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
1	Затвор дисковый, оснащенный редуктором с червячной	ВА 99001			шт	2	31,50	
	передачей, комплектно с фланцами, прокладками и крепежом,	ТУ 3741-001-29012225-2004						
	Ду 250, Ру=1,0 МПа							
2	То же, Ду 200, Ру=1,0 МПа	ВА 99001			шт	2	22,00	
		ТУ 3741-001-29012225-2004						
3	Затвор дисковый, оснащенный стальной рукояткой,	ВА 99001			шт	1	4,50	
	комплектно с фланцами, прокладками и крепежом,	ТУ 3741-001-29012225-2004						
	Ду 50, Ру=1,0 МПа							
4	Клапан обратный поворотный межфланцевый,	19ч21бр			шт	2	24,50	
	комплектно с фланцами, прокладками и крепежом,							
	Ду 200, Ру=1,0 МПа							
5	Датчик-реле уровня, Lстержня=0,1 м	РОС 301			шт	1		
6	Мановакуумметр, предел измерения от	МВП-100			шт	3	0,60	
	-0,1 до 0,06 МПа							
7	Манометр виброустойчивый, предел измерения от	М-3ВУ			шт	3	0,60	
	0 до 1,0 МПа							
8	Кран трехходовой натяжной муфтовый, Ду 15, Ру=1,6 МПа	11Б18бк			шт	4	0,27	
9	Труба стальная бесшовная горячекатанная Ø273х7	ГОСТ 8732-78			м	2,80	45,92	
10	То же, Ø219х6	ГОСТ 8732-78		3.1	м	55,6	31,52	
11	То же, Ø57х3,5	ГОСТ 8732-78			м	4,50	4,62	
12	Труба стальная бесшовная холоднодеформированная Ø20х4,0	ГОСТ 8734-75			м	1,40	1,58	
13	Отвод 90-273х9	ГОСТ 30753-2001			шт	2	24,00	
14	Отвод 90-219х6	ГОСТ 17375-2001		3.2	шт	16	15,00	
15	То же, 90-57х3,5	ГОСТ 17375-2001			шт	3	0,60	

Согласовано

Взам. инв.N

Подпись и дата

Инв. N подл

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
3	2	Изм.			
2	-	Зам	337-12		09.07
Разработала		Балашенко			17.07
Проверил		Иванов			17.07
Н.контр.		Макаева			17.07

1834 - 23 - 149.С

Загорская ГАЭС-2 на р. Кунье

Здание ГАЭС. Насосная станция отвода условно чистых стоков после пожаротушения кабельных помещений. Отм.125,100. Технологическая часть

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Спецификация оборудования

ОАО "Институт Гидропроект"
г. Москва ОВТС 2012 г.

Формат А3