

Согласовано		
Взам. инв. №		
Подп. и дата		
Инв. № подл.		

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Элементы трубопровода							
2	Труба 100х4,0 ГОСТ 8734-75 В 12Х18Н10Т ГОСТ 8733-74				м	100		
1.1	Тройник 100х3 12Х18Н10Т ГОСТ 17376-2001				шт.	2		
	Крепления трубопроводов							
ОПЗ	Подвеска горизонтальных газопроводов Ду 50-300 мм к швеллерным балкам	УГК-71			шт.	16		

						1632-2021-2.1.6-ВС			
						Терминал по перевалке минеральных удобрений в Морском торговом порту Усть-Луза. Береговые объекты терминала			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Система сжатого воздуха КГ6	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Прокофьев			НП			Р		1
Проверил	Смирнов					Спецификация оборудования и материалов			
Н. контр.	Сычугов								

Согласовано:

Инф. № подл.

Подп. и дата

Взам. инв. №

Позиция трубопроводов	Наименование трубопровода и его границы	Категория	Условный проход	Рабочие условия		Условное давление, МПа (кгс/см2)	Вид и способ испытания	Давление испытания, МПа(кгс/см2)	Трубы				Арматура			Фитинги, фланцы, прокладки				Опоры, подвески, кронштейны, метизы			Примечание
				Рраб./Ррасч., Мпа (кгс/см2)	t, °C				Размер, Дн×S	Группа, материал	ГОСТ	Количество, м	Тип, шифр Ду; Ру	Материал	Количество, комплектов	Наименование, размер	ГОСТ, ОСТ, ТУ, чертеж	Материал	Количество, шт.	Обозначение	ГОСТ, нормаль, чертеж	Количество, шт.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ВС	Трубопровод сжатого воздуха	V	100	0,6	40÷-40	1,3	Пневм.испыт.	1,3	100х4,0	12Х18Н10Т	8733-74	100				Тройник 100х3	ГОСТ 17376-2001	12Х18Н10Т	2	ОПЗ.1		16	

Изм.

Кол.уч.

Лист

№ док

Подп.

Дата

Разраб.

Прокофьев

Проверил

Смирнов

Н.контроль

Сычугов

1632-2021-2.1.6-ВС

Терминал по перевалке минеральных удобрений в Морском торговом порту Усть-Луга. Береговые объекты терминала

Система сжатого воздуха КГ6

Ведомость трубопроводов

Стадия

Р

Лист

Листов

1

МОРСКОЙТЕХНОЛОГИЯ