Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
41	Заглушка ∅190 из листовой стали δ=20 мм	ГОСТ 19903-74			шт	7	4,45	
42	Бобышка R=162,5 мм	Круг 32 ГОСТ 2590-88 / Ст.3 ГОСТ 535-88			шт	4	0,1	Для труб Ø325х8,0
43	Бобышка R=54 мм	Круг 32 ГОСТ 2590-88 / Ст.3 ГОСТ 535-88			шт	4	0,1	Для труб Ø108х4,0
44	Бобышка R=44,5 мм	Круг 32 ГОСТ 2590-88 / Ст.3 ГОСТ 535-88			шт	2	0,1	Для труб Ø89х3,5
45	Бобышка R=30 мм	Круг 32 ГОСТ 2590-88 / Ст.3 ГОСТ 535-88			шт	2	0,1	Для труб Ø50х3,5
46	Гайка М20-6Н.5 (S30)	ГОСТ 5915-70			шт	16	0,07	
48	Шайба 20 3Х13	ГОСТ 6402-70			шт	8	0,013	
50	Пластина резиновая	1Ф-I-ТМКЩ-С-3						
		ГОСТ 7338-90			м²	0,1		
53	Крепление трубопровода. Тип 1	1834-23-146 лист 5			шт	2		
54	Крепление трубопровода. Тип 2	1834-23-146 лист 6			шт	1		
55	Крепление трубопровода. Тип 3	1834-23-146 лист 7			шт	1		
56	Крепление трубопровода. Тип 4	1834-23-146 лист 8			шт	1		
57	Насос центробежный Q=300 м³/ч, H=44 м, N=55 кВт, комплектно со	L 125-200 U2SN-5502		ITT VOGEL PUMPEN				
	шкафом управления, ответными фланцами, прокладками и крепежом				компл.	2	700,0	Аварийный сброс
58	Насос центробежный Q=20 м³/ч, H=55 м, N=15 кВт, комплектно со	LMN 40-250 U2VN-1102		ITT VOGEL PUMPEN				Дождевые и
	шкафом управления, ответными фланцами, прокладками и крепежом				компл.	2	119,0	отстоянные стоки
59	Насос центробежный Q=6 м³/ч, H=53 м, N=3 кВт, комплектно со	LSB 40-25-200 S1VL2-552		ITT VOGEL PUMPEN				
	шкафом управления, ответными фланцами, прокладками и крепежом				компл.	2	105,0	Откачка масла
60	Труба бесшовная горячедеформированная из коррозионно-							
	стойкой стали ∅377х10	ГОСТ 9940-81			м	0,54	91,0	
61	Труба бесшовная горячедеформированная из коррозионно-							
	стойкой стали ∅325х12	ГОСТ 9940-81			м	1,38	93,2	
62	Тройник равнопроходной ∅377х10 - 12Х18Н10Т	ГОСТ 17376-2001			шт	1	46,0	
63	Переход концентрический ∅377х10-∅325х8 - 12Х18Н10Т	ГОСТ 17378-2001			шт	2	20,0	
64	Переход К-57х4,0-45х2,5	ГОСТ 17378-2001			шт	2	0,3	

Согласовано

Взам. инв.N

Подпись и дата 18.07.12

Инв. N подл. 598407

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
1	-	ЗАМ	336-12		09.07

1834 - 23 - 146. С

Лист 3

Формат А3