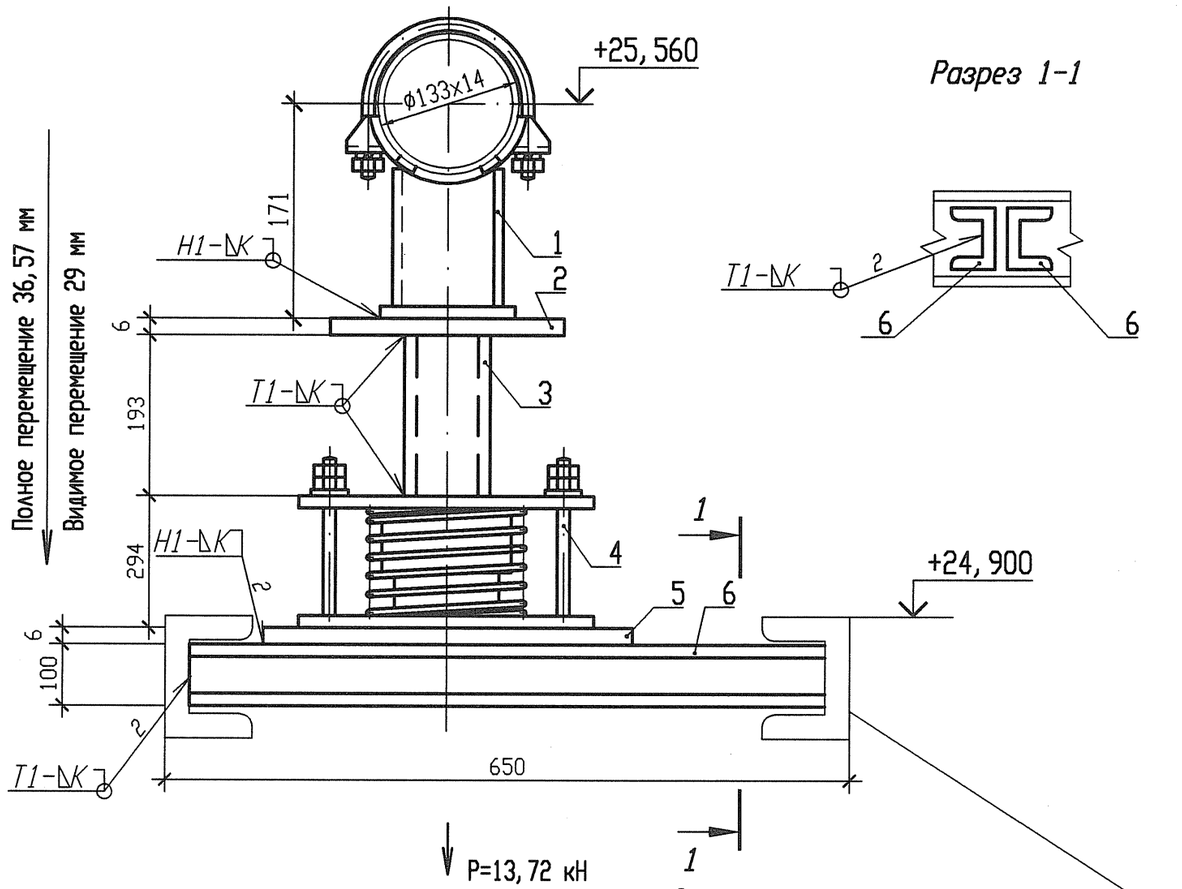


Спецификация деталей

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Материал	Масса, кг ед.	Масса, кг общ.	Примечание
1	05 ОСТ 108.275.27-80	Опора 133	1	Сборный	7,908	7,908	
2	ГОСТ 19903-74	Лист Б-ПН 6х250х200	1	Ст 3 сп 5-св ГОСТ 14637-89	2,355	2,355	
3	ГОСТ 8732-78	Труба 108х4 l=193	1	20 ТУ14-3-190-2004	1,98	1,98	
4	20 ОСТ 108.275.69-80	Блок пружинный 16,34х140	1	Сборный	28,695	28,695	
5	ГОСТ 19903-74	Лист Б-ПН 6х400х400	1	Ст 3 сп 5-св ГОСТ 14637-89	7,536	7,536	
6	ГОСТ 8240-97	Швеллер 10У l=650	2	Ст 3 пс2-св ГОСТ 535-2005	5,5835	11,167	См. п. п. 6
	ГОСТ 2246-70	Проволока		СВ-04Х19Н11М3		-	
	ГОСТ 9467-75	Электроды		УОНИИ 13/45		-	
				Итого:		59,641	

1 Привязку опоры смотри 3ТС30Z02.
2 Сварку производить по ГОСТ 5264-80.
3 Отметка трубопровода подлежит уточнению в соответствии с уклоном трубопровода.
4 Р - максимальная нагрузка на опору с учетом сейсмических воздействий.
5 Катет шва (К) принять по наименьшей толщине свариваемых деталей.
6 Длину детали 6 уточнить на монтаже.
7 После монтажа опоры гайки удалить.
8 Изготовить один комплект.

Характеристика пружины

N опоры	табличные данные: Доп. раб. нагрузка Рмах, кН	табличные данные: Прогиб при Рмах λ мах, мм	табличные данные: Высота пружины в св. сост Но, мм	при установке: Высота пружины Нмонт, мм	при установке: Нагрузка на пружину Рмонт, кН	в раб. состоянии: Высота пружины Нраб, мм	в раб. состоянии: Нагрузка на пружину Рраб, кН	в хол. состоянии: Высота пружины Нхол, мм	в хол. состоянии: Нагрузка на пружину Рхол, кН
3ТС30Y001	16,34	140	369	254	13,44	291	9,12	269	12,55

Изм.	Кол. уч.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Инж. 2к.		Сидоренко			17.05
Пров. инж. 2к.		Случевская			17.05
Пров. вед. инж.		Махотина			17.05
Нач. гр.		Хубрев			17.05
Н. контр.		Краснояров			24.05

АРХИВНЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР

Инв. N подл. R3.03733.1.0.13
Лист 288

R3.ТС10.3012.013.01.00.165

Ростовская АЭС Блок 3

Реакторное отделение
Герметичная часть
Трубопроводы байпасной очистки воды I контура
Рр больше 2.2 МПа

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

Опора пружинная
3ТС30Y001

ОАО "НИАЭП" 2012

Инв. N подл. | Подп. и дата | Взам. инв. N

Формат А3