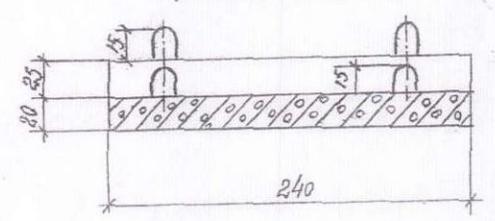
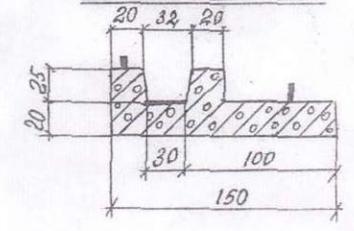


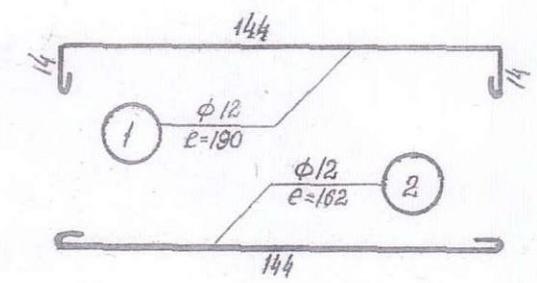
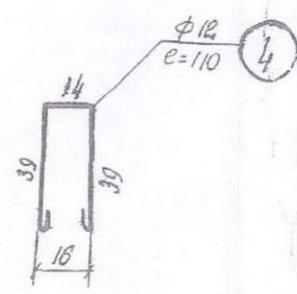
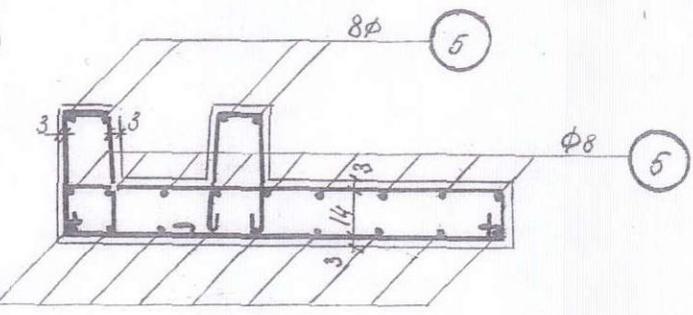
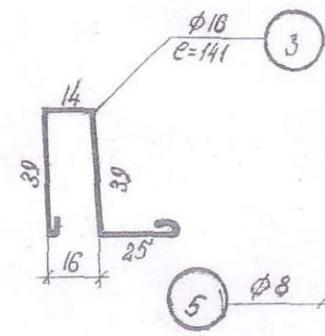
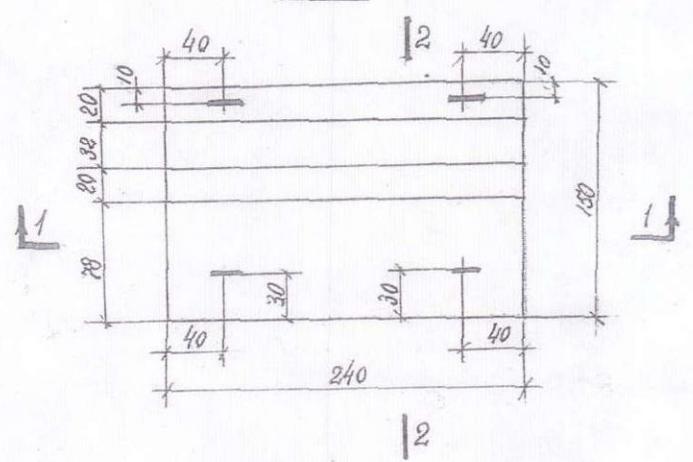
Разрез по 1-1



Разрез по 2-2

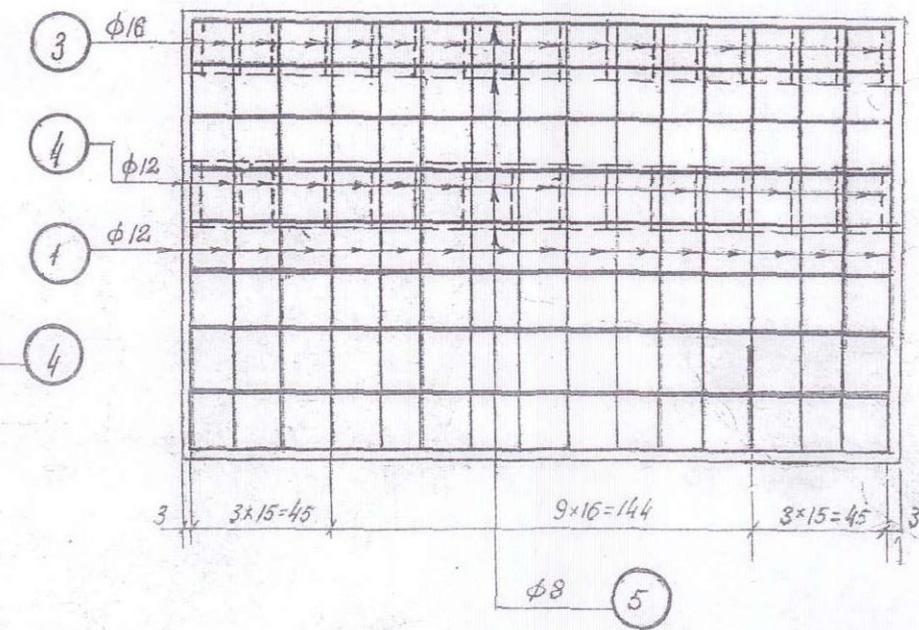


План



План верхней арматуры

План нижней арматуры



Спецификация арматуры

| № стержня | Эскиз стержня | φ мм | Длина в см | К-во шт | Общая длина м |
|-----------|---------------|------|------------|---------|---------------|
| 1 | | 12 | 190 | 16 | 30.4 |
| 2 | | 12 | 152 | 12 | 19.4 |
| 3 | | 16 | 141 | 16 | 22.6 |
| 4 | | 12 | 110 | 16 | 17.6 |
| 5 | | 8 | 90 | 4 | 3.6 |

Выборка арматуры

| φ мм | Вес 1 п.м кг | Общая длина 5 м м | Общий вес кг |
|--------|--------------|-------------------|--------------|
| 16 | 1.59 | 22.6 | 36.0 |
| 12 | 0.89 | 11.4 | 53.1 |
| 8 | 0.39 | 42.1 | 30.4 |
| Итого: | | | 115.5 |

Бетон кл. В25 F200 W8
 Объем V = 0,965 м³
 Вес элемента P=2,4т
 Содержание железа в 1м³ бетона - 1200 кг

Арматура
 Сталь-3

| | | | |
|--|------------|--|-------|
| Привязан в составе проекта: 13030-1.2-Д.К.КЖ Л5 | | | |
| Привязал | МАНЬШИНА | | 06.17 |
| Проверил | Магомедова | | 06.17 |
| Нормоконтр. | Магомедова | | 06.17 |
| Инв. N | | | |

Организация, применяющая проект: _____
 Должность: _____
 Подпись: _____
 Фамилия: _____
 Город: _____
 Заказ №: _____
 Типовой проект конструкций выходящих оголовок лифтовой канализации
 Впуск: 71950
 Год: _____
 Наименование: Опалубочный армирование
 чертёж и блок ОПН
 Стад: р.ч.
 М-б: 1:50
 Листов: 4
 Лист № 4