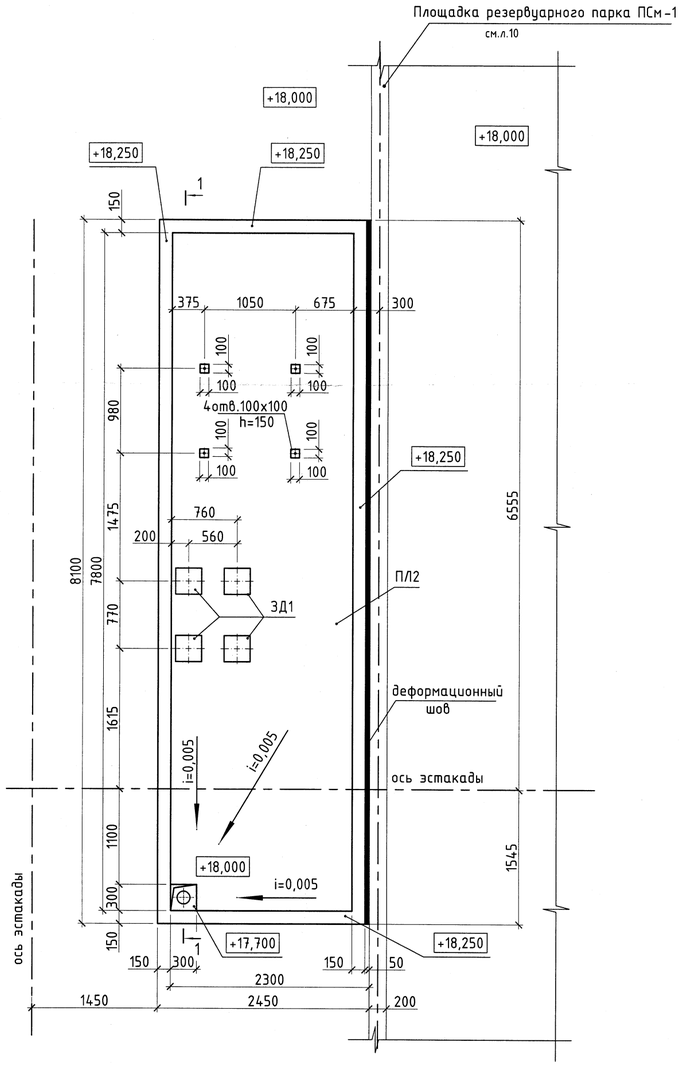
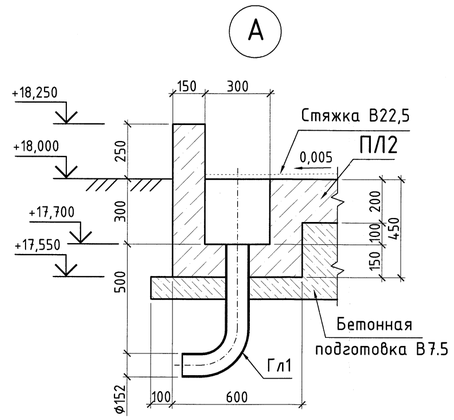
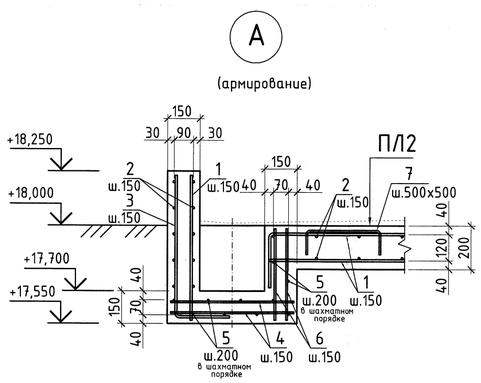
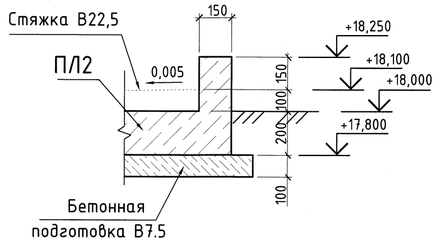
# Схема расположения конструкций плиты ПЛ2

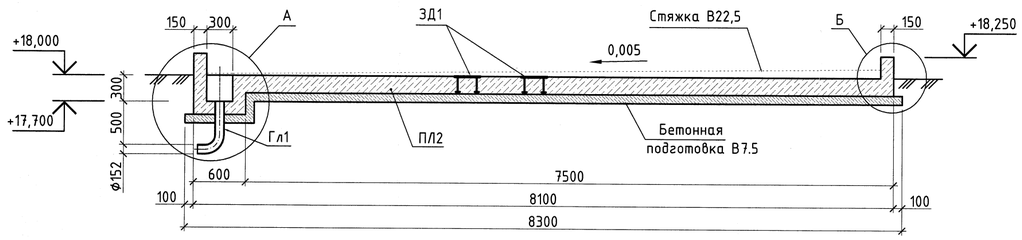


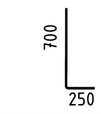
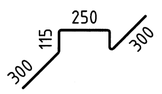




## 1 - 1




## Ведомость деталей

| Поз. | Эскиз |
|---|---|
| 3* |   |
| 7* |   |

8. Обеспечение уклона 0,005 с помощью армированной стяжки из бетона В 22,5.
9. Стяжку выполнить после монтажных работ.

## Спецификация к схеме расположения конструкций плиты ПЛ2

| Марка элемента | Обозначение | Наименование | Кол. | Масса ед.,кг | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| ПЛ2 | см.данный лист | Плита железобетонная ПЛ2 | 1 | | |
| ПСм-1 | см. лист 10 | Ограждающая стена ПСм-1 п.м | 86,3 | | |
| Гл1 | ТУ 1461-037-50254094-2008 | Труба Ф150 ,L=520 | 1 | | |
| | | | | | |

## Спецификация плиты ПЛ2

| Марка элемента | Обозначение | Наименование | Кол. | Масса ед.,кг | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|
| | | Плита ПЛ2 | | | |
| | | Закладные изделия | | | |
| ЗД1 | 1.400-15.В1.130-59 | МН126-6 | 4 | 7,1 | |
| | | Детали | | | |
| 1 | ГОСТ 5781-82* | Ф12 А 400 L м п. | 363,76 | 0,888 | 323,02кг |
| 2 | ГОСТ 5781-82* | Ф12 А 400 L м п. | 243,84 | 0,888 | 216,53кг |
| 3* | ГОСТ 5781-82* | Ф12 А 400 L=950 | 140 | 0,84 | 117,6 кг |
| 4 | ГОСТ 5781-82* | Ф8 А 240 L=570 | 8 | 0,23 | 1,84 кг |
| 5 | ГОСТ 5781-82* | Ф8 А 240 L=570 | 14 | 0,23 | 3,22 кг |
| 6 | ГОСТ 5781-82* | Ф8 А 240 L=420 | 12 | 0,17 | 2,04 кг |
| 7* | ГОСТ 5781-82* | Ф8 А 240 L=965 | 62 | 0,38 | 23,56 кг |
| | | Материалы | | | |
| | | Бетон В15,F150,W6 | 5,49 | | м³ |
| | | Бетон В7.5 | 2,08 | | м³ |

## Условные обозначения

1. Позиции со знаком * - см. ведомость деталей

## Ведомость расхода стали на элемент, кг

| Марка элемента | Арматурные изделия | | | Изделия закладные | | | | | | Общий расход |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Арматура класса | | | Арматура класса | | Сталь марки | | | | |
| | А 240 | А 400 | | А 400 | | ВСт3сп2 | | | | |
| | ГОСТ 5781-82* | | | ГОСТ 5781-82* | | ГОСТ24379.1-80 | | | | |
| | Ф8 | Ф12 | итого | Ф12 | итого | -300x8 | -50x10 | итого | всего | |
| ПЛ2 | 30,66 | 657,15 | 687,81 | 0,7 | 0,7 | 5,65 | 0,79 | 6,44 | 7,14 | 694,95 |
| | | | | | | | | | | |

1. Стержни по длине стыковать внахлест. В спецификации арматура поз.1,2 дана с учетом нахлеста. Величину нахлеста рабочей арматуры Табл. 3.3. "Пособие к СП 52-101-2003"принять не менее 15d и не менее 250мм. В одном сечении стыковать не более 50% арматуры.
2. Пересечения стержней вязать мягкой арматурной проволокой.
3. Арматурные и бетонные работы вести в соответствии со СНиП 3.03.01-87.
4. В зимнее время работы выполнять в соответствие с требованиями СНиП 3.03.01-87.
5. Защитный слой обеспечивать установкой пластиковых фиксаторов не менее 30мм
6. Монтажные работы вести в строгом соответствии с ППР разработанным специализированной строительно-монтажной организацией.
7. Основные указания см.л.1 "Общие данные".

| Изм. | Кол.уч | Лист | №док. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разработал | | Соколовская | | | 09.12 |
| Проверил | | Шестакова | | | 09.12 |
| Тех.контр. | | | | | |
| Н.контр. | | Тимуск | | | 09.12 |
| ГИП | | Коробов | | | 09.12 |
| Утвердил | | | | | |

# П1204.РП-0-АС

«Техническое перевооружение открытого склада топлива зд. 122В-К ФГУП «НИТИ им. А. П. Александрова»

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| РП | 20 | |

Конструктивные и объемно-планировочные решения

Схема расположения конструкций плиты Пл2.

ООО "Петропроект"

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл. 11764