

**Приложение 2**  
**к техническому заданию**

**Характеристика используемых товаров**

№	Наименование товара	Требования к значениям показателей, позволяющие определить соответствие работ установленным требованиям *
1	Шкаф	Шкаф металлический навесной, для установки в помещениях, емкость не менее 150 пар. Габариты: ШхВхГ не менее 490мм х 600 мм х 220мм. Наличие замка с приводом на тяги, обеспечивающего блокировку двери в трех точках.
2	Выключатель	Выключатель пакетный, защитный, материал - пластмасса, степень защиты не ниже IP30 и не выше IP67, не менее 2-х полюсов. Номинальный ток не менее 16А. Крепление за корпус.
3	Светильник	Светильник с характеристиками: светильник люминесцентный, количество ламп не менее 1. Мощность не менее 36 Ват Тип патрона, цоколь: не менее G13 Коэффициент полезного действия (КПД) светильника не менее 70% Цвет корпуса: серый или белый Степень защиты светильника ЛСП от пыли и влаги: не ниже IP65 Габариты: не менее 1260ммх110ммх110мм и не более 1280ммх120ммх120мм.
4	Светильник	Светильник с характеристиками: светильник прозрачный, стеклянный, защищен решеткой из термостойкого полимера белого или серого цвета. Материал корпуса – пластик. Габаритные размеры: высота не менее 102 мм и не более 150 мм. Длина не менее 245 мм и не более 255 мм.
5	Светильник	Светильник с характеристиками: светильник потолочный для общественных зданий под линейную люминесцентную лампу. Количество и мощность ламп не менее 2х36 Вт. Степень защиты не ниже IP20. Размеры не менее 250мм х 141мм х 61 мм и не более 260 мм х151 мм х 63 мм. Вес не более 3,2 кг.
6	Блок питания	Блок питания с характеристиками: Предел допускаемой погрешности отклонения выходного напряжения от номинального – не более $\pm 15\%$ . Электрическое питание источников – от сети переменного тока напряжением не более (220-33+22) В и частотой не более (50 $\pm 1$ )Гц. Пульсация выходного напряжения (двойная амплитуда) при номинальном токе нагрузки не более 20мВ. Потребляемая мощность при номинальном токе нагрузки – не более 4,5 Ват. Габаритные размеры не менее 53мм х89 мм х 70 мм Масса – не более 0,1кг.
7	Выключатель	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки. Тип монтажа: Встроенный Номинальный ток не более 10А Цвет Белый или серый Степень защиты не ниже IP20.
8	Кабель	Кабель с характеристиками: кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова, напряжением не более 0,66 кВ, число жил не менее 3 и сечением не менее 2,5 мм <sup>2</sup>
9	Кабель	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова, напряжением не более 0,66 кВ, число жил не менее 3 и сечением не менее 4,0 мм <sup>2</sup>
11	Трубы	Трубы с характеристиками: материал - хлорированный поливинилхлорид, диаметром не менее 16 мм и не более 20 мм, толщина стенки не менее 1,5 мм и не более 2,0 мм, рабочим давлением не более 16 атм.
12	Трубы	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода не менее 20 мм и более 25 мм, толщина стенки не