

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измер.	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Оборудование							
	ПРОФИ-ТВКР	ПРГА.041255.01-11		ООО« ПромАвтоматика»	шт.	2		
	Клеммная коробка КК-В1	ПРГА.041255.10-11		ООО« ПромАвтоматика»	шт.	2		
	Клеммная коробка КК-В2	ПРГА.041255.11-11		ООО« ПромАвтоматика»	шт.	2		
	Клеммная коробка КК-В3	ПРГА.041255.12-11		ООО« ПромАвтоматика»	шт.	2		
	Клеммная коробка КК-В4	ПРГА.041255.13-11		ООО« ПромАвтоматика»	шт.	2		
	Клеммная коробка КК-В5	ПРГА.041255.14-11		ООО« ПромАвтоматика»	шт.	2		
	Клеммная коробка КК-Т1	ПРГА.041255.15-11		ООО« ПромАвтоматика»	шт.	2		
	Клеммная коробка КК-Т2	ПРГА.041255.16-11		ООО« ПромАвтоматика»	шт.	2		
	Клеммная коробка КК-Т3	ПРГА.041255.17-11		ООО« ПромАвтоматика»	шт.	2		
	Клеммная коробка КК-Т4	ПРГА.041255.18-11		ООО« ПромАвтоматика»	шт.	2		
	Термопреобразователь сопротивления ДТС 105-П100.В3.160			Овен	шт.	18		
	Термопреобразователь сопротивления ДТС 144-П100.В3.160.10			Овен	шт.	28		
	Термопреобразователь сопротивления ДТС 144-П100.В3.120.10			Овен	шт.	12		
	Термопреобразователь сопротивления ДТС 125-П100.В2.100			Овен	шт.	22		
	Преобразователи перемещения TQ, модификация TQ 402		111-402-000-012-A1-B1-C050-D000-E050-F0-G000-H05	VibroMeter	шт.	12		с IQS 450 P/N: 204-450-000-001 A1/B24/H05/I0
	Акселерометры серии 6XX, модель 625, исполнение 625B02			PCB Piezotronics	шт.	12		
	Акселерометры серии 3XX, типа 352, модификация 352B			PCB Piezotronics	шт.	16		
	Акселерометр ИВП 05-08/200			ООО ИР ЛИИР	шт.	8		
	Датчик положения Vi3U-EM12H-AP6X-H1141/B8141-0			Turck	шт.	2		

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

						ПРГА.041255.00-11 В4		
						Каскад Нивских ГЭС ГЭС-11		
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Разработал	Аксенова					Внедрение системы термо-виброконтроля ГА №1,4		
Проверил	Антонов					Лит.	Лист	Листов
						ТРП	1	3
						Спецификация оборудования		
Утвердил	Капустин					ООО“ ПромАвтоматика”		

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измер.	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Кабели							
	Кабель Elitronic-CY LiYCY 3x0,5				м	320		
	Кабель FO-D-IN/OUT-50-4-HFFR (4 волокна)				м	120		
	Кабель FTP Cat.5e 4x2x0,2				м	30		
	Кабель HO5VVC4V5-K 3G0,5				м	220		
	Кабель КJAAM 1x(2+1)x0,5				м	120		
	Кабель КJAAM 2x(2+1)x0,5				м	80		
	Кабель КJAAM 4x(2+1)x0,5				м	620		
	Кабель КВВГЭнг 7x1,5				м	620		
	Кабель КВВГЭнг 19x1,5				м	540		
	Кабель ВВГнг 3x2,5				м	470		
	Кабельные лотки							
	Лоток 80x200			DKC	м	4		
	Заглушка цельная DC 80x200			DKC	шт.	2		
	Консоль ВВА-30			DKC	шт.	4		
	Материалы							
	Переходник труба-коробка D=12 арт. 55112			DKC	шт.	32		
	Гибкая армированная труба арт. 57012			DKC	м	250		
	Гибкая армированная труба арт. 57016			DKC	м	120		
	Гибкая армированная труба арт. 57020			DKC	м	80		
	Клей ЕРО-ТЕК Т7110				мл.	250		
	Фиксатор резьбы Loctite				мл.	250		

Инд. № подл. Подп. и дата Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ПРГА.041255.00-11 В4

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измер.	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Детали							
	Приварыш	ПРГА.041255.20.01-11		ООО «ПромАвтоматика»	шт.	4		BS1, BS2
	Кронштейн	ПРГА.041255.21.01-11		ООО «ПромАвтоматика»	шт.	4		BS7, BS8
	Кронштейн	ПРГА.041255.22.02		ООО «ПромАвтоматика»	шт.	2		BS12
	Кронштейн	ПРГА.041706.45.02		ООО «ПромАвтоматика»	шт.	16		BS3...BS6,BS9,BS10,BS13,BS14
	Кронштейн	ПРГА.041706.45.02-01		ООО «ПромАвтоматика»	шт.	4		BS15,BS16
	Кронштейн	ПРГА.041255.33.01		ООО «ПромАвтоматика»	шт.	20		T-29...T-38
	Приварыш	ПРГА.041705.45.03		ООО «ПромАвтоматика»	шт.	4		BS7, BS8
	Кронштейн	ПРГА.041706.39.04		ООО «ПромАвтоматика»	шт.	10		BS1,BS2,BS7,BS8,BS11
	Бобышка UNF ¼-28	ПРГА.040819.26.01		ООО «ПромАвтоматика»	шт.	20		BS3...BS6,BS9,BS10,BS13...BS16
	Зуб	ПРГА.040819.23.02		ООО «ПромАвтоматика»	шт.	2		BS25
	Пластина	ПРГА.041255.25.01		ООО «ПромАвтоматика»	шт.	8		BS17...BS20
	Переходник G3/4-M20x1,5	ПРГА.041255.32.01		ООО «ПромАвтоматика»	шт.	44		T-1...T-6,T-9...T16,T-19...T-26
	Стандартные изделия							
	Болт анкерный M12x150 ГОСТ 24379.1-80				шт.	10		
	Болт анкерный M10x100 ГОСТ 24379.1-80				шт.	10		
	Болт M4x25 DIN 912				шт.	40		
	Болт M8x25 DIN 912				шт.	8		
	Болт M8x30 DIN 933				шт.	72		
	Болт M14x25 DIN 933				шт.	12		
	Шайба M4 DIN 125				шт.	40		

Инд. № подл. Подп. и дата Взам.инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата

ПРГА.041255.00-11 В4

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измер.	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Шайба М8 DIN 125				шт.	92		
	Шайба гровер М4 DIN 127				шт.	40		
	Шайба гровер М8 DIN 127				шт.	92		
	Шайба гровер М14 DIN 127				шт.	12		
	Гайка М4 DIN 934				шт.	40		
	Гайка М8 DIN 934				шт.	72		

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата

ПРГА.041255.00-11 В4