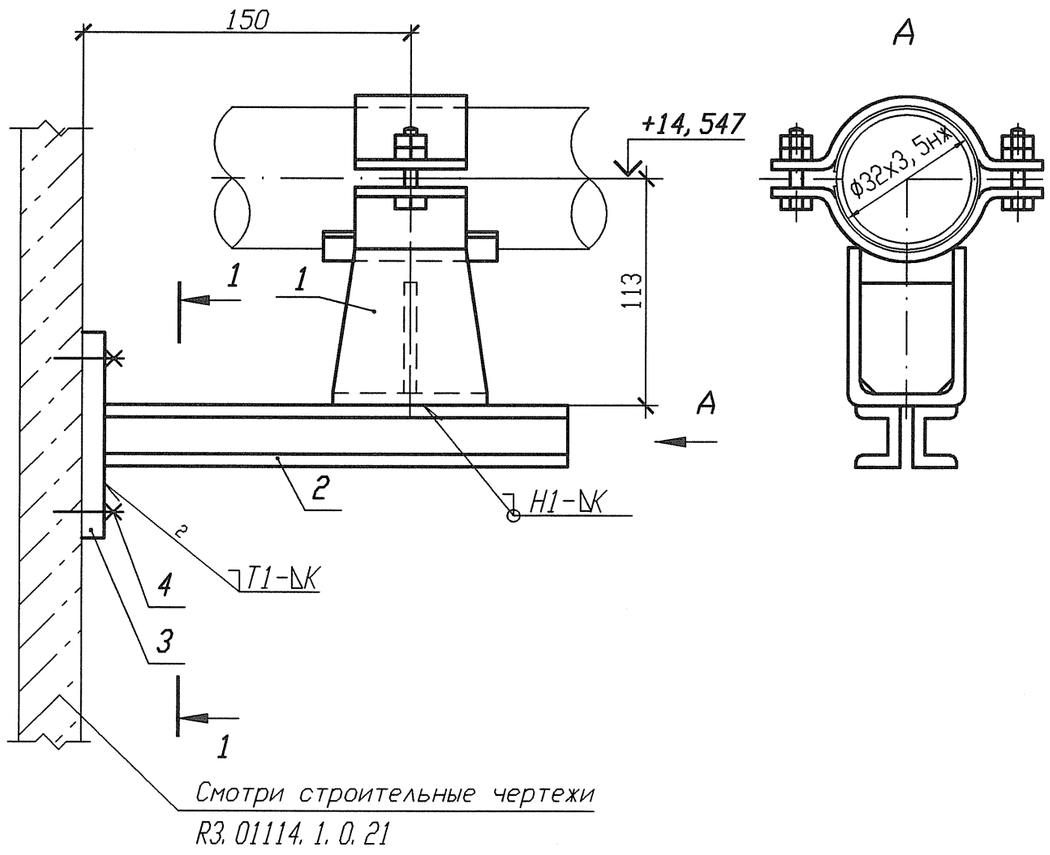
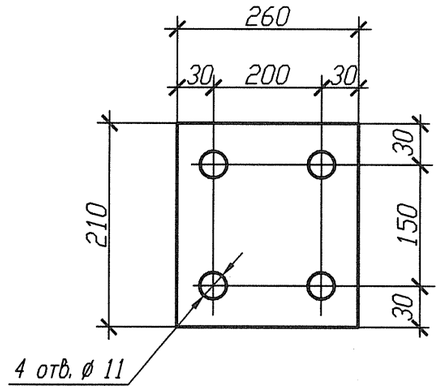


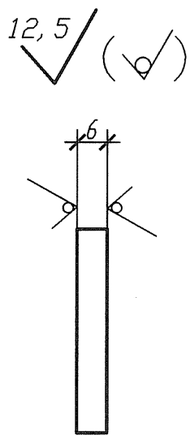

## Спецификация деталей

| Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Материал | Масса, кг ед. | Масса, кг общ. | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 18-512.000-05 | Опора 32 | 1 | Сборный | 0,8922 | 0,8922 | |
| 2 | ГОСТ 8240-97 | Швеллер 10У l=250 | 2 | Ст 3 пс 2-св ГОСТ 535-2005 | 2,1475 | 4,295 | |
| 3 | По настоящему чертежу ГОСТ 19903-74 | Лист Б-ПН 6х210х260 | 1 | Ст 3 сп 5-св ГОСТ 14637-89 | 2,5717 | 2,5717 | |
| 4 | ГОСТ 28778-90 | Болт БСР 10х100 У3 | 4 | Сборный | 0,0906 | 0,3624 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | ГОСТ 2246-70 | Проволока | | Св-04Х19Н11М3 | | - | |
| | ГОСТ 9467-75 | Электроды | | УОНИИ 13/45 | | - | |
| | | | | Итого: | | | 8,1213 |

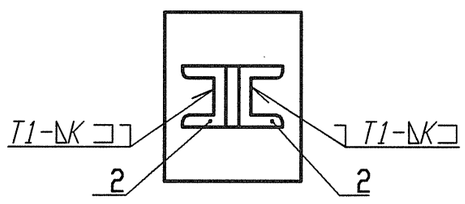
1 Привязку опоры смотри 3ТС30Z10.
2 Сварку производить по ГОСТ 5264-80.
3 Отметка трубопровода подлежит уточнению в соответствии с уклоном трубопровода.
4 Катет шва (К) принять по наименьшей толщине свариваемых деталей.
5 Изготовить один комплект.

Деталь поз. 3




Разрез 1-1




| 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 |
| 3ТС30Y025 | -0,462 | -0,013 | 0,387 | 0,001 | -0,032 | -0,003 | -0,001 | 0,003 | -0,061 | -0,001 | 0,015 | 0,002 | 0,034 | 0,028 | 0,029 | 0,017 | 0,003 | 0,011 |

| 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 |

Инв. N подл. R3.03733.1.0.13
Лист 312

R3.TC10.3012.013.01.00.189

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 неподвижная
3ТС30Y025

ОАО "НИАЭП" 2012

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

Формат А3