

Изм. Кол. Лист № Подп. Дата	Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №										
				Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса, 1 ед., кг	Примечание	
					Элементы трубопроводов:								
					Тройник переходной, Ø25x20x25 (1"x3/4"x1") ВР/ВР/ВР латунь никель				шт.	3			
					Ниппель прямой, Ø3/4” (DN20 мм) Н-Н латунь никель				шт.	6			
					Отвод PPR 90° Ø20 мм				шт.	4			
					Отвод PPR 90° Ø25 мм				шт.	21			
					Тройник PPR Ø20x20x20 мм				шт.	12			
					Тройник PPR Ø25x25x25 мм				шт.	1			
					Муфта переходная PPR Ø25x20 мм				шт.	4			
					Муфта комбинированная, наружная резьба под ключ, PPR Ø20x1/2” мм НР				шт.	16			
					Муфта комбинированная, внутренняя резьба под ключ, PPR Ø20x1/2” мм ВР				шт.	8			
					Муфта комбинированная, наружная резьба под ключ, PPR Ø25x3/4” мм НР				шт.	5			
					Муфта комбинированная, внутренняя резьба под ключ, PPR Ø25x3/4” мм ВР				шт.	3			
					Муфта комбинированная разъёмная, PPR 25x3/4" мм НР				шт.	1			
					Крепеж:								
					Монтажные системы крепежа для полимерных труб Ø20 мм				компл.	1			
					Монтажные системы крепежа для полимерных труб Ø25 мм				компл.	1			
				Система внутреннего горячего водоснабжения, подающая (ТЗ)									
					Арматура:								
					Кран шаровой муфтовый с полусгоном, резьба внутренняя/наружная, Ø3/4” (DN20 мм)				шт.	5			
					Фильтр механической очистки прямой, муфтовый, резьба внутренняя/внутренняя, Ø3/4” (DN20 мм)				шт.	3			
					Редуктор давления, PN25, резьба внутренняя/внутренняя, Ø3/4” (DN20 мм)				шт.	3			
						343G/2024-ТД-ВК.CO1			Лист				
									2				

Поз.		Наименование и техническая характеристика		Тип, марка, обозначение документа, опросного листа		Код продукции		Поставщик		Ед. измерения	Кол.	Масса, 1 ед., кг	Примечание		
		Счётчик горячей воды крыльчатый, с резьбовым соединением (муфтовый), Ø3/4” (DN20 мм), Q=3,5 м3/ч								шт.	3		присоединители в комплекте		
		Клапан обратный муфтовый никелированный, резьба внутренняя/внутренняя, Ø3/4” (DN20 мм)								шт.	3				
		Трубопроводы:													
		Труба полипропиленовая армированная стекловолокном PP-R SDR 7,4 PN10 Ø20x2,8 мм		ГОСТ 32415-2013						м	2		с запасом 10%		
		Труба полипропиленовая армированная стекловолокном PP-R SDR 7,4 PN10 Ø25x3,5 мм		ГОСТ 32415-2013						м	42		с запасом 10%		
		Теплоизоляционные трубки из вспененного полиэтилена, Ø25/13 мм (в т.ч. клей, отводы, тройники, лента)								м	42		с запасом 10%		
		Элементы трубопроводов:													
		Тройник переходной, Ø25x20x25 (1"x3/4"x1") ВР/ВР/ВР латунь никель								шт.	3				
		Ниппель прямой, Ø3/4” (DN20 мм) Н-Н латунь никель								шт.	6				
		Отвод PPR 90° Ø25 мм								шт.	17				
		Тройник PPR Ø25x25x25 мм								шт.	1				
		Муфта переходная PPR Ø25x20 мм								шт.	4				
		Муфта комбинированная, наружная резьба под ключ, PPR Ø20x1/2” мм НР								шт.	4				
		Муфта комбинированная, наружная резьба под ключ, PPR Ø25x3/4” мм НР								шт.	5				
		Муфта комбинированная, внутренняя резьба под ключ, PPR Ø25x3/4” мм ВР								шт.	3				
		Муфта комбинированная разъёмная, PPR 25x3/4" мм НР								шт.	1				
		Крепеж:													
		Монтажные системы крепежа для полимерных труб Ø20 мм								компл.	1				
		Монтажные системы крепежа для полимерных труб Ø25 мм								компл.	1				
Инв. № подл.															
Подп. и дата															
Взам. инв. №															
Изм.						Кол.	Лист	№	Подп.	Дата	343G/2024-ТД-ВК.CO1				Лист
															3

Примечание:

1. Согласно ГОСТ 21.110-2013, п. 4.6 и ГОСТ 21.601-2011, п. 9.4 номенклатуру и количество соединительных, фасонных элементов и крепёж уточнить и предусмотреть в процессе строительно-монтажных работ по действующим технологическим и производственным нормам. Крепежные изделия, необходимые для монтажа трубопроводов и оборудования, составляют монтажный комплект. Состав монтажного комплекта определяется строительно-монтажной организацией совместно с представителями завода-изготовителя крепежа с учетом расположения смонтированных смежных систем и конкретных мест крепления.
2. Оборудование, изделия и материалы, применяемые в проекте, имеют сертификаты соответствия и пожарной безопасности и могут быть заменены на аналогичные других фирм производителей при условии сохранения технических характеристик у аналогов.

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

						343G/2024-ТД-ВК.СО1	Лист
							4
Изм.	Кол.	Лист	№	Подп.	Дата		