★二、技术要求

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购清单及要求 | | | | | | |
| **序号** | **产品名称** | **参数要求** | **参考图片** | **单位** | **数量** | **备注** |
| **宿舍楼食堂** | | | | | | |
| **一、监控系统** | | | | | | |
| 1 | 高清枪型摄像机 | ★200万像素（含）以上、防水等级符合国家标准，全彩夜视、焦距4mm、可语音对讲、红外夜视距离50m（含）以上、使用面积达60-80㎡ |  | 台 | 15 |  |
| 2 | 高清半球摄像机 | ★200万像素（含）以上、全彩夜视、可录音、焦距2.8mm、红外夜视距离30m以上，使用面积60-80㎡，补光灯1个 |  | 台 | 5 |  |
| 3 | 硬盘录像机 | ★支持24路、8T硬盘 | T | 台 | 1 |  |
| 4 | 监控硬盘 | 8T |  | 台 | 1 |  |
| 5 | 电源 | 12V2A |  | 个 | 30 |  |
| 6 | 支架 | 鸭嘴型 |  | 个 | 15 |  |
| 7 | 高清网络显示器（含挂架） | ★LED显示、超高清4K、55寸、支持高清2160p、运行内存2GB、存储内存16GB、CPU核心数四核，音响功率20w |  | 台 | 1 |  |
| 8 | 千兆交换机 | ★24口千兆POE交换机 |  | 台 | 1 |  |
| 9 | 电源线 | 2\*1.0 |  | 米 | 1650 |  |
| 10 | 网线 | 超五类 |  | 米 | 1650 |  |
| 11 | pvc管 | 16、20 |  | 米 | 540 | 包含所有弱电布线线管 |
| **二、广播音响** | | | | | | |
| 1 | 音响 | 6英寸吸顶音响 |  | 个 | 10 | 5w |
| 2 | 功放机 | ★5分区独立控制、内置无线蓝牙、话筒接入端口、峰值功率1200w |  | 台 | 1 |  |
| 3 | 音频线 | 2芯1.5纯铜 |  | 米 | 500 |  |
| 4 | pvc管 | 16、20 |  | 米 | 500 | 包含所有弱电布线线管 |
| **三、电子屏、电视** | | | | | | |
| 1 | 单色 | ★7800\*570 p10 |  | ㎡ | 4.4 |  |
| 2 | 高清网络显示器（含挂架） | ★LED显示、超高清4K、55寸、支持高清2160p、运行内存2GB、存储内存16GB、CPU核心数四核，音响功率20w |  | 台 | 6 |  |
| 3 | 电源线 | 2\*2.5 |  | 米 | 80 |  |
| 4 | pvc管 | 16、20 |  | 米 | 40 | 包含所有弱电布线线管 |
| **东区食堂** | | | | | | |
| **一、监控系统** | | | | | | |
| 1 | 高清枪型摄像机 | ★200万像素（含）以上、防水等级符合国家标准，全彩夜视、焦距4mm、可语音对讲、红外夜视距离50m（含）以上、使用面积达60-80㎡ |  | 台 | 20 |  |
| 2 | 高清半球摄像机 | ★200万像素（含）以上、全彩夜视、可录音、焦距2.8mm、红外夜视距离30m以上，使用面积60-80㎡，补光灯1个 |  | 台 | 50 |  |
| 3 | 硬盘刻录机 | ★支持24路、8T硬盘 |  | 台 | 3 |  |
| 4 | 监控硬盘 | 8T |  | 台 | 3 |  |
| 5 | 电源 | 12V2A |  | 个 | 80 |  |
| 6 | 支架 | 鸭嘴型 |  | 个 | 20 |  |
| 7 | 高清网络显示器（含挂架） | ★LED显示、超高清4K、55寸、支持高清2160p、运行内存2GB、存储内存16GB、CPU核心数四核，音响功率20w |  | 台 | 3 |  |
| 8 | 千兆交换机 | ★24口千兆POE交换机 |  | 台 | 3 |  |
| 9 | 电源线 | 2\*1.0 |  | 米 | 3400 |  |
| 10 | 网线 | 超五类 |  | 米 | 3400 |  |
| 11 | pvc管 | 16、20 |  | 米 | 3400 | 包含所有弱电布线线管 |
| **二、广播音响** | | | | | | |
| 1 | 音响 | 6英寸吸顶音响 |  | 个 | 32 | 5w |
| 2 | 功放机 | ★5分区独立控制、内置无线蓝牙、话筒接入端口、峰值功率1200w |  | 台 | 1 |  |
| 3 | 音频线 | 2芯1.5纯铜 |  | 米 | 1000 |  |
| 4 | pvc管 | 16、20 |  | 米 | 1000 | 包含所有弱电布线线管 |
| **三、电子屏、电视** | | | | | | |
| 1 | 单色(1F) | ★8100\*570 p10 |  | ㎡ | 4.6 |  |
| 2 | 单色(2F) | ★7800\*570 p10 |  | ㎡ | 4.6 |  |
| 3 | 高清网络显示器（含挂架） | ★LED显示、超高清4K、55寸、支持高清2160p、运行内存2GB、存储内存16GB、CPU核心数四核，音响功率20w |  | 台 | 12 |  |
| 4 | 电源线 | 2\*2.5 |  | 米 | 200 |  |
| 5 | pvc管 | 16、20 |  | 米 | 80 | 包含所有弱电布线线管 |
| **西区食堂** | | | | | | |
| **一、监控系统** | | | | | | |
| 1 | 高清枪型摄像机 | ★200万像素（含）以上、防水等级符合国家标准，全彩夜视、焦距4mm、可语音对讲、红外夜视距离50m（含）以上、使用面积达60-80㎡ |  | 台 | 20 |  |
| 2 | 高清半球摄像机 | ★200万像素（含）以上、全彩夜视、可录音、焦距2.8mm、红外夜视距离30m以上，使用面积60-80㎡，补光灯1个 |  | 台 | 50 |  |
| 3 | 录像机 | ★支持24路、8T硬盘 |  | 台 | 3 |  |
| 4 | 监控硬盘 | 8T |  | 台 | 3 |  |
| 5 | 电源 | 12V2A |  | 个 | 80 |  |
| 6 | 支架 | 鸭嘴型 |  | 个 | 20 |  |
| 7 | 高清网络显示器（含挂架） | ★LED显示、超高清4K、55寸、支持高清2160p、运行内存2GB、存储内存16GB、CPU核心数四核，音响功率20w |  | 台 | 3 |  |
| 8 | 千兆交换机 | ★24口千兆POE交换机 |  | 台 | 3 |  |
| 9 | 电源线 | 2\*1.0 |  | 米 | 3400 |  |
| 10 | 网线 | 超五类 |  | 米 | 3400 |  |
| 11 | pvc管 | 16、20 |  | 米 | 3400 | 包含所有弱电布线线管 |
| **二、广播音响** | | | | | | |
| 1 | 音响 | 6英寸吸顶音响 |  | 个 | 32 | 5w |
| 2 | 功放机 | ★5分区独立控制、内置无线蓝牙、话筒接入端口、峰值功率1200w |  | 台 | 1 |  |
| 3 | 音频线 | 2芯1.5纯铜 |  | 米 | 1000 |  |
| 4 | pvc管 | 16、20 |  | 米 | 1000 | 包含所有弱电布线线管 |
| **三、电子屏、电视** | | | | | | |
| 1 | 单色(1F) | ★8100\*570 p10 |  | ㎡ | 4.6 |  |
| 2 | 单色(2F) | ★7800\*570 p10 |  | ㎡ | 4.6 |  |
| 3 | 高清网络显示器（含挂架） | ★LED显示、超高清4K、55寸、支持高清2160p、运行内存2GB、存储内存16GB、CPU核心数四核，音响功率20w |  | 台 | 12 |  |
| 4 | 电源线 | 2\*2.5 |  | 米 | 200 |  |
| 5 | pvc管 | 16、20 |  | 米 | 80 | 包含所有弱电布线线管 |
| **机关食堂** | | | | | | |
| **一、监控系统** | | | | | | |
| 1 | 高清枪型摄像机 | ★200万像素（含）以上、防水等级符合国家标准，全彩夜视、焦距4mm、可语音对讲、红外夜视距离50m（含）以上、使用面积达60-80㎡ |  | 台 | 20 |  |
| 2 | 高清半球摄像机 | ★200万像素（含）以上、全彩夜视、可录音、焦距2.8mm、红外夜视距离30m以上，使用面积60-80㎡，补光灯1个 |  | 台 | 52 |  |
| 3 | 硬盘刻录机 | ★支持24路、8T硬盘 |  | 台 | 3 |  |
| 4 | 监控硬盘 | 8T |  | 台 | 3 |  |
| 5 | 电源 | 12V2A |  | 个 | 90 |  |
| 6 | 支架 | 鸭嘴型 |  | 个 | 25 |  |
| 7 | 高清网络显示器（含挂架） | ★LED显示、超高清4K、55寸、支持高清2160p、运行内存2GB、存储内存16GB、CPU核心数四核，音响功率20w |  | 台 | 3 |  |
| 8 | 千兆交换机 | ★24口千兆POE交换机 |  | 台 | 3 |  |
| 9 | 电源线 | 2\*1.0 |  | 米 | 3400 |  |
| 10 | 网线 | 超五类 |  | 米 | 3400 |  |
| 11 | pvc管 | 16、20 |  | 米 | 3400 | 包含所有弱电布线线管 |
| **二、广播音响** | | | | | | |
| 1 | 音响 | 6英寸吸顶音响 |  | 个 | 40 | 5w |
| 2 | 功放机 | ★5分区独立控制、内置无线蓝牙、话筒接入端口、峰值功率1200w |  | 台 | 1 |  |
| 3 | 音频线 | 2芯1.5纯铜 |  | 米 | 1500 |  |
| 4 | pvc管 | 16、20 |  | 米 | 1500 | 包含所有弱电布线线管 |
| **三、电子屏、电视** | | | | | | |
| 1 | 单色(1F) | ★8100\*570 p10 |  | ㎡ | 4.6 |  |
| 2 | 单色(2F) | ★7800\*570 p10 |  | ㎡ | 4.6 |  |
| 3 | 高清网络显示器（含挂架） | ★LED显示、超高清4K、55寸、支持高清2160p、运行内存2GB、存储内存16GB、CPU核心数四核，音响功率20w |  | 台 | 16 |  |
| 4 | 电源线 | 2\*2.5 |  | 米 | 150 |  |
| 5 | pvc管 | 16、20 |  | 米 | 80 | 包含所有弱电布线线管 |

**备注：1.报价供应商对采购清单中名称一致的产品，所投品牌须一致、报价单价须一致。**

1. **参数分为关键参数和一般参数，关键参数不能负偏离，用星号★标注，报价方须提供技术支持资料。技术支持资料包括制造商公开发布的资料（含制造商出具的产品规格表或检测机构出具的检测报告）**。

**成交后，本项目具体布点细化设计工作需由成交供应商完成。**