**深圳市前海蛇口自贸区医院**

**多功能厅点间距小于1.3mmLED大屏项目建设方案征集**

**项目地点：1号楼6楼多功能厅**

**屏体尺寸：8.0m（±0.1m）\*1.7m（±0.1m）**

**多功能厅LED大屏项目技术要求如下：**

1、系统具备显示多路高清数字视频等显示要求，完整显示各GIS地图、计算机图文、高清视频等画面，不应出现显示错位、内容不全、影响视觉的黑色边框等情况。

2、大屏幕显示系统满足7\*24小时不间断工作的需求。

3、具备拼接灵活，最大程度上满足会议室对大屏的尺寸的要求（按实际场地环境和观看距离，自定义整屏尺寸），易于维护，采用模块结构设计。

4、具有的低亮高灰技术，其显示的画面层次感和鲜艳度高于传统LCD和DLP显示屏；能表现出的图像细节更多，无信息损失，拥有丰富的层次感和色彩饱和度，画面清晰干净。 在室内低亮度环境下长时间观看不损伤眼睛，具有良好的视觉舒适度。高画面刷新率，保证画面稳定无波纹黑屏，应对动态显示画面，图像边缘清晰，有良好的动态表现力。

5、屏幕可视角度大， 屏幕即使面对直射灯光，无任何反光形象。

6、防尘防潮防电磁干扰设计，自动高效散热结构设计，无风扇设计。

7、根据人体工程学设计箱体，可拼接成2K/4K/8K等标准分辨率的显示屏， “点对点”像素级精细化显示，整屏分辨率符合主流高清视觉比例，给人舒适的视觉享受。

8、具备大量信号的显示能力，能够显示Windows、UNIX、SUN Solaris、Linux等主流操作系统的计算机图像信号。

9、整个显示系统可作为统一平台进行管理，如在全屏任意位置调用任意信号显示等。同时，各功能区也可进行独立管理控制。

10、模组、电源、接收卡部件支持前维护，支持单元模块、线材热插拔、快速更换模组。

本着“公平、公开、公正”的原则，欢迎国内厂商参与提供本项目建设方案及相关介绍材料，并将相关电子材料发送至536712478@qq.com;

方案征集截止时间：2021年6月25日；

联系人：江剑辉，电话：13600411488