

**ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
НИЖЕГОРОДСКАЯ ИНЖИНИРИНГОВАЯ КОМПАНИЯ  
«АТОМЭНЕРГОПРОЕКТ»  
(ОАО «НИАЭП»)**



**Ростовская АЭС Блок 3**

**КИТСФЗ**

**Брызгальные бассейны. Насосная станция опорожнения**

**Электроснабжение, заземление, система кабелепроводов**

**Спецификация оборудования, изделий и материалов**

**R3.3900.3017.034.01.00.001**

**R3.06289.2.0.34**

Инв. № подл. R3.06289.2.0.34	Подпись и дата 2012.09.12	Взам. инв. №
---------------------------------	------------------------------	--------------

Главный инженер проекта

Д.Г.Мищенко

2012

**АРХИВНЫЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**

# АННОТАЦИЯ

Спецификация выполнена к комплекту рабочей документации R3.06289.1.0.34,  
смета R3.06289.3.0.36

АРХИВНЫЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР

Число № подл. R3.06289.2.0.34

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв.№					R3.3900.3017.034.01.00.001	Лист
R3.06289.2.0.34	<i>804.09.12</i>							2
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

Дополнительные подписи		Дополнительные подписи	
Инв.№ подл. R3.06289.2.0.34	Подпись и дата 28.07.07	Взам.инв.№	Дополнительные подписи
Гл. инженер Нач. БКПЗ/4	Антонов Пыренков	28.07.07	Дополнительные подписи

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<b>Электромонтажные изделия</b>								
	1 Автоматический выключатель трехполюсный, стационарного исполнения, на номинальный ток 400 А, номинальное рабочее напряжение 380 В, частотой 50 Гц, с электронным расцепителем Micrologic 5.3 с In=400 А, Io=160 А, селективная токовая отсечка Isd =320 А Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	Compact NSX400N	-	-	шт.	2	-	-	-
	2 Индивидуальный металлический герметичный шкаф для автоматического выключателя Compact NS 400N, включающий в себя: металлический корпус; дверь с замком и отверстием для установки поворотной рукоятки; стандартная поворотная рукоятка (IP55); панель для крепления аппарата; съемная пластина для подвода кабелей	-	-	-	компл.	2	-	-	-
	3 Ящик разветвительный, степень защиты IP54 Класс безоп. 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ЯРВ-9005-120 ТУ 16-536.024-75	-	-	шт.	2	-	-	-
	<b>Кабельная продукция</b>								
	1 Кабель силовой типа ВВГнг(А)-LS с медными жилами, оболочка и изоляция из поливинилхлорида, не распространяющий горение, с низким дымо и газовыделением, на напряжение 1 кВ сечением 5х120мм² Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТУ 16.K71-310-2001	-	-	м	4400	-	-	-
	2 Муфта кабельная термоусаживаемая концевая на напряжение до 1 кВ Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	5ПКВтнг 1-HF-120 ТУ 3599-395-00217053-2008	-	-	шт.	16	-	-	-

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб. инж	Власов				26.07
Пров. нач. гр	Рябоконова				26.07
Гл. инж БКП-3	Чайкин				28.07
Н. контр.	Боровкова				30.07

АРХИВНЫЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР

Инв. № подл. R3.06289.2.0.34

R3.3900.3017.034.01.00.001

Спецификация оборудования,  
изделий и материалов

Стадия	Лист	Листов
Р	3	4
 ОАО «НИАЭП» 2012		

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Прокат								
	1. Полоса 5х50 ГОСТ 103-2006, Сталь Ст.3сп по ГОСТ 535-2005	ГОСТ 103-2006	-	-	м	100	1,57	-	-
	2. Полоса 4х40 ГОСТ 103-2006, Сталь Ст.3сп по ГОСТ 535-2005	ГОСТ 103-2006	-	-	м	10	1,26	-	-
	3 Круг В18 ГОСТ 2590-2006, Сталь Ст.3сп по ГОСТ 535-2005	ГОСТ 2590-2006	-	-	м	50	0,88	-	-
	Материалы(включая все остальное)								
	1. Дюбель с длиной заглубления 55 мм	ДВП М8х55	-	-	шт.	30	-	-	-
	2. Анкер шпилька диаметром 8 мм	НАS-M8	-	-	шт.	30	-	-	-
	3. Труба асбестоцементная L=2950мм с диаметром условного прохода 100 мм	ГОСТ 1839-80	-	-	шт.	15	-	-	-
	4. Муфта асбестоцементная диаметром 140 мм	ГОСТ 1839-80	-	-	шт.	10	-	-	-
	Огнезащитные материалы								
	1. Плита из минерального волокна 1000х600х60 мм	ТУ 2148-001-48796735-98	-	-	шт.	10	-	-	-
	2. Вата из минерального волокна	ТУ 2148-001-48796735-98	-	-	кг	5	-	-	-
	3. Огнезащитная шпаклевка «Фламмопласт»	КС-3 ТУ 2148-001-48796735-98	-	-	кг	13	-	-	-
	4. Огнезащитная краска «Фламмопласт»	КС-1 ТУ 2148-001-48796735-98	-	-	кг	9	-	-	-
	5. Декорлак	СП2	-	-	кг	1	-	-	-

АРХИВНЫЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР

Инв. № подл. R3.06289.2.0.34