

Согласовано

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План электроосвещения на отм.0.000	
3	Схема принципиальная распределительной сети 380/220В. Щит ЩО	
4	План расположения заземляющих устройств	
5	Схема уравнивания потенциалов	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
СП52.13330-2016	Естественное и искусственное освещение.	
СО153-34.21.122-2003	Инструкция по устройству молниезащиты зданий,	
	сооружений и промышленных коммуникаций	
РД 34.21.122-87	Инструкция по устройству молниезащиты зданий	
	и сооружений	
ПУЭ гл.1.7, 6, 7.1 изд.7-ое	Правила устройств электроустановок	
	Прилагаемые документы	
06-2023-ЭО.СО	Спецификация оборудования	

Общие указания

1. Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям эколо-
гических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории
Российской Федерации и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию
объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.
2. Основные технические характеристики:

Напряжение питающей сети, В380
Установленная мощность, кВт3,028
3. В качестве вводного устройства принят ящик силовой ЯБПВУ-1М, установленный
у входа на стойке аппаратной.
4. Тип заземления системы распределения по ГОСТ Р 50571.2- TN-C-S
5. Нормы освещенности приняты в соответствии со СП52.13330-2016 (актуал. редакция СНиП 23-05-95*)
"Естественное искусственное освещение".
6. Заземление светильников выполнить дополнительной нулевой защитной жилой кабеля.
7. Для управления освещением в щитах на групповые линии устанавливаются магнитные
пускатели, срабатывающие по сигналу от кнопок.
8. Пуско-защитная аппаратура для электроприемников склада установлена снаружи у
входа в герметичном боксе типа З-1-Г (разм. 700х350х200), закрепленном на стойках КЗ14УХЛ2,
приваренным к вбитым в землю отрезкам труб диаметром 65мм (l=1500).
Бокс предусмотрен с усиленным замком с ключом.
9. Для отключения всех электроприемников склада предусмотрен ящик ЯБПВУ-1М (Я1).

						19.06.23–1–ЭО			
						"Ангар арочный №1" и "Ангар Арочный №2" филиала ООО "РУСИНВЕСТ" – "ТНПЗ"			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Склад №1.	Стадия	Лист	Листов
Разраб.					10.23		Р	1	5
Провер.					10.23				
ГИП					10.23				
Н. контр.					10.23				
						Общие данные			