**智慧统战指挥中心**

**项目需求书**

# 项目概述

本项目遵循宝安区信息化建设的统筹规划，围绕整合资源、提升管理、创新服务的工作思路，增强统战管理的高效性、便捷性， 为统战管理提供数据分析和决策支持，积极探索“智慧统战”新模式。建成集计算机技术、控制技术、网络技术、通信技术、视音频等多媒体处理技术为一体的综合自动化、信息化、智能化的视频会议系统。系统符合 GB/T 国家标准，达到国内先进水平，为推动深圳高质量发展贡献统战力量。

深圳市宝安区委统战部智慧统战指挥中心总体建设内容主要包括以下几个方面：

1、大屏显示系统；

2、视频会议系统；

3、会议及扩声系统；

4、市数据库对接及区级数据治理数据录入

5、集成数字家园项目功能

6、会议室屏风

7、VR建模

# 第2章 具体需求

## 1 宝安区委统战部指挥中心建设

会议室建设内容包括：

* + 1. 大屏显示系统；
    2. 视频会议系统；
    3. 会议及音响系统；
    4. 屏风，定制智慧统战字样；

### 1.1大屏幕显示系统方案

大屏可选择LED显示屏或LCD拼接屏，要求性能稳定，色彩丰富，在显示图像时能更好的展示出原有的本质颜色，主要被应用于室内会议场合，并可连接网络与视频会议摄像头相连接，实现异地会议等功能。主要被应用于室内会议场合，并可连接网络与视频会议摄像头相连接，实现异地会议等功能。

主要针对中小型会议室应用设计，系统可接入会议室所有常用应用设备，包括拼接大屏、高清摄像机、坐席电脑、笔记本、信息插座、录播主机、监控摄像机、电视机等，系统可实现坐席间协作，提高现场指挥工作效率，坐席人机分离，保障桌面环境整洁，鼠标跨屏，会议室现场所有信号源任意自由调度和管理，系统配置简单，即插即用、可根据现场需求不同灵活搭配，后期如需功能扩展或扩大规模也无需改变原有系统结构即可扩展。

此外，会议室系统应用具备功能扩展，可扩展定制管理软件实现信号源预览、一键场景切换、系统运维管理等功能，通过中控设备还可扩展会议室灯光、空调、窗帘等设备开关或调节集中控制管理功能。

# 需求清单列表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **品牌** | **型号** | **数量** | **单位** | **报价单价** | **报价总价** |
| **1、LED显示系统** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | LED显示屏 | 洲明 | ULWⅢ1.2 | 9.72 | ㎡ |  |  |
| 2 | 网络化分布式发送节点 | 洲明 | UVP5000P\_INPUT\_2K\_IP | 6 | 台 |  |  |
| 3 | 网络化分布式接收节点 | 洲明 | UVP5000P\_OUTPUT\_2K\_IP | 11 | 台 |  |  |
| 4 | 分布式调度和图像综合管理平台系统 | 洲明 | UVP5000P\_MAIN\_SERVER\_IP | 1 | 台 |  |  |
| 5 | 分布式移动管理终端 | Apple-2020款iPad 8 | Apple-2020款iPad 8 | 1 | 台 |  |  |
| 洲明 | UVP5000P\_VS\_SERVER\_IP |
| 6 | 大屏配套设备及辅材 | 定制 | / | 1 | 套 |  |  |