

Республика Узбекистан  
город Самарканд

Проектировщик  
ООО "GAZLOYIHA-SERVES"  
Лицензия № АЛ-001049

## РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

*Bulung'ur tuman "Navoiy" MFY hududida mavjud 60- umumta'lim maktabini  
rekonstruksiya qilish*

### ТОМ 3.1 Здания и сооружения

*Альбом-3.1.2. Спортивный зал*

*Раздел: АР и КР*

#### СОСТАВ ПРОЕКТА

|          |                         |
|----------|-------------------------|
| Том 1.   | Сметная документация    |
| Том 3.   | Проектная документация: |
| Том 3.1. | Здания и сооружения     |

*Самарканд - 2026 г.*

*Республика Узбекистан  
город Самарканд*

*Проектировщик  
ООО "GAZLOYIHA-SERVES"  
Лицензия № АЛ-001049*

## *РАБОЧИЙ ПРОЕКТ*

*Bulung'ur tuman "Navoiy" MFY hududida mavjud 60- umumta'lim maktabini  
rekonstruksiya qilish*

### *ТОМ 3.1 Здания и сооружения*

*Альбом-3.1.2. Спортивный зал*

*Раздел: АР и КР*

*Директор*

*Нарзиева Н.*

*ГИП*

*Тагиев У.*

*ГАП*

*Мамиров Х.*

*Самарканд - 2026 г.*

СОСТАВ ПРОЕКТА

| Обозначение  | Наименование                 | Примечание |
|--------------|------------------------------|------------|
| Том 1        | Общая пояснительная записка. |            |
| Том 2        | Сметная документация.        |            |
| Том 3        | Проектная документация:      |            |
| Том 3.1      | Здания и сооружения          |            |
| Альбом-3.1.1 | Раздел ГП                    |            |
| Альбом-3.1.2 | Раздел АР и КР               |            |
| Альбом-3.1.3 | Раздел ОВ и ВК               |            |
| Альбом-3.1.4 | Раздел НВК                   |            |
| Альбом-3.1.5 | Раздел ЭС, ПС и ВН           |            |
| Альбом-3.1.6 | Раздел НЕС                   |            |
| Альбом-3.1.7 | Раздел МАФ                   |            |
| Альбом-3.1.8 | Раздел НБШ                   |            |

ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ

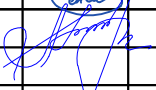
| Обозначение     | Наименование                                        | Примечание |
|-----------------|-----------------------------------------------------|------------|
| Раздел ГП       | Генеральный план                                    |            |
| Разделы АР и КР | Архитектурный и конструктивно строительный раздел   |            |
| Раздел ОВ и ВК  | Отопление, вентиляция, водопровод и канализация     |            |
| Раздел НВК      | Наружная водопровод и канализация                   |            |
| Раздел ЭС       | Электрооборудование                                 |            |
| Раздел ВН       | Видеонаблюдение                                     |            |
| Раздел СС       | Охранно-пожарная сигнализация и оповещение о пожаре |            |
| Раздел НЕС      | Наружная электроснабжения                           |            |
| Раздел МАФ      | Малые архитектурные формы                           |            |

Ведомость рабочих чертежей комплекта АР

| Лист | Наименование                                               | Примечание |
|------|------------------------------------------------------------|------------|
| 1    | Общие данные                                               | АР-1/1     |
| 2    | Общие данные                                               | АР-1/2     |
| 3    | План стен первого этажа. Экспликация помещений.            | АР-2       |
| 4    | Разрез 1-1. Состав кровли.                                 | АР-3       |
| 5    | Разрез 2-2. Состав кровли.                                 | АР-4       |
| 6    | Фрагмент 1, 2, 3 и 4. Спецификация материалов.             | АР-5       |
| 7    | Фасады в осях 1 - 6. Ведомость наружной отделки.           | АР-6       |
| 8    | Фасады в осях В - А.                                       | АР-7       |
| 9    | Фасады в осях А - В.                                       | АР-8       |
| 10   | Фасад в осях 6 - 1.                                        | АР-9       |
| 11   | План кровли. Состав кровли.                                | АР-10      |
| 12   | Ведомость отделки помещений.                               | АР-11      |
| 13   | План полов. Экспликация помещений. Экспликация полов.      | АР-12      |
| 14   | План маркировки проёмов. Экспликация помещений.            | АР-13      |
| 15   | Спецификация заполнения проёмов. Схема заполнения проёмов. | АР-14      |
| 16   | Схема заполнения проёмов.                                  | АР-15      |

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

|   | Наименование                                                                                                                                                                         | Примечание     |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 1 | Жамоат бинолари ва иншоотлари                                                                                                                                                        | ШНК 2.08.02-23 |
| 2 | “Шаҳарсозлик”<br>Аҳоли пунктларининг ҳудудларини ривожлантириш ва қуришни шаҳарсозлик жиҳатидан режалаштириш                                                                         | ШНК 2.07.01-23 |
| 3 | «Бинолар ва иншоотларнинг ёнғин хавфсизлиги»                                                                                                                                         | ШНК 2.01.02-04 |
| 4 | Энергия тежамкор девордоп тўсувчи конструкциялар.<br>Бинолар қурилишида автоклавда тайёрланган силикатли газбетон блоклардан терилган конструкциялар. Лойиҳалаш ва қурилиш талаблари | ШНК 2.03.15-23 |
| 5 | Қурилиш объектларини ногиронлиги бўлган ва ҳаёт фаолияти чекланган шахслар ҳамда кексалар эҳтиёжини инобатга олган ҳолда лойиҳалаштириш                                              | ШНК 2.03.15-23 |

|         |      |               |        |                                                                                       |      |                                                                                            |    |                                                                                       |                     |          |
|---------|------|---------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|
|         |      |               |        |                                                                                       |      | Buyurtmachi: Samarqand viloyati hokimligi “Yagona buyurtmachi xizmati “DUK”                |    |                                                                                       | AR                  |          |
|         |      |               |        |                                                                                       |      | Bulung’ur tuman “Navoiy” MFY hududida mavjud 60-umumta’lim maktabini rekonstruksiya qilish |    |                                                                                       |                     |          |
| Изм.    | Соп. | Varoq         | N°Huj. | Imzo                                                                                  | Sana |                                                                                            |    |                                                                                       |                     |          |
| LBM.    |      | Tagiyev U. R. |        |  |      | Спорт зал<br>Раздел АР – (Архитектурный раздел)                                            |    | Bosqich                                                                               | Varoq               | Varoqlar |
| LBA.    |      | Mamirov X. N. |        |                                                                                       |      |                                                                                            | РП | 1/1                                                                                   | 15                  |          |
| Ijrochi |      | Axmedov I. H. |        |  |      | Общие данные.                                                                              |    |  | “GAZ LOYIHA-SERVIS” |          |
|         |      |               |        |                                                                                       |      |                                                                                            |    |                                                                                       |                     |          |

## ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Объект "Jomboy tumani "Qoramo'yin" MFY dagi 48-son maktabni rekonstruksiya qilish"

Разработано на основании АПЗ № 1718-1718209-245757 от 2025-11-07г.

Площадка строительства относится к IV климатическому району.

Снеговая нагрузка 0,7 кН/м<sup>2</sup>.

Скорость ветра 0,38 кН/м<sup>2</sup>.

Глубина промерзания - 0.33м, с повторяемостью 1 раз в 50 лет.

Сейсмичность района - 7 баллов.

Тип грунтовых условий по просадочности - I (первый).

По отношению к железобетонным конструкциям грунты, по содержанию ионов Cl'

(в пересчёте ионов SO<sub>4</sub>" на ионы Cl') оцениваются как неагрессивные.

Лессовидные суглинки палевого цвета, высокопористые, второго типа просадочности.

Категория грунтов по сейсмическим свойствам - третья.

Плотность частиц грунта - 2,68 тн/м<sup>3</sup>

Плотность грунта - 1,64 тн/м<sup>3</sup>

Влажность естественная - 16.6 %

Угол внутреннего трения - 22°

## АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ

Проектом предусматривается новый Здание спорт-зала.

Здание одноэтажное размерами в осях 30,00х12,00м. Высота этажей от пола до потолка -3,00 м. Высота спорт-зала от пола до потолка h=7,5. В здании размещены: Спорт-зал, раздевалки, вестибюль и коридор, С/У для инвалидов (М), С/У для инвалидов (Ж), кабинет тренера и помещение для хранения спорт-инвентаря.

Внутренняя отделка.

Поскольку внутренние стены здания выполнены из сэндвич-панелей, отделочные работы проводиться не будут.

Полы тамбура, кладовая спорт инвентаря и фойе - из мраморных.

Полы кабинет тренера - из релин.

Полы С/У и раздевальная - из керамические плитки.

Полы спорт-зал - Спортивное покрытие из ПВХ.

Окна и наружные двери во всех помещениях предусматриваются из ПВХ со стеклопакетами. Внутренние двери - из МДФ с меломеновым покрытием и из алюминиевого профиля типа «Акфа».

### Наружная отделка.

Цоколь - мраморная плитка

Стены - Сэндвич панели

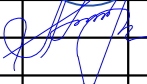
Полы крыльца - мраморная плитка

### ТЭП ПО ЗДАНИЮ

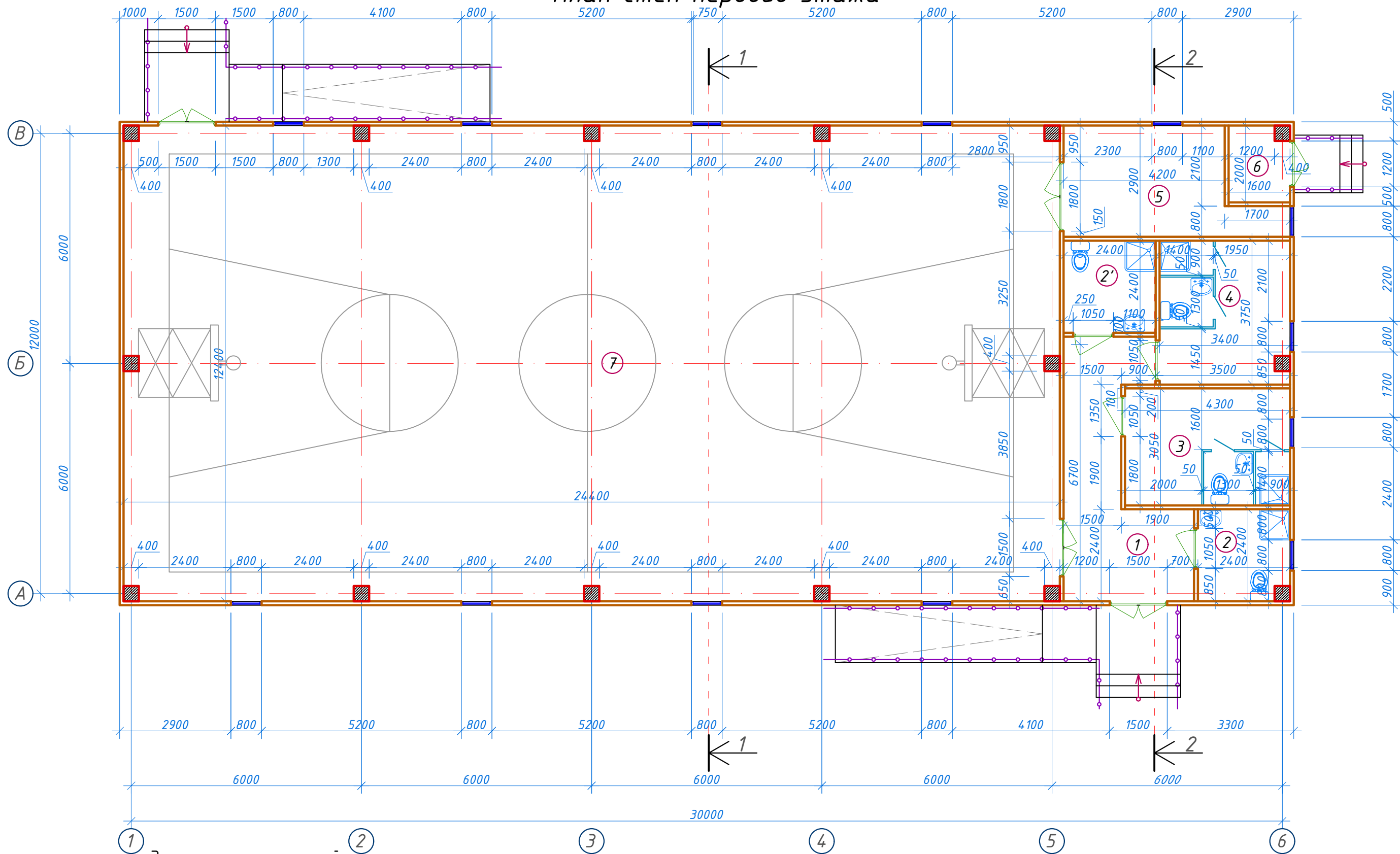
Общая площадь - 370,42 м<sup>2</sup>

Площадь застройки - 385,56 м<sup>2</sup>

Строительный объем - 3352,08 м<sup>3</sup>

|         |      |               |        |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                            |                                                                                                           |              |                |  |
|---------|------|---------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------|--|
|         |      |               |        |                                                                                       |                                                                                       | Buyurtmachi: Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati "DUK"                | AR                                                                                                        |              |                |  |
|         |      |               |        |                                                                                       |                                                                                       | Bulung'ur tuman "Navoiy" MFY hududida mavjud 60-umumta'lim maktabini rekonstruksiya qilish |                                                                                                           |              |                |  |
| Изм.    | Son. | Varoq         | NºHuj. | Imzo                                                                                  | Sana                                                                                  |                                                                                            |                                                                                                           |              |                |  |
|         |      |               |        |  |                                                                                       | Спорт зал<br>Раздел AP - (Архитектурный раздел)                                            | Bosqich<br>РП                                                                                             | Varoq<br>1/2 | Varoqlar<br>15 |  |
| LBM.    |      | Tagiyev U. R. |        |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                            |                                                                                                           |              |                |  |
| LBA.    |      | Mamirov X. N. |        |                                                                                       |  |                                                                                            |                                                                                                           |              |                |  |
| Ijrochi |      | Axmedov I. H. |        |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                            |                                                                                                           |              |                |  |
|         |      |               |        |                                                                                       |                                                                                       | Общие данные.                                                                              |  "GAZ LOYIHA-SERVIS" |              |                |  |

План стен первого этажа

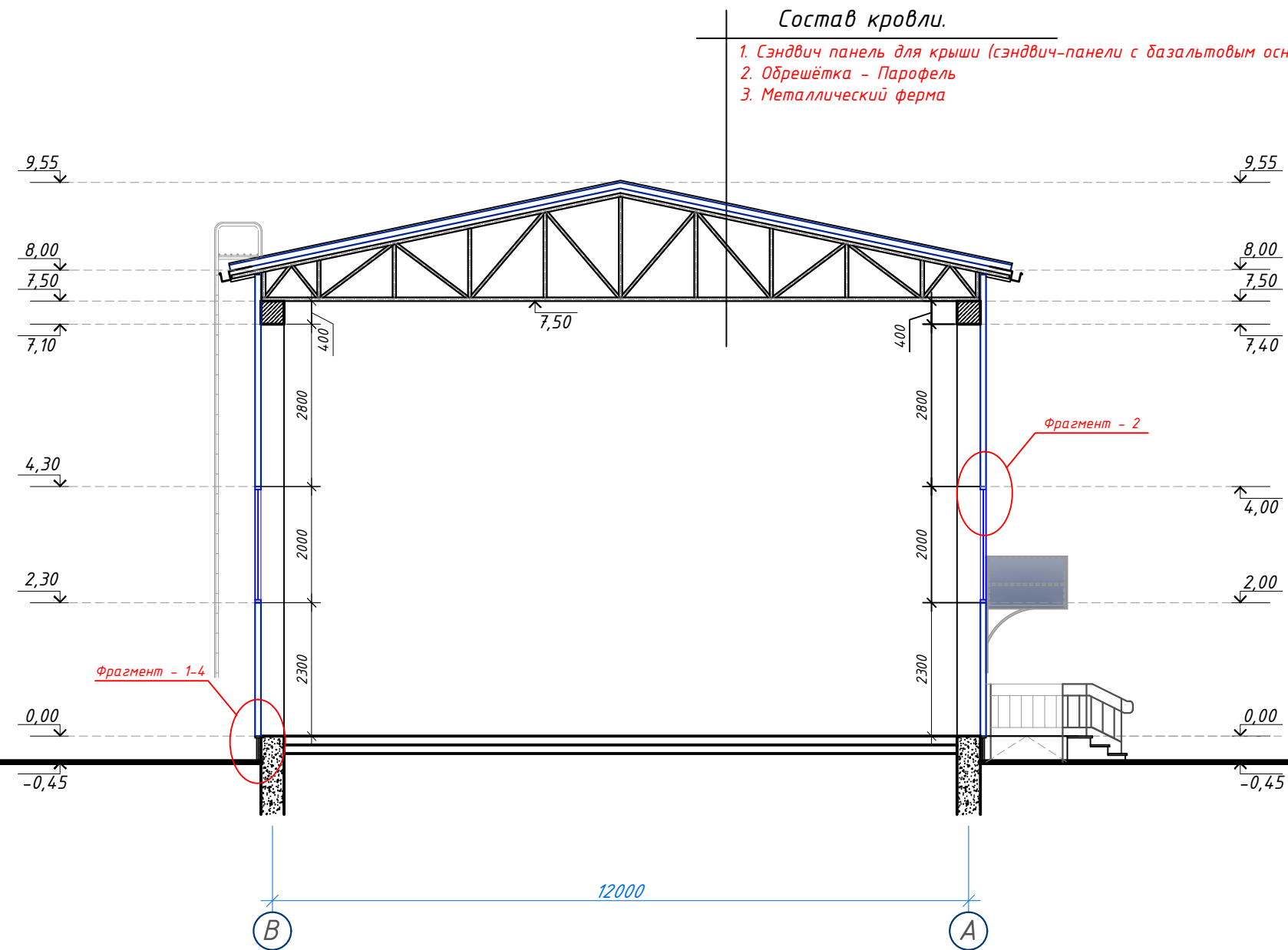


Экспликация помещений

| № помещ. | Наименование                               | Площ. м². |
|----------|--------------------------------------------|-----------|
| 1        | Вестибюль и коридор                        | 16.03     |
| 2        | С/У для инвалидов (М)                      | 5.63      |
| 2'       | С/У для инвалидов (Ж)                      | 5.79      |
| 3        | Раздевальная (мужской), С/У и душевая      | 13.13     |
| 4        | Раздевальная (женской), С/У и душевая      | 12.62     |
| 5        | Кабинет тренера и кладовая спорт инвентаря | 13.54     |
| 6        | Тех помещение                              | 3.04      |
| 7        | Спорт зал                                  | 300.64    |

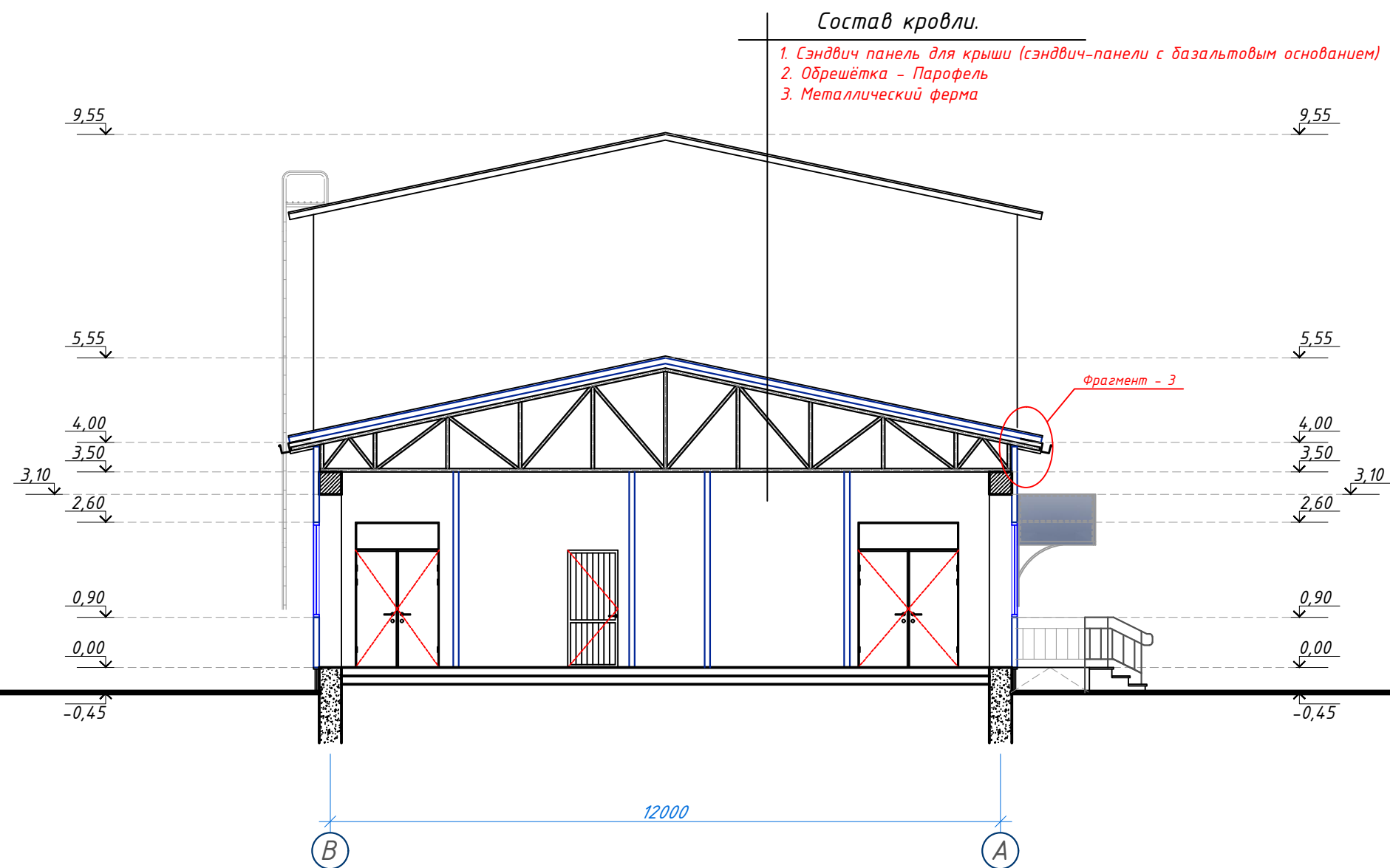
|         |      |               |        |      |      |                                                                                            |  |                                                                                                           |       |          |  |
|---------|------|---------------|--------|------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|--|
|         |      |               |        |      |      | Buyurtmachi: Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati "DUK"                |  | AR                                                                                                        |       |          |  |
|         |      |               |        |      |      | Bulung'ur tuman "Navoiy" MFY hududida mavjud 60-umumta'lim maktabini rekonstruksiya qilish |  |                                                                                                           |       |          |  |
| Изм.    | Son. | Varoq         | NºHuj. | Imzo | Sana |                                                                                            |  |                                                                                                           |       |          |  |
|         |      |               |        |      |      | Спорт зал<br>Раздел AP - (Архитектурный раздел)                                            |  | Bosqich                                                                                                   | Varoq | Varoqlar |  |
| LBM.    |      | Tagiyev U. R. |        |      |      |                                                                                            |  | РП                                                                                                        | 2     | 15       |  |
| LBA.    |      | Mamirov X. N. |        |      |      |                                                                                            |  |                                                                                                           |       |          |  |
| Ijrochi |      | Axmedov I. H. |        |      |      | План стен первого этажа.<br>Экспликация помещений.                                         |  |  "GAZ LOYIHA-SERVIS" |       |          |  |
|         |      |               |        |      |      |                                                                                            |  |                                                                                                           |       |          |  |
|         |      |               |        |      |      |                                                                                            |  |                                                                                                           |       |          |  |

Разрез 1-1



|         |      |               |        |      |      |                                                                                                |  |  |                                                                                                           |       |          |
|---------|------|---------------|--------|------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
|         |      |               |        |      |      | Buyurtmachi: Samarqand viloyati hokimligi "Yagona<br>buyurtmachi xizmati "DUK"                 |  |  | AR                                                                                                        |       |          |
|         |      |               |        |      |      | Bulung'ur tuman "Navoiy" MFY hududida mavjud 60-<br>umumta'lim maktabini rekonstruksiya qilish |  |  |                                                                                                           |       |          |
|         |      |               |        |      |      |                                                                                                |  |  |                                                                                                           |       |          |
| Изм.    | Son. | Varoq         | N°Huj. | Imzo | Sana | Спорт зал<br>Раздел АР - (Архитектурный раздел)                                                |  |  | Bosqich                                                                                                   | Varoq | Varoqlar |
| LBM.    |      | Tagiyev U. R. |        |      |      |                                                                                                |  |  | РП                                                                                                        | 3     | 15       |
| LBA.    |      | Mamirov X. N. |        |      |      | Разрез 1-1,<br>Состав кровли.                                                                  |  |  |  "GAZ LOYIHA-SERVIS" |       |          |
| Ijrochi |      | Axmedov I. H. |        |      |      |                                                                                                |  |  |                                                                                                           |       |          |
|         |      |               |        |      |      |                                                                                                |  |  |                                                                                                           |       |          |

Разрез 2-2



|         |      |               |       |      |      |                                                                                            |  |                                                                                       |                     |          |
|---------|------|---------------|-------|------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|
|         |      |               |       |      |      | Buyurtmachi: Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati "DUK"                |  | AR                                                                                    |                     |          |
|         |      |               |       |      |      | Bulung'ur tuman "Navoiy" MFY hududida mavjud 60-umumta'lim maktabini rekonstruksiya qilish |  |                                                                                       |                     |          |
| Изм.    | Сон. | Вароқ         | №Huj. | Imzo | Sana |                                                                                            |  |                                                                                       |                     |          |
|         |      |               |       |      |      | Спорт зал<br>Раздел AP - (Архитектурный раздел)                                            |  | Bosqich                                                                               | Вароқ               | Вароқлар |
| LBM.    |      | Tagiyev U. R. |       |      |      |                                                                                            |  | РП                                                                                    | 4                   | 15       |
| LBA.    |      | Mamirov X. N. |       |      |      | Разрез 2-2,<br>Состав кровли.                                                              |  |  | "GAZ LOYIHA-SERVIS" |          |
| Ijrochi |      | Axmedov I. H. |       |      |      |                                                                                            |  |                                                                                       |                     |          |
|         |      |               |       |      |      |                                                                                            |  |                                                                                       |                     |          |

Technical drawing of a window frame cross-section showing two variants of installation. The left variant shows a window with a drainage channel (10) and a drainage pipe (9). The right variant shows a window with a drainage channel (10) and a drainage pipe (9). Dimensions are given in millimeters: 30, 40, 75. The drawing is labeled 'Б' in a circle.

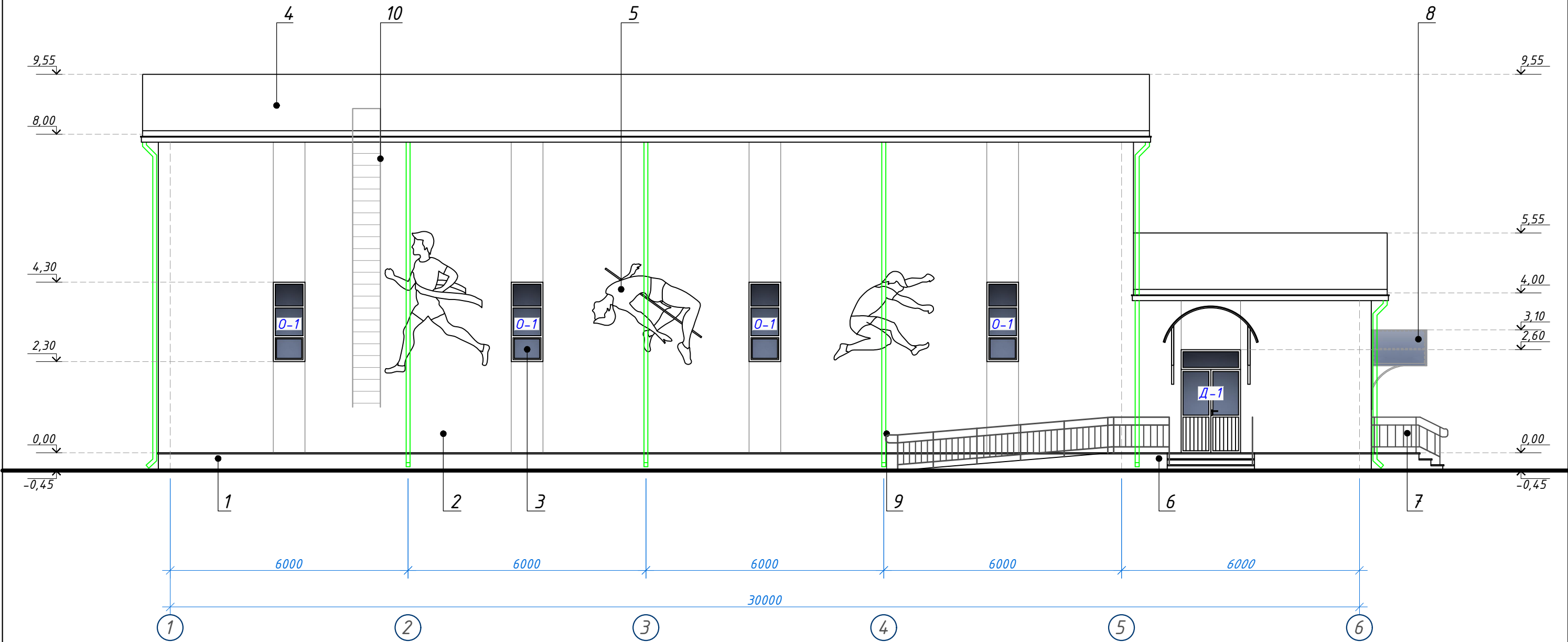
Technical drawing of a window frame cross-section. The drawing shows a window frame assembly with various components labeled with numbers 1 through 12. The frame is shown in a cross-section view, with a section line B-B indicated at the bottom. The frame is composed of several parts, including a main frame (1), a sash (2), and a glazing unit (3). The glazing unit is shown with a cross-hatched pattern. The frame is mounted on a wall (4) and is surrounded by insulation (5). The drawing also shows the window's operation, with the sash (2) being moved up and down. Dimensions are indicated with blue lines and numbers: 10, 20, and 50. A section line B-B is shown at the bottom, with the letter 'B' in a circle.

| №  | Обозначение                       | Наименование и единица измерение                         | Количество            |
|----|-----------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------|
| 1  |                                   | Стеновая сэндвич панель                                  | См. лист КС-24        |
| 2  | Элементы фасада                   | Оцинкованный саль                                        | 159,80 м <sup>2</sup> |
| 3  | ТИ-084-09                         | Уплотнительная лента ЛБ 30х2 - п.м                       | 20 шт                 |
| 4  | ППЖ-200-1000.500.80 ГОСТ 22950-95 | Утеплитель (мин. вата на базальтовой основе)             | 0,320 м <sup>3</sup>  |
| 5  |                                   | Герметика для наружных работ                             |                       |
| 6  |                                   | Самосверляющий шуруп для элементов фасада с шагом 250 мм | 2780 шт               |
| 7  |                                   | Самосверляющий шуруп для крепления сэндвич панелей       | 1560 шт               |
| 8  |                                   | Водонепроницаемая полиуритновая прокладка                | 31,80 п.м.            |
| 9  | Доборный элемент для проемов      | Оцинкованный саль - м2                                   | 23,65 м <sup>2</sup>  |
| 10 |                                   | Уплотняющая масса (мастика)                              | 118,30 п.м.           |
| 11 |                                   | Кровельная сэндвич панель                                | См. лист КС-24        |
| 12 |                                   | Заклепка - шт                                            | 290 шт                |

1. Утеплитель (мин. вата на базальтовой основе) – 0,90 м<sup>3</sup>.
2. Оцинкованный саль – 1,90 м<sup>2</sup>.

|         |      |               |        |      |      |                                                                                            |  |                                                                                                           |       |          |
|---------|------|---------------|--------|------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
|         |      |               |        |      |      | Buyurtmachi: Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati "DUK"                |  | AR                                                                                                        |       |          |
|         |      |               |        |      |      | Bulung'ur tuman "Navoiy" MFY hududida mavjud 60-umumta'lim maktabini rekonstruksiya qilish |  |                                                                                                           |       |          |
| Изм.    | Son. | Varoq         | NºHuj. | Imzo | Sana |                                                                                            |  |                                                                                                           |       |          |
|         |      |               |        |      |      | Спорт зал<br>Раздел АР – (Архитектурный раздел)                                            |  | Bosqich                                                                                                   | Varoq | Varoqlar |
| LBM.    |      | Tagiyev U. R. |        |      |      |                                                                                            |  | РП                                                                                                        | 5     | 15       |
| LBA.    |      | Mamirov X. N. |        |      |      |                                                                                            |  |                                                                                                           |       |          |
| Ijrochi |      | Axmedov I. H. |        |      |      | Фрагмент 1, 2, 3 и 4. Спецификация материалов.                                             |  |  "GAZ LOYIHA-SERVIS" |       |          |
|         |      |               |        |      |      |                                                                                            |  |                                                                                                           |       |          |

Фасад в осях 1 - 6



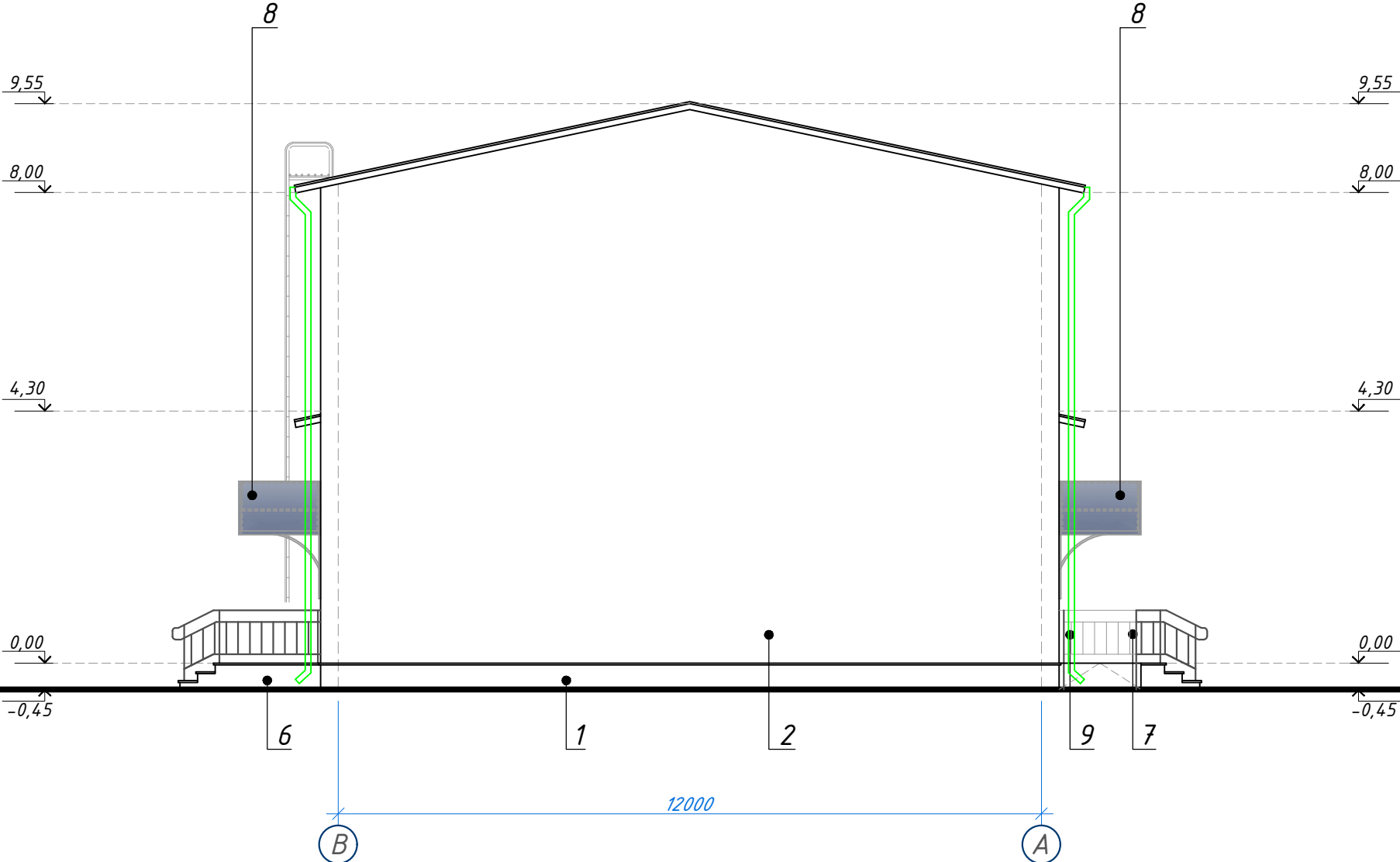
Примечания:  
3. Объемы даны на весь фасад

ВЕДЕМОСТЬ НАРУЖНОЙ ОТДЕЛКИ

| №  | Наименование              | Отделка                                                             | Цвет | Количество           |
|----|---------------------------|---------------------------------------------------------------------|------|----------------------|
| 1  | Цоколь                    | мраморная плитка                                                    | -    | 34,00 м <sup>2</sup> |
| 2  | Стена                     | стенная сэндвич панель (сэндвич-панели с базальтовым основанием)    | -    | См. лист КС-20/22    |
| 3  | Окна и двери              | из ПВХ                                                              | -    | См. лист АР-15       |
| 4  | Крыша                     | кровельная сэндвич панель (сэндвич-панели с базальтовым основанием) | -    | См. лист АР-10       |
| 5  | Художественный оформление |                                                                     | -    | 50,00 м <sup>2</sup> |
| 6  | Крыльцо и пандус          | мраморная плитка                                                    | -    | См. лист КС-24       |
| 7  | Перила                    | из металлический (масляная окраска)                                 | -    | См. лист КС-24       |
| 8  | Козырёк                   | из металлический                                                    | -    | См. лист КС-25       |
| 9  | Водосточная труба         | из оцинкованной крашенной стали                                     | -    | См. лист АР-10       |
| 10 | Стремянки пожарные СП-1   | из металлический                                                    | -    | См. лист КС-16       |

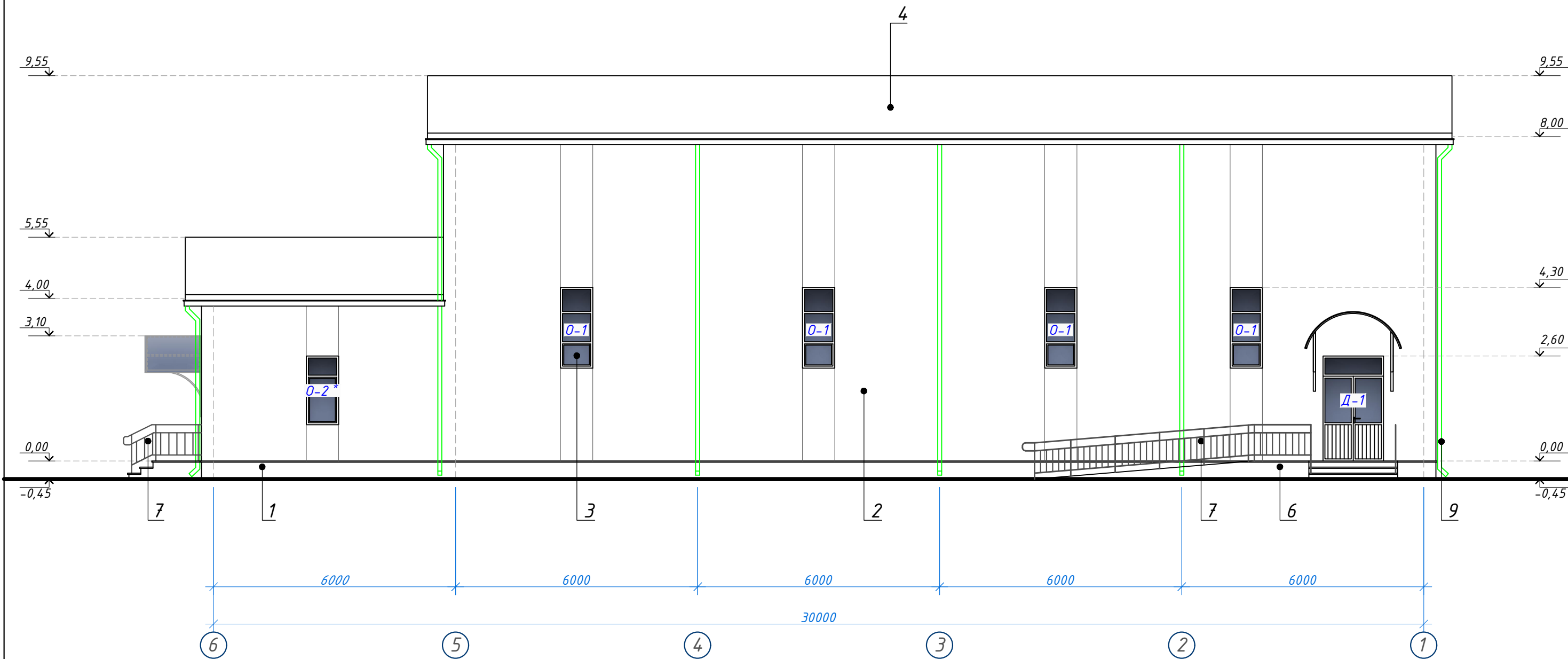
|         |      |               |        |      |      |                                                                                            |  |                                                                                       |                     |          |
|---------|------|---------------|--------|------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|
|         |      |               |        |      |      | Buyurtmachi: Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati "DUK"                |  | AR                                                                                    |                     |          |
|         |      |               |        |      |      | Bulung'ur tuman "Navoiy" MFY hududida mavjud 60-umumta'lim maktabini rekonstruksiya qilish |  |                                                                                       |                     |          |
| Изм.    | Son. | Varoq         | N°Huj. | Imzo | Sana |                                                                                            |  |                                                                                       |                     |          |
|         |      |               |        |      |      | Спорт зал<br>Раздел АР - (Архитектурный раздел)                                            |  | Bosqich                                                                               | Varoq               | Varoqlar |
| LBM.    |      | Tagiyev U. R. |        |      |      |                                                                                            |  | РП                                                                                    | 6                   | 15       |
| LBA.    |      | Mamirov X. N. |        |      |      | Фасад в осях 1 – 6,<br>Ведомость наружной отделки.                                         |  |  | "GAZ LOYIHA-SERVIS" |          |
| Ijrochi |      | Axmedov I. H. |        |      |      |                                                                                            |  |                                                                                       |                     |          |
|         |      |               |        |      |      |                                                                                            |  |                                                                                       |                     |          |

Фасад в осях В - А



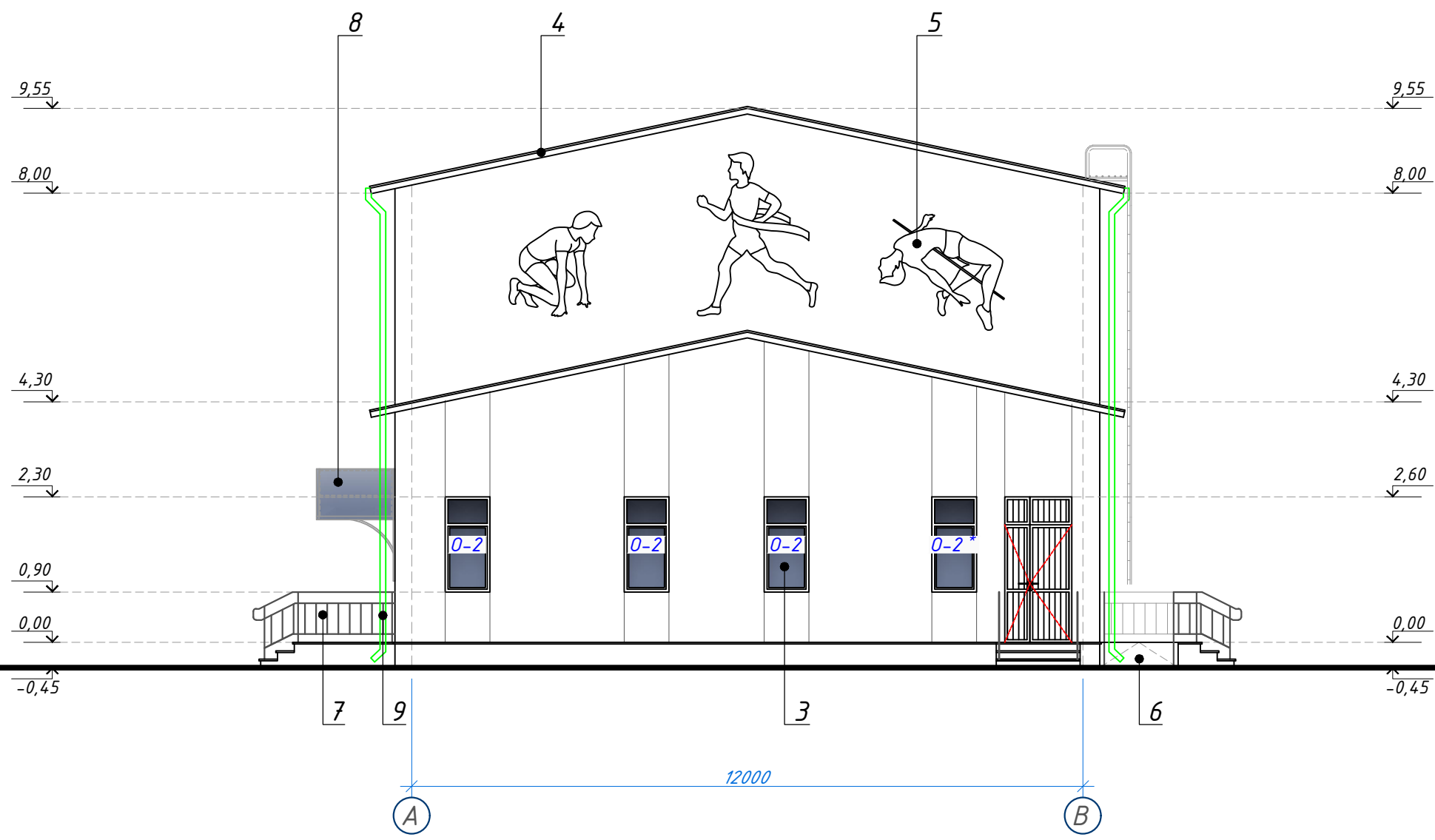
|         |      |               |        |                                                                                       |      |                                                                                            |    |                                                                                                           |       |          |
|---------|------|---------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
|         |      |               |        |                                                                                       |      | Buyurtmachi: Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati "DUK"                |    | AR                                                                                                        |       |          |
|         |      |               |        |                                                                                       |      | Bulung'ur tuman "Navoiy" MFY hududida mavjud 60-umumta'lim maktabini rekonstruksiya qilish |    |                                                                                                           |       |          |
| Изм.    | Son. | Varoq         | N°Huj. | Imzo                                                                                  | Sana |                                                                                            |    |                                                                                                           |       |          |
|         |      |               |        |  |      | Спорт зал<br>Раздел АР - (Архитектурный раздел)                                            |    | Bosqich                                                                                                   | Varoq | Varoqlar |
| LBM.    |      | Tagiyev U. R. |        |                                                                                       |      |                                                                                            | РП | 7                                                                                                         | 15    |          |
| LBA.    |      | Mamirov X. N. |        |                                                                                       |      |                                                                                            |    |                                                                                                           |       |          |
| Ijrochi |      | Axmedov I. H. |        |                                                                                       |      |                                                                                            |    |                                                                                                           |       |          |
|         |      |               |        |                                                                                       |      | Фасад в осях В - А                                                                         |    |  "GAZ LOYIHA-SERVIS" |       |          |

Фасад в осях 6 - 1



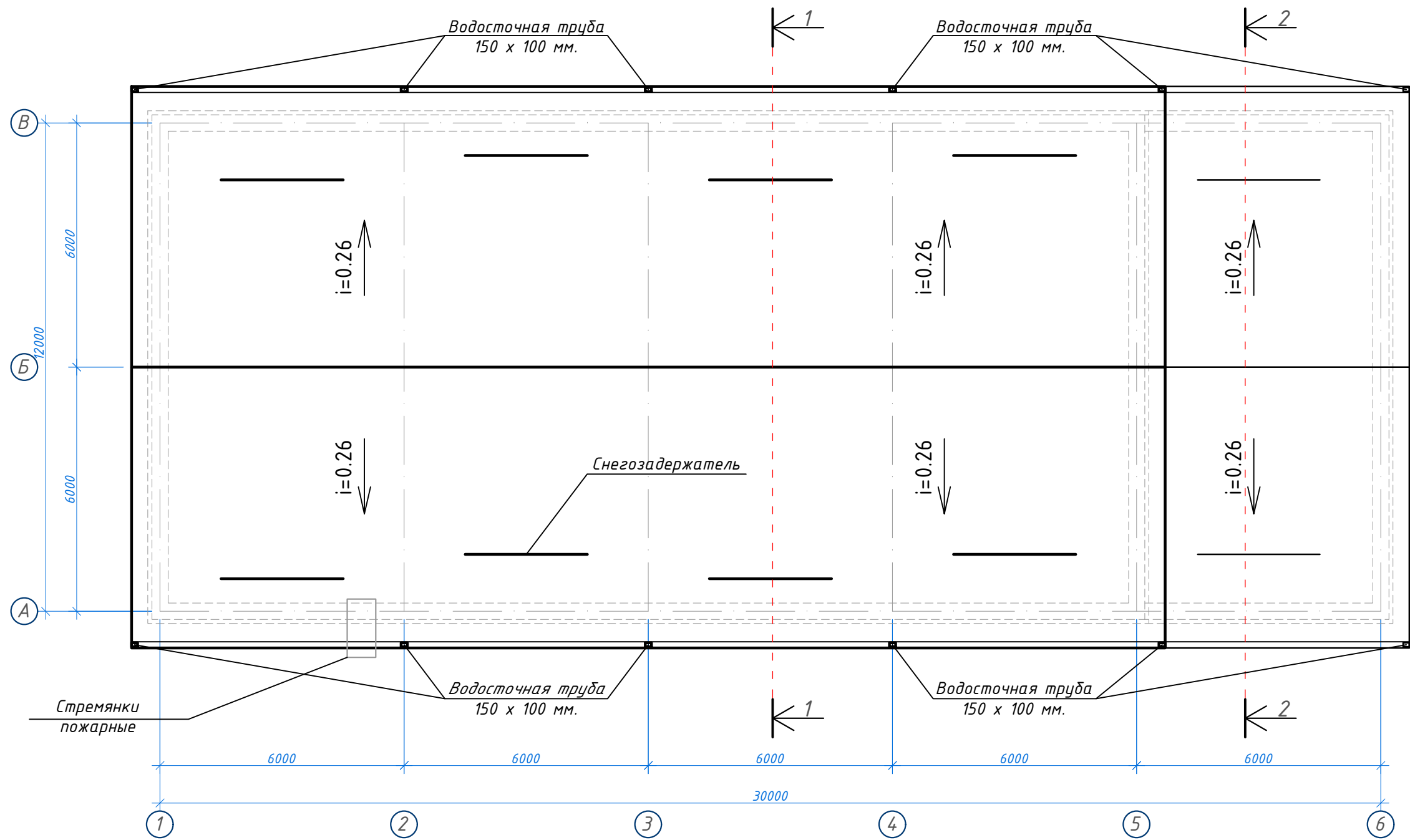
|         |      |               |       |      |      |                                                                                            |  |                     |       |          |
|---------|------|---------------|-------|------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------|-------|----------|
|         |      |               |       |      |      | Buyurtmachi: Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati "DUK"                |  |                     | AR    |          |
|         |      |               |       |      |      | Bulung'ur tuman "Navoiy" MFY hududida mavjud 60-umumta'lim maktabini rekonstruksiya qilish |  |                     |       |          |
| Изм.    | Сон. | Varoq         | №Huj. | Imzo | Sana |                                                                                            |  |                     |       |          |
|         |      |               |       |      |      | Спорт зал<br>Раздел AP - (Архитектурный раздел)                                            |  | Bosqich             | Varoq | Varoqlar |
| LBM.    |      | Tagiyev U. R. |       |      |      |                                                                                            |  | РП                  | 8     | 15       |
| LBA.    |      | Mamirov X. N. |       |      |      |                                                                                            |  |                     |       |          |
| Ijrochi |      | Axmedov I. H. |       |      |      | Фасад в осях 6 - 1                                                                         |  | "GAZ LOYIHA-SERVIS" |       |          |
|         |      |               |       |      |      |                                                                                            |  |                     |       |          |
|         |      |               |       |      |      |                                                                                            |  |                     |       |          |

Фасад в осях А - В



|         |      |               |       |                                                                                       |                                    |                                                                                            |   |                                                                                       |                     |          |
|---------|------|---------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|
|         |      |               |       |                                                                                       |                                    | Buyurtmachi: Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati "DUK"                |   |                                                                                       | AR                  |          |
|         |      |               |       |                                                                                       |                                    | Bulung'ur tuman "Navoiy" MFY hududida mavjud 60-umumta'lim maktabini rekonstruksiya qilish |   |                                                                                       |                     |          |
| Изм.    | Son. | Varoq         | №Huj. | Imzo                                                                                  | Sana                               |                                                                                            |   |                                                                                       |                     |          |
|         |      |               |       |  |                                    | Спорт зал                                                                                  |   | Bosqich                                                                               | Varoq               | Varoqlar |
| LBM.    |      | Tagiyev U. R. |       |                                                                                       | Раздел AP - (Архитектурный раздел) | РП                                                                                         | 9 | 15                                                                                    |                     |          |
| LBA.    |      | Mamirov X. N. |       |                                                                                       |                                    |                                                                                            |   |                                                                                       |                     |          |
| Ijrochi |      | Axmedov I. H. |       |  |                                    | Фасад в осях А - В                                                                         |   |  | "GAZ LOYIHA-SERVIS" |          |
|         |      |               |       |                                                                                       |                                    |                                                                                            |   |                                                                                       |                     |          |
|         |      |               |       |                                                                                       |                                    |                                                                                            |   |                                                                                       |                     |          |

План кровли



Объёмы кровли.

1. Кровельная сэндвич панель (сэндвич-панели с базальтовым основанием) См. лист КС - 23
2. Установка водосточных лотков - 38,40 м.
3. Установка воронок - 14 шт.
4. Установка коленок - 42 шт.
5. Установка водосточных труб - 98,40 м.
6. Держатель водосточной трубы - 66 шт.
7. Держатель водосточной лотки - 39 шт.
8. Конёк - 31,80 м.
9. Снегозадержатель - 30,00 м.

Состав кровли.

1. Сэндвич панель для крыши (сэндвич-панели с базальтовым основанием)
2. Обрешётка - Парофель
3. Металлический ферма
4. Обшивка из гипсокартона

ПРИМЕЧАНИЕ

1. Желоба водосточной системы устанавливать с уклоном в сторону ливнеприемных воронок.
2. Соединение всех элементов металлических конструкций производить при помощи ручной электродуговой сварки по ГОСТ9467-85 электродами Э-42А. Диаметр электродов не должен превышать толщину свариваемых элементов. Катет сварных швов - 5 мм, длина швов - по контуру привариваемых деталей.
3. Все швы обработать плавным переходом к основному металлу.
4. Все металлические элементы после сварки и обработки швов очистить от грязи и провести покраску эмалью. Цвет покраски в тон кровли.
5. Все деревянные элементы конструкций кровли антисептировать и подвергнуть обработке огнезащитными составами.

|         |      |               |       |                                                                                       |      |                                                                                            |  |                                                                                       |                     |          |
|---------|------|---------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|
|         |      |               |       |                                                                                       |      | Buyurtmachi: Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati "DUK"                |  |                                                                                       | AR                  |          |
|         |      |               |       |                                                                                       |      | Bulung'ur tuman "Navoiy" MFY hududida mavjud 60-umumta'lim maktabini rekonstruksiya qilish |  |                                                                                       |                     |          |
| Изм.    | Соп. | Вароқ         | №Нуж. | Имзо                                                                                  | Сана |                                                                                            |  |                                                                                       |                     |          |
|         |      |               |       |  |      | Спорт зал<br>Раздел АР – (Архитектурный раздел)                                            |  | Bosqich                                                                               | Вароқ               | Вароқлар |
| LBM.    |      | Tagiyev U. R. |       |                                                                                       |      | РП                                                                                         |  | 10                                                                                    | 15                  |          |
| LBA.    |      | Mamirov X. N. |       |                                                                                       |      |                                                                                            |  |                                                                                       |                     |          |
| Ijrochi |      | Axmedov I. H. |       |                                                                                       |      | План кровли. Состав кровли.                                                                |  |  | "GAZ LOYIHA-SERVIS" |          |
|         |      |               |       |                                                                                       |      |                                                                                            |  |                                                                                       |                     |          |

Ведомость отделки помещений. Площадь м²

| № помещ. | Наименование или номер помещения         | Потолок     |                                                                                           | Стены или перегородки |             | Плинтус      |                |           | Полы        |                            |
|----------|------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------|--------------|----------------|-----------|-------------|----------------------------|
|          |                                          | Пло-щадь м² | Вид отделки                                                                               | Пло-щадь              | Вид отделки | Пло-щадь п/м | Вид отделки    | Высота, м | Пло-щадь м² | Вид отделки                |
|          |                                          | ПЕРВЫЙ ЭТАЖ |                                                                                           |                       |             |              |                |           |             |                            |
| 1        | Вестибюль и коридор                      | 16.03       | Обшивка из огнеупорного гипсокартона с обрешёткой, подготовка и водоземельсионная окраска | -                     | -           | -            | -              | -         | 16.03       | Мраморные плитки           |
| 2        | С/У для инвалидов (М)                    | 5.63        |                                                                                           | -                     |             | -            |                | -         | 5.63        | Керамические плитки        |
| 2'       | С/У для инвалидов (Ж)                    | 5.79        |                                                                                           | -                     |             | -            |                | -         | 5.79        | Керамические плитки        |
| 3        | Раздевальная (мужской), С/У и душевая    | 13.13       |                                                                                           | -                     |             | -            |                | -         | 13.13       | Керамические плитки        |
| 4        | Раздевальная (женской), С/У и душевая    | 12.62       |                                                                                           | -                     |             | -            |                | -         | 12.62       | Керамические плитки        |
| 5        | Кабинет тренера и склада спорт инвентаря | 13.54       | -                                                                                         | -                     | -           | 15.80        | Плинтус из МДФ | -         | 13.54       | Мраморные плитки           |
| 6        | Тех помещение                            | 3.04        |                                                                                           | -                     |             | -            | -              | -         | 3.04        | Бетон                      |
| 7        | Спорт зал                                | 300.64      |                                                                                           | -                     |             | 75.20        | Плинтус из МДФ | -         | 300.64      | Спортивное покрытие из ПВХ |

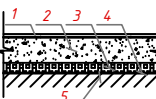
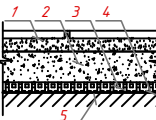
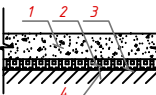
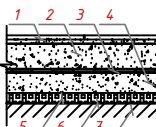
ПРИМЕЧАНИЕ

1. Заградительная сетка ячейки 100х100 – 528,00м².
2. Трос для сетка – 70,40 пм.
3. Щит баскетбольный СЖ 123 – 2шт.
4. Стойки волейбольные для спорт площадок СЖ 106. Вышка судейская СЖ 107. – 1шт.
5. Футбольная ворота – 2шт.
6. Предусмотреть люминофорные указатели эвакуационных выходов в полах или стенах здания – 3,00 м².
7. Обшивка фанкойла из плиты древесностружечные ЛДСП – 155,80 м2
8. Разметка желтой краской сплошной линией шириной 0,2 м – 150,0 пм.

|         |      |               |        |      |      |                                                                                            |  |                                                                                                           |       |          |
|---------|------|---------------|--------|------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
|         |      |               |        |      |      | Buyurtmachi: Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati "DUK"                |  | AR                                                                                                        |       |          |
|         |      |               |        |      |      | Bulung'ur tuman "Navoiy" MFY hududida mavjud 60-umumta'lim maktabini rekonstruksiya qilish |  |                                                                                                           |       |          |
| Izm.    | Son. | Varoq         | N°Huj. | Imzo | Sana |                                                                                            |  |                                                                                                           |       |          |
|         |      |               |        |      |      | Спорт зал<br>Раздел AP - (Архитектурный раздел)                                            |  | Bosqich                                                                                                   | Varoq | Varoqlar |
| LBM.    |      | Tagiyev U. R. |        |      |      |                                                                                            |  | РП                                                                                                        | 11    | 15       |
| LBA.    |      | Mamirov X. N. |        |      |      | Ведомость отделки помещений<br>первого и второго этажа.                                    |  |  "GAZ LOYIHA-SERVIS" |       |          |
| Ijrochi |      | Axmedov I. H. |        |      |      |                                                                                            |  |                                                                                                           |       |          |
|         |      |               |        |      |      |                                                                                            |  |                                                                                                           |       |          |

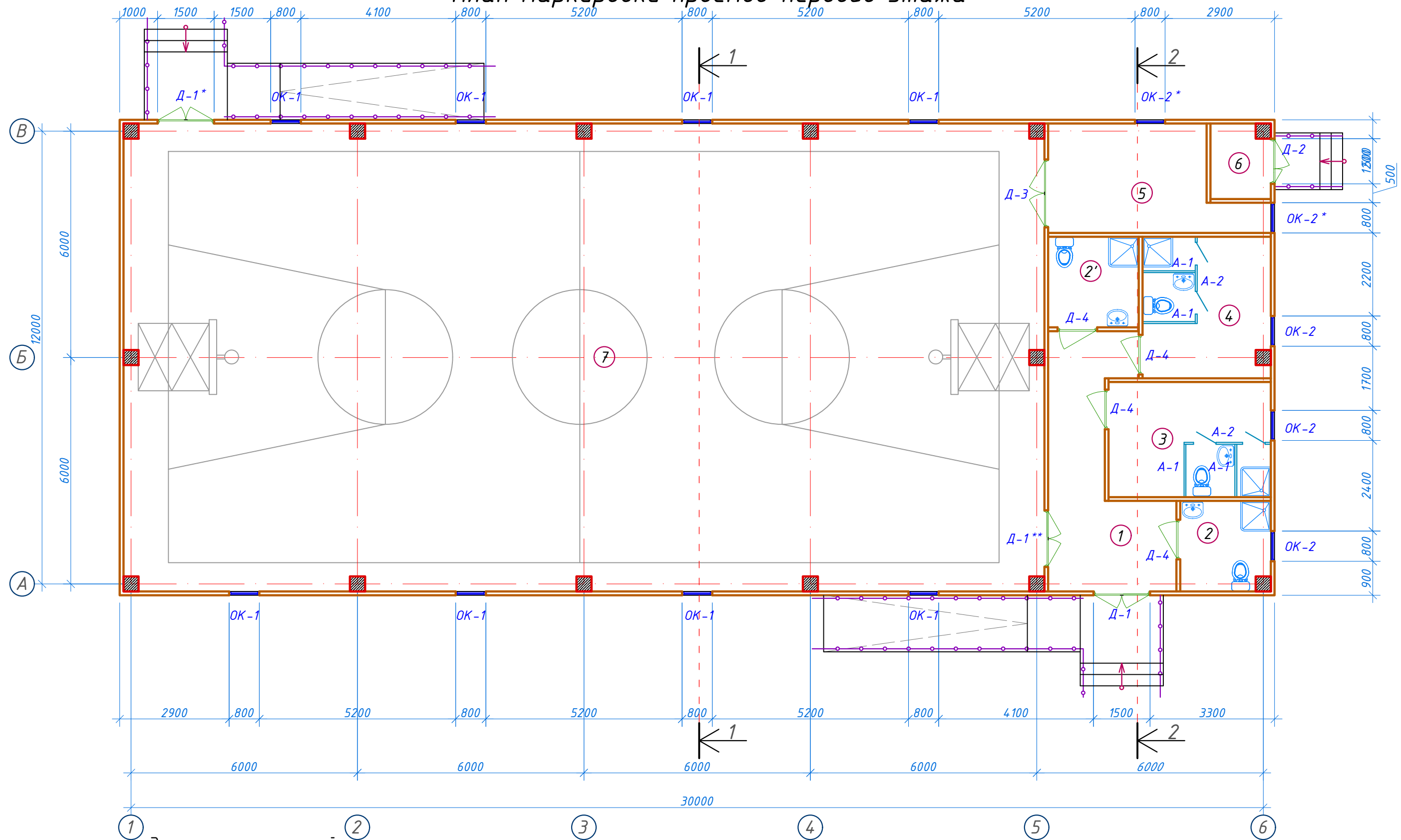
| №<br>помещ. | Наименование                               | Площ.<br>м <sup>2</sup> . | Наименование<br>полов      |
|-------------|--------------------------------------------|---------------------------|----------------------------|
| 1           | Вестибиль и коридор                        | 16.03                     | Мраморные плитки           |
| 2           | С/У для инвалидов (М)                      | 5.63                      | Керамические плитки        |
| 2'          | С/У для инвалидов (Ж)                      | 5.79                      | Керамические плитки        |
| 3           | Раздевальня (мужской), С/У и душевая       | 13.13                     | Керамические плитки        |
| 4           | Раздевальня (женской), С/У и душевая       | 12.62                     | Керамические плитки        |
| 5           | Кабинет тренера и кладовая спорт инвентаря | 13.54                     | Мраморные плитки           |
| 6           | Тех помещение                              | 3.04                      | Бетон                      |
| 7           | Спорт зал                                  | 300.64                    | Спортивное покрытие из ПВХ |

ПЕРВЫЙ ЭТАЖ

| Наименование или номер помещения | Тип пола | Схема пола или номер узла по серии                                                    | Данные элементов пола (наименование, толщина, основание и др.), мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Площадь пола, м <sup>2</sup> |
|----------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 7.                               | ПВХ.     |    | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Спортивное покрытие из ПВХ, для спортивных помещений, коллекция "Santa Sport" (толщ. 4,5 мм, шириной 15 м).</li> <li>2. Сляжка из цементно-песчаным раствором М150, с армированием из композитной арматуры Ø3 АБК ячейкой 150х150мм - 50мм.</li> <li>3. Клеевая гидроизоляция в два слоя Полизола маркой ТПГ-3мм. - 6мм. (обработка битумной праймером с помощью валика).</li> <li>4. Сляжка из цементно-песчаной смеси (ЦПС) М150 - 40мм.</li> <li>5. Утеплитель - экструдированный пенополистерол с коэф. теплопроводности 0.031 Вт /м<sup>2</sup>·С Гост 32310-2020 - 40 мм.</li> <li>6. Полиэтиленовая пленка - 200 мкм.</li> <li>7. Грунт основание с утрамбованным щебнем крупностью 40-60 мм с плотностью скелета Рd t &gt; 1,65 т/м<sup>3</sup></li> </ol>                       | 300,64                       |
| 1, 5.                            | М.П.     |    | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Мраморная плитка (нескользкая) местного производства (типа Газган) - 15мм. на цементно-песчаном растворе М-150 - 25мм.</li> <li>2. Сляжка из цементно-песчаной смеси (ЦПС) М200 с армированием из композитной арматуры Ø3 АБК ячейкой 150х150мм-60 мм. (с выравниванием поверхности "вертелетон").</li> <li>3. Утеплитель - экструдированный пенополистерол с коэф. теплопроводности 0.031 Вт /м<sup>2</sup>·С Гост 32310-2020 - 40 мм.</li> <li>4. Полиэтиленовая пленка - 200 мкм.</li> <li>5. Грунт основание с утрамбованным щебнем крупностью 40-60 мм с плотностью скелета Рd t &gt; 1,65 т/м<sup>3</sup>.</li> </ol>                                                                                                                                                              | 29,57                        |
| 6.                               | Бет.     |  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сляжка из цементно-песчаным раствором М150, с армированием из композитной арматуры Ø3 АБК ячейкой 150х150мм - 50мм.</li> <li>2. Клеевая гидроизоляция в два слоя Полизола маркой ТПГ-3мм. - 6мм. (обработка битумной праймером с помощью валика).</li> <li>3. Сляжка из цементно-песчаной смеси (ЦПС) М150 - 40мм.</li> <li>4. Утеплитель - экструдированный пенополистерол с коэф. теплопроводности 0.031 Вт /м<sup>2</sup>·С Гост 32310-2020 - 40 мм.</li> <li>5. Полиэтиленовая пленка - 200 мкм.</li> <li>6. Грунт основание с утрамбованным щебнем крупностью 40-60 мм с плотностью скелета Рd t &gt; 1,65 т/м<sup>3</sup></li> </ol>                                                                                                                                               | 3,04                         |
| 3, 4.                            | К.П.     |  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Плитки керамические -500 х 500 х 8мм. нескользкие, матовые на клейковом растворе - 6мм.</li> <li>2. Сляжка из цементно-песчаным раствором М150, с армированием из композитной арматуры Ø3 АБК ячейкой 150х150мм-50мм. (с выравниванием поверхности "вертелетон").</li> <li>3. Клеевая гидроизоляция в два слоя Полизола маркой ТПГ-3мм. - 6мм. (обработка битумной праймером с помощью валика).</li> <li>4. Сляжка из цементно-песчаной смеси (ЦПС) М150 - 40мм.</li> <li>5. Утеплитель - экструдированный пенополистерол с коэф. теплопроводности 0.031 Вт /м<sup>2</sup>·С Гост 32310-2020 - 40 мм.</li> <li>6. Полиэтиленовая пленка - 200 мкм.</li> <li>7. Грунт основание с утрамбованным щебнем крупностью 40-60 мм с плотностью скелета Рd t &gt; 1,65 т/м<sup>3</sup></li> </ol> | 37,17                        |

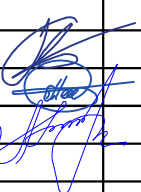
|         |               |       |                     |      |      |                                                                                                           |       |          |
|---------|---------------|-------|---------------------|------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
|         |               |       |                     |      |      | Buyurtmachi: Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati "DUK"<br>AR                         |       |          |
|         |               |       |                     |      |      | Bulung'ur tuman "Navoiy" MFY hududida mavjud 60-umumta'lim maktabini rekonstruksiya qilish                |       |          |
| Изм.    | Son.          | Varoq | N <sup>o</sup> Huj. | Imzo | Sana |                                                                                                           |       |          |
|         |               |       |                     |      |      |                                                                                                           |       |          |
| LBM.    | Tagiyev U. R. |       |                     |      |      | Спорт зал<br>Раздел AP - (Архитектурный раздел)                                                           |       |          |
| LBA.    | Mamirov X. N. |       |                     |      |      | Bosqich                                                                                                   | Varoq | Varoqlar |
|         |               |       |                     |      |      | ПП                                                                                                        | 12    | 15       |
| Ijrochi | Axmedov I. H. |       |                     |      |      | План полов первого этажа.<br>Экспликация помещений.<br>Экспликация полов.                                 |       |          |
|         |               |       |                     |      |      |  "GAZ LOYIHA-SERVIS" |       |          |

План маркировки проёмов первого этажа



Экспликация помещений

| № помещ. | Наименование                               | Площ. м <sup>2</sup> . |
|----------|--------------------------------------------|------------------------|
| 1        | Вестибюль и коридор                        | 16.03                  |
| 2        | С/У для инвалидов (М)                      | 5.63                   |
| 2'       | С/У для инвалидов (Ж)                      | 5.79                   |
| 3        | Раздевальная (мужской), С/У и душевая      | 13.13                  |
| 4        | Раздевальная (женской), С/У и душевая      | 12.62                  |
| 5        | Кабинет тренера и кладовая спорт инвентаря | 13.54                  |
| 6        | Тех помещение                              | 3.04                   |
| 7        | Спорт зал                                  | 300.64                 |

|         |      |       |        |                                                                                       |      |                                                                                            |    |                                                                                                           |       |          |
|---------|------|-------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
|         |      |       |        |                                                                                       |      | Buyurtmachi: Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati "DUK"                |    | AR                                                                                                        |       |          |
|         |      |       |        |                                                                                       |      | Bulung'ur tuman "Navoiy" MFY hududida mavjud 60-umumta'lim maktabini rekonstruksiya qilish |    |                                                                                                           |       |          |
| Изм.    | Son. | Varoq | N°Huj. | Imzo                                                                                  | Sana |                                                                                            |    |                                                                                                           |       |          |
|         |      |       |        |  |      | Спорт зал<br>Раздел AP - (Архитектурный раздел)                                            |    | Bosqich                                                                                                   | Varoq | Varoqlar |
| LBM.    |      |       |        |                                                                                       |      |                                                                                            | РП | 13                                                                                                        | 15    |          |
| LBA.    |      |       |        |                                                                                       |      |                                                                                            |    |                                                                                                           |       |          |
| Ijrochi |      |       |        |                                                                                       |      | План маркировки проёмов<br>первого этажа.<br>Экспликация помещений.                        |    |  "GAZ LOYIHA-SERVIS" |       |          |

СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ

| Марка<br>Поз.                     | Обозначение                              | Наименование | Количество | Всего | Площадь м² | Примечания          |
|-----------------------------------|------------------------------------------|--------------|------------|-------|------------|---------------------|
|                                   |                                          |              | 1 этаж     |       |            |                     |
| Дверные блоки                     |                                          |              |            |       |            |                     |
| Д-1                               | Из алюмин. профиля с двойным остеклением | ДО 1,50-2,60 | 1          | 1     | 3,90       |                     |
| Д-1 *                             | Из алюмин. профиля с двойным остеклением | ДГ 1,50-2,60 | 1          | 1     | 3,90       |                     |
| Д-1 **                            | Из МДФ                                   | ДГ 1,50-2,60 | 1          | 1     | 3,90       |                     |
| Д-2                               | Из алюмин. профиля с двойным остеклением | ДГ 1,20-2,60 | 1          | 1     | 3,12       |                     |
| Д-3                               | Из МДФ                                   | ДГ 1,80-2,60 | 1          | 1     | 4,68       |                     |
| Д-4                               | Из алюмин.профиля                        | ДГ 1,05-2,10 | 4          | 4     | 8,82       |                     |
| Оконные блоки                     |                                          |              |            |       |            |                     |
| ОК-1                              | Из ПВХ с однокамерными стеклопакетами    | ОН 0,80-2,00 | 8          | 8     | 12,80      |                     |
| ОК-2                              | Из ПВХ с однокамерными стеклопакетами    | ОН 0,80-1,70 | 3          | 3     | 4,08       | Декоративное стекло |
| ОК-2 *                            | Из ПВХ с однокамерными стеклопакетами    | ОН 0,80-1,70 | 2          | 2     | 2,72       |                     |
| Алюминиевый перегородок с дверями |                                          |              |            |       |            |                     |
| Ап-1                              | Из алюмин.профиля                        | 1,40-1,75    | 4          | 4     | 9,80       |                     |
| Ап-2                              | Из алюмин.профиля                        | 2,30-1,75    | 2          | 2     | 8,05       | С дверями           |

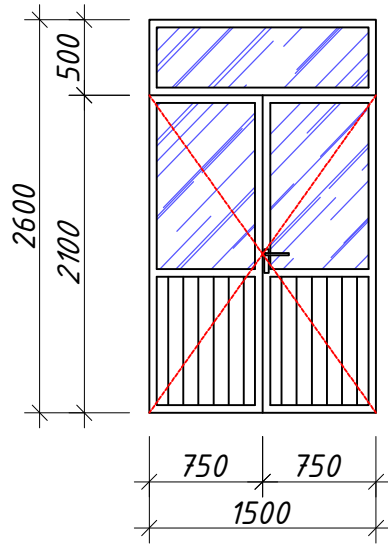
ПРИМЕЧАНИЕ

1. Окна выполнить с открывающимися форточками.
2. Все открывающиеся фрамуги и окна выполнить с фиксаторами
3. При установкой оконных и дверных проемах, витражей, щели закрыть монтажной пеной.
4. Все дверные блоки и витражи выполнить без порога
5. Двери лестничной клетки, должны иметь приспособления, для самозакрывания и уплотнения притворах и не должны иметь запоров, препятствующих открыванию без ключа.
6. Доводчик дверной Арес DC-06/150-M-S (для дверей и витражи входы) - 2 ком.
7. Двери выполнить тепловым зеркалом.
8. Наружные двери и окна выполнить из двухкамерных стеклопакетов.

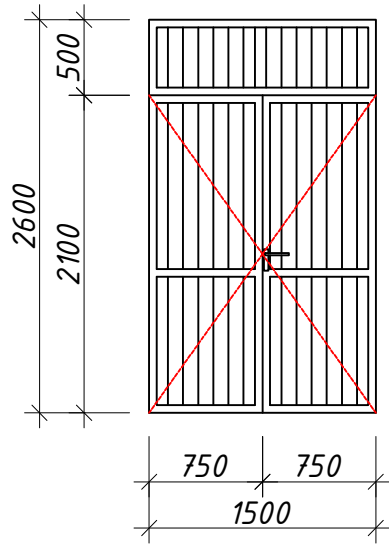
|         |      |               |        |      |      |                                                                                            |  |  |                                                                                                           |
|---------|------|---------------|--------|------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |      |               |        |      |      | Buyurtmachi: Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati "DUK"                |  |  | AR                                                                                                        |
|         |      |               |        |      |      | Bulung'ur tuman "Navoiy" MFY hududida mavjud 60-umumta'lim maktabini rekonstruksiya qilish |  |  |                                                                                                           |
| Изм.    | Son. | Varoq         | N°Huj. | Imzo | Sana |                                                                                            |  |  |                                                                                                           |
|         |      |               |        |      |      |                                                                                            |  |  |                                                                                                           |
| LBM.    |      | Tagiyev U. R. |        |      |      | Спорт зал                                                                                  |  |  | Bosqich                                                                                                   |
| LBA.    |      | Mamirov X. N. |        |      |      | Раздел AP - (Архитектурный раздел)                                                         |  |  | Varoq                                                                                                     |
| Ijrochi |      | Axmedov I. H. |        |      |      |                                                                                            |  |  | Varoqlar                                                                                                  |
|         |      |               |        |      |      |                                                                                            |  |  | РП                                                                                                        |
|         |      |               |        |      |      |                                                                                            |  |  | 14                                                                                                        |
|         |      |               |        |      |      |                                                                                            |  |  | 15                                                                                                        |
|         |      |               |        |      |      | Спецификация заполнения проемов.                                                           |  |  |  "GAZ LOYIHA-SERVIS" |

*Спецификация заполнения проемов.*

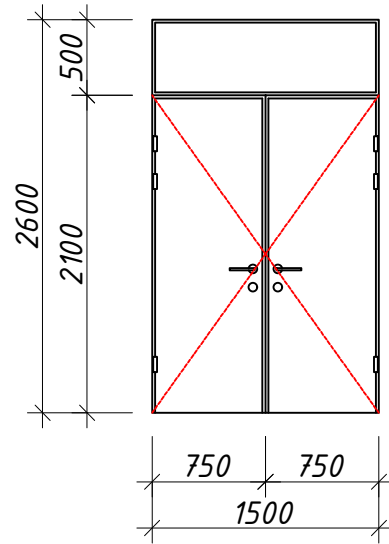
Дверь. ДО-1.



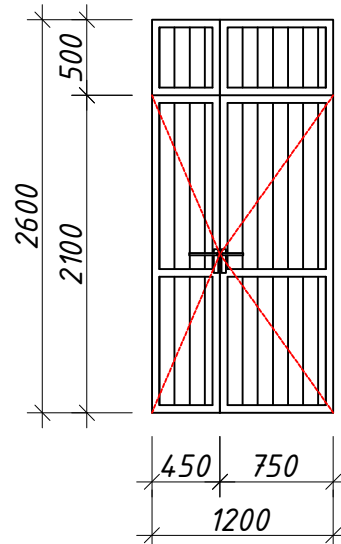
Дверь. ДГ-1\*.



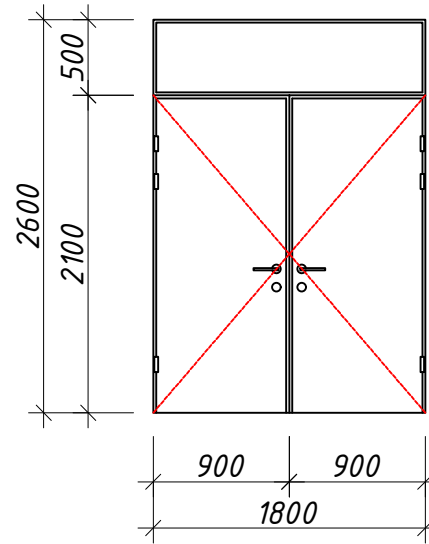
Дверь. ДГ-1<sup>\*\*</sup>.



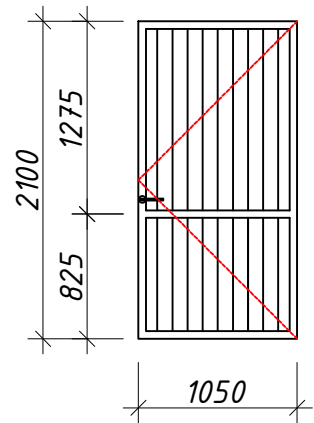
Дверь. ДГ-2.



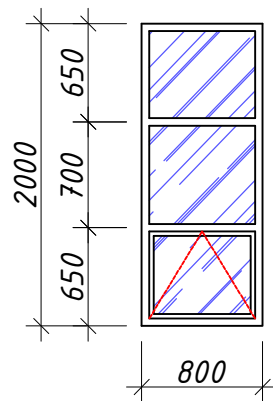
Дверь. ДГ-3.



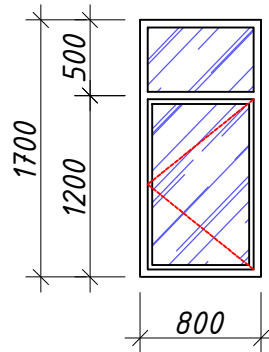
Дверь. ДГ-4.



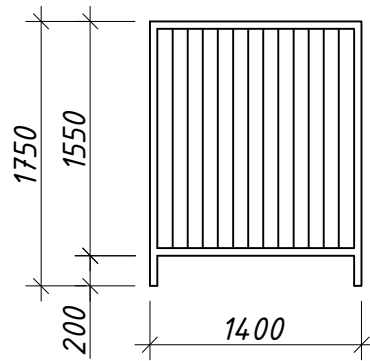
Окно. 0-1.



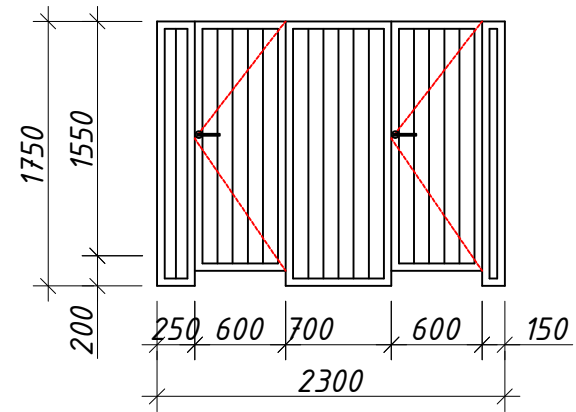
Окно. 0-2.



Алюминевый  
перегородок.  
АП-1.



Алюминевый  
перегородок.  
АП-2.



|         |      |               |        |                                                                                       |      |                                                                                            |    |                                                                                       |                     |          |
|---------|------|---------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|
|         |      |               |        |                                                                                       |      | Buyurtmachi: Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati "DUK"                |    | AR                                                                                    |                     |          |
|         |      |               |        |                                                                                       |      | Bulung'ur tuman "Navoiy" MFY hududida mavjud 60-umumta'lim maktabini rekonstruksiya qilish |    |                                                                                       |                     |          |
| Изм.    | Son. | Varoq         | NºHuj. | Imzo                                                                                  | Sana |                                                                                            |    |                                                                                       |                     |          |
|         |      |               |        |  |      | Спорт зал<br>Раздел АР - (Архитектурный раздел)                                            |    | Bosqich                                                                               | Varoq               | Varoqlar |
| LBM.    |      | Tagiyev U. R. |        |                                                                                       |      |                                                                                            | РП | 15                                                                                    | 15                  |          |
| LBA.    |      | Mamirov X. N. |        |                                                                                       |      |                                                                                            |    |                                                                                       |                     |          |
| Ijrochi |      | Axmedov I. H. |        |  |      | Спецификация<br>заполнения проемов.                                                        |    |  | "GAZ LOYIHA-SERVIS" |          |
|         |      |               |        |                                                                                       |      |                                                                                            |    |                                                                                       |                     |          |
|         |      |               |        |                                                                                       |      |                                                                                            |    |                                                                                       |                     |          |