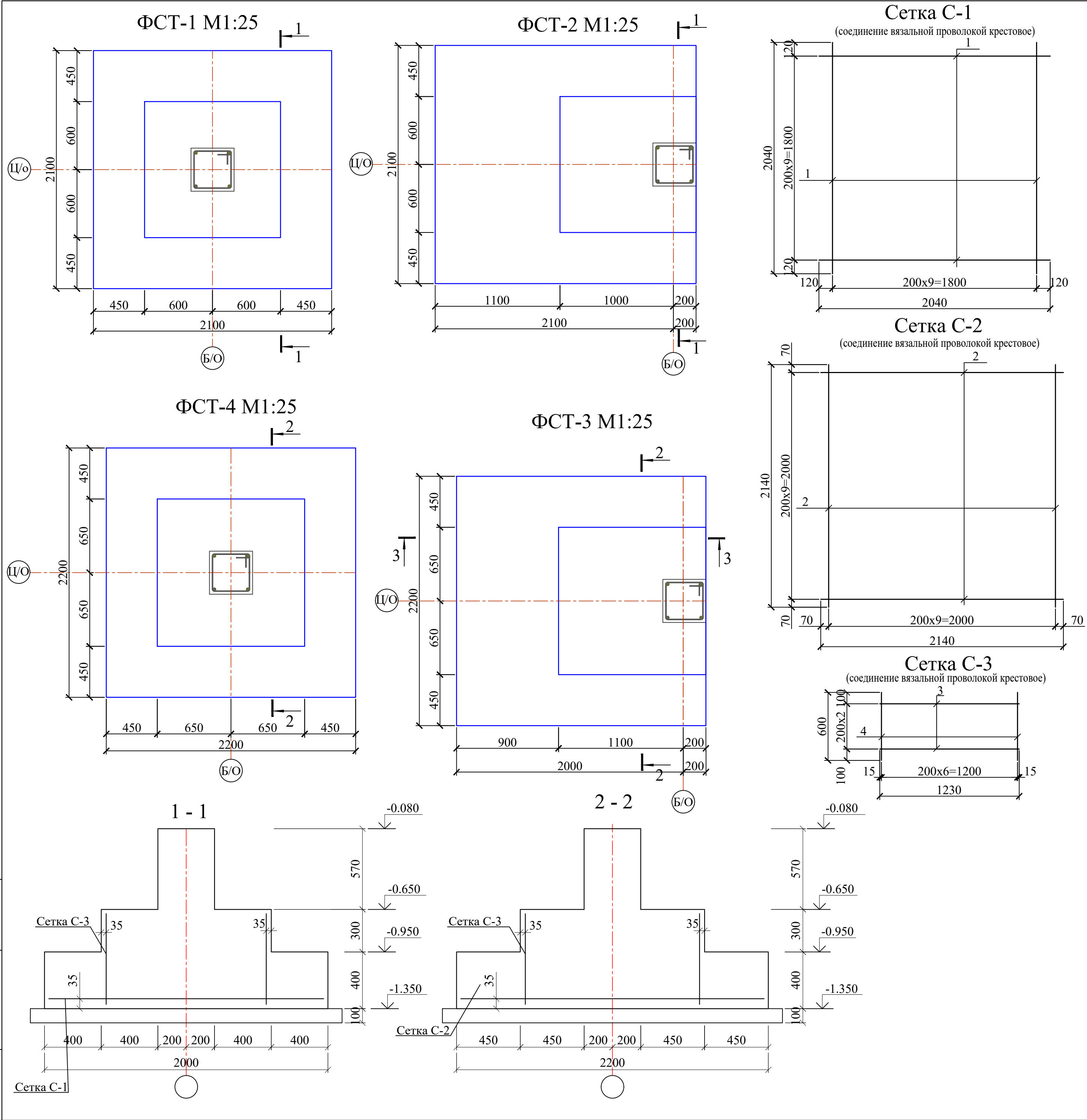


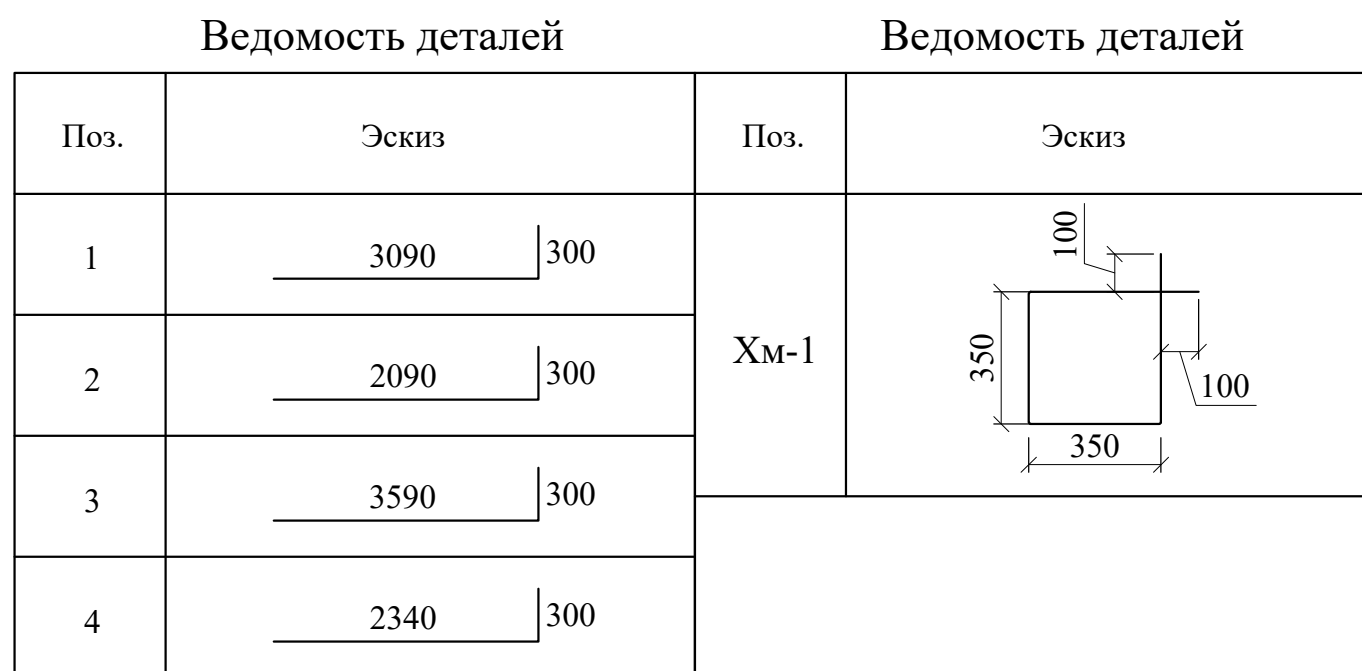
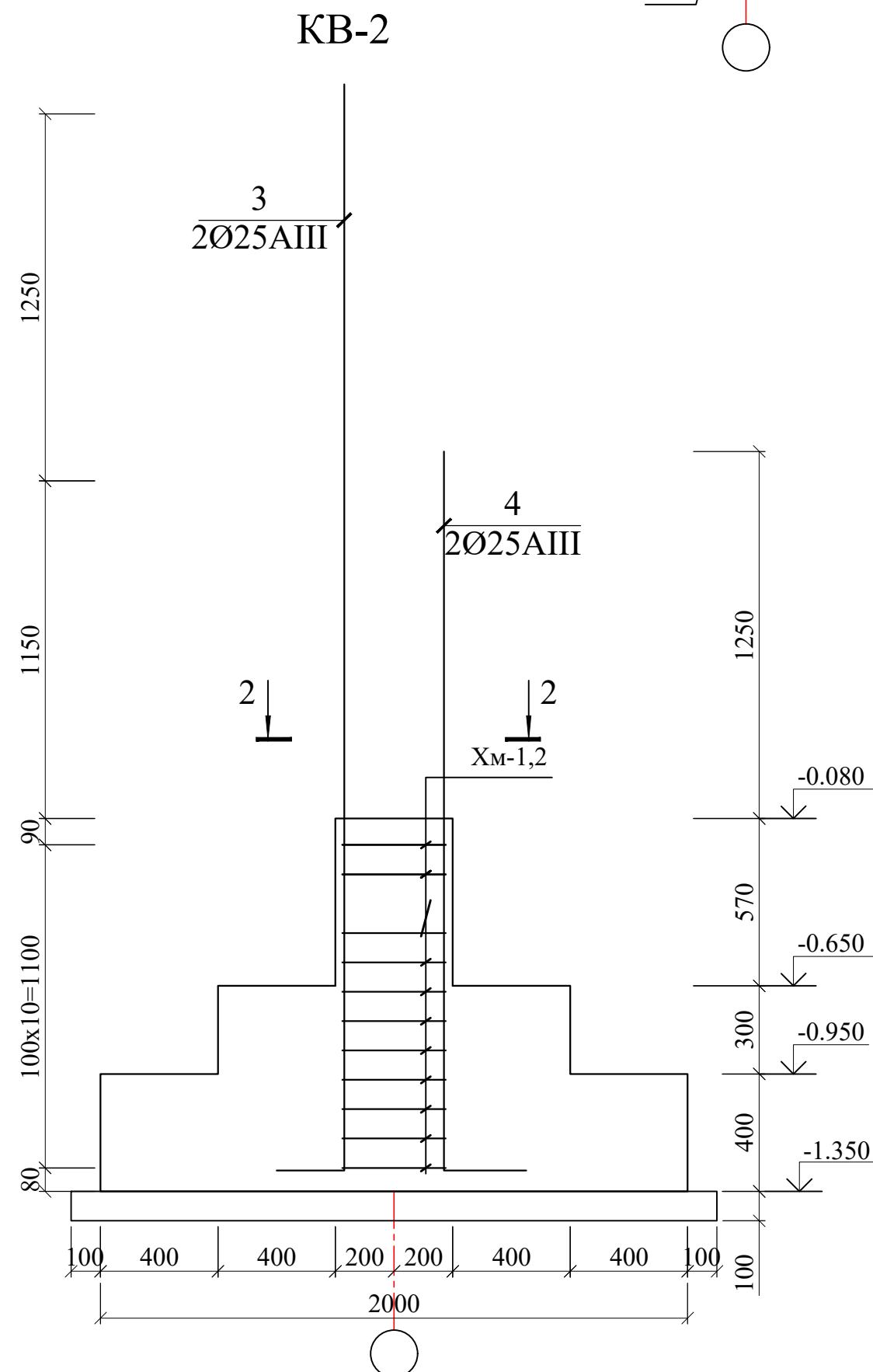
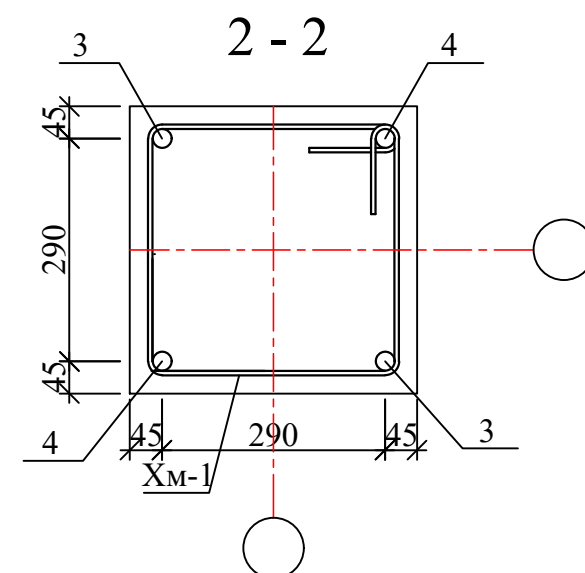


|              |                |              |
|--------------|----------------|--------------|
| Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N |
|              |                |              |



| Спецификация элеметов материалов |               |   |                                   |      |    |      |      |               |              |
|----------------------------------|---------------|---|-----------------------------------|------|----|------|------|---------------|--------------|
| Поз.                             | Обозначение   |   | Наименование                      |      |    |      | Кол. | Масса ед.,кг. | Примечание   |
|                                  |               |   | Фундамент стаканного типа ФСТ-1   |      |    |      | 12   |               | рас.на 1 шт. |
| C-1                              |               |   | Сетка плоская C-1                 |      |    |      | 1    |               |              |
| 1                                | ГОСТ 5781-82* | Ø | 12                                | A400 | L= | 2040 | 20   | 1.81          | 36.22        |
| C-3                              |               |   | Сетка плоская C-2                 |      |    |      | 4    |               | рас.на 1 шт. |
| 3                                | ГОСТ 5781-82* | Ø | 12                                | A400 | L= | 1230 | 3    | 1.09          | 3.28         |
| 4                                | ГОСТ 5781-82* | Ø | 12                                | A400 | L= | 600  | 7    | 0.53          | 3.73         |
|                                  |               |   | Бетон кл. В20                     |      |    |      |      |               | 2.28 м³      |
|                                  |               |   | Бетонная подготовка В7.5 t=100 мм |      |    |      |      |               | 0.45 м³      |
|                                  |               |   | Фундамент стаканного типа ФСТ-2   |      |    |      | 3    |               | рас.на 1 шт. |
| C-1                              |               |   | Сетка плоская C-3                 |      |    |      | 1    |               |              |
| 1                                | ГОСТ 5781-82* | Ø | 12                                | A400 | L= | 2040 | 20   | 1.81          | 36.22        |
| C-3                              |               |   | Сетка плоская C-4                 |      |    |      | 4    |               | рас.на 1 шт. |
| 3                                | ГОСТ 5781-82* | Ø | 12                                | A400 | L= | 1230 | 3    | 1.09          | 3.28         |
| 4                                | ГОСТ 5781-82* | Ø | 12                                | A400 | L= | 600  | 6    | 0.53          | 3.20         |
|                                  |               |   | Бетон кл. В20                     |      |    |      |      |               | 2.28 м³      |
|                                  |               |   | Бетонная подготовка В7.5 t=100 мм |      |    |      |      |               | 0.45 м³      |
|                                  |               |   | Фундамент стаканного типа ФСТ-3   |      |    |      | 6    |               | рас.на 1 шт. |
| C-2                              |               |   | Сетка плоская C-1                 |      |    |      | 1    |               |              |
| 2                                | ГОСТ 5781-82* | Ø | 12                                | A400 | L= | 2140 | 20   | 1.90          | 38.00        |
| C-3                              |               |   | Сетка плоская C-2                 |      |    |      | 4    |               | рас.на 1 шт. |
| 3                                | ГОСТ 5781-82* | Ø | 12                                | A400 | L= | 1230 | 3    | 1.09          | 3.28         |
| 4                                | ГОСТ 5781-82* | Ø | 12                                | A400 | L= | 600  | 7    | 0.53          | 3.73         |
|                                  |               |   | Бетон кл. В20                     |      |    |      |      |               | 3 м³         |
|                                  |               |   | Бетонная подготовка В7.5 t=100 мм |      |    |      |      |               | 0.56 м³      |
|                                  |               |   | Фундамент стаканного типа ФСТ-4   |      |    |      | 6    |               | рас.на 1 шт. |
| C-2                              |               |   | Сетка плоская C-3                 |      |    |      | 1    |               |              |
| 2                                | ГОСТ 5781-82* | Ø | 12                                | A400 | L= | 2140 | 20   | 1.90          | 38.00        |
| C-3                              |               |   | Сетка плоская C-4                 |      |    |      | 4    |               | рас.на 1 шт. |
| 3                                | ГОСТ 5781-82* | Ø | 12                                | A400 | L= | 1130 | 3    | 1.00          | 3.01         |
| 4                                | ГОСТ 5781-82* | Ø | 12                                | A400 | L= | 600  | 6    | 0.53          | 3.20         |
|                                  |               |   | Бетон кл. В20                     |      |    |      |      |               | 3 м³         |
|                                  |               |   | Бетонная подготовка В7.5 t=100 мм |      |    |      |      |               | 0.56 м³      |

|             |        |           |       |         |      |                                                       |    |  |                                                  |      |        |
|-------------|--------|-----------|-------|---------|------|-------------------------------------------------------|----|--|--------------------------------------------------|------|--------|
|             |        |           |       |         |      | Договор                                               | КЖ |  |                                                  |      |        |
|             |        |           |       |         |      | Тошкент вилояти Паркент тумани "Қизилсой" МФЙ ҳудудид |    |  |                                                  |      |        |
|             |        |           |       |         |      | 660 ўринли янги умумтаълим мактабини қуриш.           |    |  |                                                  |      |        |
| Изм.        | Кол.уч | Лист      | N_док | Подпись | Дата | Здание школы на 1650 мест<br>(Блок 2)                 |    |  | Стадия                                           | Лист | Листов |
| ГИП         |        | Очилов Р  |       |         |      |                                                       |    |  | РП                                               | 3    |        |
| Нач.сектор  |        | Очилов Р  |       |         |      | Фундамент станканного<br>типа ФСТ-1---ФСТ-4           |    |  | "QISHLOQQURILISHLOYIHA"<br>ГУ<br>Ташкент 2026 г. |      |        |
| Разработ.   |        | Юсупов Ф. |       |         |      |                                                       |    |  |                                                  |      |        |
| Норм.контр. |        | Туйчиев   |       |         |      |                                                       |    |  |                                                  |      |        |



| Спецификация элеметов |               |                       |    |      |    |      |      |                  |                 |
|-----------------------|---------------|-----------------------|----|------|----|------|------|------------------|-----------------|
| Поз.                  | Обозначение   | Наименование          |    |      |    |      | Кол. | Масса<br>ед.,кг. | Примеча<br>ние  |
|                       |               | Каркасный выпуск KB-1 |    |      |    |      | 15   |                  | рас.на<br>1 шт. |
| 1                     | ГОСТ 5781-82* | Ø                     | 20 | A400 | L= | 3390 | 2    | 8.36             | 16.72           |
| 2                     | ГОСТ 5781-82* | Ø                     | 20 | A400 | L= | 2390 | 2    | 5.89             | 11.79           |
| ХМ-1                  | ГОСТ 5781-82* | Ø                     | 6  | A240 | L= | 1600 | 10   | 0.36             | 3.55            |
|                       |               | Каркасный выпуск KB-2 |    |      |    |      | 12   |                  | рас.на<br>1 шт. |
| 3                     | ГОСТ 5781-82* | Ø                     | 25 | A400 | L= | 3890 | 2    | 14.99            | 29.98           |
| 4                     | ГОСТ 5781-82* | Ø                     | 25 | A400 | L= | 2640 | 2    | 10.17            | 20.35           |
| ХМ-1                  | ГОСТ 5781-82* | Ø                     | 6  | A240 | L= | 1600 | 8    | 0.36             | 2.84            |

| Поз. | Наименование                                                                                            | Кол. | Масса<br>ед.,кг. | Примечание |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------|------------|
| 1    | Горизонтальная гидроизоляция под фундамента оклейка полиизолом толщиной 3мм два слоя                    |      | 240.24           | м²         |
| 2    | Вертикальная гидроизоляция фундамента оклейка полиизолом толщиной 3мм горячая битумная мастика два слоя |      | 607.33           | м²         |
| 3    | Прижимная стенка из пенополистирола толщ-30мм.                                                          |      | 607.33           | м²         |

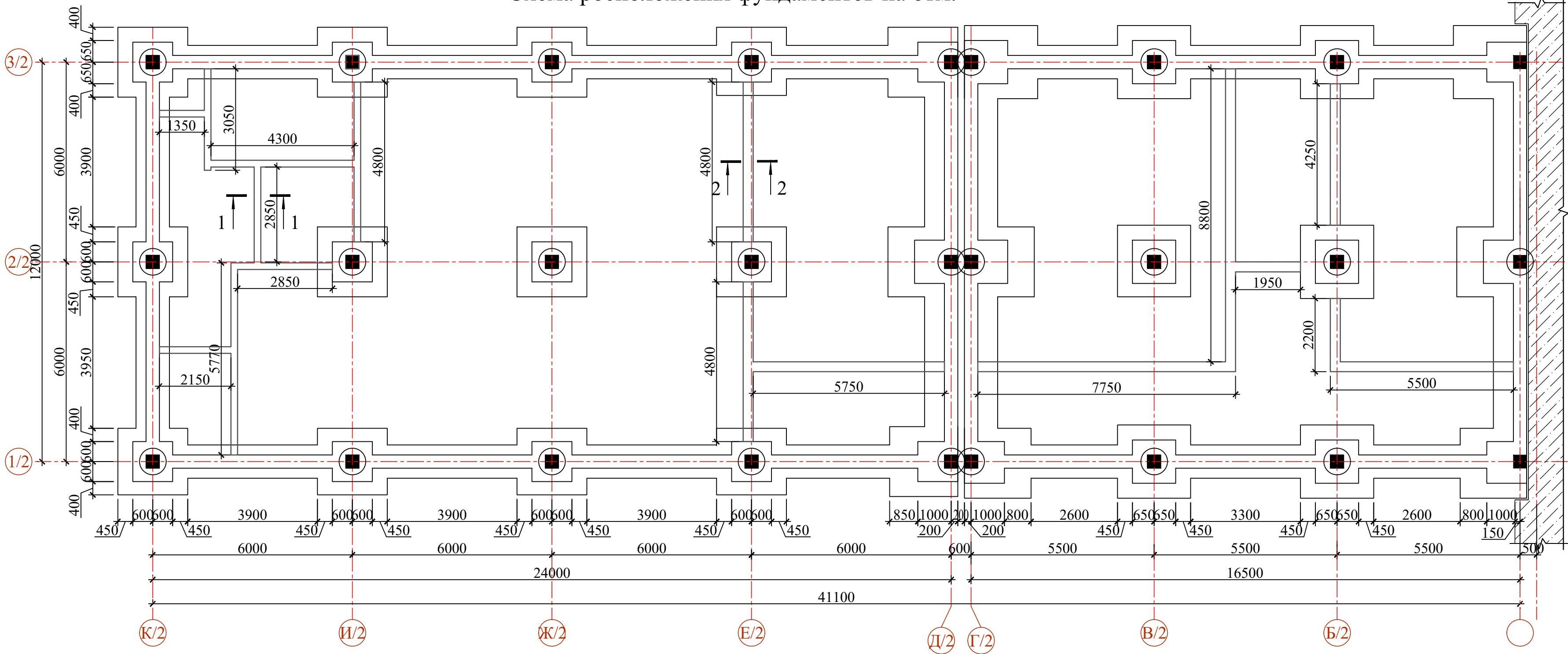
1. Уход за бетоном в зимнее время:  
При зимнем бетонировании железобетонных конструкций главное — поддерживать положительную температуру смеси и твердеющего бетона, применяя подогрев материалов, противоморозные добавки, электрический или воздушный обогрев конструкций в тепляках, а также защищать бетон от промерзания и резких перепадов температуры, укрывая его утеплителями и пленками до набора критической прочности (70% от проектной, в зависимости от марки) и ведение журнала ухода за бетоном. КМК 3.03.01-98 ( производство бетонных работ при отрицательных температурах воздуха опускается ниже +5°C п. 2.62÷2.70)

2. Уход за бетоном в летнее время:  
Бетонирование в жаркую погоду подразумевает любой период повышенной температуры, в течение которого необходимо принимать особые меры предосторожности для обеспечения надлежащего обращения с бетоном, его укладки и транспортировки. Это условие негативно влияет на укладку бетона, ускоряя потерю влаги и скорость гидратации. Нейтрализовать воздействие перепадов температуры днем и ночью, защитить поверхность от сильного ветра, солнечных лучей, дождя, исключить преждевременное высыхание раствора, предупредить механическое воздействие на бетонную поверхность, обеспечить оптимальный набор прочности бетона. Защиту от быстрого испарения влаги и перегрева в первые 7-14 дней, путем укрытия брезентом/мешковиной/опилками и периодического полива (каждые 2 часа в первые сутки, далее реже) или применения пленкообразующих составов, чтобы предотвратить растрескивание и обеспечить набор прочности и ведение журнала ухода за бетоном. КМК 3.03.01-98( производство бетонных работ при температуре воздуха выше +25 °C, п. 2.71÷2.76)

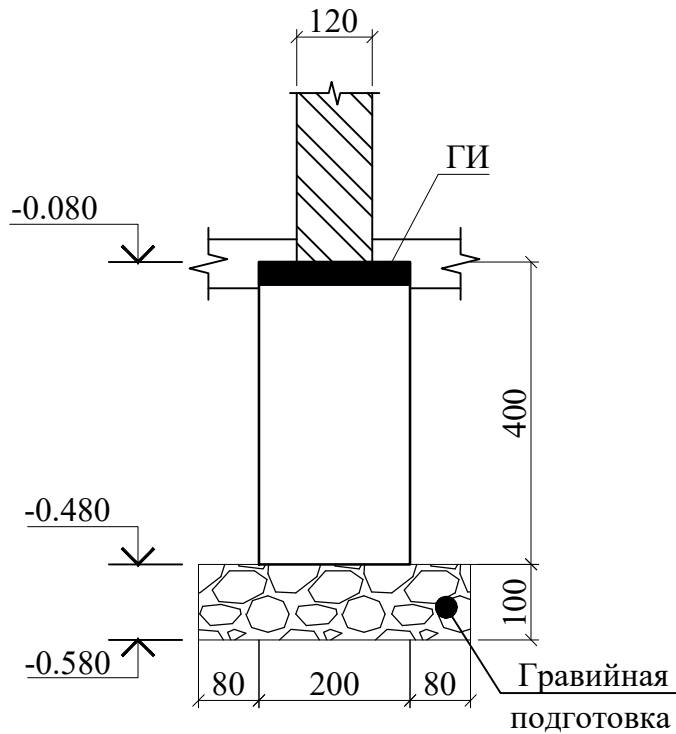
2.Общии данный смотреть лист КЖ-2

|             |           |      |       |                                                                                       |      |                                                                                                       |    |                                                  |      |        |  |
|-------------|-----------|------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------------------------------------|------|--------|--|
|             |           |      |       |                                                                                       |      | Договор                                                                                               | КЖ |                                                  |      |        |  |
|             |           |      |       |                                                                                       |      | Тошкент вилояти Паркент тумани "Қизилсой" МФЙ ҳудудида<br>660 ўринли янги умумтаълим мактабини қуриш. |    |                                                  |      |        |  |
| Изм.        | Қол.уч    | Лист | Н.док | Подпись                                                                               | Дата | Здание школы на 1650 мест<br>(Блок 2)                                                                 |    | Стадия                                           | Лист | Листов |  |
| ГИП         | Очилов Р  |      |       |                                                                                       |      |                                                                                                       |    | РП                                               | 4    |        |  |
| Нач.сектор  | Очилов Р  |      |       |  |      | Каркасный выпуск КВ-1,<br>КВ-2, КВ-3.                                                                 |    | "QISHLOQQURILISHLOYIHА"<br>ГУ<br>Ташкент 2026 г. |      |        |  |
| Разработ.   | Юсупов Ф. |      |       |  |      |                                                                                                       |    |                                                  |      |        |  |
| Норм.контр. | Туйчиев   |      |       |  |      |                                                                                                       |    |                                                  |      |        |  |

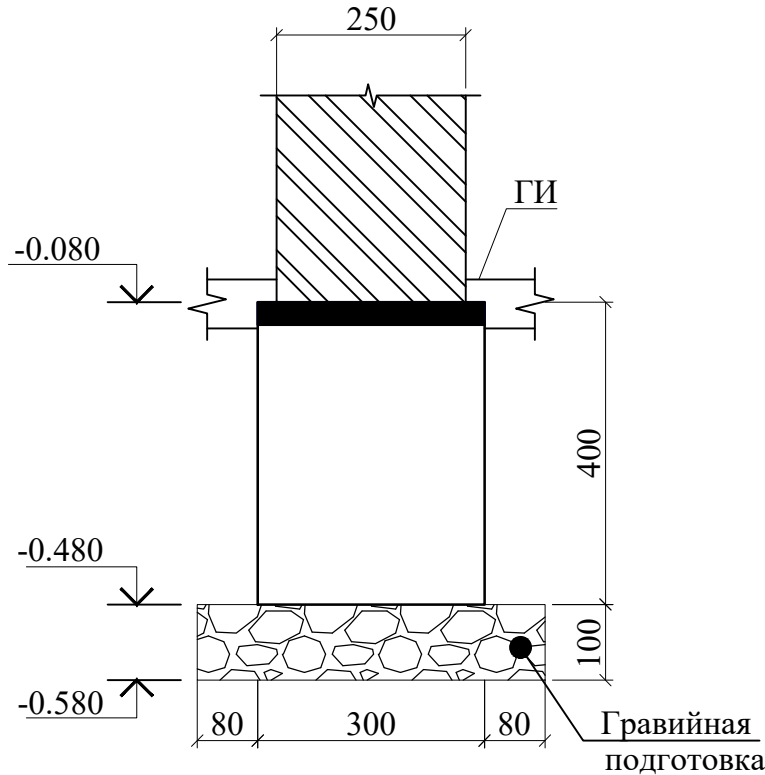
Схема расположения фундаментов на отм.



1 - 1



2 - 2



Спецификация элементов

| Поз. | Обозначение | Наименование              | Кол. | Масса<br>ед.кг. | Приме-<br>чание |
|------|-------------|---------------------------|------|-----------------|-----------------|
|      |             | Фундамент под перегородки |      |                 |                 |
|      |             | Материал                  |      |                 |                 |
|      |             | Бетон кл. В7.5 м³         |      |                 | 7.67            |

1. Данный лист смотреть совместно с листами КЖ-2÷4  
2. Общии данный смотреть лист КЖ-1

|             |      |           |      |                                                                                       |         |                                                                                                       |                                                  |      |        |  |  |
|-------------|------|-----------|------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------|--------|--|--|
|             |      |           |      |                                                                                       |         | Договор                                                                                               | КЖ                                               |      |        |  |  |
|             |      |           |      |                                                                                       |         | Тошкент вилояти Паркент тумани "Қизилсой" МФЙ ҳудудида<br>660 ўринли янги умумтаълим мактабини қуриш. |                                                  |      |        |  |  |
|             | Изм. | Кол.уч    | Лист | N док                                                                                 | Подпись | Дата                                                                                                  |                                                  |      |        |  |  |
| ГИП         |      | Очилов Р  |      |                                                                                       |         | Здание школы на 1650 мест<br>(Блок 2)                                                                 | Стадия                                           | Лист | Листов |  |  |
| Нач.сектор  |      | Очилов Р  |      |  |         |                                                                                                       | РП                                               | 2    |        |  |  |
| Разработ.   |      | Юсупов Ф. |      |  |         | Схема расположения фундаментов<br>на отм. -1.150                                                      | "QISHLOQQURILISHLOYIHA"<br>ГУ<br>Ташкент 2026 г. |      |        |  |  |
| Норм.контр. |      | Туйчиев   |      |  |         |                                                                                                       |                                                  |      |        |  |  |

|             |                |            |
|-------------|----------------|------------|
| Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№ |
|             |                |            |