

Ведомость чертежей марки АС

| Лист | Наименование                | Примечание<br>N стр |
|------|-----------------------------|---------------------|
| АС-1 | Общие данные.               | .                   |
| АС-2 | План стен и план фундамента | .                   |
| АС-3 | План сердечников            |                     |

ОБЩИЕ ДАННЫЕ

1 Исходные данные

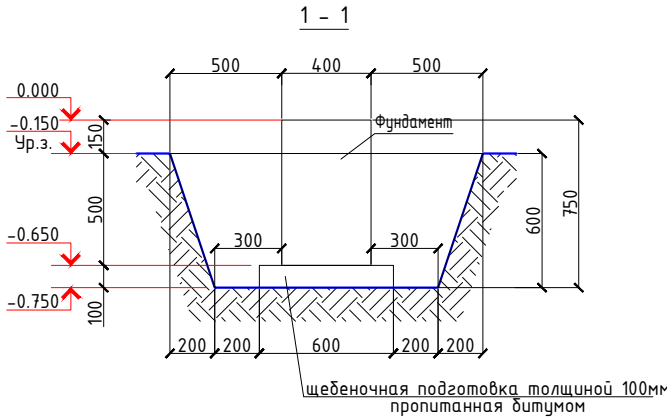
- 1.1 Настоящий проект разработан на основании технического задания на разработку проектно-сметной документации для объекта
- 1.2 Место строительства -
- 1.3 Климатические условия:
- расчетная температура (-19°C)
  - расчетная снеговая нагрузка - 50 кг/м2
  - скоростной нормативный напор ветра 38 кг/м
  - сейсмичность района строительства - 7 баллов
  - расчетная сейсмичность - 8 баллов
- 1.4 Категория ответственности здания - III;
- 1.5 Степень долговечности -II.
- 1.6 Степень огнестойкости -II.
- 1.7 Класс по функциональной пожарной опасности - ФЗ.1
- 1.8 Класс по конструктивной пожарной опасности - С0

2 Краткая характеристика объекта

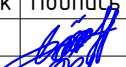
- 2.1 Здание выполнено из кирпичной кладки. Здание имеет прямоугольную форму, с размерами в осях 1.9х5.1м.
- 2.2 Толщина наружных стен 200мм.

3 Основные материалы и конструкции

- Фундаменты - ленточные - монолитные из бетона кл В20

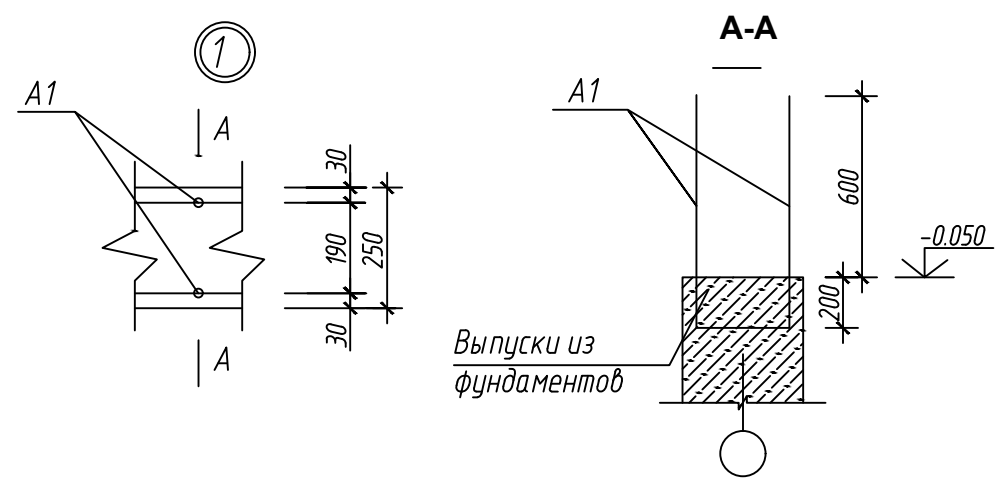
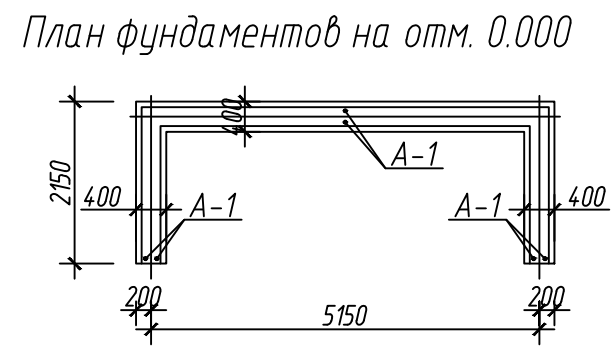
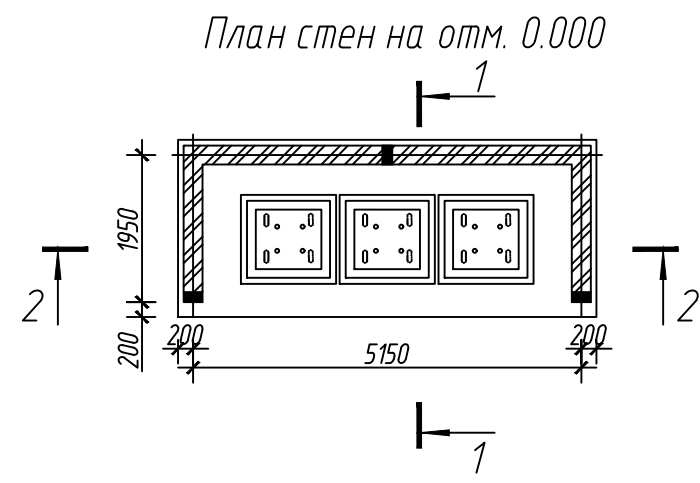


Объем земляная работа

|         |                                                 |            |       |                                                                                       |      |                                                                                      |    |                     |      |        |
|---------|-------------------------------------------------|------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------|------|--------|
| 1       | Общее разработка грунта                         |            |       |                                                                                       |      | 8.82 м³                                                                              |    |                     |      |        |
| 2       | Обратная засыпка                                |            |       |                                                                                       |      | 4.14 м³                                                                              |    |                     |      |        |
| 3       | Баковая гидроизоляция обмаз. битумом 2 слоя.    |            |       |                                                                                       |      | 9.0 м²                                                                               |    |                     |      |        |
| 4       | Горизантальная гидроизоляция обмаз              |            |       |                                                                                       |      | 0.18 м³                                                                              |    |                     |      |        |
| 5       | Щебеночная подготовка пропитанная битумом 100мм |            |       |                                                                                       |      | 0.54 м³                                                                              |    |                     |      |        |
|         |                                                 |            |       |                                                                                       |      | 2026г.                                                                               | АС |                     |      |        |
|         |                                                 |            |       |                                                                                       |      | Пахтакор тумани "Нурли Пангат" МФЙ худудида янги мактабгача таълим ташкилотини куриш |    |                     |      |        |
| Изм.    | Кол.уч                                          | Лист       | Н.док | Подпись                                                                               | Дата | Мусоросборник                                                                        |    | Стадия              | Лист | Листов |
| ГИП     |                                                 | Орипов В.  |       |  |      |                                                                                      |    | РП                  | 1    | 3      |
| Разраб. |                                                 | Туродов Д. |       |  |      |                                                                                      |    |                     |      |        |
| Н.контр |                                                 | Туйчиев И. |       |  |      |                                                                                      |    |                     |      |        |
|         |                                                 |            |       |                                                                                       |      | Общие данные.                                                                        |    | ООО "JIZZAX LOYIXA" |      |        |
|         |                                                 |            |       |                                                                                       |      |                                                                                      |    |                     |      |        |
|         |                                                 |            |       |                                                                                       |      |                                                                                      |    |                     |      |        |

Данный раздел проекта разработан в соответствии с действующими строительными нормами и правилами.

Главный инженер проекта:  Баратов У.

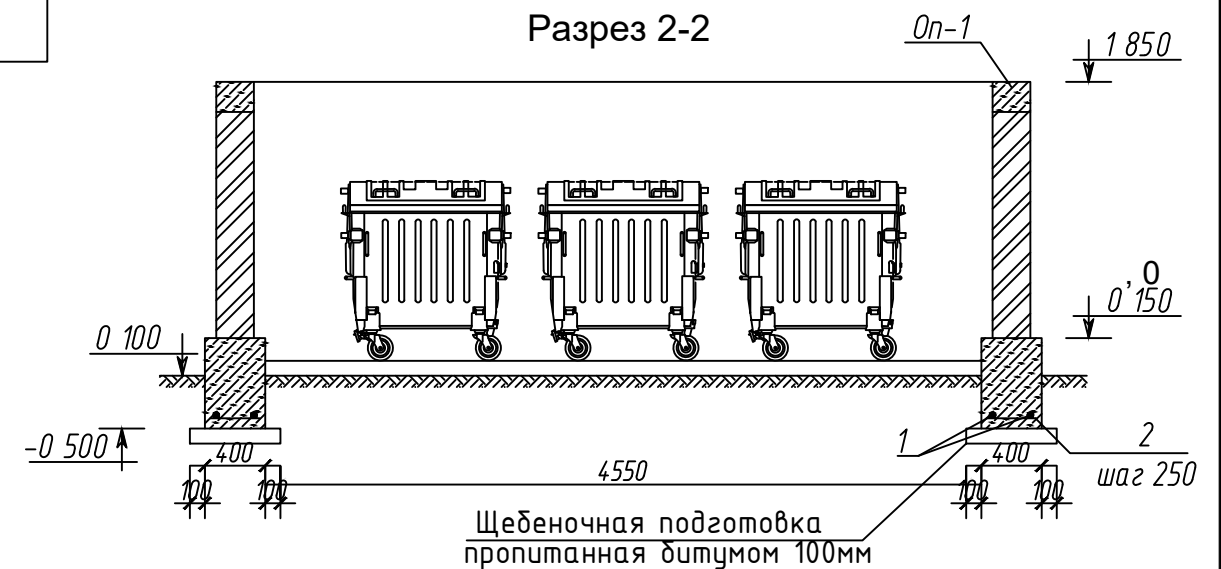
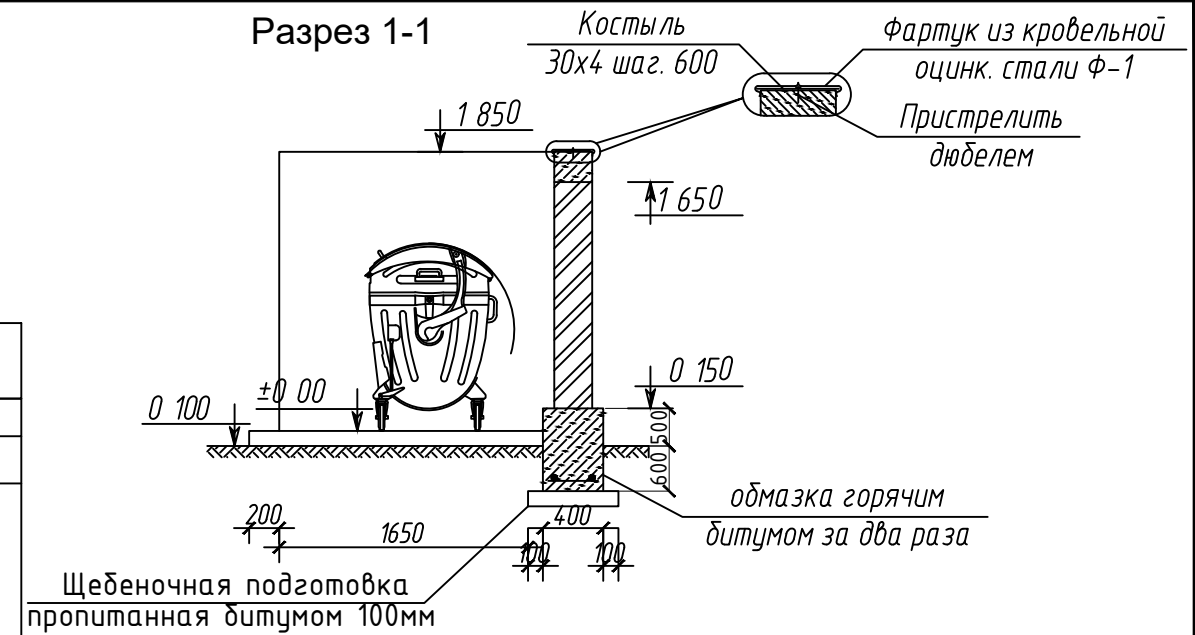


Экспликация помещения.

| № | Наименование помещения | Площадь<br>м² |
|---|------------------------|---------------|
| 1 | Мусоросборник          | 13,0          |

Ведомость отделки

| Наименование<br>или номер | Стены или<br>перегородки             | Площ.<br>м² | Примечание |
|---------------------------|--------------------------------------|-------------|------------|
| 1                         | 2                                    | 3           |            |
| План этажа                |                                      |             |            |
| 1                         | Штукатурка<br>известковая<br>побелка | 36,3        |            |



Спецификация

| Марка<br>позиции | Обозначение   | Наименование            | К-во | Масса<br>ед.кг | Приме-<br>чание. |
|------------------|---------------|-------------------------|------|----------------|------------------|
|                  |               | Фундамент под стены п.м | 9,0  |                |                  |
| 1                | ГОСТ 5781-82* | Ø10AIII; l=1000мм       | 2    | 0,617          | 1,23кг           |
| 2                | ГОСТ 5781-82* | Ø6AI; l=250мм           | 6    | 0,056          | 0,336кг          |
|                  |               | Бетон кл. В12,5         | м³   |                | 0,26             |
|                  |               | Выпуски из фундамент    |      |                |                  |
| A-1              | ГОСТ 5781-82* | Ø12AIII; L=1800         | 3    | 1,6            | 4,8кг            |
|                  |               | мусорный контейнер      | 3    |                |                  |

Экспликация полов

| Номер по<br>плану<br>5 | тип<br>пола<br>по<br>проекту | Схема пола или номер<br>узла по серии | Элементы пола и их толщина                                                                                                                                                                      | Площадь<br>м² |
|------------------------|------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 1                      | 2                            | 3                                     | 4                                                                                                                                                                                               |               |
| План этажа             |                              |                                       |                                                                                                                                                                                                 |               |
| 1                      | Бетонная<br>покрытия         |                                       | - Покрытие бетон толщ. -30мм<br>- Бетонные подготовка М100 с армокаркасом сетка Вр-I Ø5 шагом 100x100(3.2кг/м2) -80мм<br>- Грунт основания с втрамбованным щебнем, гравием крупн. 40-60мм -70мм | 10,2          |

|         |        |            |       |                                                                                       |      |                                                                                      |  |  |  |                     |      |        |  |  |  |
|---------|--------|------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|---------------------|------|--------|--|--|--|
|         |        |            |       |                                                                                       |      | 2026г.                                                                               |  |  |  | АС                  |      |        |  |  |  |
|         |        |            |       |                                                                                       |      | Пахтакор тумани "Нурли Пангат" МФЙ ҳудудида янги мактабгача таълим ташкилотини қуриш |  |  |  |                     |      |        |  |  |  |
| Изм.    | Кол.уч | Лист       | Н.док | Подпись                                                                               | Дата | Мусоросборник                                                                        |  |  |  | Стадия              | Лист | Листов |  |  |  |
| ГИП     |        | Орипов В.  |       |  |      |                                                                                      |  |  |  | РП                  | 2    | 3      |  |  |  |
| Разраб. |        | Туродов Д. |       |  |      |                                                                                      |  |  |  |                     |      |        |  |  |  |
| Н.контр |        | Тўйчиев И. |       |  |      | План стен и план фундамента                                                          |  |  |  | 000 "JIZZAX LOYIXA" |      |        |  |  |  |
|         |        |            |       |                                                                                       |      |                                                                                      |  |  |  |                     |      |        |  |  |  |
|         |        |            |       |                                                                                       |      |                                                                                      |  |  |  |                     |      |        |  |  |  |

Technical drawing of a rectangular structure, likely a foundation or slab, showing dimensions and internal components. The overall width is 2575 and the overall height is 1950. The internal width is 5150 and the internal height is 200. The structure features three internal rectangular sections, each containing four small circles (possibly representing reinforcement or holes). The drawing includes hatching for the outer boundary and a label 'CM-1' pointing to a specific part of the structure.

[illegible]

Technical drawing of a mechanical part with dimensions: 350, 19, 30, 20, and 12.

Technical drawing of a rectangular plate. The plate has a total width of 52 and a total length of 390. A hole with a diameter of  $\varnothing 7\text{mm}$  is located 195 from the left edge. The drawing shows the plate with dimension lines and a leader line pointing to the hole.

Каркас  
плоский Кр-1

Ш 675

30

190

30

65 65

130

Technical drawing of a metal mesh (CF-1) with dimensions and material specifications.

**CF-1**

**K1-Km**

**PCT 43 865-98**

**6**

**5**

**230**

**15**

**100**

**100**

**15**

**125**

**5x150**

**1000**

**125**

Technical drawing of a metal structure, likely a beam or support, showing dimensions and material specifications.

**Dimensions:**

- Overall length: 1500
- Overall height: 230
- Top flange thickness: 20
- Web thickness: 20
- Bottom flange thickness: 20
- Distance from top flange to web centerline: 190
- Distance from web centerline to bottom flange: 20
- Distance from left end to first vertical section line: 50
- Distance from right end to second vertical section line: 50

**Material and Section Specifications:**

- Top flange material: K1 - Km
- Top flange section: PCTY3 865-98
- Web material:  $\Phi 12$  A-III
- Bottom flange material:  $\Phi 6$  A-I
- Web section: 200x7

|           |       |
|-----------|-------|
| №<br>Поз. | Эскиз |
| 4         |       |

| Марка поз. | Обозначение       | Наименование                                                  | Кол-во. шт | Вес ед. кг | Примечание. |
|------------|-------------------|---------------------------------------------------------------|------------|------------|-------------|
| СМ-1       | Расход дан на ед. | СМ-1                                                          | 3          |            |             |
| Кр-1       | Расход дан на ед. | Каркас плоский Кр-1                                           | 1          |            |             |
| 1.         | ГОСТ 5781-82*     | Ø12 А-III, L=1500мм                                           | 2          | 1,33       | 2,7кг       |
| 2.         | ГОСТ 5781-82*     | Ø6АL-III ; L= 230                                             | 11         | 51         | 56кг        |
|            |                   | Бетон кл. В12,5                                               | м³         |            | 0,05        |
| Оп -1      | на данном листе   | Сейсмопояс Оп -1 п.м                                          | 9,0        |            |             |
| 3.         | ГОСТ 5781-82*     | Ø12 А-III, L=1000мм                                           | 4          | 0,617      | 2,47 кг     |
| 4.         | ГОСТ 5781-82*     | Ø6АL-III ; L= 700                                             | 5          | 0,16       | 0,8 кг      |
|            |                   | Бетон кл. В 12,5                                              | м³         |            | 0,06        |
|            |                   | Наружная кладка из кирпича                                    | м³         |            | 3.375 м3    |
| СГ-1       | 2.130-6с б1.      | сетка горизонтал. Сг-1 п.м.                                   | 27,0       | 0,55       | 14,85кг     |
| 5          | ГОСТ 5781-82*     | Ø5 ВрI, L=1000мм.                                             | 3          | 0,154      | 0,462кг     |
| 6          | ГОСТ 5781-82*     | Ø3 ВрI, L=230мм.                                              | 6,67       | 0,013      | 0,087кг     |
| Ф-1        | ГОСТ 14918-80*    | оцинк.кров.сталь толщ.0,6 мм<br>ширина 560 мм, Лобщ.= 9,0 п.м | 5,04       | 4,7        | 23,7        |
| К-1        | ГОСТ 103-2006     | - 40x4 L=300 шт.                                              | 16         | 0,38       | 6,1кг       |

1. Кладку стен выполнить из жженого кирпича М75 / Уз РСТ \*530-95/ на цементно-песчаном растворе М50. Кладка II – категории по сопротивляемости сейсмическим воздействиям, с временным сопротивлением осевому растяжению по неперевязанным швам  $180 \text{ кПа} > R > 120 \text{ кПа}$ .
2. Все простенки армируются сеткой СГ – 1 по сер. 2.130-6с через 675 мм.
- по высоте с обязательным заведением в монолитные железобетонные сердечники
4. Все работы по устройству стен выполнять в строгом соответствии с требованиями КМК 2.01.03-19 "Строительство в сейсмических районах".
5. Кирпич в сухую погоду с устойчивой температурой более 25 С перед укладкой погружать в воду не менее чем 1 минут.
6. Горизонтальная гидроизоляция на отм. -0.05 из слоя цементно – песчаного раствора состава 1:2 (цемент м400) толщиной 30 мм.
7. Контроль качества материалов и работ выполнить согласно указаний КМК 2.01.03-19, КМК 3.03.01-98 и ППР.
8. Все незамаркированные сердечники – СМ1.
9. Кладка стен из жженого кирпича –  $13,5 \text{ м}^3$
10. Данный лист читать совместно с листами АС-1.

|         |        |            |       |                                                                                       |      |                                                                                      |    |  |                     |      |        |
|---------|--------|------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------|----|--|---------------------|------|--------|
|         |        |            |       |                                                                                       |      | 2026г.                                                                               | АС |  |                     |      |        |
|         |        |            |       |                                                                                       |      | Пахтакор тумани "Нурли Пангат" МФЙ ҳудудида янги мактабгача таълим ташкилотини қуриш |    |  |                     |      |        |
| Изм.    | Кол.уч | Лист       | Н.док | Подпись                                                                               | Дата | Мусоросборник                                                                        |    |  | Стадия              | Лист | Листов |
| ГИП     |        | Орипов В.  |       |  |      |                                                                                      |    |  | РП                  | 3    | 3      |
| Разраб. |        | Туродов Д. |       |  |      |                                                                                      |    |  |                     |      |        |
| Н.контр |        | Тўйчиев И. |       |  |      |                                                                                      |    |  |                     |      |        |
|         |        |            |       |                                                                                       |      | План сердечников                                                                     |    |  | ООО "JIZZAX LOYIXA" |      |        |
|         |        |            |       |                                                                                       |      |                                                                                      |    |  |                     |      |        |
|         |        |            |       |                                                                                       |      |                                                                                      |    |  |                     |      |        |