

Изм. N подл. Подпись и дата Взам. инв. N

Изм. N подл. Подпись и дата Взам. инв. N

ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА		
Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План на отм. 0,000. Разрез 1-1. Схема обвязки	

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ		
Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
Серия 4.900-10 в.4	Внутреннее санитарно-техническое оборудование	
Серия 5.900-7 вып. 0-4	Опорные конструкции и средства крепления стальных трубопроводов внутренних санитарно-технических систем	

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1. Насосная станция предназначена для подачи воды из пожарных резервуаров в сеть противопожарного кольцевого водопровода.

2. По надежности действия насосная станция отнесена к первой степени огнестойкости. По степени пожарной опасности - к категории "Д".

3. Насосная станция оборудована установкой подачи воды на пожаротушение (комплектная поставка) (2 рабочих, 1 резервный) с характеристикой: Q=110 м³/ч, H=68 м, N=18,5 кВт.

4. Расход воды на пожаротушение 30,2 л/с.

5. Работа насосной станции предусматривается без постоянного обслуживающего персонала. Включение насосов осуществляется дистанционно от кнопок, установленных у пожарных кранов и в диспетчерской, а также по месту.

6. Насосы отключаются автоматически на уровне минимального запаса воды в резервуаре. Предусмотрена сигнализация о понижении уровня воды в резервуаре. Пуск насосов предусмотрен при открытых задвижках на напорных трубопроводах. Резервные агрегаты включаются в работу автоматически при выходе из строя рабочего.

7. При затоплении станции автоматически отключаются основные насосы и подается сигнал в диспетчерскую.

8. Монтаж и демонтаж насосных агрегатов и задвижек осуществляется краном мостовым подвесным по ГОСТ 7890-93 грузоподъемностью 1.0т.

9. Разводящие трубопроводы окрасить масляной краской в два слоя по ГОСТ 8292-85.

10. При выполнении сварочных работ по осуществлению стыков соединений стальных труб следует обеспечивать равнопрочность сварного соединения с телом трубы. Не допускается применять ручную газовую сварку.

11. Чертежи проекта разработаны в соответствии с действующими нормами, правилами и предусматривают мероприятия, обеспечивающие взрывобезопасность и пожаробезопасность при эксплуатации зданий и сооружений.

18-09-184-17-ИОС2					
Зерновой терминал «СТЕПЬ» в г. Азов Ростовской области					
Изм.	Коп.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Рудь				03.19
Рук. пр.	Рудь				03.19
Гл. спец.	Соломю				03.19
Зав. КИМ СХТ	Кероглиан				03.19
Н. контр.	Митягина				03.19
ГИП	Навродомий				03.19

18-09-184-17-ИОС2		
Зерновой терминал «СТЕПЬ» в г. Азов Ростовской области		
Стадия	Лист	Листов
П	1	2

Общие данные		
ООО "Зернопроект" г. Краснодар		

Изм. N подл. Подпись и дата Взам. инв. N

Изм. N подл. Подпись и дата Взам. инв. N

План на отм. 0,000

Схема обвязки

Разрез 1-1

Экспликация оборудования

	Наименование	Характеристика	Кол-во	Масса, (кг)		Примечание
				Ед.	Общ.	
1	Комплектная поставка установки подачи воды на пожаротушение	Q=110 м³/ч H=68 м N=18,5 кВт	1	1038,5		комплект Зраб., през.
2	Таль ручная передвижная червячная, ГОСТ 1106-96	груз. 1.0т	1	45,0	45,0	Красногвардейский крановый з-д

18-09-184-17-ИОС2					
Зерновой терминал «СТЕПЬ» в г. Азов Ростовской области					
Изм.	Коп.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Рудь				03.19
Рук. пр.	Рудь				03.19
Гл. спец.	Соломю				03.19
Зав. КИМ СХТ	Кероглиан				03.19
Н. контр.	Митягина				03.19
ГИП	Навродомий				03.19

18-09-184-17-ИОС2		
Зерновой терминал «СТЕПЬ» в г. Азов Ростовской области		
Стадия	Лист	Листов
П	2	

План на отм. 0,000. Разрез 1-1. Схема обвязки		
ООО "Зернопроект" г. Краснодар		