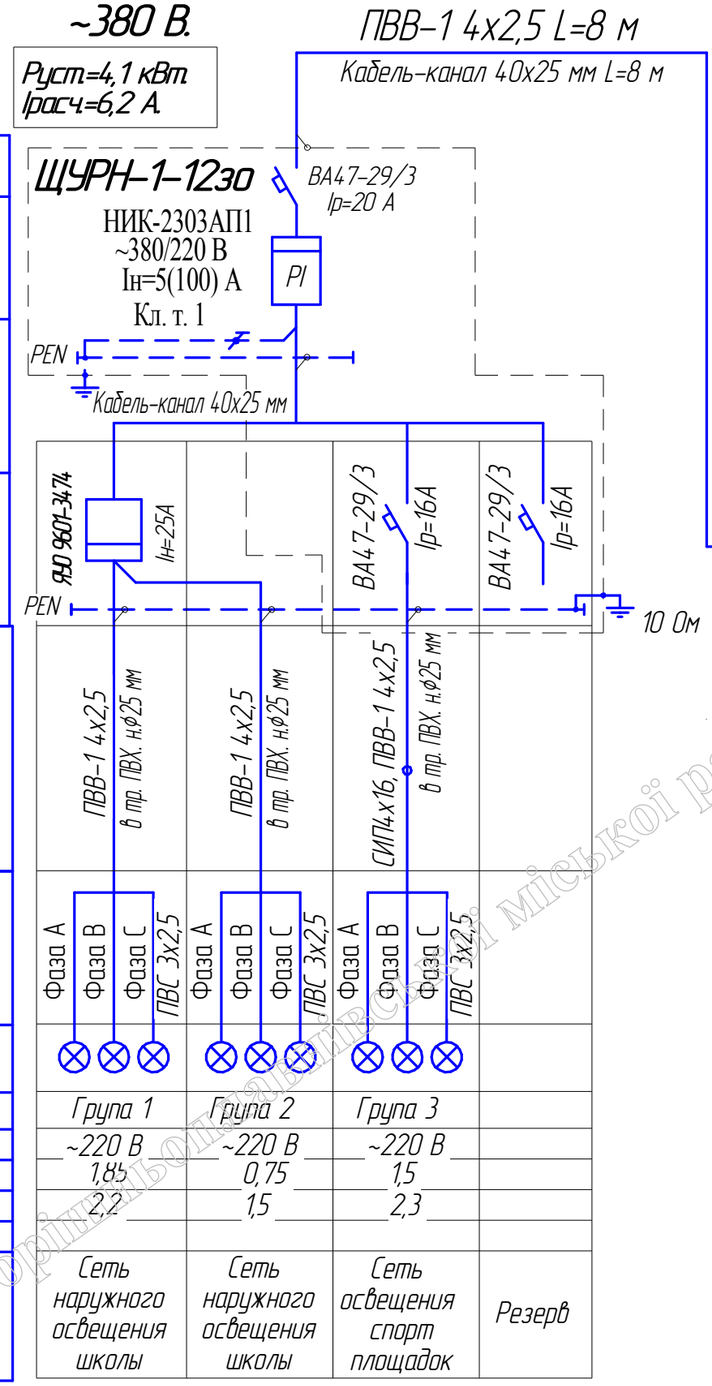
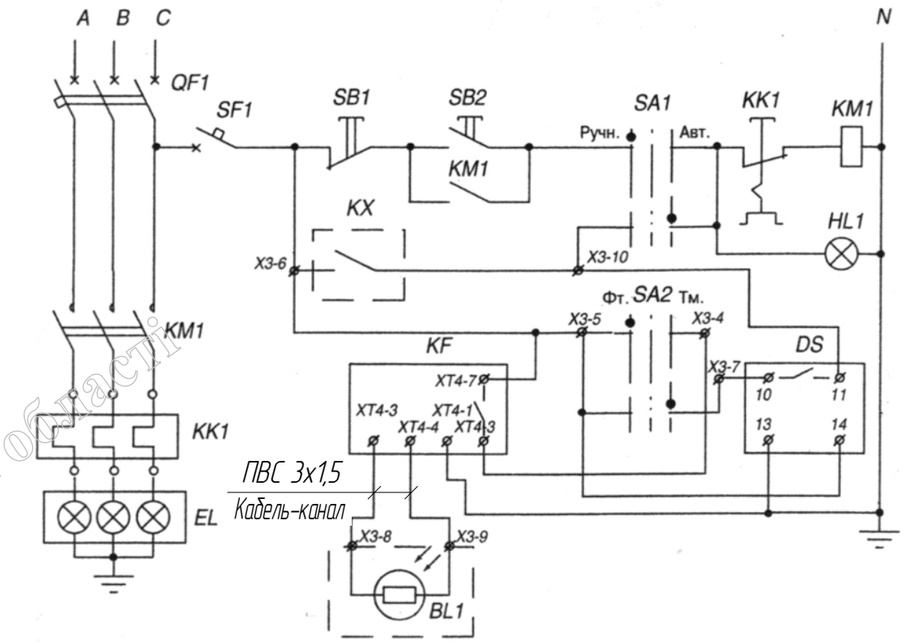
Расчетная однолинейная схема ~220 В подключения сети наружного освещения



Данные питающей сети		
Шинопровод, распределительный пункт	Аппарат на вводе тип; I ном. А; расцепитель, А	
	Обозначение, тип, напряжение, P уст, кВт I расч, А	
Аппарат отходящей линии	Тип; I ном. А; расцепитель или плавкая вставка, А	
Марка и сечение проводника	Обозначение участка сети; длина, м Обозначение трубы на плане по стандарту; длина, м	
Пусковой аппарат	Обозначение; тип; I ном, А; Расцепитель; уставка теплового реле, А	
Электроприёмник	Условное изображение	
	Номер по плану	
	Тип	
	P ном, кВт	
	Ток, А — I ном	
	Ток, А — I пуск	
	Наименование механизма	

Принципиальная схема ящика управления освещением ЯУО 9601 (Элетон).



Управление освещением осуществляется с помощью ящика управления наружным освещением ЯУО, оснащенного таймером и фотореле. Фотодатчик установить на наружной стене здания на высоте не менее 3 м.

Освещение спортивных площадок управляется индивидуально вручную на время соревнований через автоматический трехполюсный выключатель, устанавливаемый в ящике учета.

Учет потребляемой электроэнергии осуществляется многотарифным трехфазным счетчиком прямого включения НІК2303-АП1. Ящик учета должен быть укомплектован отдельной дверкой для счетчика с возможностью ее пломбирования

В качестве защитных мер принять присоединение всех металлических частей электрооборудования (корпусов светильников, металлических шкафов) нормально не находящихся под напряжением к PE-проводнику проектируемой сети.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата
Разраб.		Калмыков			
Проверил		Веселова			
Н. контр.					
ГИП		Калмыков			
ГАП		Веселова			
Утв.					

28/15-ЭН

Полтавская обл., г. Комсомольск, ул. Добровольского, 27

Реконструкция наружного освещения территории ООШ №3	Стадия	Лист	Листов
	РП	2	
Однолинейная расчетная схема	Ф/Л-П Веселова Н.Д. Сертификат АА №001768		

Согласовано

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

Офіційний сайт Горішньої обласної міської ради Полтавської області