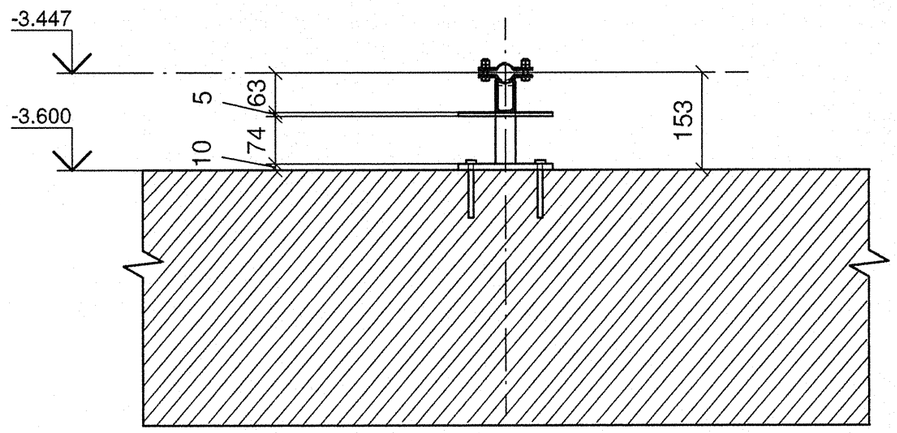
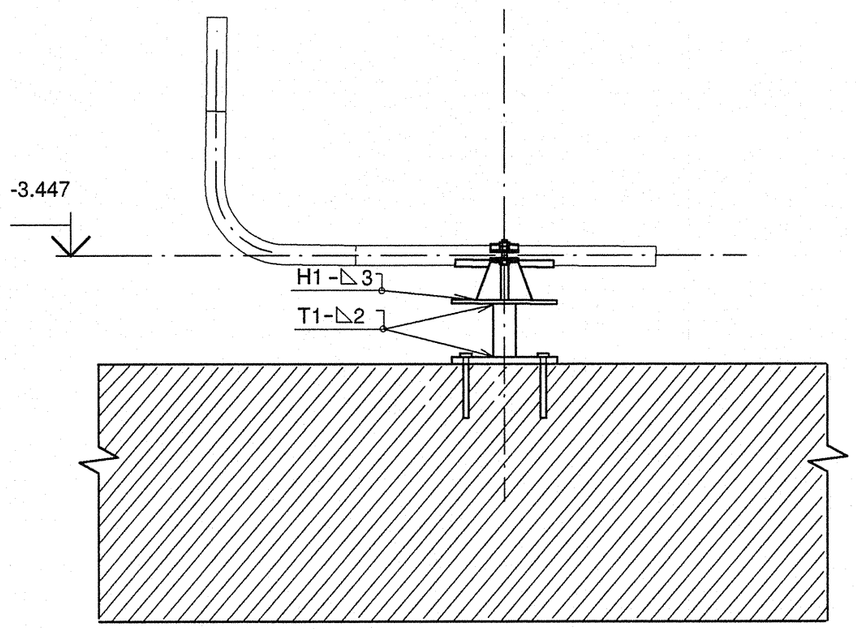
Разрез 1-1



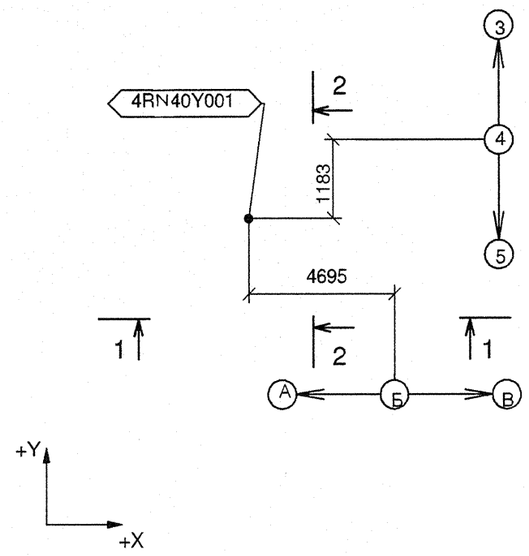
Разрез 2-2



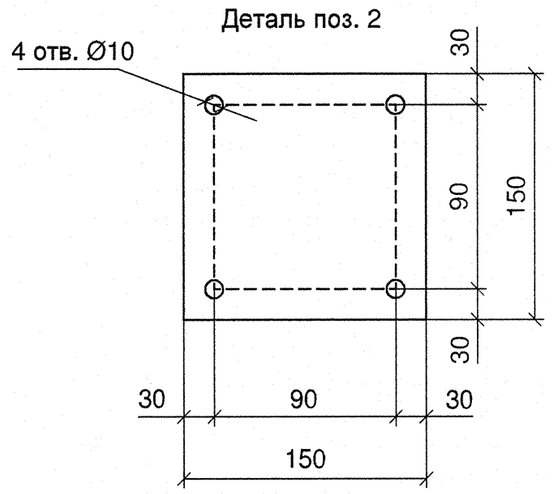
Спецификация деталей

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Материал	Масса, кг ед.	Масса, кг общ.	Примечание
1	ГОСТ 28778-90	БСР 8Х85 У3	4	СБОРНЫЙ	0.06	0.24	
2	ГОСТ 19903-74	ЛИСТ Б-ПН-10х150х150	1	Ст3сп5 ГОСТ 14637-89	1.77	1.77	См. п. 4
3	ГОСТ 19903-74	ЛИСТ Б-ПН-5х150х150	1	Ст3сп5 ГОСТ 14637-89	0.88	0.88	
4	Л8-512.000-02	ОПОРА 25	1	СБОРНЫЙ	0.62	0.62	
5	ГОСТ 8732-78	ТРУБА 32Х2, L = 179 мм, обрезать на монтаже до L = 129 мм	1	20 ГОСТ 8731-74	0.265	0.265	См. п. 6
	ГОСТ 2246-70	ПРОВОЛОКА		Св-08Г2С	-	-	
	ГОСТ 9467-75	ЭЛЕКТРОДЫ		УОНИИ 13/45	-	-	
					Итого:	3.775	

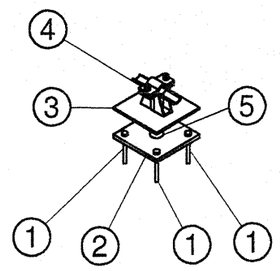
План расположения опоры



Деталь поз. 2



Изометрический вид



1 Привязку опоры смотри R4.RN40.3010.012.04.00.001 (R4.04025.1.0.12 л. 4).
2 Сварку производить по ГОСТ 5264-80.
3 Отметка трубопровода подлежит уточнению в соответствии с уклоном трубопровода.
4 В детали поз. 2 выполнить 4 отверстия ⌀ 10 мм.
5 Изготовить один комплект.
6 Деталь поз. 5 обрезать на монтаже с уточнением по месту

Таблица усилий и моментов на неподвижную опору

Номер опоры	Рабочее состояние: Усилия, кН Px	Py	Pz	Моменты, кН м Mx	My	Mz	Холодное состояние: Усилия, кН Px	Py	Pz	Моменты, кН м Mx	My	Mz	Сейсмические воздействия: Усилия, кН Px	Py	Pz	Моменты, кН м Mx	My	Mz
4RN40Y001	0.00	0.006	-0.23	0.078	0.001	-0,002	0.00	0.006	-0.232	0.079	0	-0,002	0.012	0.019	0.013	0.015	0.004	0.007

АРХИВНЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.,инж.1к		Леденева			14.04
Пров.вед.инж.		Пантюшина			14.04
Пров.вед.инж.		Кантор			14.04
Нач. гр.		Филатов			17.04
Н. контр.		Краснояров			17.04

Инв. № подл. R4.04025.1.0.12
Лист 12

R4.RN 40.3012.012.04.00.001

Ростовская АЭС. Блок № 4

Главный корпус. Машинное отделение (ДО, ЭЭТУ). Трубопроводы обвязки ОКГ по межтрубному пространству

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

Опора неподвижная 4RN40Y001

ОАО "НИАЭП" 2014

Формат А2

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПОДПИСИ

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл. R4.04025.1.0.12