

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса, 1 ед., кг	Примечание							
6 этаж (отм. +24.130):															
Система внутреннего хозяйственно-питьевого водоснабжения (В1)															
	Водоразборная арматура:														
	Смеситель для мойки (в комплекте с гибкой подводкой L=0,4м)				шт.	4		Марку и производителя определяет Заказчик							
	Смеситель для умывальника (в комплекте с гибкой подводкой L=0,4м)				шт.	1		Марку и производителя определяет Заказчик							
	Смеситель настенный однорычажный с душевой лейкой				шт.	1		Марку и производителя определяет Заказчик							
	Арматура:														
	Кран шаровой муфтовый с полусгоном, резьба внутренняя/наружная, Ø1/2” (DN15 мм)				шт.	8									
	Кран шаровой муфтовый, резьба внутренняя/внутренняя, Ø1/2” (DN15 мм)				шт.	5									
	Кран шаровой муфтовый, резьба внутренняя/наружная, Ø1/2” (DN15 мм)				шт.	1		для подключения унитаза							
	Кран шаровой муфтовый с полусгоном, резьба внутренняя/наружная, Ø3/4” (DN20 мм)				шт.	10									
	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									
	Счётчик холодной 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				шт.	1									
									343G/2024-ТД-ВК.CO1						
									Бизнес-центр ТМХ на территории ОЭЗ "Технополис "Москва"						
				Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подп.	Дата						
										Стадия			Лист	Листов	
				ГИП		Николич		04.25		Система водоснабжения			Р	1	4
				ГАП		Радойкович		04.25							
										Спецификация оборудования, изделий и материалов					

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Копировал

A3

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	12		с запасом 10%		
				Труба полипропиленовая PP-R SDR 7,4 PN10 Ø25x3,5 мм	ГОСТ 32415-2013			м	128		с запасом 10%		
				Теплоизоляционные трубки из вспененного полиэтилена, Ø25/9 мм (в т.ч. клей, отводы, тройники, лента)				м	128		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° Ø20 мм				шт.	8				
				Отвод PPR 90° Ø25 мм				шт.	18				
				Тройник PPR Ø20x20x20 мм				шт.	12				
				Тройник PPR Ø25x25x25 мм				шт.	3				
				Обвод PPR с муфтами Ø20 мм				шт.	4				
				Муфта переходная PPR Ø25x20 мм				шт.	5				
				Муфта комбинированная, наружная резьба под ключ, PPR Ø20x1/2” мм НР				шт.	11				
				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.	8				
				Муфта комбинированная, внутренняя резьба под ключ, PPR Ø25x3/4” мм ВР				шт.	9				
				Планка монтажная под смеситель с водорозетками PP-R белая Ø 20x1/2" ВР				шт.	1				
				Гибкая подводка для воды Ø1/2”, L=0,6 м, гайка/гайка для унитаза	ГОСТ Р 70407-2022			шт.	1				
				Крепеж:									
							343G/2024-ТД-ВК.CO1						Лист
										2			

Изм. № 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, резьба внутренняя/внутренняя, Ø1/2” (DN15 мм)				шт.	1			
		Кран шаровой муфтовый с полусгоном, резьба внутренняя/наружная, Ø3/4” (DN20 мм)				шт.	9			
		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			
		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	6		с запасом 10%	
		Труба полипропиленовая армированная стекловолокном PP-R SDR 7,4 PN10 Ø25x3,5 мм	ГОСТ 32415-2013			м	128		с запасом 10%	
		Теплоизоляционные трубки из вспененного полиэтилена, Ø25/13 мм (в т.ч. клей, отводы, тройники, лента)				м	128		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° Ø20 мм				шт.	2			
		Отвод PPR 90° Ø25 мм				шт.	25			
		Тройник PPR Ø20x20x20 мм				шт.	2			
							343G/2024-ТД-ВК.CO1			Лист
										3

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса, 1 ед., кг	Примечание
	Тройник PPR Ø25x25x25 мм				шт.	3		
	Муфта переходная PPR Ø25x20 мм				шт.	5		
	Муфта комбинированная, наружная резьба под ключ, PPR Ø20x1/2” мм НР				шт.	1		
	Муфта комбинированная, наружная резьба под ключ, PPR Ø25x3/4” мм НР				шт.	8		
	Муфта комбинированная, внутренняя резьба под ключ, PPR Ø25x3/4” мм ВР				шт.	9		
	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.

Кол.

Лист

№

Подп.

Дата

343G/2024-ТД-ВК.CO1

Лист

4

Ивв. № подл.

Подп. и дата

Взам. инв. №