

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	
		внутренняя/внутренняя, Ø3/4” (DN20 мм)								
		Трубопроводы:								
		Труба полипропиленовая PP-R SDR 7,4 PN10 Ø20x2,8 мм	ГОСТ 32415-2013			м	15		с запасом 10%	
		Труба полипропиленовая PP-R SDR 7,4 PN10 Ø25x3,5 мм	ГОСТ 32415-2013			м	19		с запасом 10%	
		Теплоизоляционные трубки из вспененного полиэтилена, Ø25/9 мм (в т.ч. клей, отводы, тройники, лента)				м	19		с запасом 10%	
		Элементы трубопроводов:								
		Тройник переходной, Ø25x20x25 (1"x3/4"x1") ВР/ВР/ВР латунь никель				шт.	2			
		Ниппель прямой, Ø3/4” (DN20 мм) Н-Н латунь никель				шт.	4			
		Отвод PPR 90° Ø20 мм				шт.	10			
		Отвод PPR 90° Ø25 мм				шт.	9			
		Тройник PPR Ø20x20x20 мм				шт.	10			
		Тройник PPR Ø25x25x25 мм				шт.	2			
		Обвод PPR с муфтами Ø20 мм				шт.	3			
		Муфта переходная PPR Ø25x20 мм				шт.	4			
		Муфта комбинированная, наружная резьба под ключ, PPR Ø20x1/2” мм НР				шт.	8			
		Муфта комбинированная, внутренняя резьба под ключ, PPR Ø20x1/2” мм ВР				шт.	5			
		Муфта комбинированная, внутренняя резьба под ключ, PPR Ø25x3/4” мм ВР				шт.	2			
		Муфта комбинированная разъёмная, PPR 25x3/4" мм НР				шт.	2			
		Планка монтажная под смеситель с водорозетками PP-R белая Ø 20x1/2" ВР				шт.	2			
		Гибкая подводка для воды Ø1/2”, L=0,6 м, гайка/гайка для унитаза	ГОСТ Р 70407-2022			шт.	2			
		Крепеж:								
										Лист
					343G/2024-ТД-ВК.CO1				2	
					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	
		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, Ø1/2” (DN15 мм)				шт.	3			
		Кран шаровой муфтовый с полусгоном, резьба внутренняя/наружная, Ø3/4” (DN20 мм)				шт.	2			
		Фильтр механической очистки прямой, муфтовый, резьба внутренняя/внутренняя, Ø3/4” (DN20 мм)				шт.	2			
		Редуктор давления, PN25, резьба внутренняя/внутренняя, Ø3/4” (DN20 мм)				шт.	2			
		Счётчик горячей воды крыльчатый, с резьбовым соединением (муфтовый), Ø3/4” (DN20 мм), Q=3,5 м3/ч				шт.	2		присоединители в комплекте	
		Клапан обратный муфтовый никелированный, резьба внутренняя/внутренняя, Ø3/4” (DN20 мм)				шт.	2			
		Трубопроводы:								
		Труба полипропиленовая армированная стекловолокном PP-R SDR 7,4 PN10 Ø20x2,8 мм	ГОСТ 32415-2013			м	14		с запасом 10%	
		Труба полипропиленовая армированная стекловолокном PP-R SDR 7,4 PN10 Ø25x3,5 мм	ГОСТ 32415-2013			м	19		с запасом 10%	
		Теплоизоляционные трубки из вспененного полиэтилена, Ø25/13 мм (в т.ч. клей, отводы, тройники, лента)				м	19		с запасом 10%	
		Элементы трубопроводов:								
	Тройник переходной, Ø25x20x25 (1"x3/4"x1") ВР/ВР/ВР латунь никель				шт.	2				
	Ниппель прямой, Ø3/4” (DN20 мм) Н-Н латунь никель				шт.	4				
	Отвод PPR 90° Ø20 мм				шт.	8				
	Отвод PPR 90° Ø25 мм				шт.	9				
	Тройник PPR Ø20x20x20 мм				шт.	1				
					343G/2024-ТД-ВК.CO1				Лист	
									3	
					Изм.	Кол.	Лист	№	Подп.	Дата

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса, 1 ед., кг	Примечание	Изм. № подл. Подп. и дата Взам. инв. №
	Тройник PPR Ø25x25x25 мм				шт.	2			
	Муфта переходная PPR Ø25x20 мм				шт.	4			
	Муфта комбинированная, наружная резьба под ключ, PPR Ø20x1/2” мм НР				шт.	3			
	Муфта комбинированная, внутренняя резьба под ключ, PPR Ø20x1/2” мм ВР				шт.	3			
	Муфта комбинированная, внутренняя резьба под ключ, PPR Ø25x3/4” мм ВР				шт.	2			
	Муфта комбинированная разъёмная, PPR 25x3/4" мм НР				шт.	2			
	Крепеж:								
	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. 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.									

Изм. № подл.

Подп. и дата

Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№	Подп.	Дата

343G/2024-ТД-ВК.CO1

Лист
4