Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Оборудование							
1	Комбинированный противоударный воздушный клапан DN200 PN10. Корпус; чугун GJS 450-10, сетка: нерж.сталь, Поплавок: высокопрочный полипропилен, седло: сталь, уплотнение: NBR	AWTek 3F-RFP-AS DN200 PN10		ООО "Индутек"	шт.	1	55,0	
	Изделия и материалы							
	Фланцы стальные плоские							
2	Фланец плоский стальной свободный для разъемных соединений ПЭ труб 1,0 МПа Ду225				шт.	1	6,67	
	Трубы и детали трубопроводов из полиэтилена							
3	Труба ПЭ100 SDR 17-500х29,7	ГОСТ 18599-2001			м	685	44,30	
4	Тройник неравнопроходной монолитный ПЭ100 SDR17 Ø500/225	ТУ 22.21.29-001-50049230-2021			шт.	1		
5	Втулка под фланец SDR17 Ø225	ТУ 22.21.29-001-50049230-2021			шт.	1	1,33	
	Болты с шестигранной головкой							
6	М20х130	ГОСТ Р ИСО 4014-2013	161000		шт.	8	0,39	
	Гайки шестигранные							
7	М20	ГОСТ Р ИСО 4032-2014	168000		шт.	16	0,071	
	Шайбы							
8	Шайба 20	ГОСТ 11371-78	168000		шт.	16	0,016	

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Спецификация составлена к основному комплекту рабочих чертежей:
09-03-236-ГР, л.1÷13

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	09-03-236-ГР.С1			
						JSC "RMG Copper" Хвостовое хозяйство			
Разраб.		Матвеева			04.24г.	Перекладка трубопровода оборотного водоснабжения	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Бабич			04.24г.		Р	1	1
Н. контр.		Некрасов			04.24г.	Спецификация оборудования, изделий и материалов	ООО «МИГРУП ПРОЕКТ»		

Формат А3