**Техническое задание**

на демонтаж, поставку, монтаж и пусконаладку видеостены

Наименование работ:

1. Демонтаж существующих панелей «Монитор UM55-H-E» в количестве 9 шт.;
2. Поставка панелей в количестве 9 шт. по техническим параметрам ниже;
3. Монтаж новый панелей на существующие крепления, выравнивание палений, регулировка цветопередачи;
4. Подключение к существующим системам,
5. Пуско-наладочные работы.

Технические характеристики панели:

Дисплей:

1. Диагональ - 55";
2. Разрешение - не менее 1,920 x 1,080;
3. Тип панели - Direct LED;
4. Шаг пикселя (Г x В) – не менее 0.63x0.634
5. Яркость (типичное значение) – не менее 500 кд/м²;
6. Максимальная частота пикселей – не менее 154 МГц (77 МГц x2);
7. Угол обзора (Г/В) – не менее 178/178;
8. Contrast Ratio (Dynamic) – не менее 500,000:1;
9. Коэффициент контрастности – не менее 1,200:1;
10. Частота сканирования (H)65kHz ~ 70 кГц
11. Частота сканирования (V)47 Гц ~ 63 Гц

Подключения:

1. HDMI вход – не менее 2 шт.;
2. Вход DP1 – не менее 1 шт.;
3. Разъем USB - не менее 1 шт.;
4. Аудиовход;
5. Вход RJ45.

Конструкционные параметры:

1. Крепление VESA - 600 x 400 мм;
2. Материал рамки – глянцевый.

Размеры – (ШxВxГ) 1211.5 x 682.3 x 70 мм

Вес – от 18 до 23 кг

Совместимость с:

1. Медиасервер Acer Veriton N4660G
2. Контроллер видеостены SBB-SS08NL1
3. ПО для управления видео контентом MagicInfo Premium