Позиция	Наименование		Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Кол-во	Масса единицы, кг	Примечание
1	2		3	4	5	6	7	8	9
12.1	Прокладка паронитовая ПОН-Б DN 80 мм. PN 10 кгс/см2		ГОСТ 15180-86			шт.	2	0,022	
12.2	Болт М16х60		ГОСТ 7798-70			шт.	8	0,129	
12.3	Гайка М16		ГОСТ 5917-70			шт.	8	0,037	
13	Отвод 90° крутоизогнутый, исполнения 2	Dу=50 мм	ГОСТ 17375-2001			шт.	1	0,5	
14	Фланцы стальные плоские приварные на Ру=10 кгс/см2	Dу=50 мм	ГОСТ 12820-80			шт.	2	2,06	
14.1	Прокладка паронитовая ПОН-Б DN 50 мм. PN 10 кгс/см2		ГОСТ 15180-86			шт.	2	0,014	
14.2	Болт М16х60		ГОСТ 7798-70			шт.	8	0,129	
14.3	Гайка М16		ГОСТ 5917-70			шт.	8	0,037	
	Задвижка чугунная фланцевая с выдвижным шпинделем PN 10								
15	с ручным управлением	D=50 мм	30ч6бр			шт.	1	17,3	
16	Втулка под фланец ПЭ 100 PN10 SDR 17	D=110 мм				шт.	1	0,236	
16.1	Фланцы стальные расточенные под ПЭ втулку PN10	D=110 мм				шт.	1	2,62	
	Задвижка чугунная фланцевая с выдвижным шпинделем PN 10								
17	с ручным управлением	D=100 мм	30ч6бр			шт.	1	39,5	
18	Фланцы стальные плоские приварные на Ру=10 кгс/см2	Dу=100 мм	ГОСТ 12820-80			шт.	1	3,96	
18.1	Прокладка паронитовая ПОН-Б DN 100 мм. PN 10 кгс/см2		ГОСТ 15180-86			шт.	2	0,035	
18.2	Болт М16х80		ГОСТ 7798-70			шт.	16	0,161	
18.3	Гайка М16		ГОСТ 5917-70			шт.	16	0,037	
19	Тройник неравнопроходной ПЭ 100 PN10 SDR 17	D=225х160 мм				шт.	1		
20	Втулка под фланец ПЭ 100 PN10 SDR 17	D=160 мм				шт.	1	0,878	
20.1	Фланцы стальные расточенные под ПЭ втулку PN10	D=160 мм				шт.	1	5,52	
	Задвижка чугунная фланцевая с выдвижным шпинделем PN 10								
21	с ручным управлением	D=150 мм	30ч6бр			шт.	1	73,5	
22	Фланцы стальные плоские приварные на Ру=10 кгс/см2	Dу=150 мм	ГОСТ 12820-80			шт.	1	6,62	
22.1	Прокладка паронитовая ПОН-Б DN 150 мм. PN 10 кгс/см2		ГОСТ 15180-86			шт.	2	0,049	
22.2	Болт М20х90		ГОСТ 7798-70			шт.	16	0,293	
22.3	Гайка М20		ГОСТ 5917-70			шт.	16	0,071	