

工程量清单及技术要求

注：以下工程量清单及技术要求为磋商文件的实质性要求，供应商必须响应或优于，如有一条不满足，则视为无效响应。

1. 工程量清单

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程 量	金额（元）	
						综合 单价	合 价
		视频监控系统					
1	040205019001	400W 全彩筒型网络摄像机	1. 名称：400W 全彩筒型网络摄像机 2. 规格参数（性能）：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；最高分辨率可达2560 × 1440 @20 fps； 镜头：2.8mm/4mm/6mm可选；最低照度：0LUXLux；柔光灯补光，补光距离50米；支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，120 dB宽动态；1个内置麦克风，1个内置扬声器，支持双向语音对讲；启动及工作温度：-30 ℃~60 ℃；IP66防护等级.	台	10		
2	040205019002	400W全彩半球型网络摄像机	1. 名称：400W全彩半球型摄像机 2. 规格：支持区域入侵侦测，越界侦测，进入区域侦测，离开区域侦测，物品遗留侦测，物品拿取侦测；全彩级高灵敏度传感器，F1.0超大光圈镜头，最高图像尺寸2560 × 1440@205fps； 镜头：2.8mm/4mm/6mm可选；最低照度：0LUXLux；柔光灯补光，照射距离最远可达30 m；IP66；支持H. 265；电源电压DC12V或POE；启动及工作温度：-30 ℃~60 ℃；	台	66		
3	040205019003	枪机支架	枪机支架 1. 名称：枪机支架 2. 规格参数（性能）：1. 枪机支架/海康白/铝合金 2. 压铸铝合金材质，表面做喷塑处理 3. 支架带出线孔，安装更加美观 4. 摄像机安装座表面有海绵垫，保证和摄像机底座结合更紧密 5. 摄像机安装座可旋转，方便摄像机调整角度	个	10		
4	040205019004	半球支架	半球支架 1. 名称：半球支架 2. 规格：定制	个	66		

5	030501015001	工业交换机	工业交换机 1. 名称：工业交换机 2. 规格参数（性能）：导轨式安装网管型24个千兆poe电口，2个千兆Sfp光口。	台	6		
6	030906003001	单模光模块	单模光模块 1. 名称：单模光模块 2. 规格：千兆SFP光模块 3. 技术参数：LC-LC	对	2		
7	030402004001	网络防雷器	网络防雷器 工作电压6V/传输速率100Mbps/标称通流量In (kA, 8/20 μs) =5kA/响应时间<1.	组	76		
8	040806001001	接地极	接地极 1. 名称：接地极 2. 规格参数（性能）：镀锌扁铁40*4*2500mm	根	4		
9	040205019005	高清解码器	高清解码器 1. 名称：高清解码器 2. 规格参数（性能）：高清视音频解码器，采用Linux操作系统，运行稳定可靠 输入接口：支持一路VGA和一路DVI接入 输出接口：支持16路HDMI和16路BNC输出，HDMI（可以转DVI-D） （奇数口）输出分辨率最高支持4K（3840*2160@30HZ） 编码格式：支持H. 265、H. 264、MPEG4、MJPEG等主流的编码格式； 封装格式：支持PS、RTP、TS、ES等主流的封装格式； 音频解码： 解码能力：支持8路3200 W，或8路2400 W，或16路1200 W，或32路800 W，或40路600W，或64路400 W，或128路1080P；画面分割：支持1、2、4、6、8、9、10、12、16、25、36画面分割显示。 网络接口：2个RJ45 10M/100M/1000Mbps自适应管理网口 2个RJ45 10M/100M/1000Mbps自适应以太网接口 12个RJ45 10M/100M自适应以太网接口 音频接口：支持8路音频输出，1路对讲输入，1路对讲输出 串行接口：一个标准232接口（RJ45）、一个标准485接口 报警接口：4路报警输入，4路报警输出	套	1		
10	030506015001	高清网络硬盘录像机	高清网络硬盘录像机 1. 名称：高清网络硬盘录像机 2. 规格参数（性能）：1. 4U标准机架式IP存储/X86架构/嵌入式	台	1		

			<p>软硬件设计；</p> <p>2. 全插拔模块化无线缆设计，双电源；</p> <p>3. 128路H. 265、H. 264混合接入；</p> <p>4. 512M接入/512M存储/512M转发；</p> <p>5. 1个USB2. 0，2个USB3. 0；</p> <p>6. Smart 2. 0/整机热备/VQD视频质量诊断/SMD（普通IPC区域入侵、越界侦测检测）；</p> <p>7. 选配扩展板可增加接口：报警16进8出/2个千兆光口/4个RS-485串行接口。</p>				
11	030608002001	企业级硬盘	<p>企业级硬盘</p> <p>1. 名称：企业级硬盘</p> <p>2. 规格参数（性能）：8T</p>	块	16		
12	030505016001	LCD显示设备	<p>LCD显示设备</p> <p>1. 名称：LCD显示设备</p> <p>2. 规格参数（性能）：</p> <p>1) 名称:显示设备</p> <p>2) 型号:显示单元为：46“液晶屏；物理分辨率达到1920×1080，物理拼缝 1.8mm，响应时间≤8ms。输入接口：VGA×1，DVI×1，BNC×1，YPbPr×1，HDMI×1，USB×1。LCD显示单元亮度达到500cd/m²。</p>	台	16		
13	030504004001	大屏电视墙	<p>大屏电视墙</p> <p>1. 名称：大屏电视墙</p> <p>2. 规格参数（性能）：材质：优质冷轧钢板（SPCC），材料厚度从T1.0-T5不等</p> <p>备注说明：无</p> <p>颜色：黑色</p> <p>表面处理：静电喷塑，涂层厚度>60微米</p>	套	1		
14	080501019001	HDMI高清跳线	<p>4米监控杆</p> <p>杆体采用低硅低碳高强度q345B；壁厚度≥3.2mm；底法兰厚度≥8mm；静电喷塑处理，防锈。</p>	条	16		
15	030411001001	4米监控杆	<p>4米监控杆</p> <p>杆体采用低硅低碳高强度q345B；壁厚度≥3.2mm；底法兰厚度≥8mm；静电喷塑处理，防锈。</p>	根	3		
16	030506020001	视频监控系统调试	<p>视频监控系统调试</p> <p>1. 名称:视频监控系统调试</p>	系统	1		
		出入口控制系统					
17	030506007001	双门门禁控制器	<p>双门门禁控制器</p> <p>1. 名称:双门门禁控制器</p> <p>2. 规格:支持RS485、TCP/IP有线网络双通信接口；支持防拆报警；可控门数4个；支持长度为20位的卡号识别和存储；可存储10万笔合法卡，30万笔刷卡记录；支持读卡器防拆报警、门未关</p>	台	1		

			受报警、门被外力开起报警、开门等待超时报警、胁迫卡和胁迫码报警、限制名单报警、非法卡超次刷卡报警；支持NTP校时、手动校时、自动校时功能；具有备用电池设计、看门狗设计、防拆设计				
18	030506006001	人脸+指纹门禁读卡器	人脸+指纹门禁读卡器 1. 名称:人脸+指纹门禁读卡器 2. 规格:采用4.3英寸LCD液晶触摸屏,支持本地视频预览,支持实时检测人脸;支持人脸+刷卡+指纹;支持通过RS485 或韦根接入门禁控制器,作为读卡器模式;使用具有防拆报警设计,设备不易被破坏;可外接门控安全模块,防止主机被恶意破坏的情况下,门锁不被打开;	台	2		
19	030506008001	电锁	电锁 1. 名称:电锁	台	2		
20	030506006002	出门按钮	出门按钮 1. 名称:出门按钮	台	2		
21	080508003001	门禁电源	门禁电源 1. 名称:门禁电源 2. 规格参数(性能):输入电压:100-240VAC; 输出电压:12VDC; 输出电流:4.17A; 输出功率:50W; 支持蓄电池(0T7-12)接入(设备本身不含蓄电池); 工作温度:-10℃~+70℃; 工作湿度:<95%;	套	1		
		电子巡查系统					
22	030604009001	巡检器	巡检器 1. 名称:巡检器 2. 规格参数(性能):1.防止破坏:摔机报警提示,杜绝人为破坏; 3. 数据安全:先进Flash存储技术,数据不会丢失; 4. 防护等级IP68; 5. 读卡距离125K 3-5cm; 6. 读卡频率125KHz。	套	4		
23	030904003001	巡更点	巡更点 1. 名称:巡更点 2. 规格参数(性能):1.聚碳酸酯封装芯片的信息钮精确定位; 2. 内置不可修改的全球唯一的ID码,依据软件设置的名称;	个	10		

			<p>3. 环境指标: -10℃至+70℃;</p> <p>4. 安装方式: 两端留有安装孔。</p> <p>5. 配有防拆罩, 防人为拆除。</p> <p>6. 材质: 项目塑料。</p>				
24	030501023001	软件	<p>软件 (含加密狗)</p> <p>1. 名称: 软件 (含加密狗)</p>	套	1		
		安防通讯系统					
25	031101029001	安防通讯系统服务器	<p>安防通讯系统服务器</p> <p>1. 名称: 安防通讯系统服务器</p> <p>2. 规格参数 (性能): 1. 单台支持1500路终端管理, 支持多级管理;</p> <p>2. 集中式管理分布式操作, 可对使用单位用户、角色、权限、任务、授权进行16个级别的权限管理;</p> <p>3. 系统屏幕上直观显示辖区内所有终端实时分机的在线状态、工作状态, 方便调试、检修和维护; 窗口可添加网点位置描述信息, 便于管理及操作使用;</p> <p>4. 支持呼叫方和被叫方音视频合成一个MP4文件, 支持远程客户端查询下载实时播放;</p> <p>5. 支持全区广播、分区广播、定时广播等方式, 支持文字转语音广播;</p> <p>6. 提供免费的二次开发SDK接口, 系统可实现与监控系统、火灾报警系统、红外报警系统等平台对接;</p> <p>7. 终端无需端口映射即可实现跨越互联网远程对任意终端实现定时广播对讲等操作。</p> <p>8. 网络通讯协议: TCP UDP RTP</p> <p>9. 网络芯片速率: 10/100Mbps</p> <p>10. 音频采样、位率: 8kHz~44.1kHz, 16位, 8Kbps~320Kbps</p> <p>11. 显示屏与分辨率: 15寸高清触摸屏, 分辨率1024*768</p> <p>12. 接口网络: 1个RJ45 1000M网口</p> <p>13. 音频: 3个音频接口 (声音输出、MIC输入、线路输入)</p> <p>14. VGA: 1个VGA</p> <p>15. USB: 6个USB接口 (前面有两个、后面有四个)</p> <p>16. 电源: 1个电源口</p> <p>17. 最大容量: 可扩展到2个4T硬盘</p> <p>18. 电源、功耗: AC 220V ≤160W</p>	台	1		
26	030904014001	网络寻呼对讲主机	<p>网络寻呼对讲主机</p> <p>1. 名称: 网络寻呼对讲主机</p> <p>2. 规格参数 (性能): 1. 10.1寸高清IPS屏幕;</p>	台	1		

			<p>2. 远程监控辖区终端在线、工作状态和异常状态；</p> <p>3. 内置3W扬声器，可实现远程双向可视对讲、监听、监视、全区分区广播、定时播放背景音乐；</p> <p>4. 内置200万摄像头，在会议和通话的过程中能展现出精美的画质。视频采用H.264编码；</p> <p>5. 具有红色紧急按键，支持一键全区紧急广播喊话；</p> <p>6. 网络通讯协议:TCP、UDP、RTP、SIP；</p> <p>7. 电源、功耗:DC 12V ≤20W</p>				
27	031101039001	IP网络对讲终端	<p>IP网络对讲终端</p> <p>专业室外一键求助网络对讲终端，可用于广播和播放背景音乐。</p> <p>全金属外壳、整机防摔、防撬，坚固耐用，防水防尘；内置语音对讲通话模块，支持全双工语音对讲和通话；内置5W高保真全频扬声器。</p>	台	6		
28	030904014002	无线对讲机	<p>无线对讲机</p> <p>1. 名称：无线对讲机</p> <p>2. 规格参数（性能）：产品类别数字；频率范围 UHF：400-470MHz；信道数量 32 个；信道间隔 25KHz/12.5KHz；电池容量 2200；平均工作时间模拟：>12 小时，数字：>16 小时；天线阻抗 50Ω 频率稳定度±0.5ppm；静电防护等级 IEC 61000-4-2(level 4) ±8KV（接触放电） ±15v（空气放电）；功能特点 免持防水防尘：IP54 标准；工作温度-30℃~+60℃。</p>	台	10		
		监控中心设备					
29	030701003001	空调	<p>空调</p> <p>1. 名称：5P工业空调</p> <p>2. 规格参数（性能）：风量3000m³/h；温度控制范围：18-30℃精度±1℃；湿度控制范围：50-70℃精度±5%；电源电压：380V-50hz；高压管12；低压管12；送风方式：上前送风；工作方式：恒温恒湿；制冷量12kW。</p>	台	1		
30	080508003002	UPS主机	<p>UPS电池</p> <p>1. 名称：UPS电池</p> <p>2. 规格参数（性能）：容量 100ah，电压 12V。低自放电率：25 摄氏度，小于 2%每月。长设计寿命：25 摄氏度，12v，10 年。密封反应率高：大于 98%。适用环境范围：-15~50° C。</p>	台	1		

31	030406001001	UPS电池	UPS电池 1. 名称: UPS电池 2. 规格参数 (性能): 容量 100ah, 电压 12V。低自放电率: 25 摄氏度, 小于 2%每月。长设计寿命: 25 摄氏度, 12v, 10 年。 密封反应率高: 大于 98%。适用环境范围: -15~50° C。	个	32		
32	030904018001	UPS电池柜	UPS电池柜 1. 名称: UPS电池柜 2. 规格参数 (性能): 采用环保镀锌板。中架角钢焊接。全静电喷塑、防锈、耐用、承载力大。组合拆装, 方便运输、安装。定制基础。	台	2		
33	030501015002	核心交换机	核心交换机 1. 名称: 核心交换机 2. 规格参数 (性能): 交换容量 598Gbps/5.98Tbps 包转发率 222Mpps 前面板业务端口描述: 24 个 10/100/1000BASE-T 端口 (含 8 Combo口), 4 个 1G/10GBASE-X SFP Plus 端口, 1 个 Slot;	台	2		
34	030501014001	日志审计	日志审计 1. 名称: 1U, 单电源, 1T硬盘, 6个千兆电口, 16G内存, 1个扩展槽, 2个USB接口, 1支持通过 SSL 加密对数据传输等进行处理、采用 B/S 架构, HTTPS 访问; 支持各类设备的日志采集包括国内外主流网络安全设备;	台	1		
35	030501014002	数据库审计	数据库审计 2U, 单电源, 2T硬盘, 6个千兆电口, 16G内存, 1个扩展槽, 2个 USB接口, 1个console口; SQL处理能力≥20000条/秒、入库量 10000条/秒、日志存储能力≥20亿条; 支持国际主流数据库: Oracle、MySQL、SQLserver、DB2、Sybase、Informix、Teradata、PostgreSQL、Access、cache等; 支持国产数据库: 达梦、南大通用、人大金仓、神通、浪潮KDB、湖南上容、翰高; 支持非关系型数据库: Hive、Hbase、MongoDB等;	台	1		
36	030501014003	堡垒机	堡垒机 1U, 单电源, 1T硬盘, 6个千兆电口, 16G内存, 1个扩展槽, 2个 USB接口, 1个console口; 最大字符连接100个, 最大图形连接50个, 管理节点60个。支持SSH、Telnet、RDP	台	1		

			、VNC、FTP、SFTP等协议；支持动作流接入；				
37	030501014004	漏扫系统	漏扫系统 标准1U 设备，双电源，CPU4核，内存16GB，存储1T，2个USB接口，6个千兆电口，2个接口扩展槽；支持资产盘点功能，并生成资产报告，具备高危漏洞的专项检测能力并对高危漏洞提供自动化验证功能，提供3年特征库升级服务；	台	1		
38	030501014005	管理区边界防火墙	管理区边界防火墙 1U标准机架式，单电源，千兆电口≥8个，千兆光口≥2个，网络吞吐≥2Gbps，并发连接数≥200万，新建连接数≥1万，支持虚拟防火墙数目≥32个，支持L2TP VPN，GRE VPN。。支持安全域隔离功能，支持包过滤策略功能，能够针对源地址、目的地址、MAC、应用、服务、时间等多维度进行安全策略控制，内置VPN加密功能，提供远程VPN接入功能；	台	1		
39	030501014006	主机杀毒	主机杀毒 统一管理的终端安全整体防护体系，有组织有计划地监测和分析终端安全状态，统一配置终端安全策略，提供终端的安全保障能力，服务器授权5，终端授权5，提供3年特征库升级服务；	台	1		
40	031101029002	系统服务器	系统服务器 1.名称：系统服务器 2.规格参数（性能）：2U单路标准机架式服务器 CPU：1颗 x86架构HYGON处理器，核数≥24核，频率≥2.2GHz 内存：32G DDR4，16根内存插槽，最大支持扩展至2TB内存 硬盘：2块600G 10K 2.5英寸SAS盘 可选支持12块3.5寸(兼容2.5寸)热插拔SAS/SATA硬盘 可选支持2块后置2.5寸热插拔SAS/SATA硬盘 可选支持4块NVME U.2热插拔硬盘 支持1个M.2插槽 阵列卡：标配SAS_HBA卡，支持RAID0/1/10 PCIe扩展：最大可支持6个PCIe扩展插槽 网口：2个千兆电口 其他接口：1个千兆RJ-45管理接口，4个USB 3.0接口，2个位于机箱后部，2个位于机箱前部 1个VGA口，位于机箱后部 电源：标配550W（1+1）白金冗余电源 支持200-240V 50/60Hz AC/HVDC”	台	1		

			操作系统：国产麒麟UOS				
41	030404013001	安防综合管理平台	<p>安防综合管理平台</p> <p>1. 名称：安防综合管理平台</p> <p>2. 规格：定制</p> <p>3. 技术参数：</p> <p>1) 支持统一的认证、授权管理机制，支持HTTPS 以及密码安全加密访问认证。</p> <p>2) 软件平台需支持安全防护，支持验证码、连续登陆尝试次数、用户IP 地址限制等多种验证方式，支持登录密码强度提醒，用户密码强度设置。</p> <p>3) 软件需支持软授权方式，可以部署在服务器或虚拟机上。</p> <p>4) 支持对监控点、编码设备、门禁设备的在线状态进行设备巡检，并以统计图方式展示巡检结果。</p> <p>5) 支持动态展示保护区内全局客流组数据。</p> <p>6) 支持车流分析和查询，支持车流进出保有量等LED 发布功能。</p> <p>7) 方式考勤，支持考勤管理及考勤数据分析、报表展示。</p> <p>8) 支持客流统计查询，支持客流进出保有量等LED 发布功能。</p> <p>9) 支持动态显示客流、游客密度热度图展示预警和告警状态。</p> <p>10) 支持在线和离线GIS 地图、静态地图导入，同时支持对一个区域添加多张静态地图。</p> <p>11) 支持对重点人员识别，处于重点人员名单内的人脸出现时，系统自动报警。</p> <p>12) 支持以脸搜脸，对人脸图片进行检索，检索结果支持列表模式和地图模式，地图模式可以按照时间顺序形成人脸轨迹，用于描述目标人员在该区域的移动路线；</p> <p>13) 支持考勤管理及考勤数据分析、报表展示。</p> <p>14) 支持根据项目规模和应用场景，采用分布式、负载均衡等技术，支持多级架构来进行系统平台自身规模的扩展，支持流媒体集群等。</p>	台	1		
42	030404013002	省局平台对接	<p>省局平台对接</p> <p>1. 定制：</p> <p>技术要求：接入视频分辨率需达到1080P，码流格式为H. 264。</p> <p>文保单位需提供对接视频公网固定IP及端口实现省平台接入，每</p>	项	1		

			路视频网络传输带宽不小于3Mbps。 视频支持RTSP、RTMP及GB/T28181协议。 可支持设备故障数据上传。				
43	030904018002	服务器机柜	服务器机柜 1. 名称: 服务器机柜 2. 规格参数(性能): 600mm×1000mm×2000mm 全部采用优质冷轧钢板制作, 厚度: 框架2.0mm, 方条孔2.0mm, 侧门1.5mm, 表面处理: 内外喷塑。	台	1		
44	030413014001	PDU电源防雷插座	PDU电源防雷插座 1. 名称: PDU电源防雷插座 2. 规格: AM10P-6/10A	个	4		
45	030506020002	安全防范全系统调试	安全防范全系统调试 1. 名称: 安全防范全系统调试	系统	1		
46	030506021001	安全防范系统工程试运行	安全防范系统工程试运行 1. 名称: 安全防范系统工程试运行	系统	1		
		监控中心装饰装修及配电、防雷接地					
		机房防雷接地系统					
47	030402004002	二级防雷器	二级防雷器 1. 名称: 二级防雷器 2. 规格: AM100A	组	1		
48	030402004003	三级防雷器	三级防雷器 1. 名称: 三级防雷器 2. 规格: AM60C	组	2		
49	030412004001	多股铜芯绝缘护套线	多股铜芯绝缘护套线10mm ² 1. 名称: 多股铜芯绝缘护套线10mm ² 2. 规格: BVR-10	m	40		
50	030412004002	多股铜芯绝缘护套线	多股铜芯绝缘护套线16mm ² 1. 名称: 多股铜芯绝缘护套线16mm ² 2. 规格: BVR-16	m	20		
51	040807003001	接地网格	接地网格 1. 名称: 接地网格	系统	1		
52	030410002001	铜接地母线	铜接地母线 1. 名称: 铜接地母线 2. 规格: 50平方	m	50		
53	030410002002	接地线	接地线 1. 名称: 接地线 2. 技术参数: 国产25平方	m	40		
54	030410002003	接地铜排	接地铜排 1. 名称: 接地铜排 2. 规格参数(性能): 50*5	m	50		
55	080703002001	支撑绝缘子	支撑绝缘子 1. 名称: 支撑绝缘子 2. 技术参数: 低压, 一孔	个	2		
56	030416027001	接地系统调试	接地系统调试 1. 名称: 接地系统调试	系统	1		

		机房装修					
57	03B001	监控室装饰	1. 监控室（拆修费、地面平整、油漆、墙面刮腻子等装修费） 监控室（拆修费、地面平整、油漆、墙面刮腻子等装修费）	项	1		
		机房装修天花部分					
58	011302001001	铝合金微孔吸音天花	铝合金微孔吸音天花 600*600*0.8	m2	44		
59	011302001002	天花龙骨	天花龙骨、五金配件 定制	m2	44		
		地面工程					
60	011104003001	防静电活动地板	防静电活动地板 1. 名称：防静电活动地板 2. 规格：600×600 无边陶瓷表面防静电地板	m2	44		
61	011104003002	全钢防静电活动地板支座	全钢防静电活动地板支座 1. 全钢防静电活动地板支座	支	120		
62	011104003003	防静电地板横梁	防静电地板横梁 1. 防静电地板横梁	支	120		
63	011104003004	全钢静电地板吸盘	全钢静电地板吸盘 1. 全钢静电地板吸盘	支	1		
64	011101008001	地板防尘漆	地板防尘漆 地板防尘漆	m2	44		
65	011101008002	地板防尘油	地板防尘油 1. 地板防尘油	桶	20		
66	011105006001	金属踢脚线	金属踢脚线 1. 名称：金属踢脚线	m	26.65		
		墙面工程					
67	011403001001	墙面乳胶漆	墙面乳胶漆 一底二面	m2	144.45		
68	010802004001	防盗门	防盗门 1. 名称：防盗门 2. 规格参数：1、门框：国产优质镀锌冷轧钢板；所有门框三边；横竖框呈 45° 角斜切接口；2、门扇国产优质冷轧钢板，双扇门间带盖板，内骨架及填充材料均满足强度、隔声、防火等方面要求，要求门扇内的填充材料及其它材料满足 gb12955-2008 的要求 3、防火门等级：甲级4、耐火极限：耐火性能甲级 1.5h, 5、加固件（不带螺孔）：国产优质镀锌冷轧钢板；所有防火门均设门锁、设闭门器、顺序器、设执手及通用钥匙锁。	樘	2		

		机房线缆桥架工程					
69	030412001001	配管	配管 1.名称:吊顶内安装穿线管 2.规格:JDG-25	m	30		
70	030412003001	桥架	桥架 1.名称:静电地板下桥架 2.规格:200*100*1.2	m	30		
71	030412001002	配管	配管 1.名称:静电地板下穿线管 2.规格:JDG-25	m	30		
72	030413006001	安全出口指示灯	安全出口指示灯 1.名称:安全出口指示灯	套	2		
73	030413001001	格栅式3管日光灯	格栅式3管日光灯 1.名称:格栅式3管日光灯 2.规格:3*40w	套	12		
74	030412004003	配线	配线 1.名称:灯线 插座线 2.规格:BV2.5	m	100		
		管线工程					
75	030502005001	室外光纤	室外光纤 1.名称:室外光纤 2.规格参数:4芯	m	400		
76	030502007001	光纤尾纤	光纤尾纤 1.名称:光纤尾纤	条	8		
77	030502011001	光纤跳线	光纤跳线 1.名称:光纤跳线	个	8		
78	030502008001	光纤盒	光纤盒 1.名称:光纤盒 2.规格:8口	架	4		
79	080501019002	光纤配线架	光纤配线架 1.名称:光纤配线架 2.规格参数:24口	条	1		
80	030412004004	主干电源线	主干电源线 1.名称:主干电源线 2.规格:ZR-RVV3*6	m	300		
81	030502014001	千兆网络跳线	千兆网络跳线 1.名称:千兆网络跳线	条	16		
82	030412004005	前端电源线	前端电源线 1.名称:前端电源线 2.规格:RVV2*1.5	m	600		
83	030502003001	六类双绞线	六类双绞线 1.名称:六类双绞线 2.规格:UTP6	m	4780		
84	030412001003	配管	配管 1.名称:JDG钢管 2.材质:种类:JDG#25	m	965.8 2		
85	030412001004	镀锌电线管	镀锌电线管 1.名称:镀锌电线管 2.规格:SC50	m	100		

86	080703009001	接头 (#25)	接头 (#25) 1. 名称:接头 2. 规格:DN25	根	100		
87	030412001005	金属软管	配管 1. 名称:金属软管 2. 规格:#25	m	200		
88	030412006001	分线盒	分线盒 1. 名称:分线盒	个	20		
89	030412003002	镀锌桥架	镀锌桥架 150*75mm	m	400		

2. 技术要求

2.1磋商文件工程量清单中的安全文明施工费、规费、暂估价（如有）、暂列金额（如有）均属于不可竞争费，不得让利，**否则视为无效响应。**

2.2凡成交供应商采购的主要材料，进场时必须提供出厂合格证书及试验资料原件给采购人查验，否则，采购人有权制止使用并追究成交供应商的违约责任。

2.3如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的**节能产品（强制节能清单包含：台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，显示设备，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等）**，在成交后交货时须随货提供有效节能认证证书或中国政府采购网上节能产品查询截图作为佐证。

2.4本工程量清单中的摄像机、硬盘录像机、解码器、核心交换机为关键设备，**供应商投标时须明确制造商和品牌、型号，应将《关键设备供货表》编入响应文件。**

2.5本项目新建安防系统须与馆内现有安防系统实现完全兼容与无缝对接。中标供应商应通过综合安防管理平台，将新增各安防子系统与现有系统整合为一体，实现统一操作、集中管理。

2.6依据江西省文化和旅游厅关于印发《江西省文物安全监管平台数据对接手册（试行）》的通知，与省文物安全监管平台顺畅对接，并协助采购人向省文化和旅游厅书面报告平台接入完成情况。

2.7供应商应按照本文件中提供的工程量清单，根据项目特征描述的内容及有关要求实施合同工程，直到项目被改变为止。

2.8供应商按照采购人提供的工程量清单实施合同工程。合同履行期间，若发现工程设计图纸、设计变更与工程量清单项目特征描述不符等，采购人可对本项目施工内容统筹调整，供应商须无条件配合相关调整要求。

3. 技术规范

（1）本工程执行国家相关的工程技术规范及标准和江西省相关地方标准。

（2）本工程采用的技术规范：国家现行有关技术，施工及验收规范和质量检验标准及省市建设行政主管部门强制性文件、标准、规范。

(3) 对材料的质量和试验要求：材料应提供三证（出厂证、合格证、材料检验报告、材料试验应按国家有关规定进行见证取样及送检）。除采购人供应的材料外，其余材料须经采购人确认后，由成交供应商购买。

(4) 对施工工艺的特殊要求：按国家有关现行规范标准。

(5) 文物安全防护工程施工及验收，主要依据国家文物局《文物安全防护工程实施工作指南(试行)》列明的技术标准，应采用现行有效版本：GB/T 16571《博物馆和文物保护单位安全防范系统要求》、GB 50348《安全防范工程技术标准》、GA/T75《安全防范工程程序与要求》、GA 308《安全防范系统验收规则》及国家和地方现行的其他有关技术标准。