

Инв. № подл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	Изм.	Кол.	Лист	№	Подп.	Дата	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				
										Элементы трубопроводов:											
										Тройник переходной, Ø25x20x25 (1"x3/4"x1") ВР/ВР/ВР латунь никель				шт.	1						
										Ниппель прямой, Ø3/4” (DN20 мм) Н-Н латунь никель				шт.	2						
										Отвод PPR 90° Ø20 мм				шт.	3						
										Отвод PPR 90° Ø25 мм				шт.	13						
										Тройник PPR Ø20x20x20 мм				шт.	9						
										Тройник PPR Ø25x25x25 мм				шт.	2						
										Обвод PPR с муфтами Ø20 мм				шт.	1						
										Муфта переходная PPR Ø25x20 мм				шт.	3						
										Муфта комбинированная, наружная резьба под ключ, PPR Ø20x1/2” мм НР				шт.	9						
										Муфта комбинированная, внутренняя резьба под ключ, PPR Ø20x1/2” мм ВР				шт.	6						
										Муфта комбинированная, наружная резьба под ключ, PPR Ø25x3/4” мм НР				шт.	6						
										Муфта комбинированная, внутренняя резьба под ключ, PPR Ø25x3/4” мм ВР				шт.	7						
										Крепёж:											
										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.	7					
										Фильтр механической очистки прямой, муфтовый, резьба внутренняя/внутренняя, Ø3/4” (DN20 мм)					шт.	1					
	Редуктор давления, PN25, резьба внутренняя/внутренняя, Ø3/4” (DN20 мм)					шт.	1														

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	
				Счётчик горячей воды крыльчатый, с резьбовым соединением (муфтовый), Ø3/4” (DN20 мм), Q=3,5 м3/ч				шт.	1		присоединители в комплекте	
				Клапан обратный муфтовый никелированный, резьба внутренняя/внутренняя, Ø3/4” (DN20 мм)				шт.	1			
				Трубопроводы:								
				Труба полипропиленовая армированная стекловолокном PP-R SDR 7,4 PN10 Ø20x2,8 мм	ГОСТ 32415-2013			м	1		с запасом 10%	
				Труба полипропиленовая армированная стекловолокном PP-R SDR 7,4 PN10 Ø25x3,5 мм	ГОСТ 32415-2013			м	80		с запасом 10%	
				Теплоизоляционные трубки из вспененного полиэтилена, Ø25/13 мм (в т.ч. клей, отводы, тройники, лента)				м	80		с запасом 10%	
				Элементы трубопроводов:								
				Тройник переходной, Ø25x20x25 (1"x3/4"x1") ВР/ВР/ВР латунь никель				шт.	1			
				Ниппель прямой, Ø3/4” (DN20 мм) Н-Н латунь никель				шт.	2			
				Отвод PPR 90° Ø25 мм				шт.	14			
				Муфта переходная PPR Ø25x20 мм				шт.	3			
				Муфта комбинированная, наружная резьба под ключ, PPR Ø25x3/4” мм НР				шт.	6			
				Муфта комбинированная, внутренняя резьба под ключ, PPR Ø25x3/4” мм ВР				шт.	7			
				Крепёж:								
	Монтажные системы крепежа для полимерных труб Ø20 мм				компл.	1						
	Монтажные системы крепежа для полимерных труб Ø25 мм				компл.	1						
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.												
					343G/2024-ТД-ВК.CO1					Лист		
										3		
Изм.	Кол.	Лист	№	Подп.	Дата							

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.

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

Изм.	Кол.	Лист	№	Подп.	Дата

343G/2024-ТД-ВК.СО1	Лист
	4