

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей ЭМ

Обозначение	Наименование	Примечание
1650-27-14-ЭМ1	Установка получения ГОВ из производственной воды	
1650-27-14-ЭМ2	Установка получения ГОВ из производственной воды. Эл.обогрев ёмкости поз.9	
1650-27-14-ЭМ3	Установка получения ГОВ из производственной воды. Эл.обогрев трубопроводов ГОВ	
1650-27-145-ЭМ4	Установка получения ГОВ из производственной воды. Эл.обогрев трубопроводов ГОВ. Корпус 145	

Ведомость документов основного комплекта рабочих чертежей ЭМ2

Обозначение	Наименование	Примечание
1650-27-14-ЭМ2.1	Общие данные	
1650-27-14-ЭМ2.2	Схема электрическая принципиальная питания и управления эл.обогревом ёмкости поз.9	
1650-27-14-ЭМ2.3	Схема соединений и подключений управления эл.обогревом ёмкости поз.9. DIN-рейка №1	
1650-27-14-ЭМ2.4	Схема соединений и подключений электрообогрева трубопроводов 1,2,13 в ШУО-1. DIN-рейка №2	
1650-27-14-ЭМ2.5	Схема соединений и подключений электрообогрева трубопроводов 3-7,11,12 в ШУО-1. DIN-рейка №3	
1650-27-14-ЭМ2.6	Шкаф питания и управления обогревами ёмкости поз.9 и трубопроводов ГОВ (ШУО-1)	
1650-27-14-ЭМ2.7	План размещения оборудования и кабельных трасс	
1650-27-14-ЭМ2.8	Ёмкость поз.9	
1650-27-14-ЭМ2.9	Схема соединений и подключений электрообогрева трубопроводов 7,14, клапана КФК в ШУО-1. DIN-рейка №4	2.1

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Прилагаемые документы</u>	
1650-27-14-ЭМ2.С0	Спецификация оборудования, изделий и материалов	
	<u>Ссылочные документы</u>	

Общие указания

1. Проект разработан на основании технического задания № 19-50/05063П от 08.11.2018.
2. Класс зоны помещений и наружных установок по ПУЭ: невзрыво- и непожароопасная.
3. Монтаж электрооборудования, разводку кабельных линий вести согласно ПУЭ, СП 76.13330.2016, РМ14-244-06.
4. Оборудование заземлить согласно ПУЭ гл. 1-7.

1.1

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей ЭМ


Обозначение	Наименование	Примечание
1650-27-145-ЭМ5	Установка получения ГОВ из производственной воды. Установка стерилизатора. Корпус 145	
1650-27-14-ЭМ6	Установка получения ГОВ из производственной воды. Установка аварийного душа	

Рабочие чертежи разработаны в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами.

Главный инженер проекта

И.В. Цветков 12.12.18

И. В. Цветков

						1650-27-14-ЭМ2.1			
Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	ООО "ГалоПолимер Кирово-Чепецк"			
Разраб.	Сиволап				06.03.19	Установка получения ГОВ из производственной воды. Эл.обогрев ёмкости поз.9	Стадия	Лист	Листов
Провер.	Коврижных				05.03.19		Р		1
Нач. отд.	Масленников				12.12.18		 УПР ГалоПолимер Кирово-Чепецк 245530		
Нач. УПР	Орлов				12.12.18				
Н.контр.	Ковальногова				12.12.18				
Утв.	Шибанов				12.12.18	Общие данные			