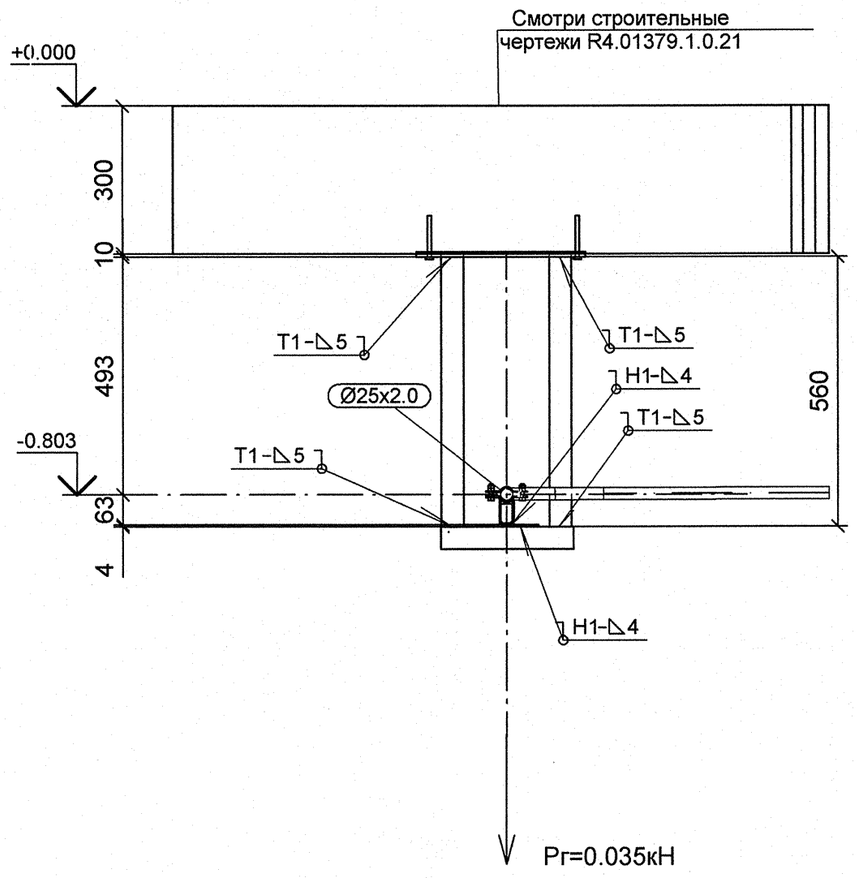
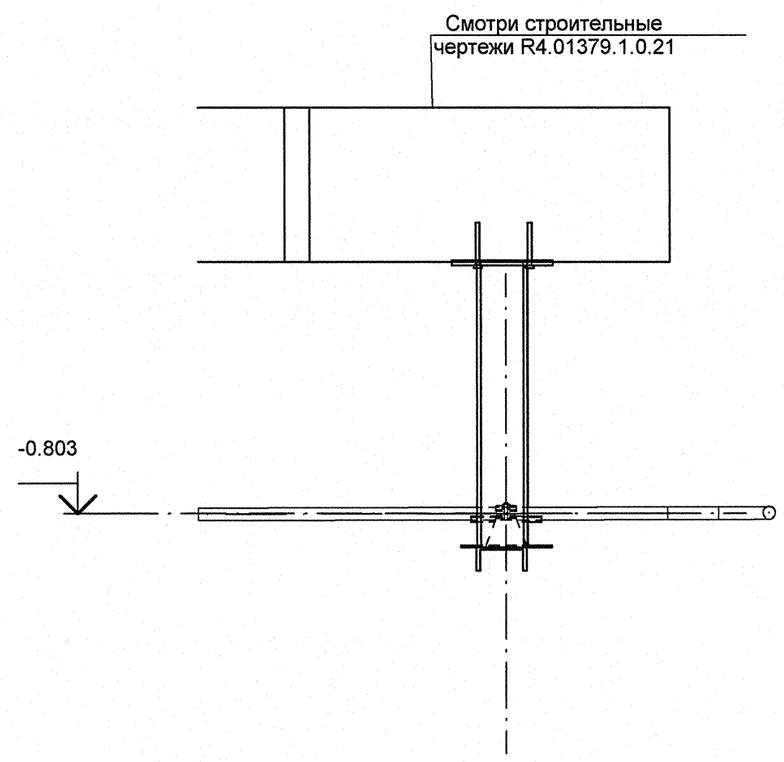
Разрез 1-1



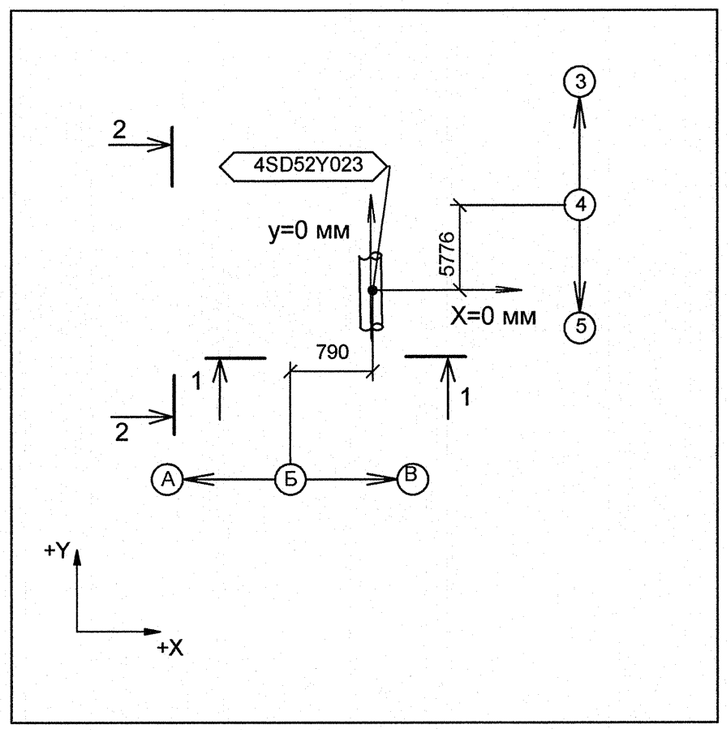
Разрез 2-2



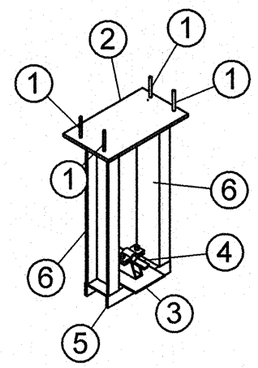
Спецификация деталей

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Материал	Масса, кг		Приме-чание
					ед.	общ.	
1	ГОСТ 28778-90	БСР 8Х85 У3	4	СБОРНЫЙ	0.06	0.24	
2	ГОСТ 19903-74	ЛИСТ Б-ПН-10х350х200	1	Ст3сп5 ГОСТ 14637-89	5.50	5.50	
3	ГОСТ 19903-74	ЛИСТ Б-ПН-4х180х130	1	Ст3сп5 ГОСТ 14637-89	0.73	0.73	
4	Л8-512.000-02	ОПОРА 25	1	СБОРНЫЙ	0.62	0.62	
5	ГОСТ 8240-97	ШВЕЛЛЕР 10У, L = 324 мм, обрезать на монтаже до L = 274 мм	1	Ст3сп5 ГОСТ 535-2005	2.79	2.79	См.п.6
6	ГОСТ 8240-97	ШВЕЛЛЕР 10У, L = 618 мм, обрезать на монтаже до L = 568 мм	2	Ст3сп5 ГОСТ 535-2005	5.31	10.62	См.п.6
	ГОСТ 2246-70	ПРОВОЛОКА		СВ-08Г2С	-	-	
	ГОСТ 9467-75	ЭЛЕКТРОДЫ		УОНИИ 13/45	-	-	
					Итого:	20.50	

План расположения опоры



Изометрический вид



1 Привязку опоры смотри чертеж R4.SD51.3010.012.02.00.001 (R4.00280.1.0.12 л.4).

2 Сварку производить по ГОСТ 5264-80.

3 Отметка трубопровода подлежит уточнению в соответствии с уклоном трубопровода.

4 Рг – нагрузка при гидриспытании.

5 Сварку опоры с трубопроводом производить по Л8-512.000 СБ.

6 Размер деталей поз.5, 6 уточнить на монтаже.

7 Изготовить один комплект.

Номер опоры	Рабочее состояние						Холодное состояние						Сейсмическое состояние					
	Усилия, кН			Моменты, кН м			Усилия, кН			Моменты, кН м			Усилия, кН			Моменты, кН м		
	Px	Py	Pz	Mx	My	Mz	Px	Py	Pz	Mx	My	Mz	Px	Py	Pz	Mx	My	Mz
4SD52Y023	-0.002	-0.006	-0.037	-0.001	-0.002	0	-0.001	0	-0.027	0	0.001	0	0.009	0.012	0.005	0.004	0.001	0.006

АРХИВНЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Инж.Зк.		Терентьева			26.09
Пров.инж.Зк.		Огнева			26.09
Прове.вед.инж.		Пантюшина			26.09
И.о.нач.гр.		Филатов			26.09
Н.контр.		Красноярова			26.09

Инв.N подл. R4.00280.1.0.12
Лист 66

R4.SD51.3012.012.02.00.049

Ростовская АЭС. Блок 4

Главный корпус. Машинное отделение (ДО, ЭЭТУ). Трубопроводы отсоса паровоздушной смеси из конденсатора ТПН

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

Опора неподвижная 4SD52Y023

ОАО "НИАЭП" 2012

Формат А2

Дополнительные подписи

Дополнительные подписи

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл. R4.00280.1.0.12