|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **配置清单** | | | | | | |
| **序号** | **产品类别** | **品牌** | **技术规格** | **单位** | **数量** | **备注** |
| **一、多媒体控制室** | | | | |  |  |
| 1 | 55寸拼接屏 | 海康威视 | 55英寸#1.7mm拼缝#低亮液晶拼接屏 直下式LED背光源，亮度均匀，无边界暗影现象。 物理分辨率高达1920 × 1080。 全高清显示，画面细腻，色彩丰富。 高清晰度、高亮度、高色域。 视角可达178°，趋近于水平。 显示面积大、体积小、重量轻。 超窄边设计。 运行稳定，可24小时持续工作。 支持壁挂、落地、吊装等多种安装方式。 多种拼接方式，能适应各种使用场所。 采用金属外壳，防辐射、防磁场、防强电场干扰。 实时检测设备温度，过温自保护，防止面板灼烧。  显示尺寸：55 inch  背光源类型：D-LED  物理拼缝：1.7 mm  物理拼缝公差：±0.8 mm  物理分辨率：1920 x 1080@60Hz（向下兼容）  亮度：500 cd/m²  可视角：178°(水平) / 178°(垂直)  对比度：1200 :1  音视频输入接口：HDMI × 1, DVI × 1, VGA × 1, USB × 1  音视频输出接口：无  控制接口：RS-232 IN × 1, RS-232 OUT × 1  电源：100～240 VAC，50/60 Hz  功耗：≤ 190 W  待机功耗：≤ 0.5 W  安装孔距：600 (H) mm × 400 (V) mm  产品尺寸：1213.50 (W) mm × 684.30 (H) mm × 71.19 (D) mm | 台 | 12 |  |
| 2 | 拼接屏支架 | 海康威视 | 55寸气动前维护支架 | 个 | 12 |  |
| 3 | 解码器 | 海康威视 | 超高清解码器 视频输入 • 支持电脑、视频会议终端等视频输入信号源，支持2路1080P@50/60 或1路4K@30，通过HDMI 1.4本地输入，HDMI可内嵌音频 • 支持网络IPC、NVR等设备类型作为网络信号源输入 视频输出 • 支持HDMI 1.4视频信号输出，支持4K分辨率（3840 × 2160@30 Hz）超高清输出，输出采用帧同步技术，保证所有输出口的图像完全同步 • 支持两种音频输出方式：HDMI内嵌音频和外置音频输出 视频编解码 • 采用H.264/H.265编码标准，默认采用H.265，支持子码流及主码流编码 • 支持网络设备解码，支持H.264、H.265、Smart264、Smart265、MJPEG、HIK264等主流码流格式，支持PS、TS、ES、RTP等主流封装格式，支持子码流及主码流切换 • 最大支持3200w分辨率解码，具有96个解码通道，支持96路200W视频同时解码上墙 • 支持加密码流、多轨码流、智能码流解码；支持码流修改和切换；支持解码异常提示 电视墙功能 • 支持单面电视墙拼接、开窗、窗口跨屏漫游、场景轮巡和窗口轮巡功能，单屏支持3个1080P或2个4K图层，单窗口支持1/4/6/8/9/16/25窗口分屏功能，整机最大支持64个场景，整机支持256个平台预案轮巡组 • 支持RTP\RTSP协议进行网络源预览，可通过smartwall客户端进行桌面投屏上墙 • 支持电视墙界面对网络信号源云台八个方向、自动扫描、光圈、调焦、聚焦、调用预置点等操作 • 支持电视墙窗口开始/停止预览、开始/停止解码、开始/停止轮巡、打开/关闭声音、置顶、置底等操作  视频解码格式：H.264，H.265，Smart264，Smart265，MJPEG  解码分辨率：最高3200W像素  视频解码通道：192  视频解码能力：H.264/H.265：支持6路3200 W，或6路2400 W，或12路1200 W，或24路800 W，或30路600W，或36路500 W，或54路400 W，或60路300 W，或96路1080P，或192路720P及以下分辨率实时解码（每4个输出口一组，共享解码能力）  MJPEG：12路1080P及以下分辨率实时解码 HIK264：6路720P及以下分辨率实时解码  单口画面分割数：1,2,4,6,8,9,12,16,25  场景数量：64  视频输出分辨率：3840 × 2160@30 Hz、2560 × 1440@30 Hz、1920 × 1200@60 Hz、1920 × 1080@60 Hz、1920 × 1080@50 Hz、1680 × 1050@60 Hz、1600 × 1200@60 Hz、1280 × 1024@60 Hz、1280 × 720@60 Hz、1280 × 720@50 Hz、1024 × 768@60 Hz  视频输出接口类型：12路HDMI 1.4，支持4K  视频输出分辨率：3840 × 2160@30 Hz、2560 × 1440@30 Hz、1920 × 1200@60 Hz、1920 × 1080@60 Hz、1920 × 1080@50 Hz、1680 × 1050@60 Hz、1600 × 1200@60 Hz、1280 × 1024@60 Hz、1280 × 720@60 Hz、1280 × 720@50 Hz、1024 × 768@60 Hz  视频输出接口类型：12路HDMI 1.4，支持4K  视频输入分辨率：3840 × 2160@30 Hz,1920 × 1080@50 Hz,1920 × 1080@60 Hz, 1280 × 720@50/60 Hz  视频输入接口：2路HDMI 1.4，最大支持4K（仅奇数口）  视频输入分辨率：3840 × 2160@30 Hz,1920 × 1080@50 Hz,1920 × 1080@60 Hz, 1280 × 720@50/60 Hz  视频输入接口：2路HDMI 1.4，最大支持4K（仅奇数口）  音频输入接口：12路HDMI内嵌或DB15转BNC独立音频输出  音频解码格式：G711-A, G711-U, G722.1, G726-16/U/A, MPEG, AAC-LC, PCM  机箱接口：RJ45 10M/100 M/1000 Mbps 自适应以太网接口\*2； 光口 100base-FX/1000base-X\*2， 支持光电自适应；报警输入\*8；报警输出\*8；232接口 \*1（RJ45）；485接口\*1；USB 2.0接口\*2  功耗：＜120 W  产品尺寸（宽x高x深）：440 mm × 88 mm × 321 mm  净重：≤ 6.40 Kg | 台 | 1 |  |
| 4 | HDMI线 |  | 15米 | 根 | 12 |  |
| 5 | 大厅LED走字屏 |  | 57\*700，P10户外单红 | 套 | 1 |  |
| 6 | 静电地板 |  | 60\*60瓷砖地板（含脚铁，铜牌，防雷等配件） | 平方 | 30 |  |
| 7 | 金属机柜 |  | 豪华加厚 大锁 800\*800\*1800 | 台 | 2 |  |
| 8 | 机房LED走字屏 |  | 4１\*500,P3.75室内单红 | 套 | 1 |  |
| **二、会议室投影** | | | | |  |  |
| 1 | 投影仪 |  | 4000流明 1024\*768 22000:1 HDMI+VGA 投射比1.96-2.15 标准4:3显示，支持修改成16:9 画面：84寸4:3距离 3.3米-3.7米、100寸4:3距离4m-4.4米、120寸4:3距离4.8m-5.2米。84寸16:9距离3.65米-4米、100寸16:9距离4.4m-4.8米、120寸16:9距离5.2m-5.7米 | 台 | 1 | 一楼党员活动室 |
| 2 | 电动幕布 |  | （4:3）宽\*高2.40M\*1.80M | 个 | 1 |
| 3 | 投影支架 |  | 100-200厘米 | 个 | 1 |
| 4 | 轻易工程系列 2.0HDMI |  | 15M 4K 2.0 HDMI 超导铜 采用19+1稳定工艺黑色外被 金色头壳分辨率3840\*2160 | 条 | 1 |
| 5 | 86寸会议平板 | 海康威视 | 显示尺寸：86 inch LED背光源 背光源类型：DLED 像素间距：0.164(H) × 0.493(V) mm 物理分辨率：3840 × 2160 @60 Hz 亮度：350 cd/m² 色深度：10 bit 对比度：3000：1（Typ.） 响应时间：6 ms 色域：72% NTSC（CIE1931）（Typ.） 刷新率：60 Hz 可视角：178°(H)/178°(V) 连续使用时间：7x16 小时 触摸方式：红外触控 玻璃：防眩光、防爆钢化玻璃 触控点：20点 触控响应速度：＜ 10 ms 触摸精度：90%以上的触摸区域为 ±1 mm 触摸工艺：零贴合 操作系统：Android 8.0 CPU：4核A73\*2+A53\*2，主频1.5 GHz 内存：3 GB 内置存储：64 GB 网卡：内置千兆网卡，支持路由功能 像素：2400万 摄像头功能：支持Android系统与OPS间智能切换 视场角：对角线93.4° 水平84.5° 垂直54.1° 畸变：≤2.5% 摄像头分辨率：最大支持4 K 规格：全指向8阵列排布 麦克风功能：支持回声消除，智能降噪 拾音距离：8 m 采样率：32 K 麦克风采样位：16 bit 内部喇叭：2.0声道，2×16W 蓝牙：内置BLE低功耗蓝牙模块，支持5.0及以下蓝牙版本 音视频输入接口：HDMI IN 2路，最大4 K@30 Hz；LINE IN 1路 音视频输出接口：LINE OUT 1路 控制接口：RS-232 1个 网络接口：RJ45(千兆网口) 2个 数据传输接口：前置接口：USB 3.0 \*2，Type-C \*1 板载接口：USB 2.0 \*1，USB 3.0 \*1，Touch-USB \*1 功耗：＜450 W 待机功耗：<0.5 W 电源：AC 100 V～240 V，50/60 Hz 产品尺寸：1960.4 x 83.4 x 1173.7 mm 包装尺寸：2187 x 274 x 1366 mm 净重：65.1 kg 毛重：82.6 kg 工作温度：0 ℃~40 ℃ 工作湿度：10%~90% RH | 台 | 1 | 三楼会议室 |
| 6 | 无线投屏器 | 海康威视 | 支持系统：Windows 7/10/11 / Mac OS 10.12 OTA升级：支持 分辨率：1080P/4K 帧率：20fps 传输延迟：≤300ms WiFi类型：2.4G/5G 双频WIFI 无线速率：≤300Mbps 无线传输协议：IEEE 802.11 a/g/n/ac 频段：2.4G&5.0G 加密：AES 验证协议：WAP2-PSK | 个 | 1 |
| 7 | 会议平板支架 | 海康威视 | 颜色：银灰色 载荷承重：85 kg 产品尺寸：943\*598\*1661mm 包装尺寸：1180\*730\*166mm 净重：32.1 kg 毛重：35.6 kg 材质：SPCC 适用尺寸：55-86 寸 升降高度：挂架固定高度调节（调节档位1436/1511/1586/1661mm） | 个 | 1 |
| 8 | OPS | 海康威视 | 会议平板OPS电脑 采用第9代 Intel® Core™ i5处理器 采用Intel® UHD Graphics集成显卡 支持M.2、SATA多种存储方式 双通道内存，最大支持32G 支持1个Type-C接口、3个USB 3.0接口、3个USB2.0接口、1个HDMI接口、1个DP接口 单／双天线802.11a/b/g/n/ac Wi-Fi 支持高速无线传输 Bluetooth4.2，蓝牙传输  CPU：Intel Core I5 9400H   内存：4 GB   平台架构：Coffee Lake  处理器：Intel® Z370  网卡：Integrated 10/100/1000M Adaption；WiFi支持IEEE 802.11 ac  显卡：Intel® UHD Graphics  主频：2.5 GHz   硬盘：128 G固态硬盘   散热系统：单铜管 & 单风扇  蓝牙：Bluetooth 4.2  网络接口：RJ45 x1   存储控制接口：USB-C x1, USB-A 3.0 x3, USB-A 2.0 x3  视频输出接口：HDMI接口(out) x1, DP(out) 接口 x1  待机功耗：0.5 W   峰值功耗：95 W  电源：DC12 V~19 V   产品尺寸：195mm（长度）x180mm（宽度）x30mm（厚度）  净重：1.24 KG±10 g  工作温度：0~40 ℃   工作湿度：10%~90%   存储温度：-20 °C - 60 °C | 条 | 1 |
| 9 | 轻易工程系列 2.0HDMI |  | 15M 4K 2.0 HDMI 超导铜 采用19+1稳定工艺黑色外被 金色头壳分辨率3840\*2160 | 条 | 1 |
| 10 | 电视机 |  | 55寸 | 台 | 4 | 四楼会议室 |
| 11 | 电视机吊装支架 |  | 国产 | 套 | 2 |
| 12 | 电视机壁装支架 |  | 国产 | 套 | 2 |
| 13 | 8寸全频音箱 | 海康威视 | ·系统类型： 无源全频音箱 ·分频模式： 内置两分频 ·频率响应： 80Hz-18kHz (-10dB) ·指向性： H80°× V50° ·额定功率： 150W ·灵敏度： 94dB ·额定阻抗： 8Ω ·最大声压级: 116dB/122dB（Peak） ·总谐波失真: ＜5% ·低音配置: 8 寸 50 芯音圈 134 磁 ·高音配置: 25 芯音圈 80 磁·重量： 8.4KG ·连接器： SpeakON NL4 ·连接方式： 1+ 1- ·箱体材质： 中纤板 ·表面处理： 水性细点漆 ·二路全频设计强劲、高效输出系统倒相式低频辐射， 应用：多功能厅，宴会厅，会议室，户外活动，婚庆礼仪，教育音频系统等场所。 | 只 | 4 |
| 14 | 带显示数字 （2通道功放） | 海康威视 | 1.适用于中大型体育扩声场馆/会议室/报告厅/多功能厅/大礼堂/酒吧KTV等场所。采用2U机箱设计采用了PWM数字脉宽调制放大原理设计，具有效率高，体积小，重量轻的优点。 2.两通道输入输出，内置模拟压缩电路，带点阵显示屏显示音量大小，温度指示，状态指示。 3.带点阵显示屏显示音量大小，温度指示，状态指示。 4.8Ω立体声功率：2X600W 5.4Ω立体声功率：2X900W，桥接8Ω功率：1X1800W 6.输入连接器：XLR母 7.输入阻抗：20KΩ平衡 8.输入模式：单声道/立体声 9.输入共态抑制比：>70dB 10.输出连接器：Speakon座 11.信噪比：>103dB 12.总谐波失真：<0.5%(20 Hz-20 kHz 1W) 13.电平调节：前板电位器, 从负无穷到0dB 14.冷却方式：无级调速风扇，气流由前到后 15.功放保护方式：短路、断路、直流电压、过热、过压、射频、超低频保护 16.电源规格：交流电压180-240V 50-60Hz 17.XLR座输入，采用XLR座级联输出。 18.所投产品符合GB 8890《音频、视频及类似电子设备 安全要求》；设备冲击捶试验结果为无危险；设备边沿和拐角已经导园磨光，不会造成危险；额定功率8Ω800W\*2 4Ω1200W\*2；阻尼系数≤440（8Ω，100Hz);信噪比>105dB;通道阻隔≥85dB;正弦波显示正常，信号1KHz； 提供第三方检测机构出具的带有CNAS、 CMA、ilac-MRA标识的检测报告扫描件加盖制造商公章 | 台 | 1 |
| 15 | 数字效果器 | 海康威视 | 1.卡拉OK数字效果器，带3路话筒输入、1路光纤数字音频输入、2组立体声模拟音频输入，5.1声道输出和1组录音输出。 2. 采用最新ADI五系列芯片，64-Bit高速双核DSP处理器。 3. 音乐通道有9段PEQ立体声均衡器，麦克风15段PEQ单独调节。 4. 立体声DSP多重数字混响，带反馈抑制功能。 5. 输出通道有7段参量均衡、高低通、混合比例、极性、延时、压限、增益功能。 6. 配带VOD红外接口摇控器，电脑控制软件。 7. 带RTA实时频谱分析功能，可快速找到啸叫频点。 8. 三级工程密码锁定功能，可根据使用需要自行设定设备锁定级别。 9. 可存储9组场景，可在机器前面板快捷换3种场景模式。 10.最大输入电平：+14 dBu(4V RMS）； 11. 最大输出电平：+14 dBu(4V RMS）； 12. 音乐输入增益：0dB、+3 dB、+6 dB（三档可选）； 13. 麦克风灵敏度：64mV（Out：4V）； 14. 信噪比：＞90dB； 15. 供电电源：220V/AC/50Hz； 16.所投产品符合GB/T 9003-1988调音台基本特性测量方法GB/T 15640-1995调音台通用技术条件，本所未获得检验检测机构资质认定和CNAS实验室认可.测试信号由IN 1输入，CEN口输出，0dBu=0.775V. | 台 | 1 |
| 16 | 会议无线一拖四 （长杆） | 海康威视 | 系统指标：1. 频率范围：UHF 740-790MHz 2. 调制方式：宽频FM 3. 可调范围：50MHz 4. 通道数目：4x50 5. 通道间隔：250KHz 6. 频率稳定度：±0.005%以内 7. 动态范围：100dB 8. 最大频偏：±45KHz 9. 音频回应：80Hz-18KHz(±3dB) 10. 综合信噪比：＞105dB 11. 综合失真：≤0.5% 12. 工作温度：-10℃ ~ 50℃    接收机指标： 1. 接收机方式：二次变频超外差 2. 中频频率：第一中频：110MHz，第二中频10.7MHz 3. 无线界面：BNC/50 4. 灵敏度：12dBμV(80dBS/N) 5. 灵敏度范围:12-32dBμV 6. 杂散抑制：≥75dB 7. 最大输出电平：+10dBV  发射器指标: 1. 天线程式：腰包式发射器采用1/4波长鞭状天线，手持麦克风内置螺旋天线 2. 输出功率：高频率30Mw,低频率3Mw 3. 杂散抑制：-60dB 4. 供电：两节AA DC 1.5V电池5. 使用时间：30mW时大于10小时，3mW时大于15小时 | 套 | 1 |
| 17 | 轻易工程系列 2.0HDMI |  | 15M 4K 2.0 HDMI 超导铜 采用19+1稳定工艺黑色外被 金色头壳分辨率3840\*2160 | 条 | 1 |
| 18 | 电源时序器 | 海康威视 | 1.总容量：220V,45A，单路最大输出电流:16A； 2.输出控制路数：8个16A万用插座；  3.输入电源：AC220V 50Hz；  4.电压指示表：0-300V； 5.通讯接口：RS-232 (级联、中控、PC机通用控制口）；  6.级联数量：时序器模式时可无限级联，电源控制器模式时可7台级联； 7.时序延时时间：0.5S-3.5S（可设定）； 8.所投产品符合GB 8898-2011 音频、视频及类似电子设备 安全要求 企业技术条件；设备可移动性；支持简体中文；适用环境≤海拔5000m、适用于热带气候条件；设备类别：I类；用附录D的网络测量终端的接触电流：242 50Hz：U1=0.75Vp,U2=0.08Vp；对贮存电压在60V-15kV之间者，放电量＜10μC；保护地导线绝缘层应有正确颜色为黄/绿；接地电阻：0.01Ω；提供第三方检测机构出具的带有CNAS、 CMA、ilac-MRA标识的检测报告扫描件加盖制造商公章. | 台 | 1 |
| 19 | 音响线2\*1.0 |  | OD7.0MM（2\*1.0）\*2C\*红白 | 卷/200米 | 2.5 |  |
| 20 | 音箱壁架 |  | 壁架 | 对 | 2 |  |
| 21 | 金属机柜 |  | 豪华加厚 大锁 600\*600\*600 | 台 | 2 |  |
| 22 | 4p/9p音响插音响插头 |  | 4p/8p音响插   纯铜针片 金黄鱼尾款品牌包装 | 粒 | 8 |  |
| 23 | 卡龙公/母 |  | 1.5M 麦克风/话筒延长线 卡龙公对母  天篮圈咖啡色 PVC外皮 全铜线芯 镀金头 | 条 | 3 |  |
| 24 | 3.5公/双莲花公 |  | 3M 3.5公/双莲花公 镀金插件无氧铜导体 | 条 | 3 |  |
| 25 | 辅材及配件 |  | 辅材及配件 | 批 | 1 |  |
| **三、综合布线（行政办公室、车间办公室穿线、打孔、开槽）** | | | | | |  |
| 1 | 桥架 |  | 100\*100 | 米 | 169 |  |
| 2 | 双口数据面板 |  | 双口信息面板采用 86型，并应有相应的语音和数据标识 满足UL 94V0标准 标签要求：自带可更换式标签 阻燃级别：达到UL 94V0的阻燃标准 其他要求：自带防尘盖 | 个 | 75 |  |
| 3 | 数据模块 |  | 模块类型 UTP非屏蔽 匹配线规 22－24AWG 插拔次数 大于750次 打线方式 T568A或B 标签 自带明显数据或语音标签 阻燃级别 UL或ETL或BRE认证94V－0 强度要求 耐抗击强冲击 安装方式 可选90度或45度两种安装方式 | 个 | 130 |  |
| 4 | 86底盒 |  | 86底盒 | 个 | 65 |  |
| 5 | 设备箱 |  | 定制，规格：400×300×150 | 个 | 13 | 门卫1+厂房6+配套房1+办公楼3+室外立杆 |
| 6 | 光交换机 | 海康威视 | 提供24个千兆电口、1个千兆光口 交换容量：56 Gbps 包转发率：41.67Mpps 支持IEEE 802.3at/af标准 端口最大供电功率：30 W 整机最大供电功率：370 W 支持PoE看门狗 支持6 KV防浪涌（PoE口） 支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab、IEEE 802.3z标准 支持管理平台管理 支持手机APP管理 支持安防网络拓扑管理、链路聚合、端口管理 支持远程升级 支持PoE输出功率管理 支持VLAN 支持SNMPv1/v2c协议 支持DHCP Snooping 支持终端安全防护 坚固式高强度金属外壳 安装方式：机架式 | 台 | 4 |  |
| 7 | 网关 |  | 桌面型10口全千兆PoE路由器，固化10个千兆PoE电口（含8个PoE口），推荐带终端数200台，推荐带宽1000Mbps，整机PoE最大输出功率110W，单端口最大输出功率30W，内置AC功能，支持Easy VPN、IPSec VPN、OPEN VPN，支持PPPoE Server、扫码认证、授权认证，支持应用流控、应用阻断，支持睿易MACC云平台与睿易APP管理 | 台 | 1 |  |
| 8 | 吸顶ＡＰ |  | 1775M双频千兆吸顶AP，1个千兆LAN口上联，内置天线，支持2.4GHz/5GHz双频通信，支持802.11a/b/g/n/ac Wave1/Wave2/ax协议。支持AP与路由两种工作模式，支持二层漫游，支持睿易一体化组网，支持“睿易”APP管理。支持802.3at PoE供电和本地供电 | 台 | 4 |  |
| 9 | 无线路由器 | Q6 | 1母5子套装 | 台 | 1 |  |
| 10 | 光交换机 | 海康威视 | 提供48个千兆电口、2个千兆光口、2个千兆电口 交换容量：56 Gbps 包转发率：41.67Mpps 支持IEEE 802.3at/af标准 端口最大供电功率：30 W 整机最大供电功率：370 W 支持PoE看门狗 支持6 KV防浪涌（PoE口） 支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab、IEEE 802.3z标准 支持管理平台管理 支持手机APP管理 支持安防网络拓扑管理、链路聚合、端口管理 支持远程升级 支持PoE输出功率管理 支持VLAN 支持SNMPv1/v2c协议 支持DHCP Snooping 支持终端安全防护 坚固式高强度金属外壳 安装方式：机架式 | 台 | 2 |  |
| 11 | 光模块 | 海康威视 | 千兆10公里单模双纤模块 不分收发 TX1310nm/1.25G RX1310nm/1.25G LC 10km 0～70℃ SFP 发射光功率:-9～-3dBm 接收灵敏度（低值）:-21dBm | 对 | 4 |  |
| 12 | 水晶头 |  | RJ45接头；接触电阻为2.5mΩ，绝缘电阻为1000mΩ，抗电强度为DC1000V（AC700V）时，一分钟无击穿和飞弧现象；卡接簧片表面镀金或镀银，可接线径为0.4mm～0.6mm；插头插座可重复插拔次数不小于750次；8线接触针镀金509（inch） | 个 | 300 |  |
| 13 | 网线 |  | 网线 | 箱 | 10 |  |
| 14 | 电源线 |  | RVV3\*1.5 | 米 | 200 |  |
| 15 | 电源线 |  | RVV2\*1.0 | 米 | 200 |  |
| 16 | 光纤 |  | 12芯 | 米 | 200 |  |
| 17 | 熔纤 |  |  | 芯 | 312 |  |
| 18 | 熔纤盒 |  | 12芯 | 套 | 13 |  |
| 19 | 主机房48芯光纤配线架（含耦合器） |  | 配线架规格：支持48芯光纤连接 性能： 支持单模光纤 自带融为一体的光纤弯曲保护器和跳线理线器 自带先进的螺绞式固定器,确保光缆进入配接箱后永久固定，不必采用容易破坏光缆的扎带固定 安装：支持现场光缆熔接 安装方式：标准19英寸机柜机架安装 | 个 | 2 |  |
| 20 | 主机房72芯光纤配线架（含耦合器） |  | 配线架规格：支持72芯光纤连接 性能： 支持单模光纤 自带融为一体的光纤弯曲保护器和跳线理线器 自带先进的螺绞式固定器,确保光缆进入配接箱后永久固定，不必采用容易破坏光缆的扎带固定 安装：支持现场光缆熔接 安装方式：标准19英寸机柜机架安装 | 个 | 1 |  |
| 21 | 尾纤 |  |  | 根 | 156 |  |
| 22 | 跳纤 |  |  | 根 | 26 |  |
| 23 | PVC管 |  | 20 | 米 | 1200 |  |
| 24 | 辅材 |  | 扎带、胶带、标签等 | 套 | 1 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |