Ведомость чертежей основного комплекта.

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Генплан М 1:1000 с сетью водовода пож.технической воды.	
3	Деталировка водопроводных колодцев.	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов.

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
СНиП 2.04.02-84*	Водоснабжение. Наружные сети и сооружения.	
ГОСТ 21.704-2011	Правила выполнения рабочей документации наружных сетей	
	водоснабжения и канализации.	
СН 40-102-2000	Проектирование и монтаж трубопроводов систем водоснабжения	
	и канализации из полимерных материалов.	
	Прилагаемые документы	
	Спецификация оборудования.	

Условные обозначения и изображения.

Обозначение	Наименование
——В3——	Водовод технической воды проектируемый
——ТП——	Трубопровод технической воды существующий

Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории России, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

Общие указания.

Данный проект выполнен на основании технического задания на проектирование цеха №20 на прокладку водовода технической воды от существующей камеры с ПГ-211 до существующего колодца с ПГ-217.

Основанием для разработки проекта служит решение тех.совета.

Водовод прокладывается из полиэтиленовых напорных труб D=225 мм в траншее, на глубине ~2,00 м, на выровненное песчаное основание h=100мм.

Сверху водовод засыпается песчаным грунтом, привезённым из карьера Воздвижинки, на высоту равную 30 сантиметрам.

На проектируемом водоводе устраиваются колодцы для подключения мастерских производства.

Рытьё траншеи производится экскаватором и вручную.

При пересечении трассы трубопровода технической воды с автодорогой, прокладку вести открытым методом, с последующим восстановлением асфальтового покрытия.

Тубопроводы, проходящие под автодорогой, заключить в футляр.

На месте разрушенных колодцев установить новые колодцы (согласно спецификации) из сборных ж/бетонных элементов.

Перед началом земляных работ согласовать с представителями соответствующих служб наличие инженерных сетей в данном районе.

Производство работ, монтаж и сдачу в эксплуатацию сети водопровода выполнить согласно СНиП 3.05.04-85 "Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации" и СП 40 - 102-2000 "Проектирование и монтаж трубопроводов систем водоснабжения и канализации из полимерных материалов".

						51369- НВ			
						АО "Промсинтез"			
Изм.	Колич.	N док.	Лист	Подпись	Дата	Модернизация водоснабжения производства №1. Прокладка водовода технической воды от сущ. камеры с ПГ-211 до колодца с ПГ-217.	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Шапоренко			01.2021		Р	1	3
Проверил									
Н.контроль		Синельников							
Гл.констр.		Шабалин				Общие данные	ОПК АО "Промсинтез"		
Утвердил		Заболишин							