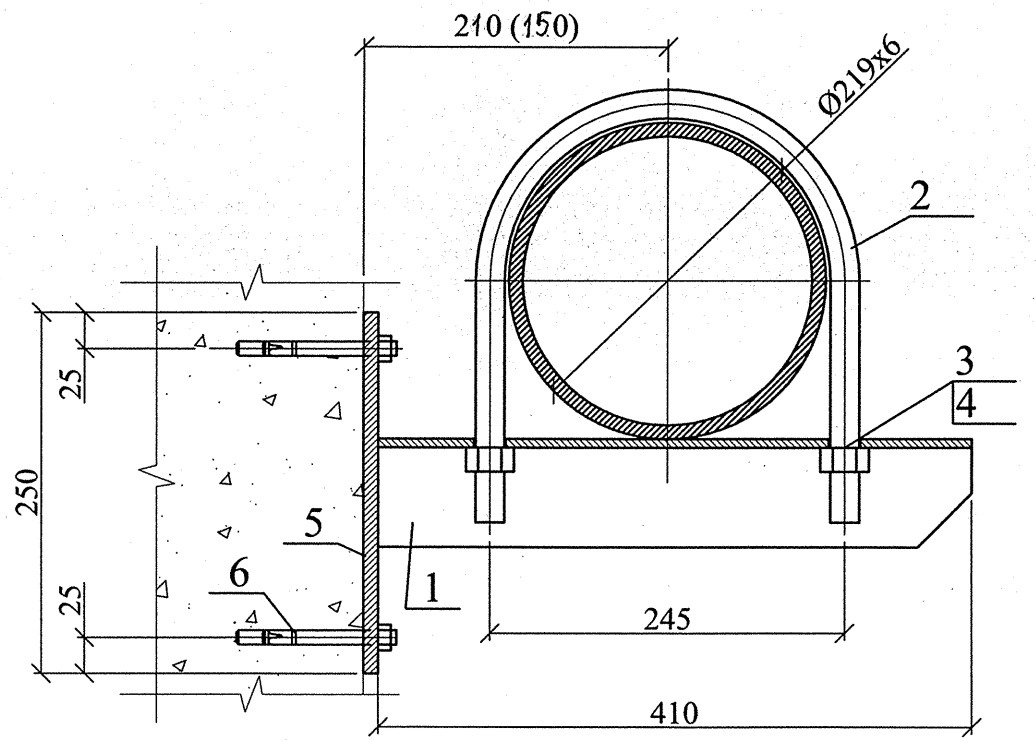
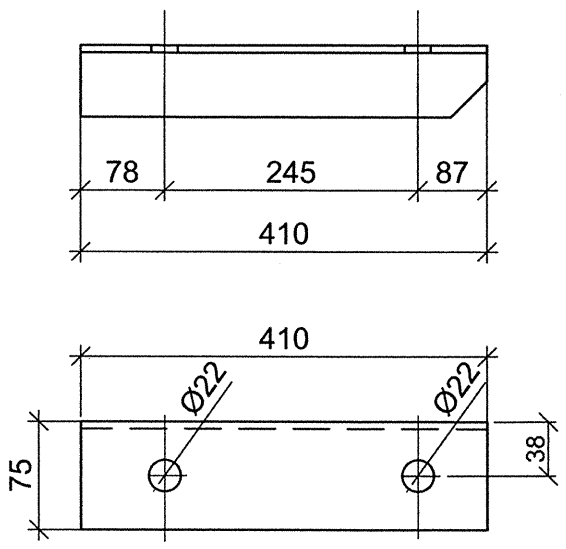
# Крепление трубопровода. Тип 1




## Спецификация

| Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Масса ед., кг. | Приме-чание |
|---|---|---|---|---|---|
| | | Крепление | 12 | 17,7 | |
| 1 | ГОСТ 8509-93 | Уголок стальной горячекатанный | | | |
| | | равнополочный размером | | | |
| | | 75х75х6мм, L=0,410м, шт | 1 | 2,82 | |
| 2 | ГОСТ 24137-80 | Хомут 225-Ц9-Ст3сп | 1 | 1,776 | |
| 3 | ГОСТ 5915-70 | Гайка М20-6Н.5 ( S30) | 2 | 0,071 | |
| 4 | ГОСТ 6402-70 | Шайба 20 3Х13 | 2 | 0,012 | |
| 5 | ГОСТ 19903-74 | Сталь листовая горячекатанная | | | |
| | | 550х300х10-Ст3 | 1 | 12,95 | |
| 6 | Hilti | Анкер-шпилька механическая | | | |
| | | HST M12x185 | 4 | | |

## Ведомость деталей

| Поз. | Эскиз |
|---|---|
| 1 |  |



Пластины (позиция 5) прикрепить анкерными шпильками.

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 1834 - 23 - 30 Изм.2 | |
| 2 | - | Нов. | 392-13 | | 11.07 | Загорская ГАЭС-2 на р. Кунье | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подпись | Дата | | |
| Разработал | | Митасова | | | 11.07 | Здание ГАЭС. Отвод стоков после пожаротушения кабельных галерей на отм. 129,35 | Стадия: Р; Лист: 9; Листов: |
| Проверил | | Иванов | | | 11.07 | | |
| Н.контр. | | Макаева | | | 11.07 | | |
| | | | | | | Крепление трубопровода. Тип 1. Спецификация | ОАО "Институт Гидропроект" г. Москва ОВТС 2013г. |

Согласовано

Взам. инв.N

Подпись и дата 15.09.13

Инв. N подл. 6333916

Формат А3