

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>							
1.	КРАН ШАРОВОЙ DN 32 PN 1,6 МПа ПРИВАРНОЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ	ЗАРДП 032.016.40-03.Р ТУ 3742-002-52838824-2006		ООО "ИК ЭНЕРПРЕД-ЯРДОС" Г.МОСКВА-ЗЕЛЕНОГРАД	ШТ	2	4,000	
	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>							
2.	ТРУБА 38x2,5 ГОСТ 8732-78* В 20 ГОСТ 8731-74*				М	13	2,190	
3.	ТРУБА 57x4,0 ГОСТ 8732-78* В 20 ГОСТ 8731-74*				М	2	5,230	
4.	ТРУБА 159x3,0 ГОСТ 10704-91 В-ВСТ3СП2 ГОСТ 10705-80*				М	1,500	11,540	
5.	НЕРАЗЪЕМНОЕ СОЕДИНЕНИЕ ПЭ/СТАЛЬ 63Х57			ГРУППА "ПОЛИПЛАСТИК" Г.МОСКВА	ШТ	6	2,720	
6.	ОТВОД 45° ПЭ 100 ГАЗ 63 SDR 11	ГОСТ Р 52779-2007		ГРУППА "ПОЛИПЛАСТИК" ООО Г.МОСКВА	ШТ	1	0,224	
7.	ОТВОД 90° ПЭ 100 ГАЗ 63 SDR 11	ГОСТ Р 52779-2007		ГРУППА "ПОЛИПЛАСТИК" ООО Г.МОСКВА	ШТ	1	0,300	
8.	ПАТРУБОК-НАКЛАДКА 110Х63	SA			ШТ	4	0,945	
9.	ТРУБА ПЭ 80 ГАЗ SDR 11-110x10	ГОСТ 18599-2001*			М	70	3,140	
10.	ТРУБА ПЭ 100 ГАЗ SDR 11-63x5,8	ГОСТ Р 50838-2009			М	625	1,050	
17999/1-239-ГСН.С								
Замена сырья установок УПВ на природный газ. Перевод технологических печей с жидкого топлива на природный газ. I этап								
Внешние коммуникации к ГРС и ДО					Стация	Лист	Листов	
					Р	1	3	
Спецификация оборудования, изделий и материалов поставки Подрядчика					ООО "ЭнергоЦентрПроект"			



Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание	17999/1-239-Л.С				Лист
									Изм.	Копуч	Лист	№ док	Подпись
1	2	3	4	5	6	7	8	9					
28.	ГАЙКА М8.5.036	ГОСТ 5915-70*			ШТ	2	0,005						
29.	ШАЙБА 8.02.096	ГОСТ 11371-78*			ШТ	4	0,002						
30.	КОВЕР ЧУГУННЫЙ ГАЗОВЫЙ	ТУ 400-28-91-84			ШТ	4	31,000						
31.	КОМПОЗИЦИЯ АНТИКОРРОЗИОННАЯ "ЦИНОТАН"	ТУ 2312-017-12288779-2003		ЗАО НПК "ВМП" Г.ЕКАТЕРИНБУРГ	КГ	8							
32.	ЭМАЛЬ "ПОЛИТОН-УР (УФ)"	ТУ 2312-033-12288779-2002		ЗАО НПК "ВМП" Г.ЕКАТЕРИНБУРГ	КГ	2							
33.	ЭМАЛЬ "ПОЛИТОН-УР"	ТУ 2312-029-12288779-2002		ЗАО НПК "ВМП" Г.ЕКАТЕРИНБУРГ	КГ	2							
34.	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5	ГОСТ 26633-91*			М³	0,800	2400,000						
35.	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15	ГОСТ 26633-91*			М³	0,920	2400,000						
36.	БИТУМ НЕФТЯНОЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ	БН 90/10 ГОСТ 6617-76*			КГ	6							
37.	ПЕНА МОНТАЖНАЯ	КИМ ТЕС			Л	2							
38.	ПЕСОК ПРИРОДНЫЙ МЕЛКИЙ	ГОСТ 8736-93*			М3	3	1600,000						
39.	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ	М400 ГОСТ 22266-94			Т	0,300							
40.	ЩЕБЕНЬ С КРУПНОСТЬЮ ЗЕРЕН 5-10 мм МАРКИ МРЗ 100	ГОСТ 8267-93*			М³	0,100							
41.	ПРОВОД МЕДНЫЙ СЕЧЕНИЕМ 4 мм	ГОСТ 16442-80*			М	608							