

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
	Тепловая сеть от стены ж/д по ул. Титова, 22							
	до УУ в ж/д по ул. Титова, 26							
	1 Задвижки стальные литые клиновые фланцевые	30с41нж		"МЗТА"	шт.	2	17,00	"Сантехкомплект" т.(343)369-40-00
	Ру=1,6 МПа, Tmax.=450°С, Ду 50 мм							
	2 Краны шаровые стальные, Ду 25 мм	"BALLOMAX"	КШТ 60.102.025	"BROEN"	шт.	1	1,00	"Акватерм" т.(343)345-27-08
	3 Трубы стальные бесшовные горячедеформированные							
	по ГОСТ 8732-78 марка стали В 20 ГОСТ 8731-74:							
	Ф32х4				м	1,0	2,76	Ду 25 мм
	Ф57х5				м	2,0	6,41	Ду 50 мм
	4 Трубопровод из полипропилена "Рандом сополимер"	"VESBO"		"NOVAPLAST"				
	DIN 8078; PPRC PN20: Ø90х15,0				м	110,0		
	Ø63х10,5				м	2,0		
	5 Фланцы стальные плоские приварные с соединительным	ГОСТ 12820-80						
	выступом, исполнение 1, Ру 1,6 МПа: Ду 50 мм	1-50-16 ст.25			шт.	4	2,58	
	6 Муфты соединительные, Ø90	"ТЕВО"			шт.	12		
	7 Тройники переходные: 90х40х90	"ТЕВО"			шт.	1		
	90х63х90				шт.	2		
	8 Бурт под фланец: Ø63	"ТЕВО"			шт.	2		
	Ø40				шт.	1		
	9 Фланец стальной PN25 под бурт "ТЕВО": Ø63	"ТЕВО"			шт.	2		
	Ø40				шт.	1		
	10 Опоры неподвижные для трубопроводов, Ø110	07-11-12-ТС.Н2			шт.	20	6,77	
	11 Антикоррозионная защита трубопроводов:							
	грунтовкой ГФ-021	ТУ 2312-054-45860602-2010		ООО "ЛАКРА СИНТЕЗ"	м2	0,5		
	эмалью ПФ-115 в два слоя	ТУ 2388-051-45860602-2010		ООО "ЛАКРА СИНТЕЗ"	м2	0,5		
Изм. № подл.								
Подп. и дата								
Взам. инв. №								
				07-11-12-ТС.С				Лист
								8