核处理器，1+1冗余电源、冗余风扇，实现7×24小时稳定运行【硬件规格】处理器：1颗64位多核处理器系统内存：8GB（可扩展至64GB）系统盘：1×240GB SSD存储接口：48个SATA接口，支持硬盘热插拔网络接口：2个千兆数据网口，1个千兆管理口其他接口：1×COM，2×USB2.0，2×USB3.0，1×VGA整机电源：1200W，1+1冗余电源【产品性能】视频性能：最大支持接入450路（最大接入带宽900Mbps）回放性能：最大支持45路2Mbps事件录像：最大支持200路2Mbps | 台 | 2 |  |  | 195路4M码流存储90天，内置48块12T硬盘 |
| 3 | 交换机 | DS-3E2728F-H(B) | 二层千兆交换机（24千兆光(包含8千兆COMBO）+4万兆光） 主机固化4端口万兆，在实现高密千兆接入同时，可以为用户提供高性价比的万兆上行的能力，保护用户投资。 支持特有的ARP入侵检测功能，可有效防止黑客或攻击者通过ARP报文实施日趋盛行的“ARP欺骗攻击”。支持IP Source Guard特性，防止包括MAC欺骗、IP欺骗、MAC/IP欺骗在内的非法地址仿冒，以及DoS攻击。另外，利用DHCP Snooping的信任端口特性还可以有效杜绝私设DHCP服务器，保证DHCP环境的真实性和一致性。支持端口安全特性族，可以有效防范基于MAC地址的攻击，实现基于MAC地址允许/限制流量。提供802.1X和MAC认证方式对接入的用户进行认证。通过这些功能的应用可以对接入用户的合法性进行充分的检查和控制。 支持以太网OAM和CFD，可以有效提高对以太网的管理和维护能力，保障网络的稳定运行。 支持Smart Link和Monitor Link， 可以为双上行链路提供更高效，更可靠的链路备份。 支持RRPP，可为环形组网提供更快的拓扑收敛，使数据传输更为稳定。 支持端口限速以及流限速功能，防止恶意侵占网络带宽，也为网络带宽的精细化管理提供了手段。 采用专业的内置防雷技术，支持业界领先的10KV业务端口防雷能力，使其在比较恶劣的工作环境中也能极大的降低雷击对设备的损坏率。 采用多种绿色节能设计，包括auto-power-down（端口自动节能），如果在一段时间内接口状态始终为down，则系统自动停止对该接口供电，自动进入节能模式；支持一键节能模式，通过控制设备上指示灯亮/灭以及端口节能状态降低能耗；支持EEE节能功能，端口如果在连续一段时间之内空闲，系统会将该端口设置为节能模式，当有报文收发时再通过定时发送的监听码流唤醒端口恢复业务，达到节能的效果。  交换容量：336Gbps/3.36Tbps 包转发率：126Mpps MAC地址容量：16K VLAN容量：4K 端口：24个100/1000Base-X SFP光口（8个Combo口） 4个10G/1G BASE-X SFP+万兆光口 重量：≤6kg 尺寸（长×高×深）：440×43.6×360mm 工作温度：0℃～45℃ 工作湿度：5%～95%（非凝结） 存储温度：-40℃～70℃ 存储湿度：5%～95%（非凝结） 供电方式：AC：100V～240V AC，50/60Hz 安装方式：机架式 整机功耗：AC：48W DC：51W 流量控制：支持 IEEE 802.3x 流控（全双工） 支持基于端口带宽百分比的广播风暴抑制 交换方式：存储转发 链路聚合：支持 LACP 聚合组最大支持8个端口 端口镜像：支持端口镜像、支持流镜像 QoS：支持 Diff-Serv QoS 支持 802.1p/DSCP 优先级映射 支持队列调度机制（SP、WRR、SP+WRR） 支持优先级标记 Mark/Remark 支持基于流的包过滤 支持基于流的流量统计 支持基于流的重定向 支持基于流的限速 每个端口支持 8 个输出队列 VLAN：支持基于端口的VLAN（4K个） 支持基于MAC的VLAN 支持基于协议的VLAN 支持GVRP、QinQ、灵活QinQ、VLAN Mapping STP：支持STP/RSTP/MSTP 组播：IGMP Snooping v1/v2/v3、MLD Snooping v1/v2、组播 VLAN 环网协议：支持RRPP快速环网保护协议 安全特性：用户分级管理和口令保护 支持 Guest VLAN 支持 IEEE 802.1X 认证/集中 MAC 地址认证 支持 AAA&RADIUS&HWTACACS 认证 支持 MAC 地址学习数目限制 支持 MAC 地址黑洞 支持端口隔离 支持 ARP 报文限速功能 支持 IP 源地址保护 支持 ARP 入侵检测功能 支持防 Dos 攻击 支持 SAVI 源地址有效性验证 支持广播报文抑制 支持主备数据备份机制 支持 SSH 2.0，为用户登录提供安全加密通道 支持 SSL，保障数据传输安全 支持 IP+端口的绑定、IP+MAC 的绑定、端口+MAC 的绑定、IP+MAC+端口的绑定功能 管理维护：支持 Console/AUX Modem/Telnet/SSH2.0 命令行配置 支持 FTP、TFTP、Xmodem、SFTP 文件上下载管理 支持 SNMP V1/V2/V3 支持 RMON IPV4路由：支持IPv4静态路由 IPV6路由：支持IPv6静态路由 ACL：支持 L2～L4 包过滤功能 支持基于源 MAC 地址、目的 MAC 地址、源 IP 地址、目的 IP 地址、IP 协议类型、TCP/UDP 端口、 TCP/UDP 端口范围、VLAN 等定义 ACL 支持基于时间段（Time Range）的 ACL  NTP：支持 NTP 时钟 DHCP：支持DHCP Server 支持DHCP Client 支持DHCP Relay 支持DHCP Snooping CPU保护：支持  | 台 | 2 |  |  |  |
| 4 | 万兆光模块 | HK-SFP+-10G-10-1310-DF | 万兆10公里单模双纤模块 不分收发 TX1310nm/10G RX1310nm/10G LC 10km 0～70℃ SFP 发射光功率:-8.2～0.5dBm 接收灵敏度（低值）:-14dBm | 个 | 4 |  |  |  |
| 三、施工部分 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 摄像机安装 |  |  | 台 | 213 |  |  |  |
| 2 | 后端设备安装 |  |  | 项 | 1 |  |  |  |
| 3 | 室内线路人工 |  |  | 米 | 13900 |  |  |  |
| 合计 | 0 |  |

|  |
| --- |
| 附件二：东莞城市学院停车场及教学楼视频监控项目明细 |
| 序号 | 货物名称 | 型号 | 详细参数 | 单位 | 数量 | 设备单价（元） | 合计（元） | 备注 |
| 一、前端部分 |
| 1 | 400万全彩筒型摄像机 | DS-2CD224GLC | 400万筒型网络摄像机 最高分辨率可达2560 × 1440 @25 fps支持SmartIR，防止夜间红外过曝 支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，数字宽动态，适应不同使用环境支持开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，GB28181协议，支持萤石平台接入 1个内置麦克风智能补光，支持白光/红外双补光，红外光最远可达50 m，白光最远可达30 m 符合IP67防尘防水设计，可靠性高传感器类型：1/2.7" Progressive Scan CMOS最低照度：彩色：0.005 Lux 宽动态：数字宽动态 焦距&视场角：4 mm，水平视场角：70°，垂直视场角：35°，对角视场角：85°6 mm，水平视场角：46°，垂直视场角：24°，对角视场角：54°8 mm，水平视场角：43°，垂直视场角：24°，对角视场角：50°12 mm，水平视场角：27°，垂直视场角：15°，对角视场角：31° 红外波长范围：850 nm 防补光过曝：支持补光灯类型：智能补光，可切换白光灯、红外灯补光距离：红外光最远可达50 m，白光最远可达30 m 最大分辨率：2560 × 1440视频压缩标准：主码流：H.265/H.264/Smart264/Smart265子码流：H.265/H.264 音频：1个内置麦克风网络：1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口 启动及工作温湿度：-30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结）存储温湿度：-30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结）恢复出厂设置：支持客户端或浏览器恢复供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护PoE：IEEE 802.3af，Class 3电流及功耗：DC：12 V，0.42 A，最大功耗：5 WPoE：IEEE 802.3af，CLASS 3，最大功耗：6.5 W电源接口类型：Ø5.5 mm圆口产品尺寸：87.1 × 83.7 × 171.7 mm 包装尺寸：216 × 121 × 118 mm设备重量：360 g 带包装重量：540 g 防护：IP67  | 台 | 41 |  |  |  |
| 2 | 400万全彩半球摄像机（电梯监控） | DS-2CD254317XM | 电梯电瓶车识别网络摄像机最高分辨率可达2560 × 1440@25 fps，在该分辨率下可输出实时图像采用高效阵列红外灯，使用寿命长，红外照射距离最远可达10 m遮挡检测：内置ToF传感器，可有效检测遮挡摄像机的行为，摄像机检测角度最大25°，检测距离默认70 cm支持1路报警输入，1路报警输出，报警输出最大支持DC57 V，2 A内置MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 插槽，最大支持512 GB1个内置麦克风，1个内置扬声器，支持双向语音对讲符合IK08防暴设计，可靠性高传感器类型：1/3" Progressive Scan CMOS最低照度：彩色：0.005 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with IR最大图像尺寸：2560 × 1440调节角度：水平：-15°~15°，垂直：0°~75° 焦距&视场角：2 mm，水平视场角：128°，垂直视场角：75°，对角视场角：147°2.8 mm，水平视场角：104°，垂直视场角：57°，对角视场角：122°4 mm，水平视场角：84°，垂直视场角：45°，对角视场角：100° 补光灯类型：红外灯补光距离：红外光最远可达10 m红外波长范围：850 nm 视频压缩标准：主码流：H.265/H.264子码流：H.265/H.264/MJPEG 宽动态：120 dB 网络：1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口SD卡扩展：内置MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC 插槽，最大支持512 GB内置麦克风：支持1个内置麦克风内置扬声器：支持1个内置扬声器报警：1路输入，1路输出；报警输出：继电器，最大支持DC60 V，2 A ，输出支持常开（COM-NO）/常闭（COM-NC）接线复位：支持 产品尺寸：安装转接盘：Ø120 × 77 mm不安装转接盘：Ø110 × 67 mm包装尺寸：145 × 145 × 128 mm设备重量：240 g 带包装重量：456 g启动及工作温湿度：-10 °C~40 °C，湿度小于95%（无凝结）恢复出厂设置：支持RESET按键，客户端或浏览器恢复电流及功耗：DC：12 V，0.58 A，最大功耗：7 WPoE：IEEE 802.3af，CLASS 3，最大功耗：8 W供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护PoE：IEEE 802.3af，CLASS 3电源接口类型：Ø5.5 mm圆口\*需自行配备DC12 V，Ø5.5 mm圆口电源适配器闪光灯：支持 防护：IK08  | 台 | 19 |  |  |  |
| 3 | 电梯无线网桥 | DS-3WF0BP-5ACT | 行业200mPOE电梯网桥 | 对 | 19 |  |  |  |
| 4 | 摄像机专用电源 | DS-2FA1210-DL | 国标,12V1A输出,Φ2.1圆头，桌面式，输入350mm,输出800mm | 个 | 19 |  |  |  |
| 5 | 枪机支架 | DS-2205ZJ-K | 颜色: 白 | 个 | 41 |  |  |  |
| 6 | 8口交换机 | DS-3E0510SP-SE | 提供8个千兆PoE电口，1个千兆电口，1个千兆光口 | 台 | 7 |  |  |  |
| 7 | 16口交换机 | DS-3E0518SP-SE | 提供16个千兆PoE电口，2个千兆光口 | 台 | 2 |  |  |  |
| 8 | 光模块 | HK-SFP-1.25G-10-1310-DF | 千兆10公里单模双纤模块 | 个 | 16 |  |  |  |
| 9 | 光纤跳线 |  |  | 条 | 20 |  |  |  |
| 10 | 六类网线 |  |  | 米 | 6000 |  |  |  |
| 11 | 网络机柜 | 9U |  | 台 | 5 |  |  |  |
| 12 | 排插 |  |  | 个 | 12 |  |  |  |
| 13 | 辅材 |  |  | 批 | 1 |  |  |  |
| 二、后端部分 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 授权接入路数 |  |  | 路 | 60 |  |  | 扩容接入 |
| 2 | CVR录像机 | DS-A70348XMGLC | 8U机架式48盘位网络存储设备，搭载64位多核处理器，1+1冗余电源、冗余风扇，实现7×24小时稳定运行【硬件规格】处理器：1颗64位多核处理器系统内存：8GB（可扩展至64GB）系统盘：1×240GB SSD存储接口：48个SATA接口，支持硬盘热插拔网络接口：2个千兆数据网口，1个千兆管理口其他接口：1×COM，2×USB2.0，2×USB3.0，1×VGA整机电源：1200W，1+1冗余电源【产品性能】视频性能：最大支持接入450路（最大接入带宽900Mbps）回放性能：最大支持45路2Mbps事件录像：最大支持200路2Mbps【产品功能】支持视频流直写支持ONVIF、GB/T 28181、RTSP等标准协议支持VRAID、RAID0、1、5、6、10等多种RAID模式支持RAID降级可读写(VRAID)，支持全局热备(RAID0、1、5、6、10)，多重保护数据安全支持RAID即建即用，支持存储空间扩展支持局部重构，原盘或其克隆盘拔出设备后再插回，未被覆盖数据可快速恢复支持定时录像、事件录像、手动录像等多种录像方式支持视频检索功能，按照监控点编号、录像类型、时间组合等条件查询支持视频回放功能：正序回放、定位回放、倍速回放等功能支持按需取流功能，未处于录像计划时间内的通道不占用网络带宽  | 台 | 1 |  |  |  |
| 3 | 交换机 | DS-3E2728F-H(B) | 二层千兆交换机（24千兆光(包含8千兆COMBO）+4万兆光） | 台 | 1 |  |  |  |
| 4 | 万兆光模块 | HK-SFP+-10G-10-1310-DF | 万兆10公里单模双纤模块 | 个 | 2 |  |  |  |
| 三、施工部分 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 摄像机安装 |  |  | 台 | 60 |  |  |  |
| 2 | 后端设备安装 |  |  | 项 | 1 |  |  |  |
| 3 | 室内线路人工 |  |  | 米 | 6000 |  |  |  |
| 合计 |  |  |  |  |  |  | 0 |  |

**二、报价文件格式**

**格式一投标承诺书**

致：东莞城市学院

（一）根据贵方为的采购邀请，现提交下列包含下列文件正本\_\_\_\_份和副本\_\_\_\_份：

* 投标承诺书；
* 商务技术条款偏离表；
* 报价总表及报价明细表；
* 设备清单及详细报价（需列明品牌、产地、型号、配置、单价、合计等）；
* 货物详细设计方案及交货期；
* 付款方式；
* 售后服务措施及承诺；
* 从业人员及技术状况；
* 资格证明材料，包括营业执照、税务登记证、法定代表人授权委托书、法定代表人及委托代理人身份证明、经营业绩等；

10、其它优惠条件或需说明的其他内容。

（二）报价¥\_\_\_\_元，大写\_\_\_\_（人民币）。

（三）我方将按采购邀请函的规定履行合同责任和义务。

（四）递交谈判文件后我方不撤回谈判文件。

（五）与本次谈判有关的一切正式往来通讯请寄：

地址：开户行：

电话：帐户名称：

传真：帐号：

电子函件：

供应商名称：

法定代表人或委托代理人签字：

（公章）

日期：

**格式二商务技术条款偏离表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **招标文件内容** | **招标文件条款** | **投标文件条款** | **偏离情况** | **备注** |
| **资格条件** |  |  |  |  |
| **交货日期** |  |  |  |  |
| **付款方式** |  |  |  |  |
| **用户需求** |  |  |  |  |

注：投标人必须严格按照此表格，逐条如实对照填写；若无明确填写偏离情况、填写不实或与其所提供的其它商务资料不符等将可能导致废标。

投标人名称（盖公章）：

投标人法定代表人或受委托人（签名）：

日期：

**格式三报价总表**

报价单位：元人民币

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价 | 其中 | 交货期 |
| 耗材购置费 | 安装调试费 | 售后服务及培训费 | 税费 | 其它费用 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 投标总价￥大写： |

**备注：若有软硬件组成则分开报价**

投标人名称（盖公章）：

投标人法定代表人或受委托人（签名）：

日期：

**格式四报价明细表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 品牌 | 型号/规格 | 数量 | 单价 | 总价 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 总价 |  |  |

注：1、详细分项报价必须提供相应的品牌、规格型号、产地、单价、数量、小计、合计等详细信息。

2、如果单价和总价不符时，以单价为准，修正总价。

投标人名称（盖公章）：

投标人法定代表人或受委托人（签名）：

日期：

**格式五售后服务措施和承诺**

供应商名称（公章）：

|  |  |
| --- | --- |
| 安装调试售后技术维护服务 |  |
| 交货期 |  |

法定代表人或委托代理人签字：

日期：年月日

**格式六从业人员及其技术资格一览表**

供应商名称（公章）：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 职位 | 持何种资格文件 | 发证日期及部门 | 从事本工作时间 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

投标人名称（盖公章）：

投标人法定代表人或受委托人（签名）：

日期：

**格式七其它资格证明材料**

其它资格证明材料，包括营业执照、税务登记证、法定代表人授权委托书、法定代表人及委托代理人身份证明、经营业绩等；其它优惠条件或需说明的其他内容。

投标人名称（盖公章）：

投标人法定代表人或受委托人（签名）：

日期：

**格式八 诚信投标承诺函**

本公司郑重承诺：

一、将遵循公开、公平、公正和诚实信用的原则参加（ 采购项目： ）的投标；

二、本次投标所提供的一切材料都是真实、有效、合法的；

三、不与其他投标人相互串通投标报价，不排挤其他投标人的公平竞争，不损害采购人或其他投标人的合法权益；

四、不与采购人串通投标，不损害国家利益、社会公共利益或者他人的合法权益；

五、不向采购人或评标委会成员行贿以牟取中标；

六、不以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标；

七、不扰乱招标人采购市场秩序；

八、不在开标后进行虚假恶意投诉；

九、中标后不得将招标文件规定不予转包、分包的项目转包、分包于他人。

本公司若有违反以上承诺内容的行为之一，愿意承担法律责任，包括：愿意接受招标人有权不予退还投标保证金、限制交易、停止交易和列入招标人黑名单等处理；若因本公司还造成招标人其他损失的，则由本公司承担；同时，本公司若有违反以上承诺内容的行为之一，招标人有权按照《招标法》等相关规定处理。

投标人（项目负责人）：

法定代表人：

公司（盖章）：

日期：

采购合同

合同编号:

甲方（采购方）：

法定代表人：

住所地：东莞市寮步镇文昌路1号

乙方（供货方）：

法定代表人：

住所地：

甲方通过招标的方式采购一批设备，乙方通过投标符合甲方的采购标准，经双方协商一致，订立本合同，供双方共同遵守。

**一、采购标的物**

甲方招标采购的设备为（详见附件《设备配置一览表》），乙方负责设备的运输、安装、调试，并负责甲方操作人员的培训。

**二、合同价款**

2.1本合同采购总价款为（含税）¥元（大写：）。本报价依据附件《设备配置一览表》。

2.2乙方负责设备安装、系统的调试优化，日常维护、维修，以及对甲方设备操作人员的培训，乙方不再另行收费。本合同总价款包含了乙方为保证该设备交付甲方日常正常使用所支出的全部费用。

**三、费用结算**

3.1乙方将设备运输至甲方指定的地点且安装、调试完毕，经甲方验收合格并办理完全部验收手续后，十五个工作日内凭乙方开具的全额增值税普通发票向乙方支付合同总价款95%的款项，余款在一年质保期满后十五个工作日内支付个乙方。本合同招标采购时，乙方已支付的履约保证金￥20000元（人民币大写贰万整，待采购设备安装验收合格交付使用后随合同进度款一起全额无息支付给乙方。

3.2乙方指定收款账户如下

户名：

开户行：

账号：

**四、设备交付及风险**

4.1双方约定，本合同采购的设备和辅助设备应于年月日前配送到甲方指定地点，设备安装调试及交付使用应于年月日前向甲方的智能制造学院完成。

4.2乙方须在设备安装调试工作结束后，向甲方现场联系人及经办人交付设备相关的书面移交全部材料和文件，资料无误后书面向甲方现场联系人申请验收。验收通过的视为合格交付；验收不通过的，乙方需重新整改直至甲方验收通过后方视为合格交付。

4.3逾期交付的，乙方须承担违约金（以合同总价款为基数，按每日0.1%标准计算，在甲方结算价款时予以扣除）。逾期交付超过10日的，甲方有权单方面解除本合同，要求乙方清理现场且无需承担乙方任何费用支出，甲方不承担任何责任。

4.4如因甲方原因导致本合同采购的设备不能如期交付的，交付最后期限相应顺延。

4.5采购设备自验收合格交付之日起，其风险转移至甲方，设备交付之前损坏、灭失的风险由乙方承担，甲方应对乙方交付设备前提供必要之便利。

**五、设备保修及后续服务**

5.1乙方完成设备安装、调试后，应及时申请验收，甲方于收到申请后的7个工作日内组织验收，验收合格的需出具验收合格证明，验收不合格的需出具不合格证明及整改要求，乙方完成整改后须再次申请验收。

5.2甲方验收合格，则以验收合格报告出具之日视为设备保修期开始日，保修期为一年，保修期内如发现的设备质量瑕疵、配套系统故障，乙方应于4小时内响应，于2个工作日内处理完毕（特别故障/重大事件双方可另行书面约定），怠于响应或处理不及时的，甲方有权视情况每次扣减设备尾款10%-50%，造成严重后果的，乙方应承担赔偿责任。

5.3因人为损坏不属于乙方免费保修范围，如需乙方维修，双方可按照市场价格另行协商确定维修费用。

**六、安全文明施工**

6.1甲乙双方分别设定现场联系人一名，负责设备安装、调试实施期间的现场协调。

甲方现场联系人：，联系电话：；

乙方现场联系人：，联系电话：；

6.2乙方应确保设备安装、调试符合安全生产相关要求，涉及强电改造、高空作业等的相关人员需取得对应资质并在具有安全保障的前提下作业。

6.3乙方应为其安装、调试的工作人员做好劳动保障措施并购买相关社保、保险，因此发生工伤或造成第三方合法权益受损的，乙方应承担全部责任。

6.4乙方须保证文明操作，不得打扰甲方正常的教学和教职工休息，施工现场必须配合甲方的统一管理。

6.5未经甲方书面同意，乙方不得擅自将设备安装、调试的工作转交第三方负责，否则视为乙方根本违约，甲方有权单方面解除本合同，并要求乙方承担违约责任，同时承担甲方的损失。

**七、违约责任**

7.1乙方保证交付的相关硬件设备（详见附件）规格、型号、质量标准符合附件之描述，也符合国家相关质量标准，如发现以次充好、以旧充新，甲方有权单方解除合同，乙方应全额退还甲方已支付的款项，并向甲方支付本合同总价款30%的违约金。

7.2乙方须承诺设备所涉及的硬件、软件均不存在知识产权等纠纷，后续如发生前述纠纷，导致甲方承担赔偿责任的，乙方应承担纠纷的最终赔偿责任，承担因此造成甲方的实际损失（包括但不限于律师费、诉讼费、差旅费等费用）。如发生知识产权纠纷的，甲方有权单方解除本合同，乙方应全额退还甲方已支付的款项，乙方应向甲方承担本合同总价款30%的违约金，乙方应承担甲方因此维权产生的费用（律师费，差旅费、诉讼费等）。

7.3如因厂家市场策略变动导致本合同附件中部分型号之设备确定无法供货，甲方有权单方面选择解除本合同。

7.4如因乙方提供的设备、系统质量问题/故障致甲方或第三人人身、财产权益遭受损失的，乙方应承担全部赔偿责任，甲方有权单方解除合同，乙方应全额退还甲方已支付的款项，并向甲方承担本合同总价款30%的违约金。

**第八条、纠纷解决**

双方如因履行本合同发生的所有争议，应友好协商解决，协商不成的，向甲方所在地人民法院起诉。

**第九条、其他**

本合同未尽事宜，依据乙方投标文件内容履行。

本合同自双方盖章之日生效。

本合同一式六份，甲方持四份，乙方持二份，具有同等法律效力。

合同附件：《设备配置一览表》

（下无正文）

甲方：

乙方：

本合同签订时间：年月日

设备配置一览表：