

分项报价表

项目名称：常州市新北区春江人民医院发热门诊大楼智能化设备采购

单位：人民币（元）

序号	设备名称	品牌	规格型号	技术参数	数量	单位	投标报价（元）	
							单价	合价
一、视频监控								
1	监控半球	海康威视	DS-2CD2345V3-I	<p>具有 400 万像素 CMOS 传感器。 最大分辨率 2560x1440。</p> <p>红外（激光）摄像机在 30 米距离下应能探测到目标。 在 2560x1440@25fps 下，清晰度不小于 1400TVL。最大亮度鉴别等级不小于 II 级 信噪比不小于 55dB。</p> <p>摄像机能够在 -30~60 摄氏度，湿度小于 93% 环境下稳定工作。 不低于 IP66 防尘防水等级。</p> <p>摄像机应在 DC (12±25%) V 范围内正常工作，支持 POE 供电。</p> <p>▲射频频电磁场辐射抗扰度限值应符合 GB/T 17626.3-2006 中试验等级 3 的规定。 (提供公安部检测报告证明并加盖原厂公章)</p> <p>★传导骚扰限值应符合 GB/T 9254-2008 中等级 A 的规定，辐射骚扰限值应符合 GB/T 9254-2008 中等级 A 的规定。(提供公安部检测报告证明并加盖原厂公章)</p>	29	台	950.00	27550.00
2	监控枪机	海康威视	DS-2CD2T45V3-I3	<p>具有 400 万像素 (2560*1440) 分辨率。 报告证明并加盖原厂公章)</p> <p>★内置 2 个镜头、2 个图像传感器，靶面尺寸为 1/1.8" 和 1/3"。(提供公安部检验 最低照度彩色不大于 0.005 lx，黑白不大于 0.0005 lx。 补光距离不小于 30 米。 动态范围不小于 106dB。 信噪比不小于 62dB。</p>	7	台	850.00	5950.00



3	支架	国产	定制	<p>需支持 DC12V/POE 供电，且在小于 DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。</p> <p>壁装支架/φ130mm 转接帽/带 6, 8 转接盘/铝/白色喷漆</p> <p>壁装支架 外观 白</p> <p>适用范围 适合枪型、筒型、一体型摄像机壁装</p> <p>材料 铝合金</p> <p>调整角度 水平：360°，垂直：-45°~45°</p> <p>尺寸 70×97.1×173.4mm</p> <p>重量 201g</p> <p>可配支架（竖杆装）</p>	6	只	28.00	168.00
4	支架	国产	定制	<p>可支持最大接入总带宽 512Mbps 的 32 路视频图像</p> <p>支持 8 个 SATA 接口，至少支持 2 个 USB2.0，1 个 USB3.0 接口；支持 16 路报警输入，4 路报警输出接口</p> <p>支持 8T 容量的 SATA 接口硬盘；支持硬盘热插拔和休眠</p> <p>支持 2 个以太网口，可将 2 个网口设置不同网段的 IP 地址，分别接入不同网段 IP 地址的 IPC。支持 32 个 POE 网口。</p> <p>▲可对视频画面叠加 10 行字符，每行可输入 22 个汉字（提供公安部检验报告证明并加盖原厂公章）</p> <p>★支持缩略图，拖动回放时间进度条，在回放控制条上显示当前拖动时间点的缩略图（提供公安部检验报告证明并加盖原厂公章）</p> <p>★支持报警输入触发一键撤防功能，撤防的报警类型可选（弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出）（提供公安部检验报告证明并加盖原厂公章）</p> <p>支持对任一录像进行添加自定义标签，单个文件最大支持 196 个标签，最大可以打 4096 个标签</p>	7	只	25.00	175.00
5	硬盘录像机	海康威视	DS-8632N-I8/24P	<p>可支持最大接入总带宽 512Mbps 的 32 路视频图像</p> <p>支持 8 个 SATA 接口，至少支持 2 个 USB2.0，1 个 USB3.0 接口；支持 16 路报警输入，4 路报警输出接口</p> <p>支持 8T 容量的 SATA 接口硬盘；支持硬盘热插拔和休眠</p> <p>支持 2 个以太网口，可将 2 个网口设置不同网段的 IP 地址，分别接入不同网段 IP 地址的 IPC。支持 32 个 POE 网口。</p> <p>▲可对视频画面叠加 10 行字符，每行可输入 22 个汉字（提供公安部检验报告证明并加盖原厂公章）</p> <p>★支持缩略图，拖动回放时间进度条，在回放控制条上显示当前拖动时间点的缩略图（提供公安部检验报告证明并加盖原厂公章）</p> <p>★支持报警输入触发一键撤防功能，撤防的报警类型可选（弹出报警画面、声音警告、上传中心、发送邮件、触发报警输出）（提供公安部检验报告证明并加盖原厂公章）</p> <p>支持对任一录像进行添加自定义标签，单个文件最大支持 196 个标签，最大可以打 4096 个标签</p>	2	台	5000.00	10000.00

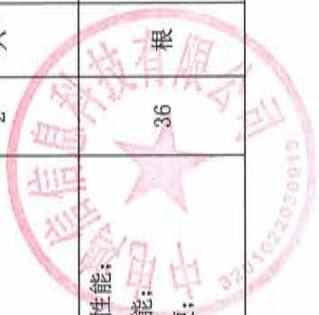


				<p>支持设置图案密码, 用户通过绘制图案来解锁并登录</p> <p>支持视频摘要回放功能: 将不同时间段的多个目标叠加在一个背景上同时回放</p> <p>支持接入 ONVIF 协议、RTSP 协议、GB/T28181 协议的设备, 可一键激活并添加局域网内 IPC</p> <p>支持 2 组 4 屏显示输出, 每组包含 HDMI 和 VGA 各一个, 同一组内为同源输出, 两组之间可异源输出视频图像, 并可分别控制进行预览、回放、配置等操作; 支持 36/32/25/16/9/8/6/4/1 分屏预览</p> <p>支持 4000X3000 格式的高清网络视频的解码显示</p> <p>支持录像打包时间 1-300 分钟可设置</p> <p>支持双码流同时录像</p> <p>支持 1/8、1/4、1/2、1、2、4、8、16、32、64、128、256 等倍速回放录像, 支持录像回放的剪辑和回放截图功能</p> <p>可接入 H.265、H.264、MPEG4、SVAC 视频编码格式的 IPC</p> <p>支持对重要的数据能够进行备份, 备份格式 MP4 和 AVI 可选</p> <p>支持智能检索回放功能: 进行智能检索回放时, 通过设置线、四边开、矩形、全屏 4 种规则, 可自动跳过未触发设定规则的录像, 只播放触发规则的录像</p> <p>支持带有越界、区域入侵、进入/离开区域、人员聚集、快速移动、物品遗留/拿起、停车、徘徊、场景变更、虚焦、音频异常报警、PIR 报警功能的网络摄像机接入与相关报警联动功能</p> <p>支持即时存储和回放功能, 可回放设备断电、断网前一秒的录像</p> <p>支持将选中通道 24 小时内的录像文件按时间平均分配至多个窗口进行分时回放, 窗口数量可配置, 最大 16 分屏</p>			
6	监控硬盘	希捷	8TB	<p>缓存: 256MB 接口: SATA 接口转速: 7200rpm 规格: 监控级硬盘容量: 8TB;</p> <p>保存温度: -40° C to 70° C; 工作温度: 0° C to 65° C</p>	4 块	1300.00	5200.00
7	六类非屏蔽网线	TCL-罗格朗	632720	<p>A、线缆性能指标符合 ISO/IEC 11801 ed. 2.2: June 2011、IEC 61156-5 2nd ed.、EN 50173-1、</p>	18 箱	890.00	16020.00

8	六类非屏蔽模块	TCL-罗格朗	632707	<p>TIA 568-C.2、IEC 60754-2、IEC 61034、IEC60332-1、ROHS、GB50311、YD/T1019</p> <p>B、线对采用退扭技术，保证绞结长度均匀，绝缘层无挤压，减少应力影响</p> <p>C、线芯蓝、橙、绿、棕颜色纯正，副色线采用同色双色条 180 度设计，对比明显，</p> <p>D、护套采用半紧包工艺，中心采用 PE 白色十字骨架分离，保证线缆结构稳定，性能优越，</p> <p>散开平顺，不打结。</p> <p>E、安装应力大于 110N</p> <p>F、单股铜导体采用无氧铜，导体延伸率大于 150%，导体直径 23AWG(0.56mm)，</p> <p>G、绝缘层采用 HDPE，材料延伸率大于 300%，绝缘外径 0.96mm</p> <p>H、蓝色护套采用 PVC 材质，材料延伸率大约 150%，厚度 0.5mm，线缆外径 6.3mm</p> <p>I、305 米纸箱包装，易于抽出线缆，方便施工。1-305m 的长度标识，简化安装，减少浪费。</p> <p>J、高达 250MHz 的数据传输频率</p> <p>K、使用温度 -20℃~60℃；安装温度 -0℃~60℃；存储温度 -20℃~75℃</p> <p>L、耐压测试：导体间 DC 1000V, 1min, 不击穿，导体对测试板 DC 1500V, 1min, 不击穿；</p> <p>M、电气性能(20℃&100 米)：电气阻抗 100±15ohm、线对直流电阻不平衡 ≤ 2%、NVP 69%、</p> <p>单根直流电阻 ≤8Ω /100m；绝缘电阻导体/导体 ≥5000MΩ.km</p> <p>支持应用：以太网 10Base-T、快速以太网 100Base-T、千兆以太网 1000Base-T、令牌环网 4/16。</p> <p>A. 采用电磁场模拟技术和特性阻抗电脑微调技术，保证在 1~250MHz 的频宽范围内具有优异的信号传输性能；</p> <p>B. IDC 端子独特设计保证零误码传输，</p>	36	只	32.00	1152.00
---	---------	---------	--------	---	----	---	-------	---------



		<p>C. 信息模块主体采用阻燃聚碳酸酯材料</p> <p>D. 防尘盖可以固定线芯, 增强模块抗拉强度, 防止尘土堆积。</p> <p>E. 插头插座可重复插拔次数 ≥ 750 次, IDC 卡接次数 ≥ 20 次;</p> <p>F. 技术簧片镀金 ≥ 50μm, 保证性能及使用寿命;</p> <p>G. 触针采用磷青铜合金, 高硬度, 高弹性, 弧形设计, 增加接触面, 工作寿命长。</p> <p>H. 屏蔽模块采用 360 度屏蔽设计, 卡接方便, IDC 位置增加绝缘材料, 保证线缆和屏蔽罩接触。</p> <p>I. 各项性能指标达到或超过 ANSI/TIA/EIA-568B.2-1 和 ISO/IEC11801 规定的技术规范。</p>					
9	配线架	TCL-罗格朗	632793	<p>1、采用冷轧钢板材料, 经过静电粉末喷涂处理。</p> <p>2、整体钢板厚 1.2mm, 机械性能强</p> <p>3、模块化组合, 客户可按需安装模块数量, 节省成本。可选配防尘胶塞</p> <p>4、配线架背面配有理线托盘, 用于捆扎、管理线缆, 避免线缆与模块端接触, 使布</p> <p>线系统整洁美观。</p> <p>5、正面直观的标签区为书写标签, 提供方便的管理。</p> <p>6、对于各种线缆提供灵活、有效和安全的理线管理, 兼容 5 类 6 类非屏蔽模块</p> <p>7、工作温度: -20 到 60℃</p> <p>8、▲获得 ISO 9001:2015 和 ISO14001: 2015 的认证证书并加盖原厂公章;</p>	2 只	85.00	170.00
10	理线架	TCL-罗格朗	632787	<p>1、采用全塑胶 ABS 料, 弹性好, 强度高;</p> <p>2、配有防尘盖, 有助与跳线的保护, 并能使配线架美观大方;</p> <p>3、理线器容纳最多可达到 48 根 4 对线缆。</p> <p>4、盖板可上下翻转, 极易取下, 方便理线操作。</p>	2 只	85.00	170.00
11	六类非屏蔽跳线	TCL-罗格朗	632750	<p>1、水晶头簧片表面镀金 50μ, 保证了良好的接触与信号传输性能;</p> <p>2、水晶头采用多件套设置, 避免线对间干扰, 提升电气性能;</p> <p>3、提供不同的颜色、长度的跳线, 对于线缆管理非常方便;</p> <p>4、采用多股双绞线软导体电缆, 保证一定的弯曲半径。</p>	36 根	30.00	1080.00



12	六类非屏蔽跳线	TCL-罗格朗	632752	<p>5、通过注塑工艺保证软线与水晶头的可靠连接，保证了最大拉拔力 100N。</p> <p>6、采用专业测试设备 (Fluke) 对成品跳线进行 100%跳线标准检测，摒除因跳线引起的瓶颈问题。</p> <p>7、插拔次数大于等于 1500 次。</p> <p>8、传输带宽六类 250MHz；</p> <p>9、标准：符合 TIA/EIA-568C、ISO11801、EN50173 标准</p> <p>10、护套材料：PVC(聚氯乙烯)或 LSZH, 燃烧等级可定制</p> <p>11、工作温度：-20 到 60℃</p> <p>12、长度：一米</p>			
13	六类非屏蔽跳线	TCL-罗格朗	632754	<p>1、水晶头簧片表面镀金 50μ，保证了良好的接触与信号传输性能；</p> <p>2、水晶头采用多件套设置，避免线对线干扰，提升电气性能；</p> <p>3、提供不同的颜色、长度的跳线，对于线缆管理非常方便；</p> <p>4、采用多股双绞线软体电缆，保证一定的弯曲半径。</p> <p>5、通过注塑工艺保证软线与水晶头的可靠连接，保证了最大拉拔力 100N。</p> <p>6、采用专业测试设备 (Fluke) 对成品跳线进行 100%跳线标准检测，摒除因跳线引起的瓶颈问题。</p> <p>7、插拔次数大于等于 1500 次。</p> <p>8、传输带宽六类 250MHz；</p> <p>9、标准：符合 TIA/EIA-568C、ISO11801、EN50173 标准</p> <p>10、护套材料：PVC(聚氯乙烯)或 LSZH, 燃烧等级可定制</p> <p>11、工作温度：-20 到 60℃</p> <p>12、长度：二米</p>	36 根	35.00	1260.00
13	六类非屏蔽跳线	TCL-罗格朗	632754	<p>1、水晶头簧片表面镀金 50μ，保证了良好的接触与信号传输性能；</p> <p>2、水晶头采用多件套设置，避免线对线干扰，提升电气性能；</p> <p>3、提供不同的颜色、长度的跳线，对于线缆管理非常方便；</p> <p>4、采用多股双绞线软体电缆，保证一定的弯曲半径。</p>	1 根	53.00	53.00

14	接入交换机	H3C S5170-28S-HPWR-EI	<p>5、通过注塑工艺保证软线与水晶头的牢靠连接，保证了最大拉力100N。</p> <p>6、采用专业测试设备（Fluke）对成品跳线进行100%跳线标准检测，摒除因跳线引起的瓶颈问题。</p> <p>7、插拔次数大于等于1500次。</p> <p>8、传输带宽六类250MHz；</p> <p>9、标准：符合TIA/EIA-568C、ISO11801、EN50173标准</p> <p>10、护套材料：PVC(聚氯乙烯)或LSZH, 燃烧等级可定制</p> <p>11、工作温度：-20到60℃</p> <p>12、长度：五米</p> <p>1、★交换容量≥528Gbps，包转发速率≥108MppsMpps；24个10/100/1000Base-T自适应以太网端口，4个万兆SFP+口,支持POE供电POE为370W，以官网最低值为准，提供官网截图及链接证明并加盖原厂公章；</p> <p>2、支持将多台物理设备虚拟化为一台逻辑设备，非堆叠模块实现，虚拟组内可以实现一致的转发表项，统一的管理，跨物理设备的链路聚合；</p> <p>3、支持Telemetry技术，可实现网络质量回溯，故障排查，风险预警，架构优化等功能；</p> <p>4、▲支持终端准入控制功能，配合后台系统可以将网络安全措施整合为一个联动的安全体系，提升网络对病毒、蠕虫等安全威胁的整体防御能力，提供官网截图证明并加盖原厂公章；</p> <p>5、硬件支持过流保护、过压保护和过热保护技术；支持电源和风扇的故障检测及告警；</p> <p>6、▲支持业界领先的10KV业务端口防雷能力，支持绿色、环保、节能，提供官网截图证明并加盖原厂公章；</p> <p>7、支持CLI命令行，Web网管，TELNET，使支持SSH2.0等加密方式；</p> <p>8、★支持智能管理平台，可配合上端管理设备实现整网拓扑可视，实现在网络设备</p>	2	台	7000.00	14000.00
----	-------	--------------------------	--	---	---	---------	----------



				上对整网交换机的统一管理，无需再额外配置网管平台（提供官网截图证明并加盖原厂公章）；				
15	万兆光模块	H3C	SFP-XG-LX-SM1310-D	1310nm, 10km, LC 接口，需要与交换机同一厂商产品；	4	只	1900.00	7600.00
16	电视机	小米	55 寸	55 寸液晶电视（有线、无线、4K 超清电视）	2	台	1980.00	3960.00
17	管材	国产	国产优质	φ20 PVC，阻燃绝缘，白色	500	米	2.50	1250.00
18	辅材	国产	国产优质	含卡箍、螺丝、86#底盒等辅材	1	批	2750.00	2750.00
19	其他	国产	国产优质	Fluke 线路检测、白底黑字标签标记、机房接线	36	个	15.00	540.00
20	施工费	鸿信	定制		1	批	18000.00	18000.00
21	部署费	鸿信	定制		1	批	3500.00	3500.00

二、门禁系统

1	单门控制器	ZKTeco	K2-100	<p>★控制器设备具备出入授权、系统计时、报警、指示/显示、自检扩展管理、事件记录以及事件阅读等功能；提供国家安全防范报警系统质量监督检测中心出具的《检测报告》（复印件加盖原厂公章）。</p> <p>可控制单门双向、双向、四门单向读卡器连接；</p> <p>门禁控制器全部采用标准 TCP/IP 网络通讯及 RS485 通讯方式，并且网卡接口全部拥有世界电气与电子工程师协会（IEEE）分配的合法 MAC 地址，需提供对应证书。支持多种 Weigand 卡格式，支持密码键盘，兼容各种卡片；</p> <p>支持 SD 卡双重数据备份，系统故障，可恢复持卡人及事件记录；</p> <p>支持 APP（防尾随）功能，支持双向与跨门点的区域 APB；</p> <p>具有硬件看门狗及通讯光耦隔离的高安全措施；</p> <p>门禁硬件具备看门狗功能，杜绝死机，各接口均具有过压、过流及反压保护；</p> <p>▲控制器设备操作响应时间≤0.8s；提供国家安全防范报警系统质量监督检测中心出具的《检测报告》（复印件加盖原厂公章）。</p> <p>采用≥高速 32 位 400MHZ 高速 CPU，配合 32M RAM，256M Flash，嵌入式 Linux 操作系统；</p>	13	个	1300.00	16900.00
---	-------	--------	--------	--	----	---	---------	----------

				<p>支持≥100,000个持卡人及≥100,000条脱机事件记录； TCP/IP及RS485双通讯设计，支持跨网段、跨网关通讯；48 工作环境：0℃-45℃摄氏度工作湿度：10%-90%</p> <p>★控制器设备具备出入授权、系统计时、报警、指示/显示、自检扩展管理、事件记录以及事件阅读等功能；并提供国家安全防范报警系统产品质量监督检测中心出具的《检测报告》（复印件加盖原厂公章）。</p> <p>可控制单门双向、双门双向、四门单向读卡器连接；</p> <p>门禁控制器全部采用标准TCP/IP网络通讯及RS485通讯方式，并且网卡接口全部拥有世界电气与电子工程师协会（IEEE）分配的合法MAC地址。</p> <p>支持多种Weigand卡格式，支持密码键盘，兼容各种卡片；</p> <p>支持SD卡双重数据备份，系统故障，可恢复持卡人及事件记录；</p> <p>支持APB（防尾随）功能，支持双向与跨门点的区域APB；</p> <p>具有硬件看门狗及通讯光藕隔离的高安全措施；</p> <p>门禁硬件具备看门狗功能，杜绝死机，各接口均具有过压、过流及反压保护；</p> <p>▲控制器设备操作响应时间≤0.8s；并提供国家安全防范报警系统产品质量监督检测中心出具的《检测报告》（复印件加盖原厂公章）。</p> <p>采用≥高速32位400MHZ高速CPU，配合32M RAM，256M Flash，嵌入式Linux操作系统；</p> <p>支持≥100,000个持卡人及≥100,000条脱机事件记录；</p> <p>TCP/IP及RS485双通讯设计，支持跨网段、跨网关通讯；48 工作环境：0℃-45℃摄氏度工作湿度：10%-90%</p>	6	个	7200.00
2	双门控制器	ZKTeco	K2-200				
3	读卡器	ZKTeco	R501M	<p>1. 支持符合ISO14443A协议的卡片的物理卡号（包括S50/S70/desfire/NTAG213/NTAG216/ultralight/FMI204/FMI208）；</p> <p>2. 支持中国二代身份证物理卡号或ISO14443B UID；</p> <p>3. 支持EM-ID卡；读取ID厚卡、ID薄卡、ID钥匙扣卡；</p> <p>可通过软件自由配置卡号输出格式和卡片类型；</p>	19	只	5700.00



4	发卡器	ZKTeco	CR20M	类型 非接触式读卡 工作频率 13.56 (Mhz) 读卡时间 1 (s) 感应距离 ≤5 (cm) 电源功率 1 (W)	1	只	250.00	250.00
5	机箱电源	国产	国产优质	case01 12V5A	19	只	300.00	5700.00
6	门禁开关	国产	国产优质	50 万次机械使用寿命, 适用空心门框及埋入式电器盒使用, PC 防火材料	19	只	15.00	285.00
7	一卡通软件	ZKTeco	V6000	<p>★软件平台应符合 GB/T 25000.51-2016《系统与软件工程系统与软件质量要求和评价 (SQuaRE) 第 51 部分: 就绪可用软件产品 (RUSP) 的质量要求和测试细则》。需提供 CNAS/CMA 资质省级单位及以上软件评测中心出具的《测试报告》(复印件加盖原厂公章)、软件著作权(复印件加盖原厂公章);</p> <p>系统支持输入用户名和密码进行登录、指纹登录; 可查看软件的版本信息和许可信息, 包括许可激活和云平台注册激活功能。许可支持离线激活和在线激活, 支持许可注销后导入已有许可、在线更新许可、注册连接云平台。</p> <p>系统可查看人员数量, 设备数量, 生物识别数量(卡、指纹、面部、密码、静脉、掌纹)数量。</p> <p>可查看门禁、考勤、访客、停车、通道五个业务模块的数据图形统计报表; 可查看门禁模块的正常、报警、异常事件统计数据 and 门禁实时事件记录。</p> <p>人事</p> <p>人员登记时可使用身份证阅读器或指定的 TCP/IP 读头来获取人员的身份信息; 可导入/导出人员信息、生物模板数据、照片等数据; 支持配置将员工触发的所有门禁事件发送到自己制定的邮箱中; 支持指纹仪、指静脉内仪进行人员指纹、指静脉模板的采集; 人员支持主卡和副卡, 副卡最多不超过 16 张, 副卡拥有和主卡一样的权限及共享消费主账户金额;</p> <p>★ 支持在手机浏览器 H5 页面进行人员信息登记, 通过手机端登记的人员可设置在</p>	1	套	9500.00	9500.00



	<p>软件可设置审核；需提供 CNAS/CMA 资质省级单位及以上软件评测中心出具的《测试报告》（复印件加盖原厂公章）。</p> <p>人员信息(基本字段、车牌、自定义属性、生物上识别模板)、部门支持导入导出、离职人员支持导出。</p>	<p>系统支持人员离职，离职操作会回收门禁相关权限、保留考勤统计。</p> <p>支持进行门禁、梯控、考勤、停车。梯控、人证、通道、信息屏、人脸感知模块的相关业务设置及下发。</p> <p>支持人员调整部门，可根据部门绑定权限变更该人员的门禁和梯控权限。</p> <p>支持国际通用韦根格式(WG26, WG34, WG37, WG64)，可自定义韦根格式，支持卡格式测试功能推算客户可能使用的韦根格式类型。</p> <p>可通过发卡记录表查看所有发卡的记录，支持按照卡号和操作类型进行记录查询。</p>	<p>门禁</p> <p>支持 TCP/IP、Http 两种通讯类型的设备接入，支持主从控制器接入，支持通过设置设备在实时监控中的图标显示类型。</p> <p>▲系统支持清除管理员、升级固件、重启设备、同步时间、启用设备、禁用设备、同步所有数据，设置后台验证参数、设备时区、登记机、夏令时、指纹比对阈值、机器出入状态，获取设备参数、获通过取人员信息、获取事件记录、查看设备中门禁规则、查询设备容量。修改 IP 地址、修改通讯密码、切换网络连接；需提供 CNAS/CMA 资质省级单位及以上软件评测中心出具的《测试报告》、以及提供该软件功能截图证明（复印件加盖原厂公章）。</p>	<p>门禁系统支持远程开门、远程关门、取消报警、远程常开、远程锁定、远程解锁、启用/禁用当天常开时间段通过功能。</p> <p>★系统可设置门参数包含门有效时间段、验证方式、锁驱动时长、韦根卡格式、出门按钮状态、卡号位反转、出门按钮延时、操作间隔、出门按钮有效时间段、门磁类型、入反潜时长、闭门回锁、胁迫、通过密码、为磁延时、紧急状态密码、门常开时间段、禁用报警提醒、延长通行时间、开门延时、多人开门操作间隔；需提供</p>
--	--	--	---	--



8	双门磁力锁	ZKTeco	ZL-280D	<p>CNAS/CMA 资质省级单位及以上软件评测中心出具的《测试报告》、以及提供该软件功能截图证明（复印件加盖原厂公章）。</p> <p>可设置验证方式，支持卡密码、指纹、人脸一种或两种组合验证；▲支持远程打开、远程关闭、远程常开操作；支持正常工作日和节假日设置三个时间段，系统可设置3种不同的节假日策略，可设置反潜、互锁、联动、盲人常开、多人开门、人员验证方式规则；需提供 CNAS/CMA 资质省级单位及以上软件评测中心出具的《测试报告》（复印件加盖原厂公章）。</p> <p>可设置每台设备中每种事件类型触发时的提示声</p> <p>监控设备的实时状态和命令下发情况。</p> <p>在实时监控界面可对门、辅助输入、辅助输出对象进行操作，可监控设备的连接状态、人员进出、事件记录、事件声音提醒和人员照片弹框。</p> <p>可提供一个单独的页面显示人员实时进出事件信息</p> <p>门禁系统支持报警事件监控，支持电子地图，以二维地图的形式进行门禁实时监控，可根据不同的场景设置多张地图进行监控。</p> <p>▲系统支持高级门禁功能，支持门禁区域、读头定义、查看区域内人员、LED 数据显示、全局反潜、全局联动、全局互锁组、全局互锁、全局有效性、人数控制功能；需提供 CNAS/CMA 资质省级单位及以上软件评测中心出具的《测试报告》、以及提供该软件功能截图证明（复印件加盖原厂公章）。</p> <p>系统支持查看门禁全部记录、今日访问记录、人员最后访问位置、全部异常记录，可通过人查询门禁权限、通过门查询可开门的人员。</p> <p>使用范围：木门、防火门、金属门、玻璃门等</p> <p>锁体尺寸：250*48.5*27mm±1mm</p> <p>吸板尺寸：180*38*13mm±1mm</p> <p>输入电压：DC12V 或 DC24V±10%</p> <p>工作电流：12V/380mA 或 24V/220mA</p> <p>安全类型：通电上锁、断电开锁</p>	8	只	300.00	2400.00
---	-------	--------	---------	---	---	---	--------	---------



9	单门磁力锁	ZKTeco	ZL-280	<p>使用范围：木门、防火门、金属门、玻璃门等</p> <p>锁体尺寸：250*48.5*27mm±1mm</p> <p>吸板尺寸：180*38*13mm±1mm</p> <p>输入电压：DC12V 或 DC24V±10%</p> <p>工作电流：12V/380mA 或 24V/220mA</p> <p>安全类型：通电上锁、断电开锁</p>	12	只	400.00	4800.00
10	ZL 支架	国产	国产优质	<p>用于安装 单门磁力锁锁体</p> <p>L 支架用于安装锁体，Z 支架用于安装铁板</p>	20	只	100.00	2000.00
11	闭门器	国产	国产优质	<p>闭门器 尺寸 188*53.9*70mm 适用门重 60-85KG 适用门宽 950mm-1100mm 速度可分段调节；</p> <p>使用寿命 30 万次；</p> <p>防火，耐高温；</p> <p>适用于不同规格（厚度）的门框；</p> <p>完好性强。</p>	19	只	77.00	1463.00
12	门夹	国产	国产优质	玻璃门磁力锁锁体	38	只	20.00	760.00
13	紧急开关	国产	国产优质	紧急出口报警开关(红色 玻璃玻片 最大耐用电流 3A@36VDC NO NC COM 86mm*86mm*52mm)	19	只	17.00	323.00
14	交换机	H3C	S5170-28S-EI	<p>1、★交换容量≥528Gbps，包转发速率≥108MppsMpps；24 个 10/100/1000Base-T 自适应以太网端口，4 个万兆 SFP+口，支持 AC，以官网最低值为准，提供官网截图及链接证明并加盖原厂公章；</p> <p>2、支持将多台物理设备虚拟化为一台逻辑设备，非堆叠模块实现，虚拟组内可以实现一致的转发表项，统一的管理，跨物理设备的链路聚合；</p> <p>3、支持 Telemetry 技术，可实现网络质量回溯，故障排查，风险预警，架构优化等功能；</p> <p>4、▲支持终端准入控制功能，配合后台系统可以将网络安全措施整合为一个联动的安全体系，提升网络对病毒、蠕虫等安全威胁的整体防御能力，提供官网截图证明</p>	1	台	5500.00	5500.00

				并加盖原厂公章； 5、硬件支持过流保护、过压保护和过热保护技术；支持电源和风扇的故障检测及告警； 6、▲支持业界领先的10KV业务端口防雷能力，支持绿色、环保、节能，提供官网截图证明并加盖原厂公章； 7、支持CLI命令行，Web网管，TELNET，使支持SSH2.0等加密方式； ★支持智能管理平台，可配合上端管理设备实现整网拓扑可视，实现在网络设备上对整网交换机的统一管理，无需再额外配置网管平台（提供官网截图证明并加盖原厂公章）；				
15	万兆光模块	H3C	SFP-XG-LX-SM1310-D	1310nm, 10km, LC 接口，需要与交换机同一厂商产品；	2	只	1900.00	3800.00
16	门禁卡	国产	国产优质	IC卡60张/盒，输出方式：SD存储卡，产品尺寸（mm）95*60*52mm	8	盒	154.00	1232.00
17	电源线（米）	国产	国产优质	RVV2*0.75	1000	米	2.10	2100.00
18	六类非屏蔽网线	TCL-罗格朗	632720	A、线性能指标符合ISO/IEC 11801 ed. 2.2: June 2011、IEC 61156-5 2nd ed.、EN 50173-1、TIA 568-C.2、IEC 60754-2、IEC 61034、IEC60332-1、ROHS、GB50311、YD/T1019 B、线对采用退扭技术，保证绞结长度均匀，绝缘层无挤压，减少应力影响 C、线芯蓝、橙、绿、棕颜色纯正，副色线采用同色双色条180度设计，对比明显， D、护套采用半紧包工艺，中心采用PE白色十字骨架分离，保证线缆结构稳定，性能优越， 散开平顺，不打结。 E、安装应力大于110N F、单股铜导体采用无氧铜，导体延伸率大于150%，导体直径23AWG(0.56mm)， G、绝缘层采用HDPE，材料延伸率大于300%，绝缘外径0.96mm	10	箱	890.00	8900.00



19
六类非屏蔽模块

632707

TCL-罗格朗

20
只

32.00

640.00

A. 采用电磁场模拟技术和特性阻抗电脑微调技术, 保证在 1~250MHz 的频宽范围内具有优异的信号传输性能;
 B. IDC 端子独特设计保证零误码传输,
 C. 信息模块主体采用阻燃聚碳酸酯材料
 D. 防尘盖可以固定线芯, 增强模块抗拉强度, 防止尘土堆积。
 E. 插头插座可重复插拔次数 ≥ 750 次, IDC 卡接次数 ≥ 20 次;
 F. 技术簧片镀金 ≥ 50µm, 保证性能及使用寿命;
 G. 触针采用磷青铜合金, 高硬度, 高弹性, 弧形设计, 增加接触面, 工作寿命长。
 H. 屏蔽模块采用 360 度屏蔽设计, 卡接方便, IDC 位置增加绝缘材料, 保证线缆和屏蔽罩接触。
 I. 各项性能指标达到或超过 ANSI/TIA/EIA-568B.2-1 和 ISO/IEC11801 规定的技术规范。

20	配线架	TCL-罗格朗	632793	<p>1、采用冷轧钢板材料，经过静电粉末喷涂处理。</p> <p>2、整体钢板厚 1.2mm，机械性能强</p> <p>3、模块化组合，客户可按需安装模块数量，节省成本。可选配防尘胶塞</p> <p>4、配线架背面配有理线托盘，用于捆扎、管理线缆，避免线缆与模块端接触，使布线系统整洁美观。</p> <p>5、正面直观的标签区为书写标签，提供方便的管理。</p> <p>6、对于各种线缆提供灵活、有效和安全的理线管理，兼容 5 类 6 类非屏蔽模块</p> <p>7、工作温度：-20 到 60℃</p> <p>8、▲获得 ISO 9001:2015 和 ISO14001: 2015 的认证证书并加盖原厂公章；</p>	1	只	85.00	85.00
21	理线架	TCL-罗格朗	632787	<p>1、采用全塑胶 ABS 料，弹性好，强度高；</p> <p>2、配有防尘盖，有助与跳线的保护，并能使配线架美观大方；</p> <p>3、理线器容纳最多可达到 48 根 4 对线缆。</p> <p>4、盖板可上下翻转，极易取下，方便理线操作。</p>	1	只	85.00	85.00
22	六类非屏蔽跳线	TCL-罗格朗	632750	<p>1、水晶头簧片表面镀金 50μ，保证了良好的接触与信号传输性能；</p> <p>2、水晶头采用多件套设置，避免线对间干扰，提升电气性能；</p> <p>3、提供不同的颜色、长度的跳线，对于线缆管理非常方便；</p> <p>4、采用多股双绞线导体电缆，保证一定的弯曲半径。</p> <p>5、通过注塑工艺保证软线与水晶头的可靠连接，保证了最大拉力 100N。</p> <p>6、采用专业测试设备 (Fluke) 对成品跳线进行 100%跳线标准检测，摒除因跳线引起的瓶颈问题。</p> <p>7、插拔次数大于等于 1500 次。</p> <p>8、传输带宽六类 250MHz；</p> <p>9、标准：符合 TIA/EIA-568C、ISO11801、EN50173 标准</p> <p>10、护套材料：PVC(聚氯乙烯)或 LSZH，燃烧等级可定制</p> <p>11、工作温度：-20 到 60℃</p> <p>12、长度：一米</p>	20	根	30.00	600.00



23	管材	国产优质	Φ25 PVC, 阻燃绝缘, 白色	500	米	2.50	1250.00
24	辅材	国产优质	含卡箍、螺丝、底盒等辅材	1	批	2750.00	2750.00
25	其他	国产优质	Fluke 线路检测、白底黑字标签标记、机房接线	19	个	15.00	285.00
26	施工费	定制		1	批	8000.00	8000.00
27	部署费	定制		1	批	1700.00	1700.00

三、静电地板

1	抗静电地板	国产优质	<p>H:15cm 800kg/平米, HDG600 35CQ. D, ≥10650, 600×600×35, 表面防静电装饰面</p> <p>系统电阻: 10^5-10^9</p> <p>防火等级: A 级</p> <p>贴面: 高耐磨防静电 (HPL) 贴面; PVC 贴面;</p> <p>钢板壳结构: 底板采用 ST14 拉伸板, 上板采用 SPCC 硬质钢板, 中间用发泡水泥填充, 四周导电嵌条镶边。</p> <p>支架采用钢板模压成型, 螺杆可任意调节, 汽运</p>	29	平方	280.00	8120.00
2	运输	国产优质		1	次	1100.00	1100.00
3	辅材	国产优质	含卡箍、螺丝、底盒等辅材	1	批	550.00	550.00
4	施工费	定制		1	批	5200.00	5200.00
5	部署费	定制		1	批	1600.00	1600.00

四、不间断电源

1	不间断电源	山特	<p>1、C10KS RACK 机架式在线式</p> <p>2、全自动稳压功能, 带软件管理</p> <p>3、高度;2</p> <p>4、RJ11 接口</p>	1	台	12550.00	12550.00
---	-------	----	---	---	---	----------	----------



				5、RJ45 网口 6、智能卡槽 7、保险丝盒子，输入，RS232, EFP 接口，USB 接口 8、IGBT 整流、IGBT 逆变、IGBT 充电的全 IGBT 技术；2 段式充电管理；							
2	电池	SCTK	12V/100AH	12V/100AH				32	只	900.00	28800.00
3	电池柜	国产	国产优质	A32 (900mm *787mm *1205mm) (含空开 power switch、电池连接线 power line)				1	套	1650.00	1650.00
4	网络通讯卡	山特	NMC	NMC				1	只	1980.00	1980.00
5	配电箱	国产	国产优质	智能配电箱含模块				1	只	2750.00	2750.00
6	定制插排	国产	国产优质	16A 5M 2.5 ² 16A 国标输入, 美标 C13 输出				5	只	374.00	1870.00
7	定制插排	国产	国产优质	16A 5M 2.5 ² 16A 国标输入, 新国标 5 孔输出				5	只	374.00	1870.00
8	电源线	国产	国产优质	C13-C14 5M				10	米	52.80	528.00
9	电源线	国产	国产优质	2*6 ²				3	卷	990.00	2970.00
10	电源线	国产	国产优质	2*10 ²				1	卷	1650.00	1650.00
11	其他	国产	国产优质	φ25 PVC, 阻燃绝缘, 白色				1	根	550.00	550.00
12	施工费	鸿信	定制					1	批	3700.00	3700.00
13	部署费	鸿信	定制					1	批	1000.00	1000.00

五、综合布线

1	六类非屏蔽网线	TCL-罗格朗	632720	<p>A、线缆性能指标符合 ISO/IEC 11801 ed. 2.2: June 2011、IEC 61156-5 2nd ed.、EN 50173-1、TIA 568-C-2、IEC 60754-2、IEC 61034、IEC60332-1、ROHS、GB50311、YD/T1019</p> <p>B、线对采用退扭技术，保证绞结长度均匀，绝缘层无挤压，减少应力影响</p> <p>C、线芯蓝、橙、绿、棕颜色纯正，副色线采用同色双色条 180 度设计，对比明显，</p> <p>D、护套采用半紧包工艺，中心采用 PE 白色十字骨架分离，保证线缆结构稳定，</p>	25	箱	890.00	22250.00
---	---------	---------	--------	---	----	---	--------	----------

2	六类非屏蔽模块	TCL-罗格朗	632707	<p>性能优越，散开平顺，不打结。</p> <p>E、 安装应力大于 110N</p> <p>F、 单股铜导体采用无氧铜，导体延伸率大于 150%，导体直径 23AWG(0.56mm)，G、 绝缘层采用 HDPE,材料延伸率大于 300%，绝缘外径 0.96mm</p> <p>H、 蓝色护套采用 PVC 材质，材料延伸率大约 150%，厚度 0.5mm,线缆外径 6.3mm</p> <p>I、 305 米纸箱包装，易于抽出线缆，方便施工。1-305m 的长度标识，简化安装，减少浪费。</p> <p>J、 高达 250MHz 的数据传输频率</p> <p>K、 使用温度-20℃~60℃；安装温度 -0℃~60℃；存储温度 -20℃~75℃</p> <p>L、 耐压测试：导体间 DC 1000V, 1min, 不击穿，导体对测试板 DC 1500V, 1min, 不击穿；</p> <p>M、 电气性能(20℃&100 米)：电气阻抗 100±15ohm、线对直流电阻不平衡 ≤ 2%、NVP 69%、</p> <p>单根直流电阻 ≤8Ω /100m；绝缘电阻导体/导体 ≥5000MΩ.km</p> <p>支持应用：以太网 10Base-T、快速以太网 100Base-T、千兆以太网 1000Base-T、令牌环网 4/16。</p> <p>A. 采用电磁场模拟技术和特性阻抗电脑微调技术，保证在 1~250MHz 的频率范围内具有优异的信号传输性能；</p> <p>B. IDC 端子独特设计保证零误差传输，</p> <p>C. 信息模块主体采用阻燃聚碳酸酯材料</p> <p>D. 防尘盖可以固定线芯，增强模块抗拉强度，防止尘土堆积。</p> <p>E. 插头插座可重复插拔次数 ≥ 750 次，IDC 卡接次数 ≥ 20 次；</p> <p>F. 技术簧片镀金 ≥ 50μm, 保证性能及使用寿命；</p> <p>G. 触针采用磷青铜合金，高硬度，高弹性，弧形设计，增加接触面，工作寿命长。</p>	82	只	32.00	2624.00
---	---------	---------	--------	---	----	---	-------	---------



3	双口面板	TCL-罗格朗	632818	<p>H. 屏蔽模块采用 360 度屏蔽设计, 卡接方便, IDC 位置增加绝缘材料, 保证线缆和屏蔽罩接触。</p> <p>I. 各项性能指标达到或超过 ANSI/TIA/EIA-568B. 2-1 和 ISO/IEC11801 规定的技术规范。</p> <p>A. 普通面板为 86X86mm 标准尺寸, 符合国内使用习惯;</p> <p>B. 面板表面不可见螺钉孔, 美观大方, 面板设计线条流畅、棱角清晰;</p> <p>C. 面板自带防尘薄膜, 可有效防止施工时灰尘进入 (施工完成后只需撕掉薄膜即可使用), 保证性能;</p> <p>D. 模数式面板设计, 可给用户根据信息点数量提供安装灵活性, 采用优质工程塑料 (PC 料), 防撞阻燃抗冲击, 防色变。</p> <p>E. 面板与支架采用可调整立柱结构连接, 即使底座安装不平整也可通过调节保证面板表面安装平整。固定架和后座磨砂处理, 保护产品不被尖锐物划伤;</p> <p>F. 提供平口和斜口结构, 满足不同工位需求, 防尘盖上下移动, 美观实用;</p> <p>G. 面板兼容超五类, 六类屏蔽和非屏蔽模块。</p> <p>H. 信息面板自带标签, 方便管理。</p> <p>I. 支架带品牌模刻, 盖板前面品牌丝印背后品牌模刻。</p> <p>J. 带防伪标签, 可追溯。</p>	41 只	9.00	369.00
4	配线架	TCL-罗格朗	632793	<p>1、采用冷轧钢板材料, 经过静电粉末喷涂处理。</p> <p>2、整体钢板厚 1.2mm, 机械性能强</p> <p>3、模块化组合, 客户可按需安装模块数量, 节省成本。可选配防尘胶塞</p> <p>4、配线架背面配有理线托盘, 用于捆扎、管理线缆, 避免线缆与模块端接触, 使布线系统整洁美观。</p> <p>5、正面直观的标签区为书写标签, 提供方便的管理。</p> <p>6、对于各种线缆提供灵活、有效和安全的理线管理, 兼容 5 类 6 类非屏蔽模块</p> <p>7、工作温度: -20 到 60℃</p> <p>8、▲获得 ISO 9001:2015 和 ISO14001: 2015 的认证证书并加盖原厂公章;</p>	2 只	85.00	170.00

5	理线架	TCL-罗格朗	632787	<p>1、采用全塑胶ABS料，弹性好，强度高；</p> <p>2、配有防尘盖，有助与跳线的保护，并能使配线架美观大方；</p> <p>3、理线器容纳最多可达到48根4对线缆。</p> <p>4、盖板可上下翻转，极易取下，方便理线操作。</p>	2	只	85.00	170.00
6	六类非屏蔽跳线	TCL-罗格朗	632750	<p>1、水晶头簧片表面镀金50μ，保证了良好的接触与信号传输性能；</p> <p>2、水晶头采用多件套设置，避免线对间干扰，提升电气性能；</p> <p>3、提供不同的颜色、长度的跳线，对于线缆管理非常方便；</p> <p>4、采用多股双绞线软体电缆，保证一定的弯曲半径。</p> <p>5、通过注塑工艺保证软线与水晶头的可靠连接，保证了最大拉力100N。</p> <p>6、采用专业测试设备（Fluke）对成品跳线进行100%跳线标准检测，摒除因跳线引起的瓶颈问题。</p> <p>7、插拔次数大于等于1500次。</p> <p>8、传输带宽六类250MHz；</p> <p>9、标准：符合TIA/EIA-568C、ISO11801、EN50173标准</p> <p>10、护套材料：PVC(聚氯乙烯)或LSZH，燃烧等级可定制</p> <p>11、工作温度：-20到60$^{\circ}$C</p> <p>12、长度：一米</p>	41	根	30.00	1230.00
7	六类非屏蔽跳线	TCL-罗格朗	632752	<p>1、水晶头簧片表面镀金50μ，保证了良好的接触与信号传输性能；</p> <p>2、水晶头采用多件套设置，避免线对间干扰，提升电气性能；</p> <p>3、提供不同的颜色、长度的跳线，对于线缆管理非常方便；</p> <p>4、采用多股双绞线软体电缆，保证一定的弯曲半径。</p> <p>5、通过注塑工艺保证软线与水晶头的可靠连接，保证了最大拉力100N。</p> <p>6、采用专业测试设备（Fluke）对成品跳线进行100%跳线标准检测，摒除因跳线引起的瓶颈问题。</p> <p>7、插拔次数大于等于1500次。</p> <p>8、传输带宽六类250MHz；</p>	41	根	35.00	1435.00

		<p>9、标准：符合 TIA/EIA-568C、ISO11801、EN50173 标准</p> <p>10、护套材料：PVC(聚氯乙烯)或 LSZH, 燃烧等级可定制</p> <p>11、工作温度：-20 到 60°C</p> <p>12、长度：二米</p>			
8	六类非屏蔽跳线	<p>TCL-罗格朗</p> <p>632754</p>	<p>1、水晶头簧片表面镀金 50 μ，保证了良好的接触与信号传输性能；</p> <p>2、水晶头采用多件套设置，避免线对间干扰，提升电气性能；</p> <p>3、提供不同的颜色、长度的跳线，对于线缆管理非常方便；</p> <p>4、采用多股双绞线导体电缆，保证一定的弯曲半径。</p> <p>5、通过注塑工艺保证软线与水晶头的牢固连接，保证了最大拉力 100N。</p> <p>6、采用专业测试设备 (Fluke) 对成品跳线进行 100%跳线标准检测，摒除因跳线引起的瓶颈问题。</p> <p>7、插拔次数大于等于 1500 次。</p> <p>8、传输带宽六类 250MHz；</p> <p>9、标准：符合 TIA/EIA-568C、ISO11801、EN50173 标准</p> <p>10、护套材料：PVC(聚氯乙烯)或 LSZH, 燃烧等级可定制</p> <p>11、工作温度：-20 到 60°C</p> <p>12、长度：五米</p>	2	根 53.00 106.00
9	水晶头	定制	<p>六类非屏蔽水晶头，加厚镀金耐用抗氧化，-40-125°C测试无变形，FLUKE 测试通过，24 小时盐雾环境下五氧化二铜不生锈镀金层无脱落</p>	1	盒 110.00 110.00
10	接入交换机	H3C S5170-54S-EI	<p>1、★交换容量≥528Gbps，包转发速率≥172Mpps；48 个 10/100/1000Base-T 自适应以太网端口，6 个万兆 SFP+口，支持 AC，以官网最低值为准，提供官网截图及链接证明并加盖原厂公章；</p> <p>2、支持将多台物理设备虚拟化为一台逻辑设备，非堆叠模块实现，虚拟组内可以实现一致性的转发表项，统一的管理，跨物理设备的链路聚合；</p> <p>3、支持 Telemetry 技术，可实现网络质量回溯，故障排查，风险预警，架构优化等功能；</p>	1	台 8500.00 8500.00

11	万兆光模块	H3C	SFP-XG-LX-SM1310-D	<p>4、▲支持终端准入控制功能，配合后台系统可以将网络安全措施整合为一个联动的安全体系，提升网络对病毒、蠕虫等安全威胁的整体防御能力，提供官网截图证明并加盖原厂公章；</p> <p>5、硬件支持过流保护、过压保护和过热保护技术；支持电源和风扇的故障检测及告警；</p> <p>6、▲支持业界领先的10KV业务端口防雷能力，支持绿色、环保、节能，提供官网截图证明并加盖原厂公章；</p> <p>7、支持 CLI 命令行，Web 网管，TELNET，使支持 SSH2.0 等加密方式；</p>	2	只	1900.00	3800.00
12	网络（内网）			<p>1310nm, 10km, LC 接口，需要与核心交换机同一厂商产品</p>				
13	六类非屏蔽网线	TCL-罗格朗	632720	<p>A、线缆性能指标符合 ISO/IEC 11801 ed. 2.2: June 2011、IEC 61156-5 2nd ed.、EN 50173-1、TIA 568-C.2、IEC 60754-2、IEC 61034、IEC60332-1、ROHS、GB50311、YD/T1019</p> <p>B、线对采用退扭技术，保证绞结长度均匀，绝缘层无挤压，减少应力影响</p> <p>C、线芯蓝、橙、绿、棕颜色纯正，副色线采用同色双色条 180 度设计，对比明显，</p> <p>D、护套采用半紧包工艺，中心采用 PE 白色十字骨架分离，保证线缆结构稳定，性能优越，散开平顺，不打结。</p> <p>E、安装应力大于 110N</p> <p>F、单股铜导体采用无氧铜，导体延伸率大于 150%，导体直径 23AWG(0.56mm)，</p> <p>G、绝缘层采用 HDPE，材料延伸率大于 300%，绝缘外径 0.96mm</p> <p>H、蓝色护套采用 PVC 材质，材料延伸率大约 150%，厚度 0.5mm，线缆外径 6.3mm</p> <p>I、305 米纸箱包装，易于抽出线缆，方便施工。1-305m 的长度标识，简化安装，</p>	25	箱	890.00	22250.00

	<p>减少浪费。</p> <p>线缆外皮印有遵循标准、性能、认证编号，配有货源追溯信息，带有防伪信息。</p> <p>J、高达 250MHz 的数据传输频率</p> <p>K、使用温度-20℃~60℃；安装温度 -0℃~60℃；存储温度 -20℃~75℃</p> <p>L、耐压测试：导体间 DC 1000V, 1min, 不击穿，导体对测试板 DC 1500V, 1min, 不击穿；</p> <p>M、电气性能(20℃&100 米)：电气阻抗 100±15ohm、线对直流电阻不平衡 ≤ 2%、NVP 69%、</p> <p>单根直流电阻 ≤ 8Ω /100m；绝缘电阻导体/导体 ≥ 5000MΩ.km</p> <p>支持应用：以太网 10Base-T、快速以太网 100Base-T、千兆以太网 1000Base-T、令牌环网 4/16。</p>							
14	六类非屏蔽模块	TCL-罗格朗	632707	<p>A. 采用电磁场模拟技术和特性阻抗电脑微调技术，保证在 1~250MHz 的频宽范围内具有优异的信号传输性能；</p> <p>B. IDC 端子独特设计保证零误码传输，</p> <p>C. 信息模块主体采用阻燃聚碳酸酯材料</p> <p>D. 防尘盖可以固定线芯，增强模块抗拉强度，防止尘土堆积。</p> <p>E. 插头插座可重复插拔次数 ≥ 750 次，IDC 卡接次数 ≥ 20 次；</p> <p>F. 技术簧片镀金 ≥ 50μm, 保证性能及使用寿命；</p> <p>G. 触针采用磷青铜合金，高硬度，高弹性，弧形设计，增加接触面，工作寿命长。</p> <p>H. 屏蔽模块采用 360 度屏蔽设计，卡接方便，IDC 位置增加绝缘材料，保证线缆和屏蔽罩接触。</p> <p>I. 各项性能指标达到或超过 ANSI/TIA/EIA-568B. 2-1 和 ISO/IEC11801 规定的技术规范。</p>	82	只	32.00	2624.00
15	双口面板	TCL-罗格朗	632818	<p>A. 普通面板为 86X86mm 标准尺寸，符合国内使用习惯；</p> <p>B. 面板表面不可见螺钉孔，美观大方，面板设计线条流畅、棱角清晰；</p> <p>C. 面板自带防尘薄膜，可有效防止施工时灰尘进入（施工完成后只需撕掉薄膜即可</p>	41	只	9.00	369.00

				使用), 保证性能; D. 模数式面板设计, 可给用户根据信息点数量提供安装灵活性, 采用优质工程塑料(PC料), 防撞阻燃抗冲击, 防色变。 E. 面板与支架采用可调整立柱结构连接, 即使底座安装不平整也可通过调节保证面板表面安装平整。固定架和后座磨砂处理, 保护产品不被尖锐物划伤; F. 提供平口和斜口结构, 满足不同工位需求, 防尘盖上下移动, 美观实用; G. 面板兼容超五类, 六类屏蔽和非屏蔽模块。 H. 信息面板自带有标签, 方便管理。 I. 支架带品牌模刻, 盖板前面品牌丝网印背后品牌模刻。 J. 带防伪标签, 可追溯。			
16	配线架	TCL-罗格朗	632793	1、采用冷轧钢板材料, 经过静电粉末喷涂处理。 2、整体钢板厚 1.2mm, 机械性能强 3、模块化组合, 客户可按需安装模块数量, 节省成本。可选配防尘胶塞 4、配线架背面配有理线托盘, 用于捆扎、管理线缆, 避免线缆与模块端接触, 使布线系统整洁美观。 5、正面直观的标志区为书写标签, 提供方便的管理。 6、对于各种线缆提供灵活、有效和安全的理线管理, 兼容 5 类 6 类非屏蔽模块 7、工作温度: -20 到 60℃ 8、▲获得 ISO 9001:2015 和 ISO14001: 2015 的认证证书并加盖原厂公章; 1、采用全塑胶 ABS 料, 弹性好, 强度高; 2、配有防尘盖, 有助于跳线的保护, 并能使配线架美观大方; 3、理线器容纳最多可达到 48 根 4 对线缆。 4、盖板可上下翻转, 极易取下, 方便理线操作。	只	85.00	170.00
17	理线架	TCL-罗格朗	632787	1、水晶头簧片表面镀金 50 μ, 保证了良好的接触与信号传输性能; 2、水晶头采用多件套设置, 避免线对线干扰, 提升电气性能; 3、提供不同的颜色、长度的跳线, 对于线缆管理非常方便;	只	85.00	170.00
18	六类非屏蔽跳线	TCL-罗格朗	632750		根	30.00	1230.00

		<p>4、采用多股双绞线软体电缆，保证一定的弯曲半径。</p> <p>5、通过注塑工艺保证软体水晶头的牢靠连接，保证了最大拉力100N。</p> <p>6、采用专业测试设备（Fluke）对成品跳线进行100%跳线标准检测，排除因跳线引起的瓶颈问题。</p> <p>7、插拔次数大于等于1500次。</p> <p>8、传输带宽六类250MHz；</p> <p>9、标准：符合TIA/EIA-568C、ISO11801、EN50173标准</p> <p>10、护套材料：PVC(聚氯乙烯)或LSZH，燃烧等级可定制</p> <p>11、工作温度：-20到60℃</p> <p>12、长度：一米</p>					
19	六类非屏蔽跳线	TCL-罗格朗	632752	<p>1、水晶头簧片表面镀金50μ，保证了良好的接触与信号传输性能；</p> <p>2、水晶头采用多件套设置，避免线对间干扰，提升电气性能；</p> <p>3、提供不同的颜色、长度的跳线，对于线缆管理非常方便；</p> <p>4、采用多股双绞线软体电缆，保证一定的弯曲半径。</p> <p>5、通过注塑工艺保证软体水晶头的牢靠连接，保证了最大拉力100N。</p> <p>6、采用专业测试设备（Fluke）对成品跳线进行100%跳线标准检测，排除因跳线引起的瓶颈问题。</p> <p>7、插拔次数大于等于1500次。</p> <p>8、传输带宽六类250MHz；</p> <p>9、标准：符合TIA/EIA-568C、ISO11801、EN50173标准</p> <p>10、护套材料：PVC(聚氯乙烯)或LSZH，燃烧等级可定制</p> <p>11、工作温度：-20到60℃</p> <p>12、长度：二米</p>	41根	35.00	1435.00
20	六类非屏蔽跳线	TCL-罗格朗	632754	<p>1、水晶头簧片表面镀金50μ，保证了良好的接触与信号传输性能；</p> <p>2、水晶头采用多件套设置，避免线对间干扰，提升电气性能；</p> <p>3、提供不同的颜色、长度的跳线，对于线缆管理非常方便；</p>	2根	53.00	106.00



			<p>4、采用多股双绞线软导体电缆，保证一定的弯曲半径。</p> <p>5、通过注塑工艺保证软线与水晶头的牢靠连接，保证了最大拉力100N。</p> <p>6、采用专业测试设备（Fluke）对成品跳线进行100%跳线标准检测，排除因跳线引起的瓶颈问题。</p> <p>7、插拔次数大于等于1500次。</p> <p>8、传输带宽六类250MHz；</p> <p>9、标准：符合TIA/EIA-568C、ISO11801、EN50173标准</p> <p>10、护套材料：PVC(聚氯乙烯)或LSZH，燃烧等级可定制</p> <p>11、工作温度：-20到60℃</p> <p>12、长度：五米</p>									
21	水晶头	TCL-罗格朗	定制		1	盒	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00
22	接入交换机	H3C	S5170-54S-EI		1	台	8500.00	8500.00	8500.00	8500.00	8500.00	8500.00

		截图证明并加盖原厂公章；								
23	万兆光模块	H3C	SFP-XG-LX-SM1310-D	1310nm, 10km, LC 接口, 需要与交换机同一厂商产品	2	只	1900.00	3800.00		
24	光纤			<ol style="list-style-type: none"> 1. 产品名称: GYTS 光缆 2. 产品规格: 室外 3. 结构: 层绞式 (铠装) 4. 容纳芯数: 4-24 芯 5. 护套颜色: 黑色 						
25	光纤	国产	国产优质	<ol style="list-style-type: none"> 6. 允许拉伸力: 短期: 3000N 长期: 1000N 7. 允许压扁力: 短期: 3000N 长期: 1000N 8. 最小弯曲半径: 静态: 10D 动态: 20D 9. 可支持 1G 传输 10-80km, 10G 传输 10km, 支持向下兼容。 10. 纤芯衰减 $\leq 0.36\text{dB/km}@1310\text{nm}$; 纤芯衰减 $\leq 0.22\text{dB/km}@1550\text{nm}$; 11. 多层保护独特的加强元件有效防止了机械损伤及动物性破坏, 环阻水带及特种 	1500	米	3.85	5775.00		
				<ol style="list-style-type: none"> 12. 铠装结构, 中心加强构件 (磷化钢丝)、光纤松套管、缆芯填充油膏钢-聚乙烯 13. 低损耗、低色散、稳定的余长控制和成缆工艺, 使光缆具有良好的机械及环境性能。衰减和回波损耗低、接插损耗少, 性能稳定。 14. 室外光缆内充特种纤膏, 具备优异的防潮性能; 可根据客户需求提供环保型光 						
				<ol style="list-style-type: none"> 15. 满足 YD/T901-2009 层绞式通信用室外光缆标准。 16. 运行温度: -20 到 60℃ 						

17. ▲获得 ISO 9001:2015 和 ISO14001: 2015 的认证证书并加盖原厂公章;
18. 24 芯

26	终端盒	国产	国产优质	24 口 SC 光纤终端盒	1	只	110.00	110.00
27	终端盒	国产	国产优质	8 口光纤终端盒 SC	1	只	77.00	77.00
28	尾纤	国产	国产优质	SC	32	条	16.50	528.00
29	耦合器	国产	国产优质	SC-SC	64	只	11.00	704.00
30	跳纤	国产	国产优质	SC-LC5M	16	条	36.00	576.00
31	熔接	国产	国产优质		64	条	17.00	1088.00
32	管材	国产	国产优质	φ25 PVC , 阻燃绝缘, 白色	500	米	3.00	1500.00
33	辅材	国产	国产优质	含卡箍、螺丝、底盒等辅材	1	批	2750.00	2750.00
34	其他	国产	国产优质	Fluke 线路检测、白底黑子标签标记、机房接线	82	个	15.00	1230.00
35	施工费	鸿信	定制		1	批	16000.00	16000.00
36	部署费	鸿信	定制		1	批	5500.00	5500.00

六、程控电话

1	电话光缆	TCL-罗格朗	WC301050	<p>1、颜色: 灰色</p> <p>2、导体: 99.95%无氧铜, 直径 0.5mm;</p> <p>3、可提供 25 对、50 对、100 对产品</p> <p>4、绝缘: 高密度聚氯乙烯</p> <p>5、外套材质: PVC 聚氯乙烯或 LSZH 低烟无卤</p> <p>6、包装方式: 305m/轴</p> <p>7、工作温度: -20-60℃</p> <p>8、执行标准: TIA/EIA568、ISO/IEC11801</p> <p>9、▲获得 ISO 9001:2015 和 ISO14001: 2015 的认证证书并加盖原厂公章;</p>	400	米	22.00	8800.00
2	配线架	TCL-罗格朗	110 配线架	<p>1、采用冷轧钢板材料, 经过静电粉末喷涂处理。</p> <p>2、整体钢板厚 1.2mm, 机械性能强</p> <p>3、端子片采用优质磷青铜, 整体镀镍, 可端接 22-26AWG 线缆;</p>	2	只	190.00	380.00



				<p>4、所有塑料采用优质阻燃聚碳酸酯材料，防撞击符合 UL 94V-0 阻燃等级；</p> <p>5、适配 25 对，50 对，100 对大对数线缆。</p> <p>6、绝缘电阻 $\geq 1000M$ 欧姆；</p> <p>7、符合相关标准：ISO11801, TIA/EIA-568-C, EN50173</p> <p>8、▲获得 ISO 9001:2015 和 ISO14001: 2015 的认证证书并加盖原厂公章；</p>				
3	模块	TCL-罗格朗	PM0011	<p>1、主体材料采用符合 UL94V-0 的高强度 PC 料。</p> <p>2、可兼容 RJ45, RJ11, RJ12 水晶头</p> <p>3、插头插座可重复插拔次数 ≥ 750 次，IDC 卡接次数 ≥ 25 次；</p> <p>4、插拔力：$\leq 20N$</p> <p>5、簧片磷青铜镀金 $\geq 5\mu m$，保证性能及使用寿命；</p> <p>6、触针采用磷青铜，高硬度，高弹性，工作寿命长。</p> <p>7、匹配线规：24-26AWG 的二芯和四芯电话线；</p> <p>8、快捷打线设计，使用简易打线工具即可快速安装。</p> <p>9、耐压强度 DC:1000V (AC:750V) 1 Min 无击穿和飞狐现象。</p> <p>10、各项性能指标达到或超过 ANSI/TIA/EIA-568C-3 和 ISO/IEC11801 规定的技术规范。</p> <p>11、工作温度：-20-60℃</p> <p>12、▲获得 ISO 9001:2015 和 ISO14001: 2015 的认证证书并加盖原厂公章；</p>	41	只	15.00	615.00
4	转接头	TCL-罗格朗	RJ45 RJ11	RJ45 转 RJ11	41	个	32.00	1312.00
5	管材	国产	国产优质	$\phi 25$ PVC，阻燃绝缘，白色	300	米	3.00	1200.00
6	辅材	国产	国产优质	含卡箍、螺丝、底盒等辅材	1	批	1100.00	1100.00
7	其他	国产	国产优质	Fluke 线路检测、白底黑子标签标记、机房接线	41	个	15.00	615.00
8	施工费	鸿信	定制		1	批	7800.00	7800.00
9	部署费	鸿信	定制		1	批	2600.00	2600.00
七、弱电桥架								
1	防火桥架	国产	200*100*2.0mm	200*100*2.0mm 金属喷塑	250	米	90.00	22500.00

2	水平弯	国产	200*100*2.0mm	200*100*2.0mm	金属喷塑	7	只	90.00	630.00
3	吊框	国产	200*100*2.0mm	200*100*2.0mm	金属喷塑	200	米	5.50	1100.00
4	桥架终端 封口封头	国产	200*100*2.0mm	200*100*2.0mm	金属喷塑	9	只	55.00	495.00
5	丝杆	国产	8#	8#		320	米	3.30	1056.00
6	螺丝	国产	M8	M8		640	只	0.30	192.00
7	接地线	国产	国产优质	2.5平方	长200mm	320	根	1.10	352.00
8	盖板扣	国产	国产优质			200	只	0.25	50.00
9	双通	国产	国产优质	200*100*2.0mm	金属喷塑	3	只	88.00	264.00
10	三通	国产	国产优质	200*100*2.0mm	金属喷塑	3	只	90.00	270.00
11	上弯	国产	国产优质	200*100*2.0mm	金属喷塑	2	只	90.00	180.00
12	横托	国产	国产优质	L=200		200	只	5.50	1100.00
13	铁膨胀	国产	国产优质			350	只	2.20	770.00
14	辅材	国产	国产优质			1	批	1000.00	1000.00
15	施工费	鸿信	定制			1	批	10300.00	10300.00
16	部署费	鸿信	定制			1	批	1200.00	1200.00

八、计算机网络

1	机柜	图腾	K3.6842	19英寸标准机柜 600*600*2000 K3.6842 加厚型,前门钢板后门钢板,内嵌风扇,脚轮	3	台	3850.00	11550.00
2	汇聚交换机	H3C	H3C S6520X-30QC-EI	1、★交换能力≥2.55Tbps,包转发速率≥720Mpps;接口要求:24个1/10GE SFP+光接口,2个QSFP+光接口;(交换容量包转发以官网最低值为准,提供官网链接及截图证明); 2、扩展插槽≥2个,整机最大万兆端口≥40个;可扩展2端口40GE子卡或8端口10G/5G/2.5G/1GBase-T接口板卡;提供官网截图证明并加盖原厂公章; 3、支持AAA, RADIUS认证,支持用户帐号、IP、MAC、VLAN、端口等用户标识元素的动态或静态绑定;	2	台	19850.00	39700.00

3	万兆光模块	H3C	SFP-XG-LX-SMI1310-D	<p>4、支持模块化双电源组件，所有接口板，电源模块均可以热插拔而不影响设备的正常运行。此外整机还支持电源故障检测及告警，可以根据温度的变化自动调节风扇的转速。</p> <p>5、支持将多台物理设备虚拟化为一台逻辑设备，虚拟组内可以实现一致的转发表项，统一的管理，跨物理设备的链路聚合；</p> <p>6、支持分布式设备管理，分布式链路聚合，分布式弹性路由，通过标准以太网接口进行堆叠，本地堆叠和远程堆叠</p> <p>7、支持 10GE/40GE 端口聚合，支持静态聚合、动态聚合，支持 OPENFLOW 1.3 标准</p> <p>8、支持 IPv4、IPv6 静态路由、RIP V1/V2、RIPng、VRRP、OSPF V1/V2/V3、BGP、ISIS</p> <p>9、★1、必须具备五星级商品售后服务评价体系提供证书复印件加盖原厂公章；2、售后服务体系完善程度七星级并提供相关证书加盖原厂公章；3、投标人及设备生产厂家需无行政处罚记录，并在国家企业信用信息公示系统可查 (http://www.gsxt.gov.cn/index.html) 并提供网站查询截图。4、设备生产厂家需通过 QC0800000 有害物质过程管理体系认证提供证书复印件加盖原厂公章；</p> <p>★ 配置要求：万兆光口≥24，40G 端口≥2，配置双电源，双风扇；</p>	4	只	1900.00	7600.00
4	万兆光模块	H3C	SFP-XG-LX-SMI1310-D		6	只	1900.00	11400.00
5	插排	公牛	GNE-1080	8 孔位全长 1.8 米	6	个	118.00	708.00
6	货架	国产	200*50*200	200*50*200 四层 白色 承重 220KG, 金属, 可移动, 高度可调	2	套	935.00	1870.00
7	机架式服务器	H3C	R4900G3	<p>1、服务器外观 2U 机架式服务器，带导轨</p> <p>2、处理器 配置≥1 颗 Intel Xeon 3204 处理器；</p> <p>3、内存 配置≥16G DDR4 2933MHz 内存，配置 24 个内存插槽；</p> <p>4、硬盘 配置≥3 块 4T SATA 硬盘</p>	1	台	18370.00	18370.00

5、	▲硬盘扩展 支持扩展≥40 块硬盘（提供官网截图并加盖原厂公章）		
6、	阵列卡 支持 RAID0/1/5		
7、	▲I/O 插槽 支持≥10 个 PCI-E 3.0 插槽，支持≥3 块双宽企业级 GPU，（提供官网截图并加盖原厂公章）		
8、	网卡 配置≥4 个千兆电口		
9、	▲工作温度 支持最高 5-50° C 标准工作温度（提供官网截图并加盖原厂公章）		
10、	电源、风扇 配置≥2 个 550W 白金及以上电源，冗余风扇，并提供配套的电源连接线		
11、	★管理功能 配置≥1Gb 独立的远程管理控制端口；配置虚拟 KVM 功能，可实现与操作系统无关的远程对服务器的完全控制，包括远程的开机、关机、重启、更新 Firmware、虚拟光驱、虚拟文件夹等操作，提供服务器健康日记、服务器控制台录屏/回放功能，能够提供电源监控，支持 3D 图形化的机箱内部温度拓扑图显示，可支持动态功率封顶。		
12、	★安全功能 提供 UEFI 安全启动；支持中国标准 TCM 1.0 可信计算。支持机箱入侵检测功能，在外部打开机箱时提供报警功能。 嵌入式管理模块，支持防火墙功能，可基于 MAC 地址，IP 定义访问规则（提供官网截图并加盖原厂公章）		
13、	★稳定性 经过 9 级烈度地震抗震测试（提供官网截图并加盖原厂公章）		
14、	▲售后服务 提供 3 年原厂质保服务 5*9 第二个工作日、原厂安装服务		
8	8 口 17 英寸 LCD 显示器，外被性能：常规 pvc，电源适配器（IN AC140~220V OUT DC 12V）×1 挂耳×2 面板侧锁钥匙×2	国产优质	台 2 3800.00 7600.00
9	φ20 PVC，阻燃绝缘，白色	国产优质	米 50 2.50 125.00
10	合卡箍、螺丝、底盒等辅材	国产优质	批 1 880.00 880.00
11	Fluke 线路检测、白底黑子标签标记、机房接线	国产优质	个 5 15.00 75.00
12	施工费	定制	批 1 1600.00 1600.00

13	部署费	鸿信	定制	1	批	10000.00	10000.00	
九、电子巡更								
1	巡更采集器	大华	DH-ASX1100	LED 强光手电功能, 满足夜间使用需求 读卡频率: 125k, 读卡距离: 3-5cm, 读卡响应时间: ≤0.3s 采用 USB 通讯方式, 直接与电脑数据交换, 速率高, 稳定可靠 57600BPS 的标准下快速、稳定的数据传输, 也具有给巡检器校时等功能 安全可靠, 掉电后数据保存 100 年不丢失 超低功耗, 低电流量, 电池寿命 1 年以上 (正常读卡每天 300 次), 可充电; 防护等级: IP55 工作温度范围: -40℃-70℃, 工作湿度范围: 30%-95%	3	台	1200.00	3600.00
2	点信息钮 RF	大华	DH-ASX2100	读卡反应时间≤0.3s	10	只	22.00	220.00
3	巡查点标识牌	国产	国产优质	防水、亚克力	10	个	16.00	160.00
4	管理软件	国产	国产优质		1	套	500.00	500.00
5	巡更人员钮	国产	国产优质	读卡反应时间≤0.3s; 简体中文; 携带;	3	只	50.00	150.00
6	辅材	国产	国产优质	螺丝、底盒等辅材	1	批	500.00	500.00
7	其他	国产	国产优质	白底黑字标签标记、机房接线	10	个	15.00	150.00
8	施工费	鸿信	定制		1	批	950.00	950.00
9	部署费	鸿信	定制		1	批	500.00	500.00
十、可视对讲								
1	7寸数字室内机	大华	DH-VTH1521G-V1	▲在 0.3m~2.0m 距离范围内应能进行人脸 (提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章) ★ 1.0m~2.2m 身高范围内应能进行人脸识别 (提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章) ★误识率	12	台	500.00	6000.00

				<p><0.1%条件下, 准确率应≥99.9%。(提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章)</p> <p>操作系统: 嵌入式 LINUX 操作系统 按键类型: 触摸按键</p> <p>网络协议: SIP;TCP;RTP;UDP;RTSP;IPV4 显示屏: 7 寸 TFT 屏 屏幕分辨率: 1024(H)×600(V) 音频压缩标准: G.711A/G.711U/PCM 音频输入: 1 路 音频输出: 内置喇叭 音频模式: 支持双向语音对讲 报警输入: 8 路 (开关量)</p>	12 只	25.00	300.00
2	安装支架	国产	定制	安装方式用螺钉固定于标准 86 盒	12	8.00	96.00
3	线材	国产	定制	(12 芯 2.0 间距转裸线, 裸线半剥, CH 款室内机)-200mm	12		
4	8 寸人脸 门口机	大华	DH-VT07531G	<p>★呼叫: 访客呼叫机应能呼叫用户接收机。呼叫过程中, 访客呼叫机应有听觉和/或视觉的提示用户接收机收到呼叫信号后, 应能发出听觉和/或视觉的提示。 (提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章)</p> <p>★对讲: 系统应具有双向通话功能, 对讲语音应清晰、连续且无明显漏字。系统应限制通话 (提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章) 时长以避免信道被长时间占用。</p> <p>★可视: 具有可视功能的用户接收机应能显示由访客呼叫机拍摄的图像。(提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章)</p> <p>★防窃听: 访客呼叫机和用户接收机建立通话后, 语音不应被系统中其他用户接收机窃听。(提供公安部有效检测报告复印件加盖原厂公章或投标专用章)</p> <p>主处理器: 高性能嵌入式处理器 操作系统: 嵌入式 LINUX 操作系统</p>	5 台	2900.00	14500.00

			<p>屏幕类型：电容触摸屏 显示屏：8寸 LCD 屏幕分辨率：800(H)×1280(V) 摄像头：1/2.8" 2MP CMOS 高清 低照度 双摄像头 视场角：水平：94.16°，垂直：49.57°，对角：113.65° 宽动态：120db 降噪：3D 降噪 卡片容量：30000 张 RS-485 接口：1 个 韦根接口：1 路输入输出可配 电锁接口：1 个 报警输入：2 路（开关量） 报警输出：2 路（开关量/继电器） 电源输出：1 路 12V/100mA 开门按钮：1 路 门状态检测：1 路 门锁控制：1 路，默认常开</p>			
5	电源适配器	国产	定制	12V/5A	只	300.00
6	暗装	国产	定制	暗装组件 (36 厚)	只	80.00
7	管理软件	大华	定制	用于可视对讲	套	0.00
8	六类非屏蔽网线	TCL-罗格朗	632720	A、线缆性能指标符合 ISO/IEC 11801 ed. 2. 2: June 2011、IEC 61156-5 2nd ed.、EN 50173-1、TIA 568-C.2、IEC 60754-2、IEC 61034、IEC60332-1、ROHS、GB50311、YD/T1019 B、线对采用退扭技术，保证绞结长度均匀，绝缘层无挤压，减少应力影响 C、线芯蓝、橙、绿、棕颜色纯正，副色线采用同色双色条 180 度设计，对比明	8 箱	890.00 7120.00

9	六类非屏蔽模块	TCL-罗格朗	632707																																																																																	

显，
D、护套采用半紧包工艺，中心采用 PE 白色十字骨架分离，保证线缆结构稳定，性能优越，
散开平顺，不打结。

E、安装应力大于 110N
F、单股铜导体采用无氧铜，导体延伸率大于 150%，导体直径 23AWG(0.56mm)，
G、绝缘层采用 HDPE，材料延伸率大于 300%，绝缘外径 0.96mm

H、蓝色护套采用 PVC 材质，材料延伸率大约 150%，厚度 0.5mm，线缆外径 6.3mm
I、305 米纸箱包装，易于抽出线缆，方便施工。1-305m 的长度标识，简化安装，
减少浪费。

线缆外皮印有遵循标准、性能、认证编号，配有货源追溯信息，带有防伪信息。
J、高达 250MHz 的数据传输频率

K、使用温度-20℃~60℃；安装温度 -0℃~60℃；存储温度 -20℃~75℃
L、耐压测试：导体间 DC 1000V, 1min, 不击穿，导体对测试板 DC 1500V, 1min, 不击穿；

M、电气性能(20℃&100 米)：电气阻抗 100±15ohm、线对直流电阻不平衡 ≤ 2%、NVP 69%、
单根直流电阻 ≤8Ω /100m；绝缘电阻导体/导体 ≥5000MΩ.km

支持应用：以太网 10Base-T、快速以太网 100Base-T、千兆以太网 1000Base-T、
令牌环网 4/16。

A. 采用电磁场模拟技术和特性阻抗电脑微调技术，保证在 1~250MHz 的频率范围内
具有优异的信号传输性能；

B. IDC 端子独特设计保证零误差传输，
C. 信息模块主体采用阻燃聚碳酸酯材料
D. 防尘盖可以固定线芯，增强模块抗拉强度，防止尘土堆积。
E. 插头插座可重复插拔次数 ≥ 750 次，IDC 卡接次数 ≥ 20 次；



10	配线架	TCL-罗格朗	632793	<p>F. 技术簧片镀金$\geq 50\mu\text{m}$, 保证性能及使用寿命;</p> <p>G. 触针采用磷青铜合金, 高硬度, 高弹性, 弧形设计, 增加接触面, 工作寿命长。</p> <p>H. 屏蔽模块采用 360 度屏蔽设计, 卡接方便, IDC 位置增加绝缘材料, 保证线缆和屏蔽罩接触。</p> <p>I. 各项性能指标达到或超过 ANSI/TIA/EIA-568B. 2-1 和 ISO/IEC11801 规定的技术规范。</p> <p>1、采用冷轧钢板材料, 经过静电粉末喷涂处理。</p> <p>2、整体钢板厚 1.2mm, 机械性能强</p> <p>3、模块化组合, 客户可按需安装模块数量, 节省成本。可选配防尘胶塞</p> <p>4、配线架背面配有理线托盘, 用于捆扎、管理线缆, 避免线缆与模块端接触, 使布线系统整洁美观。</p> <p>5、正面直观的标签区为书写标签, 提供方便的管理。</p> <p>6、对于各种线缆提供灵活、有效和安全的理线, 兼容 5 类 6 类非屏蔽模块</p> <p>7、工作温度: -20 到 60°C</p> <p>8、▲获得 ISO 9001:2015 和 ISO14001: 2015 的认证证书并加盖原厂公章;</p>	1	只	85.00	85.00
11	理线架	TCL-罗格朗	632787	<p>1、采用全塑胶 ABS 料, 弹性好, 强度高;</p> <p>2、配有防尘盖, 有助与跳线的保护, 并能使配线架美观大方;</p> <p>3、理线器容纳最多可达到 48 根 4 对线缆。</p> <p>4、盖板可上下翻转, 极易取下, 方便理线操作。</p>	1	只	85.00	85.00
12	六类非屏蔽跳线	TCL-罗格朗	632750	<p>1、水晶头簧片表面镀金 50μ, 保证了良好的接触与信号传输性能;</p> <p>2、水晶头采用多件套设置, 避免线对间干扰, 提升电气性能;</p> <p>3、提供不同的颜色、长度的跳线, 对于线缆管理非常方便;</p> <p>4、采用多股双绞线导体电缆, 保证一定的弯曲半径。</p> <p>5、通过注塑工艺保证软线与水晶头的牢固连接, 保证了最大拉力 100N。</p> <p>6、采用专业测试设备 (Fluke) 对成品跳线进行 100%跳线标准检测, 摒除因跳线引起的瓶颈问题。</p>	12	根	30.00	360.00

		<p>7、插拔次数大于等于 1500 次。</p> <p>8、传输带宽六类 250MHz；</p> <p>9、标准：符合 TIA/EIA-568C、ISO11801、EN50173 标准</p> <p>10、护套材料：PVC(聚氯乙烯)或 LSZH，燃烧等级可定制</p> <p>11、工作温度：-20 到 60℃</p> <p>12、长度：一米</p>		
13	六类非屏蔽跳线	<p>TCL-罗格朗</p> <p>632752</p>	<p>1、水晶头簧片表面镀金 50 μ，保证了良好的接触与信号传输性能；</p> <p>2、水晶头采用多件套设置，避免线对间干扰，提升电气性能；</p> <p>3、提供不同的颜色、长度的跳线，对于线缆管理非常方便；</p> <p>4、采用多股双绞线导体电缆，保证一定的弯曲半径；</p> <p>5、通过注塑工艺保证软线与水晶头的牢靠连接，保证了最大拉力 100N。</p> <p>6、采用专业测试设备 (Fluke) 对成品跳线进行 100%跳线标准检测，摒除因跳线引起的瓶颈问题。</p> <p>7、插拔次数大于等于 1500 次。</p> <p>8、传输带宽六类 250MHz；</p> <p>9、标准：符合 TIA/EIA-568C、ISO11801、EN50173 标准</p> <p>10、护套材料：PVC(聚氯乙烯)或 LSZH，燃烧等级可定制</p> <p>11、工作温度：-20 到 60℃</p> <p>12、长度：二米</p>	<p>12 根</p> <p>35.00</p> <p>420.00</p>
14	水晶头	TCL-罗格朗	定制	<p>1 盒</p> <p>110.00</p> <p>110.00</p>
15	接入交换机	H3C	S5170-28S-EI	<p>2 台</p> <p>5500.00</p> <p>11000.00</p>

				<p>3、支持 Telemetry 技术，可实现网络质量回溯，故障排查，风险预警，架构优化等功能；</p> <p>4、▲支持终端准入控制功能，配合后台系统可以将网络安全措施整合为一个联动的安全体系，提升网络对病毒、蠕虫等安全威胁的整体防御能力，提供官网截图证明并加盖原厂公章；</p> <p>5、硬件支持过流保护、过压保护和过热保护技术；支持电源和风扇的故障检测及告警；</p> <p>6、▲支持业界领先的 10KV 业务端口防雷能力，支持绿色、环保、节能，提供官网截图证明并加盖原厂公章；</p> <p>7、支持 CLI 命令行，Web 网管，TELNET，使支持 SSH2.0 等加密方式；</p> <p>★支持智能管理平台，可配合上端管理设备实现整网拓扑可视，实现在网络设备上对整网交换机的统一管理，无需再额外配置网管平台（提供官网截图证明并加盖原厂公章）；</p>					
16	万兆光模块	H3C	SFP-XG-LX-SM1310-D	1310nm, 10km, LC 接口，需要与核心交换机同一厂商产品；	4	只	1900.00	7600.00	
17	管材	国产	国产优质	φ20 PVC，阻燃绝缘，白色	800	米	2.50	2000.00	
18	辅材	国产	国产优质	含卡箍、螺丝、底盒等辅材	1	批	550.00	550.00	
19	其他	国产	国产优质	Fluke 线路检测、白底黑子标签标记、机房接线	12	个	15.00	180.00	
20	施工费	鸿信	定制		1	批	6500.00	6500.00	
21	部署费	鸿信	定制		1	批	1500.00	1500.00	
十一、无线覆盖									
1	六类非屏蔽网线	TCL-罗格朗	632720	<p>A、线缆性能指标符合 ISO/IEC 11801 ed. 2.2: June 2011、IEC 61156-5 2nd ed.、EN 50173-1、TIA 568-C.2、IEC 60754-2、IEC 61034、IEC60332-1、ROHS、GB50311、YD/T1019</p> <p>B、线对采用退扭技术，保证绞结长度均匀，绝缘层无挤压，减少应力影响</p> <p>C、线芯蓝、橙、绿、棕颜色纯正，副色线采用同色双色条 180 度设计，对比明</p>	5	箱	890.00	4450.00	

2	六类非屏蔽模块	TCL-罗格朗	632707			16	只	32.00	512.00								
<p>显，</p> <p>D、护套采用半紧包工艺，中心采用 PE 白色十字骨架分离，保证线缆结构稳定，性能优越，散开平顺，不打结。</p> <p>E、 安装应力大于 110N</p> <p>F、 单股铜导体采用无氧铜，导体延伸率大于 150%，导体直径 23AWG(0.56mm)，G、 绝缘层采用 HDPE,材料延伸率大于 300%，绝缘外径 0.96mm</p> <p>H、 蓝色护套采用 PVC 材质，材料延伸率大约 150%，厚度 0.5mm, 线缆外径 6.3mm</p> <p>I、 305 米纸箱包装，易于抽出线缆，方便施工。1-305m 的长度标识，简化安装，减少浪费。</p> <p>线缆外皮印有遵循标准、性能、认证编号，配有货源追溯信息，带有防伪信息。</p> <p>J、 高达 250MHz 的数据传输频率</p> <p>K、 使用温度-20℃~60℃；安装温度 -0℃~60℃；存储温度 -20℃~75℃</p> <p>L、 耐压测试：导体间 DC 1000V, 1min, 不击穿，导体对测试板 DC 1500V, 1min, 不击穿；</p> <p>M、 电气性能(20℃&100 米)：电气阻抗 100±15ohm、线对直流电阻不平衡 ≤2%、NVP 69%、</p> <p>单根直流电阻 ≤8Ω /100m；绝缘电阻导体/导体 ≥5000MΩ.km</p> <p>支持应用：以太网 10Base-T、快速以太网 100Base-T、千兆以太网 1000Base-T、令牌环网 4/16。</p> <p>A. 采用电磁场模拟技术和特性阻抗电脑微调技术，保证在 1~250MHz 的频率范围内具有优异的信号传输性能；</p> <p>B. IDC 端子独特设计保证零误码传输，</p> <p>C. 信息模块主体采用阻燃聚碳酸酯材料</p> <p>D. 防尘盖可以固定线芯，增强模块抗拉强度，防止尘土堆积。</p> <p>E. 插头插座可重复插拔次数 ≥ 750 次，IDC 卡接次数 ≥ 20 次；</p>																	

		<p>F. 技术簧片镀金 $\geq 50\mu\text{m}$, 保证性能及使用寿命;</p> <p>G. 触针采用磷青铜合金, 高硬度, 高弹性, 弧形设计, 增加接触面, 工作寿命长。</p> <p>H. 屏蔽模块采用 360 度屏蔽设计, 卡接方便, IDC 位置增加绝缘材料, 保证线缆和屏蔽罩接触。</p> <p>I. 各项性能指标达到或超过 ANSI/TIA/EIA-568B.2-1 和 ISO/IEC11801 规定的技术规范。</p>		
3	面板 TCL-罗格朗	<p>A. 普通面板为 86X86mm 标准尺寸, 符合国内使用习惯;</p> <p>B. 面板表面不可见螺钉孔, 美观大方, 面板设计线条流畅、棱角清晰;</p> <p>C. 面板自带防尘薄膜, 可有效防止施工时灰尘进入 (施工完成后只需撕掉薄膜即可使用), 保证性能;</p> <p>D. 模数式面板设计, 可给用户根据信息点数量提供安装灵活性, 采用优质工程塑料 (PC 料), 防撞阻燃抗冲击, 防色变。</p> <p>E. 面板与支架采用可调整立柱结构连接, 即使底座安装不平整也可通过调节保证面板表面安装平整。固定架和底座磨砂处理, 保护产品不被尖锐物划伤;</p> <p>F. 提供平口和斜口结构, 满足不同工位需求, 防尘盖上下移动, 美观实用;</p> <p>G. 面板兼容超五类, 六类屏蔽和非屏蔽模块。</p> <p>H. 信息面板自带标签, 方便管理。</p> <p>I. 支架带品牌模刻, 盖板前面品牌丝网印背后品牌模刻。</p> <p>J. 带防伪标签, 可追溯。</p>	8 只	8.00 64.00
4	配线架 TCL-罗格朗	<p>1、采用冷轧钢板材料, 经过静电粉末喷涂处理。</p> <p>2、整体钢板厚 1.2mm, 机械性能强</p> <p>3、模块化组合, 客户可按需安装模块数量, 节省成本。可选配防尘胶塞</p> <p>4、配线架背面配有理线托盘, 用于捆扎、管理线缆, 避免线缆与模块端接触, 使布线系统整洁美观。</p> <p>5、正面直观的标签区为书写标签, 提供方便的管理。</p> <p>6、对于各种线缆提供灵活、有效和安全的理线管理, 兼容 5 类 6 类非屏蔽模块</p>	1 只	85.00 85.00

5	理线架	TCL-罗格朗	632787	<p>7、工作温度：-20 到 60℃</p> <p>8、▲获得 ISO 9001:2015 和 ISO14001: 2015 的认证证书并加盖原厂公章；</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、采用全塑胶 ABS 料，弹性好，强度高； 2、配有防尘盖，有助与跳线的保护，并能使配线架美观大方； 3、理线器容纳最多可达到 48 根 4 对线缆。 4、盖板可上下翻转，极易取下，方便理线操作。 	1	只	85.00	85.00
6	六类非屏蔽跳线	TCL-罗格朗	632750	<ol style="list-style-type: none"> 1、水晶头簧片表面镀金 50 μ，保证了良好的接触与信号传输性能； 2、水晶头采用多件套设置，避免线对间干扰，提升电气性能； 3、提供不同的颜色、长度的跳线，对于线缆管理非常方便； 4、采用多股双绞线软导体电缆，保证一定的弯曲半径。 5、通过注塑工艺保证软线与水晶头的牢靠连接，保证了最大拉力 100N。 6、采用专业测试设备 (Fluke) 对成品跳线进行 100%跳线标准检测，摒除因跳线引起的瓶颈问题。 7、插拔次数大于等于 1500 次。 8、传输带宽六类 250MHz； 9、标准：符合 TIA/EIA-568C、ISO11801、EN50173 标准 10、护套材料：PVC(聚氯乙烯)或 LSZH，燃烧等级可定制 11、工作温度：-20 到 60℃ 12、长度：一米 	8	根	30.00	240.00
7	六类非屏蔽跳线	TCL-罗格朗	632752	<ol style="list-style-type: none"> 1、水晶头簧片表面镀金 50 μ，保证了良好的接触与信号传输性能； 2、水晶头采用多件套设置，避免线对间干扰，提升电气性能； 3、提供不同的颜色、长度的跳线，对于线缆管理非常方便； 4、采用多股双绞线软导体电缆，保证一定的弯曲半径。 5、通过注塑工艺保证软线与水晶头的牢靠连接，保证了最大拉力 100N。 6、采用专业测试设备 (Fluke) 对成品跳线进行 100%跳线标准检测，摒除因跳线引起的瓶颈问题。 	8	根	35.00	280.00

		<p>7、插拔次数大于等于 1500 次。</p> <p>8、传输带宽六类 250MHz；</p> <p>9、标准：符合 TIA/EIA-568C、ISO11801、EN50173 标准</p> <p>10、护套材料：PVC(聚氯乙烯)或 LSZH，燃烧等级可定制</p> <p>11、工作温度：-20 到 60℃</p> <p>12、长度：二米</p>		
8	<p>六类非屏蔽跳线</p> <p>TCL-罗格朗</p> <p>632754</p>	<p>1、水晶头簧片表面镀金 50 μ，保证了良好的接触与信号传输性能；</p> <p>2、水晶头采用多件套设置，避免线对间干扰，提升电气性能；</p> <p>3、提供不同的颜色、长度的跳线，对于线缆管理非常方便；</p> <p>4、采用多股双绞线导体电缆，保证一定的弯曲半径。</p> <p>5、通过注塑工艺保证软线与水晶头的牢靠连接，保证了最大拉力 100N。</p> <p>6、采用专业测试设备 (Fluke) 对成品跳线进行 100%跳线标准检测，摒除因跳线引起的瓶颈问题。</p> <p>7、插拔次数大于等于 1500 次。</p> <p>8、传输带宽六类 250MHz；</p> <p>9、标准：符合 TIA/EIA-568C、ISO11801、EN50173 标准</p> <p>10、护套材料：PVC(聚氯乙烯)或 LSZH，燃烧等级可定制</p> <p>11、工作温度：-20 到 60℃</p> <p>12、长度：五米</p>	1 根	55.00 55.00
9	<p>水晶头</p> <p>TCL-罗格朗</p> <p>定制</p>	<p>六类非屏蔽水晶头，加厚镀金耐用抗氧化，-40-125℃测试无变形，FLUKE 测试通过，24 小时盐雾环境下五氧化二磷不生锈镀金层无脱落</p>	1 盒	110.00 110.00
10	<p>接入交换机</p> <p>H3C</p> <p>S5170-28S-HPWR-EI</p>	<p>1、★交换容量≥528Gbps，包转发速率≥108MppsMpps；24 个 10/100/1000Base-T 自适应以太网端口，4 个万兆 SFP+口，支持 POE 供电 POE 为 370W，以官网最低值为准，提供官网截图及链接证明并加盖原厂公章；</p> <p>2、支持将多台物理设备虚拟化为一台逻辑设备，非堆叠模块实现，虚拟组内可以实现一致的转发表项，统一的管理，跨物理设备的链路聚合；</p>	2 台	7000.00 14000.00

			<p>3、支持 Telemetry 技术，可实现网络质量回溯，故障排查，风险预警，架构优化等功能；</p> <p>4、▲支持终端准入控制功能，配合后台系统可以将网络安全措施整合为一个联动的安全体系，提升网络对病毒、蠕虫等安全威胁的整体防御能力，提供官网截图证明并加盖原厂公章；</p> <p>5、硬件支持过流保护、过压保护和过热保护技术；支持电源和风扇的故障检测及告警；</p> <p>6、▲支持业界领先的 10KV 业务端口防雷能力，支持绿色、环保、节能，提供官网截图证明并加盖原厂公章；</p> <p>7、支持 CLI 命令行，Web 网管，TELNET，使支持 SSH2.0 等加密方式；</p> <p>8、★支持智能管理平台，可配合上端管理设备实现整网拓扑可视，实现在网络设备上对整网交换机的统一管理，无需再额外配置网管平台（提供官网截图证明并加盖原厂公章）；</p>						
11	万兆光模块	H3C	SFP-XG-LX-SM1310-D	1310nm, 10km, LC 接口，需要与核心交换机同一厂商产品；	4	只	1900.00	7600.00	
12	管材	国产	国产优质	Φ20 PVC，阻燃绝缘，白色	1000	米	2.50	2500.00	
13	辅材	国产	国产优质	含卡箍、螺丝、底盒等辅材	1	批	1550.00	1550.00	
14	其他	国产	国产优质	Fluke 线路检测、白底黑子标签标记、机房接线	8	个	15.00	120.00	
15	施工费	鸿信	定制		1	批	7400.00	7400.00	
16	部署费	鸿信	定制		1	批	1666.00	1666.00	
合计								695000.00	

注：根据采购需求中提供的清单逐项填报。

供应商名称（公章）：中电鸿信信息科技有限公司

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

日期：2022 年 7 月 20 日

