

- По данной спецификации допускается использование эквивалентного по техническим характеристикам оборудования, изделий и материалов других типов и марок, применение оборудования, изделий и материалов, изготовленных по другим стандартам или техническим условиям, а так же другого исполнения при условии соблюдения принятых в проекте технических решений и согласования с проектировщиком. При этом внесение изменений в данную спецификацию не требуется.

Формат А3

Этот документ является собственностью ООО «ПРОМХИМПРОЕКТ» и не подлежит копированию и распространению без его согласия.

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
FRSA 4A,4A-1 FRSA 4B,4B-1	Измерительный расходомер вихревого типа Ду150 Ру63, в комплекте с ответными фланцами, прокладками и крепежом.				шт.	2		19031-20/2-АТХ-ОЛ-07
	<u>Опоры стальных технологических трубопроводов на Ру до 10 МПа</u>	ОСТ 36-146-88						
	Опора 159-КП-А11Ст3сп	ОСТ 36-146-88			шт	1	1,5	1,5
	<u>Прочее</u>							
	Лист s=10С255	ГОСТ 19903-74			м2	0,1	78,5	7,85
	Швеллер N12С255	ГОСТ 8240-97			п.м.	0,5	10,4	5,2
	<u>Электроды</u>							
	Э-42а	ГОСТ 9467-75			кг	25		
	<u>Демонтаж</u>							
	Трубопроводы на высоте выше 5м.							
	Трубопровод Ду150 изолированный				пм	10,0		
	Арматура на высоте выше 5м.							
	Диафрагма Ду 150 с ответными фланцами				шт	2		
					19031-20/2-ТМ.СО			Лист
								2
					Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.
					Подпись	Дата		