

«СОГЛАСОВАНО»

«УТВЕРЖДЕНО»

Подрядчик:

« _____ » _____ 2014 г.



Заказчик: Главный инженер

ООО «Техада»

Осипов А.Н./

_____ 2022 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проектирование системы аварийного эвакуационного освещения в здании консервного цеха завода плодовоовощных консерв ООО «Техада», Краснодарский край, станица Павловская, ул. Хлебная 4

1. Район проведения работ

Краснодарский край, станица Павловская, ул. Хлебная 4

2. Назначение

Устройство аварийного эвакуационного освещения в здании консервного цеха завода плодовоовощных консерв. Обеспечение безопасной эвакуации людей из здания при чрезвычайных ситуациях.

3. Территория проведения работ

Существующее здание консервного цеха завода плодовоовощных консерв

4. Основные параметры проведения работ

Исходные данные

- Предварительное обследование объекта;
- Требования к аварийному освещению п. 4.27., СНиП II - 4 - 79;
- Требования к эвакуационному освещению п. 4.2.8., 4.30 СНиП II - 4 - 79;
- Электрооборудование жилых и общественных зданий ВСН 59-88;
- ПУЭ 7-е издание. Глава 6.1 «Аварийное освещение» п. 6.1.21 — 6.1.29.

5. Руководящие нормативные документы

- ГОСТ Р МЭК 60598-2-22-99: Частные требования. Светильники для аварийного освещения.
- ГОСТ 17677-82* «Светильники. Общие технические условия»;
- ГОСТ Р 59571.8-94 (МЭК 364-4-47-81) «Электроустановки зданий. Часть 4. Требования по обеспечению безопасности. Общие требования по применению мер защиты для обеспечения безопасности. Требования по применению мер защиты от поражения электрическим током»;
- ГОСТ 14254-96 «Степень защиты, обеспечиваемые оболочками. Межгосударственный стандарт (Код IP)»;
- ГОСТ Р 50571.15-97 (МЭК 364-5-52-93). «Электроустановки зданий. Часть 5. Выбор и электромонтаж оборудования. Глава 52. Электропроводки»;
- ГОСТ 50807-95 (МЭК 755-83). «Устройства защитные, управляемые дифференциальным (остаточным током). Общие требования и методы

испытаний»;

- СНиП 11-01-95 "Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации предприятий";
- СП 31-110-2003 «Проектирование и монтаж электроустановок жилых и общественных зданий»;
- СНиП 2.08.02-89* «Общественные здания и сооружения»;
- СНиП 3.05.06-85 «Электротехнические устройства»;
- СП 52.13330.21 «Естественное и искусственное освещение » (актуализированная редакция СНиП 23-05-95*);
- СНиП 23-05-95: "Естественное и искусственное освещение». Раздел «Аварийное освещение», пп 7.60 — 7.68;
- СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;
- НПБ 249-97 «Светильники. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний».
- ПУЭ. «Правила устройства электроустановок»
- Технический регламент о требованиях пожарной безопасности от 22 июля.2008г. №123-ФЗ.
- Федеральный закон от 30 декабря 2009 г. №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».

5. Требования к проведению работ

1. Общие требования

- Работы производятся в полном соответствии с настоящим Техническим заданием и НТД указанной в п.5

6.3. Сроки выполнения работ

Срок выполнения работ 30 (Тридцать) рабочих дней с момента начала работ по Договору.

Разработал главный энергетик _____ /Курилов А.Н./