

Республика Узбекистан
город Самарканд

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

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinli qo'shimcha bino qurish)"

ТОМ 3.1 Здания и сооружения

Альбом-3.1.2. Учебный блок

Раздел: АР, ТХ и КР

СОСТАВ ПРОЕКТА

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

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, ТХ и КС (Учебный блок)	
Альбом-3.1.3	Раздел ОВ, ТС и ВК (Учебный блок)	
Альбом-3.1.4	Раздел ЭС, ПС, ВН и СКС (Учебный блок)	
Альбом-3.1.5	Раздел НБШ (Учебный блок)	
Альбом-3.1.6	Раздел НВК	
Альбом-3.1.7	Раздел НЭС	
Альбом-3.1.8	Раздел МАФ	

ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ

Обозначение	Наименование	Примечание
Раздел ГП	Генеральный план	
Раздел АР, ТХ и КС	Архитектурный, технологический и конструктивно раздел	
Раздел ОВ	Отопление и вентиляция	
Раздел ВК	Водопровод и канализация	
Раздел НВК	Наружный водопровод и канализация	
Раздел ЭС	Электроснабжения	
Раздел ВН	Видеонаблюдение	
Раздел ПС	Пожарная сигнализация	
Раздел СКС	Структурированная кабельная система	
Раздел НЭС	Наружная электроснабжения	
Раздел МАФ	Малые архитектурные формы	

Настоящий проект разработан в соответствии с нормами, правилами, инструкциями и государственными стандартами и предусматривает электро - взрыво и пожаро безопасность зданий и сооружений.

ГИП  Тагиев У.

ГАП  Мамиров Х.

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	План стен второго этажа. Экспликация помещений.	АР-3
5	План стен третьего этажа. Экспликация помещений.	АР-4
6	План чердака.	АР-5
7	Стремянка СМ-1, сечения 1-1, 2-2 (1:20). Стремянка СМ-2, сечения 3-3, 4-4 (1:20).	АР-6
8	Разрез 1-1. Состав кровли.	АР-7
9	Разрез 2-2. Состав кровли.	АР-8
10	Фасады в осях 1 - 7. Ведомость наружной отделки.	АР-9
11	Фасады в осях А - Г.	АР-10
12	Фасад в осях 7 - 1	АР-11
13	Фасады в осях Г - А.	АР-12
14	План кровли. Состав кровли.	АР-13
15	ОГ-1. Сечение 2-2 (1:10). Схема крепления ограждения кровли. Спецификация.	АР-14
16	Ведомость отделки помещений первого этажа.	АР-15
17	Ведомость отделки помещений второго и третьего этажа.	АР-16
18	План полов первого этажа. Экспликация помещений. Экспликация полов второго этажа.	АР-17
19	План полов второго этажа. Экспликация помещений. Экспликация полов второго этажа.	АР-18
20	План полов третьего этажа. Экспликация помещений. Экспликация полов третьего этажа.	АР-19
21	План маркировки проёмов первого этажа. Экспликация помещений.	АР-20
22	План маркировки проёмов второго этажа. Экспликация помещений.	АР-21
23	План маркировки проёмов третьего этажа. Экспликация помещений.	АР-22
24	Спецификация заполнения проёмов.	АР-23
25	Схема заполнения проёмов.	АР-24

ТЭП ПО ЗДАНИЮ

Площадь застройки - 400,40 м²

Общая площадь - 1071,01 м²

Строительный объем - 4705,00 м³

ПРИМЕЧАНИЕ

- По классификации зданий по функциональной пожарной опасности главного корпуса относится классу - Ф4.1
- Класс конструктивной пожарной опасности - С0

						227555-01-АР	Заказчик: "Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK		
						"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinli qo'shimcha bino qurish)"			
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подпись	Дата				
ГИП		Тагиев У.			16.03.2026	Учебный блок на 300 мест Раздел АР - (Архитектурный раздел)	Стадия	Лист	Листов
ГАП		Мамиров Х.			16.03.2026		РП	1/1	24
Исполнитель		Ахмедов И.			16.03.2026				
						Общие данные.	 000 "GAZLOYIHA-SERVIS"		

ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Объект "Pastdargom tumani "Charxin" MFY da joylashgan 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinli qo'shimcha bino qurish)" loyihasi.
Разработано на основании АПЗ № 1718-1718227-257072 от 25-02-2026г.
Площадка строительства относится к IV климатическому району.
Снеговая нагрузка 0,7 кН/м².
Скорость ветра 0,38 кН/м².
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 SO₄ на ионы Cl') оцениваются как неагрессивные.
Лессовидные суглинки палевого цвета, высокопористые, второго типа просадочности.
Категория грунтов по сейсмическим свойствам - вторая.
Плотность частиц грунта - 2,69 тн/м³
Плотность грунта - 1,64 тн/м³
Влажность естественная - 14.7 %
Угол внутреннего трения - 23°

ВЕДЕМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

	Наименование	Примечание
1	Жамоат бинолари ва иншоотлари	ШНК 2.08.02-23
2	"Шаҳарсозлик" 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. Бинолар қурилишида автоклавда тайёрланган силикатли газбетон блоклардан терилган конструкциялар. Лойиҳалаш ва қурилиш талаблари	ШНК 2.03.15-23
5	Қурилиш объектиларини ногиронлиги бўлган ва ҳаёт фаолияти чекланган шахслар ҳамда кексалар эҳтиёжини инобатга олган ҳолда лойиҳалаштириш	ШНК 2.03.15-23

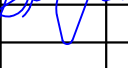
Настоящий проект разработан в соответствии с нормами, правилами, инструкциями и государственными стандартами и предусматривает электро - взрыво и пожаро безопасность зданий и сооружений.

ГИП  Тагиев У.

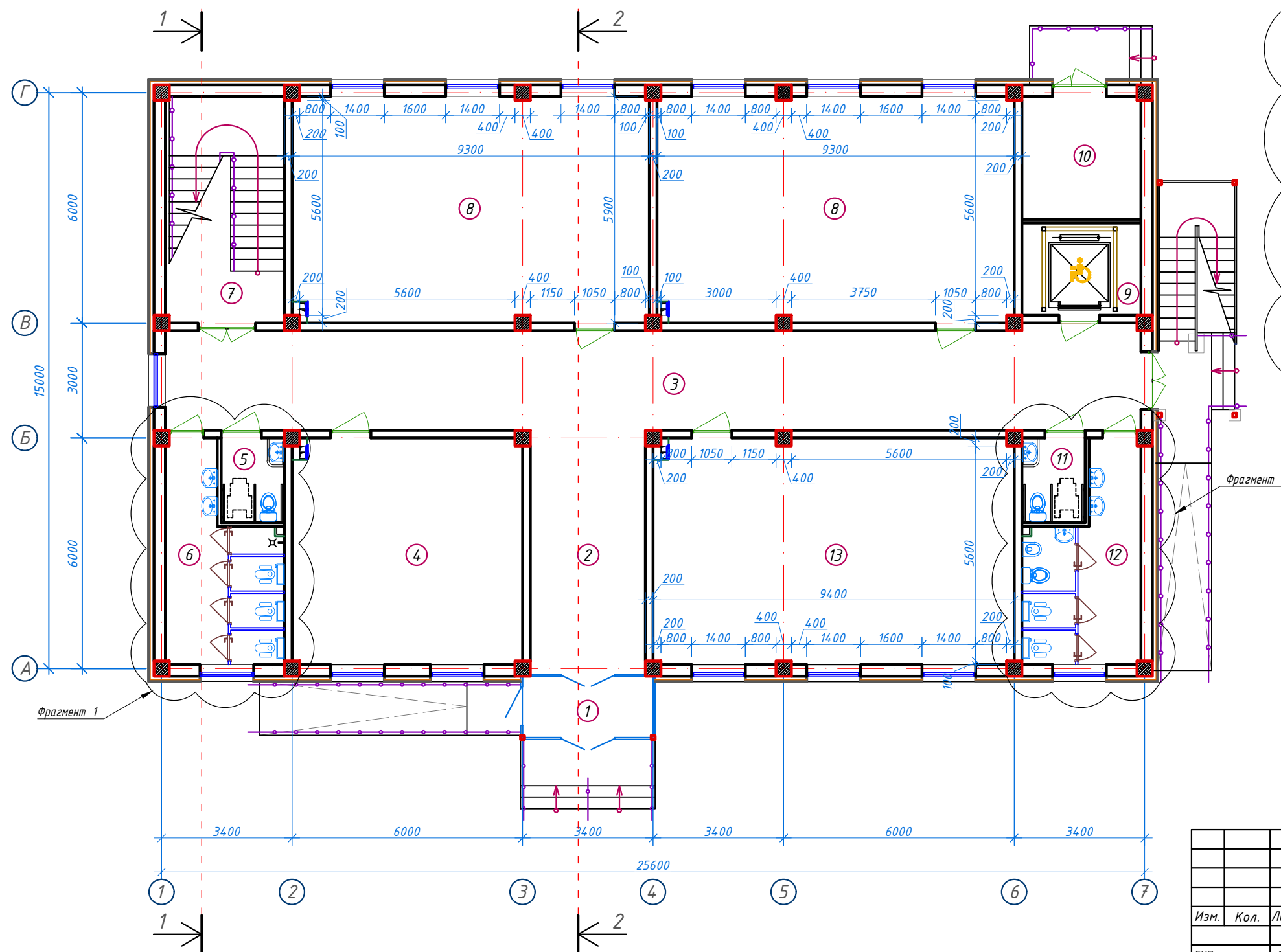
ГАП  Мамиров Х.

АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ

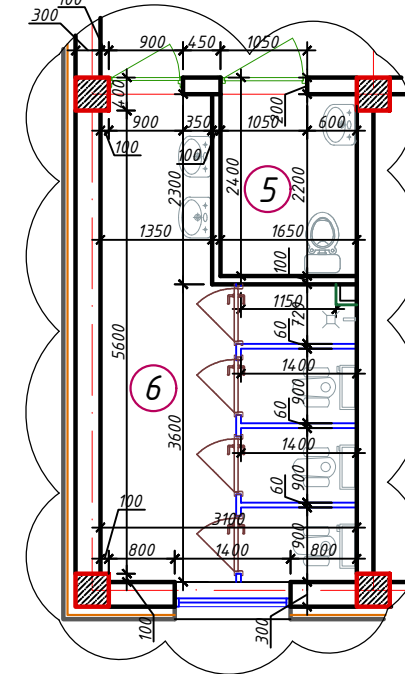
Проектом предусматривается новый учебный корпус на 300 учащихся мест.
Здание трёхэтажное размерами размерами в осях 25,60х15,00м. Высота этажей от пола до потолка -3,00 м. в здании размещены: тамбур, вестибюль, коридор, учебные классы на 30 мест, учебный класс для дополнительных уроков, лестничная клетка, УС/У для инвалидов (М), УС/У для инвалидов (Ж), С/У (М), С/У (Ж), кабинет завуча и кабинет психолога
Внутренняя отделка.
Внутренняя отделка помещений выполнена в соответствии с их функциональным назначением: поверхность стен, перегородок и потолков помещений- гладкая, легко доступная для влажной уборки и дезинфекции. Стены кабинетов окрашиваются вододисперсионными красками, стены сан.узлов облицовываются керамическими плитками а высоту h=1,5м верхняя часть стен окрашиваются масляными красками
Полы вестибюля и в лестничной клетке из мрамора, в санитарных узлах из керамических плиток, в остальных помещениях - из релина
Окна предусматриваются из ПВХ со стеклопакетами
Двери - из МДФ и алюминиевого профиля.
Витражи - из алюминиевого профиля типа «Акфа».
Наружная отделка
Цоколь - декоративные панели Escorlit Nova G размером 3000х1200х12 мм
Стены - устройство навесного вентилируемого фасада с утеплением плитами из базальтовой минеральной ваты толщиной 100 мм, устройством ветро-влагозащитной диффузионной мембраны, вентиляционного воздушного зазора, подсистемы (металлического каркаса) и облицовкой декоративными панелями Escorlit Nova G размером 3000х1200х12 мм.
Крыльцо и пандус - мраморные плитки
Подоконные сливы из оцинкованной крашенной стали
Перила - металлический никелерованный
Козырёк- обшивка из тунукапона с обрешеткой
Карниз - обшивка из тунукапона с обрешеткой
Водосточные трубы из оцинкованной крашенной стали
Ограждение кровли металлический
Кровельные работы;
Кровля металлический каркас, толщиной не менее 0,50 мм покрыт крашенным гофрированным листом (профнастил) вентилируется через крытое мансардное окно. На кровлю укладывают полиэтиленовую пленку. Утепление кровли плитами из экструзионного пенополистирола (XPS) толщиной 80 мм.
Покрыто гидроизоляционной мембраной. Сетку диаметром 3мм и ячейками 150х150мм засыпают цементобетонным слоем толщиной 50мм и через каждые 6 метров укладывают деформационную плиту. Водосточные трубы (желоб) организованные снаружи лотки для дождевой воды и водопроводные трубы выполнены из оцинкованной металлической трубы с полимерным покрытием.

						227555-01-AP	Заказчик: "Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK
							"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinli qo'shimcha bino qurish)"
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подпись	Дата		
						Учебный блок на 300 мест Раздел АР - (Архитектурный раздел)	Стадия Лист Листов
ГИП		Тагиев У.			16.03.2026		РП 1/2 24
ГАП		Мамиров Х.			16.03.2026		
Исполнитель		Ахмедов И.			16.03.2026	Общие данные.	 000 "GAZLOYIHA-SERVIS"

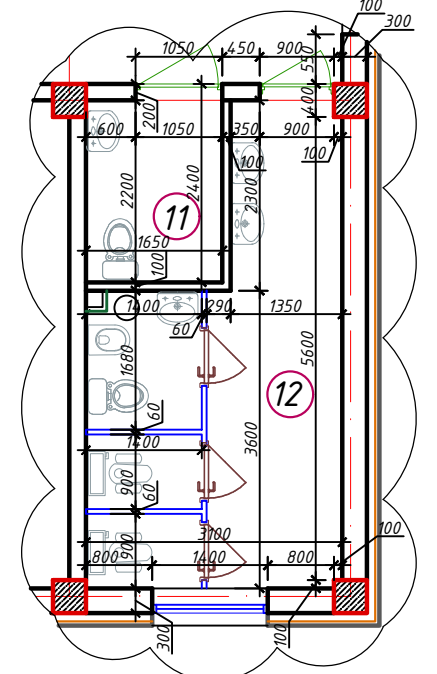
План стен первого этажа.



Фрагмент-1



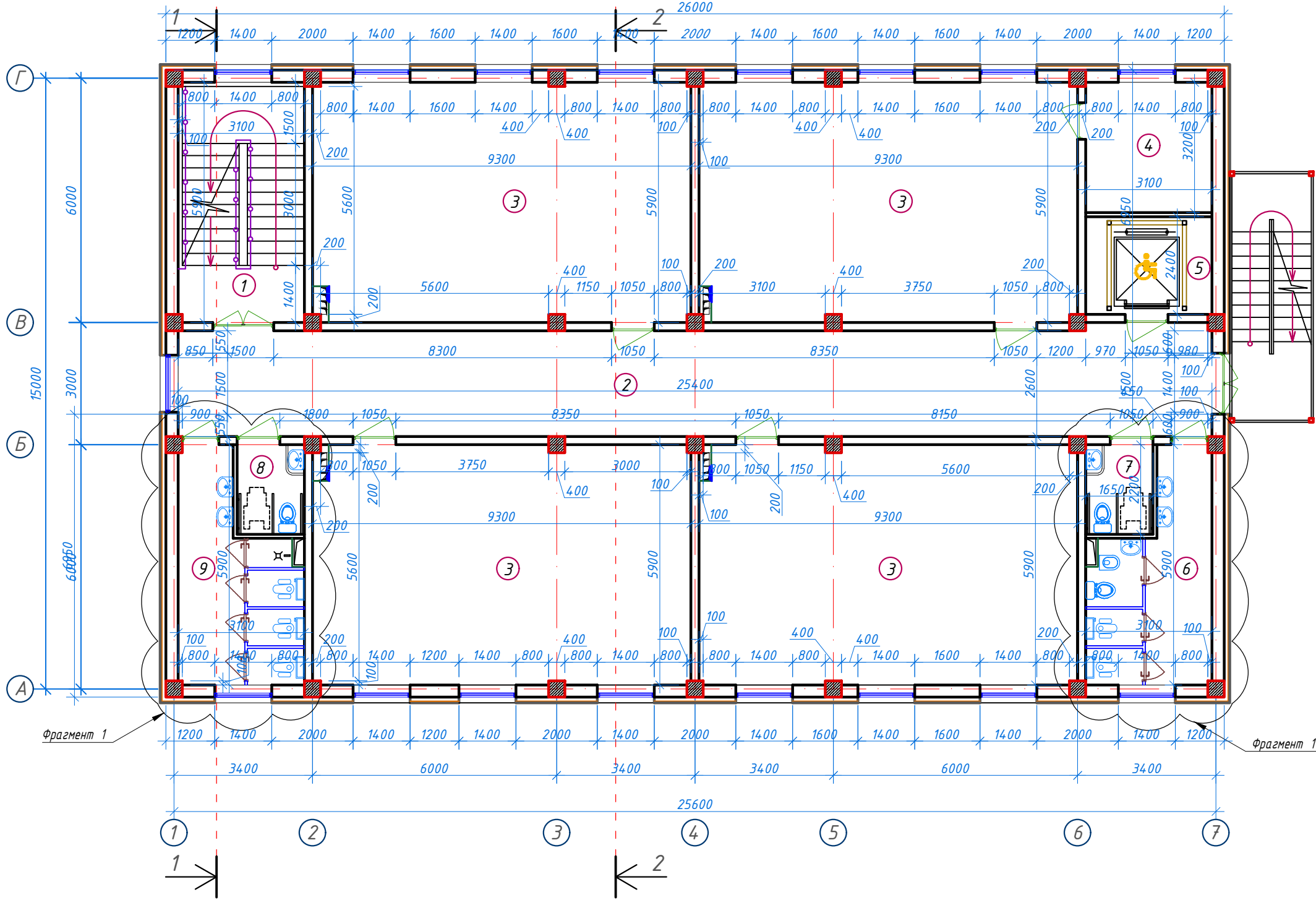
Фрагмент-2



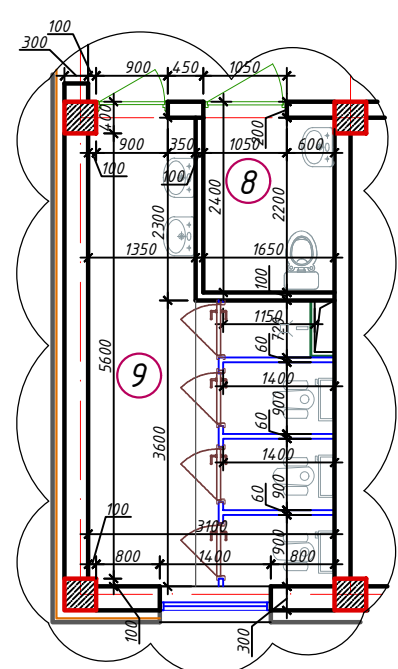
<u>Экспликация помещений</u>				
№ п/п	Наименование помещений	Количество помещений	Площадь м²	Общая площадь м²
1	Тамбур	1	5,77	5,77
2	Вестибюль	1	19,20	19,20
3	Коридор	1	66,64	66,64
4	Учебный класс для дополнительных уроков	1	35,28	35,28
5	С/У для инвалидов (М)	1	3,63	3,63
6	С/У (М)	1	14,23	14,23
7	Лестничная клетка	1	18,26	18,26
8	Учебный класс на 30 мест	2	54,66	109,32
9	Лифтовая шахта	1	7,44	7,44
10	Техническое помещение	1	9,91	9,91
11	С/У для инвалидов (Ж)	1	3,63	3,63
12	С/У (Ж)	1	14,23	14,23
13	Учебный класс для дополнительных уроков	1	55,22	55,22
Итого: м²				362,76

						227555-01-AP	Заказчик: "Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK		
						"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinni qo'shimcha bino qurish)"			
Изм.	Кол.	Лист	№ Док	Подпись	Дата				
						Учебный блок на 300 мест Раздел АР - (Архитектурный раздел)	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Тагиев У.			16.03.2026		РП	2	24
ГАП		Мамиров Х.			16.03.2026				
Исполнитель		Ахмедов И.			16.03.2026	План стен первого этажа. Экспликация помещений.		OOO "GAZLOYIHA-SERVIS"	

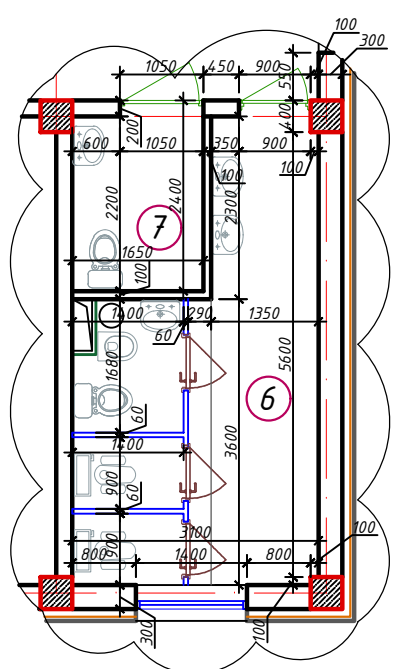
План стен второго этажа.



Фрагмент-1



Фрагмент-2

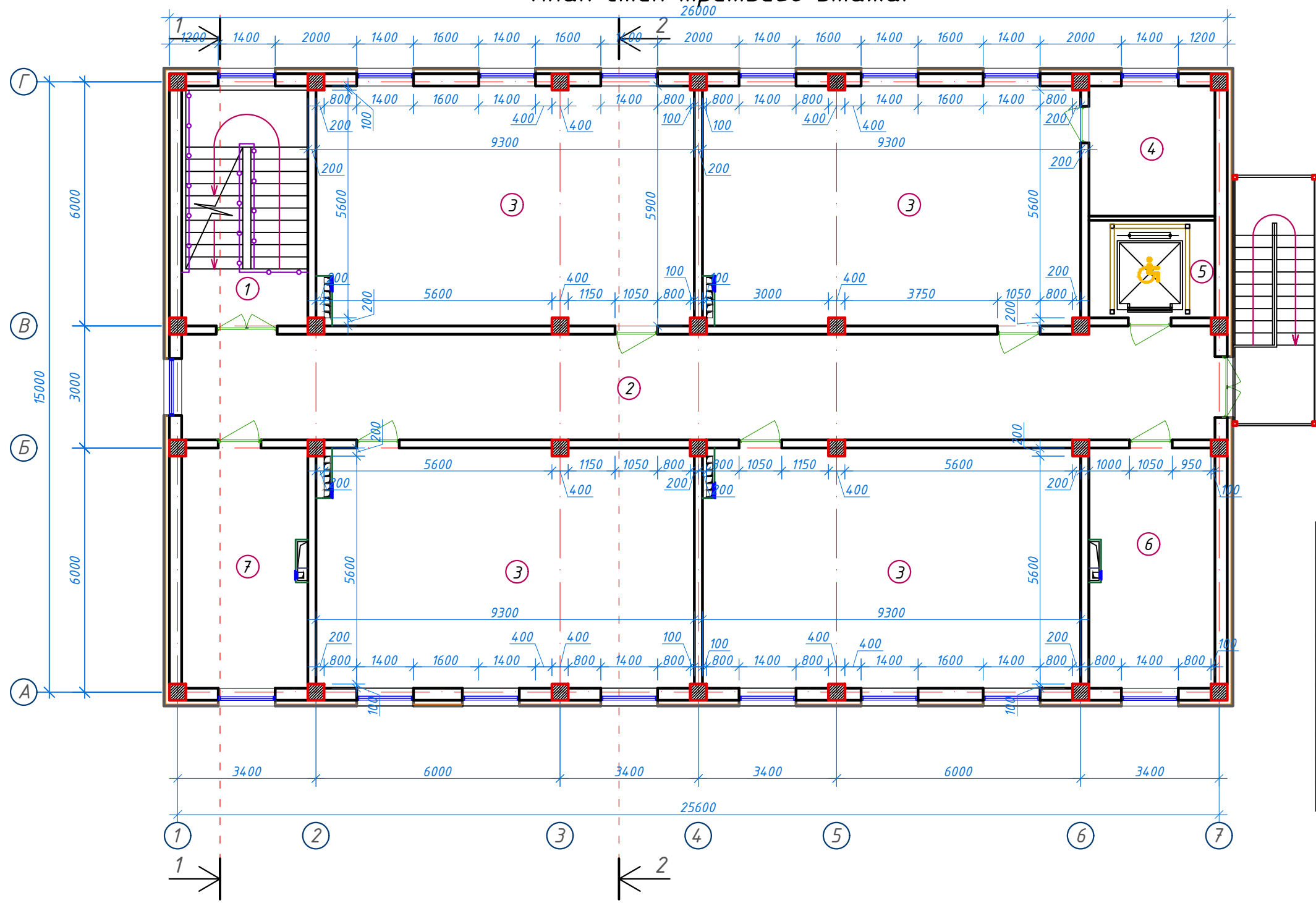


Экспликация помещений

№ п/п	Наименование помещений	Количество помещений	Площадь м²	Общая площадь м²
1	Лестничная клетка	1	18,26	18,26
2	Коридор	1	66,64	66,64
3	Учебный класс на 30 мест	4	54,66	218,64
4	Кладовая	1	9,91	9,91
5	Лифтовая шахта	1	7,44	7,44
6	С/У (Ж)	1	14,23	14,23
7	С/У для инвалидов (Ж)	1	3,63	3,63
8	С/У для инвалидов (М)	1	3,63	3,63
9	С/У (М)	1	14,23	14,23
Итого: м²				356,61

						227555-01-AP				Заказчик: "Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK					
						"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinni qo'shimcha bino qurish)"									
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подпись	Дата						Стадия	Лист	Листов		
ГИП		Тагиев У.			16.03.2026	Учебный блок на 300 мест Раздел АР - (Архитектурный раздел)					РП	3	24		
ГАП		Мамиров Х.			16.03.2026										
Исполнитель		Ахмедов И.			16.03.2026	План стен второго этажа. Экспликация помещений.						000 "GAZLOYIHA-SERVIS"			

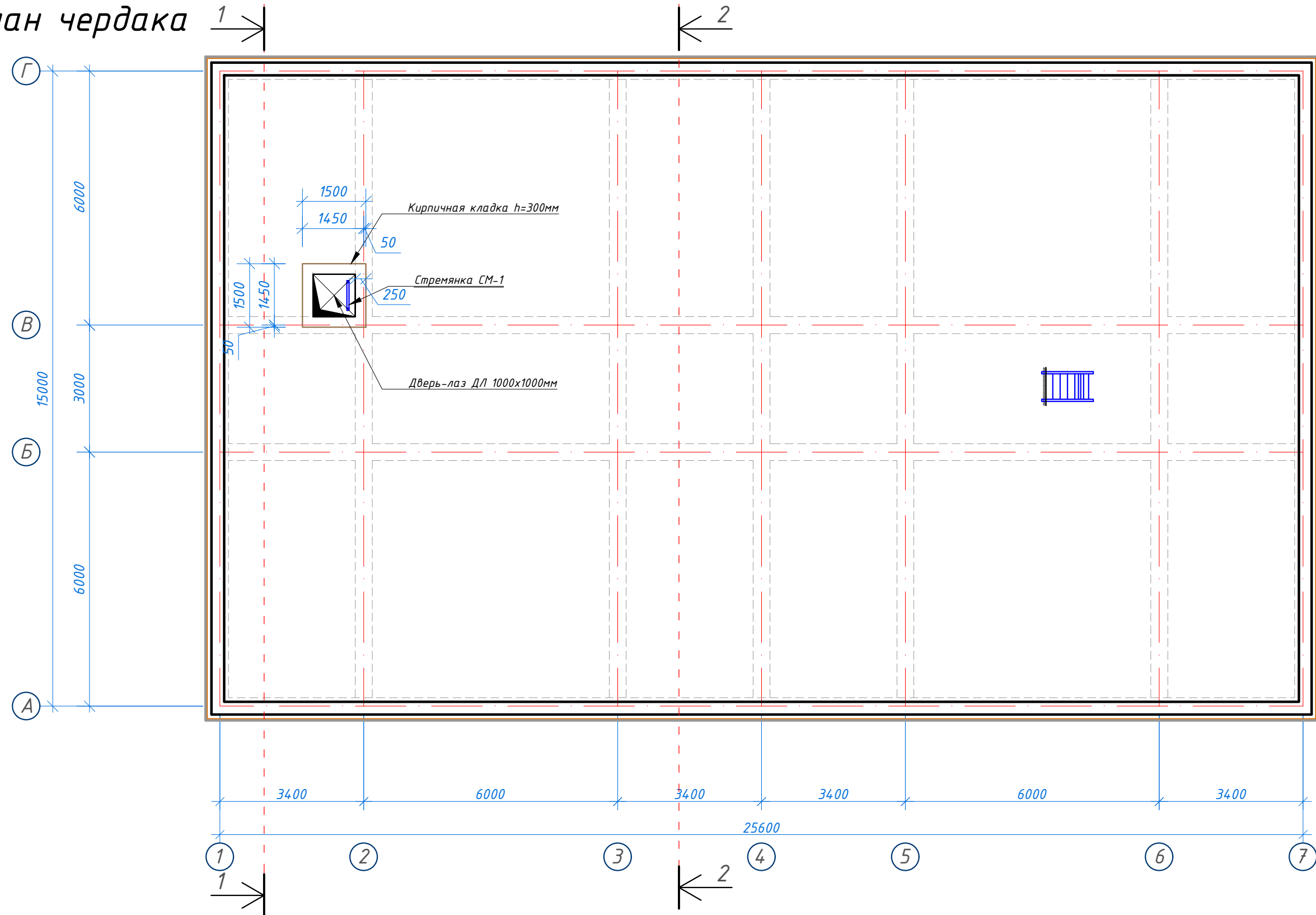
План третьего этажа.



Экспликация помещений				
№ п/п	Наименование помещений	Количество помещений	Площадь м ²	Общая площадь м ²
1	Лестничная клетка	1	18,26	18,26
2	Коридор	1	66,64	66,64
3	Учебный класс на 30 мест	4	54,66	218,64
4	Кладовая	1	9,91	9,91
5	Лифтовая шахта	1	7,44	7,44
6	Кабинет завуча	1	18,26	18,26
7	Кабинет психолога	1	18,26	18,26
Итого: м ²				357,41

						227555-01-AP				Заказчик: "Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK			
						"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinli qo'shimcha bino qurish)"							
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подпись	Дата					Стадия	Лист	Листов	
ГИП		Тагиев У.			16.03.2026	Учебный блок на 300 мест Раздел АР - (Архитектурный раздел)				РП	4	24	
ГАП		Мамиров Х.			16.03.2026								
Исполнитель		Ахмедов И.			16.03.2026	План стен третьего этажа. Экспликация помещений.				 000 "GAZLOYHA-SERVIS"			

План чердака



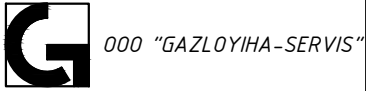
Экспликация помещений

№ помещ.	Наименование	Площ. м ² .
1	Чердак	375,92

Спецификация материалов по кровли

- Цементно песчаное стяжка, толщиной 50мм, (приложения 1, пункт 71, КМК 2.01.04-2018), армированная сетка Ø3 АСК (АБК) шаг 150 x 150 мм. с устройством дефор. швов с шаг 6,0 x 6,0 м (с заполнением д.ш. герметиком) - 375,92м².
- Гидроизоляционная мембрана из профилированная полиэтиленовая рулонная толщиной 0,45мм -1 слоя - 375,92м².
- Утеплитель – плиты из экструзионного пенополистирола (XPS), толщиной 100 мм. - 375,92м².
- Полиэтиленовая пленка, толщиной 2 мм - 375,92м².

						227555-01-AP	Заказчик: "Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK						
						"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinli qo'shimcha bino qurish)"							
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подпись	Дата				Стадия	Лист	Листов		
ГИП		Тагиев У.			16.03.2026	Учебный блок на 300 мест Раздел АР - (Архитектурный раздел)			РП	5	24		
ГАП		Мамиров Х.			16.03.2026								
Исполнитель		Ахмедов И.			16.03.2026	План чердака. Экспликация помещений.			 000 "GAZLOYIHA-SERVIS"				

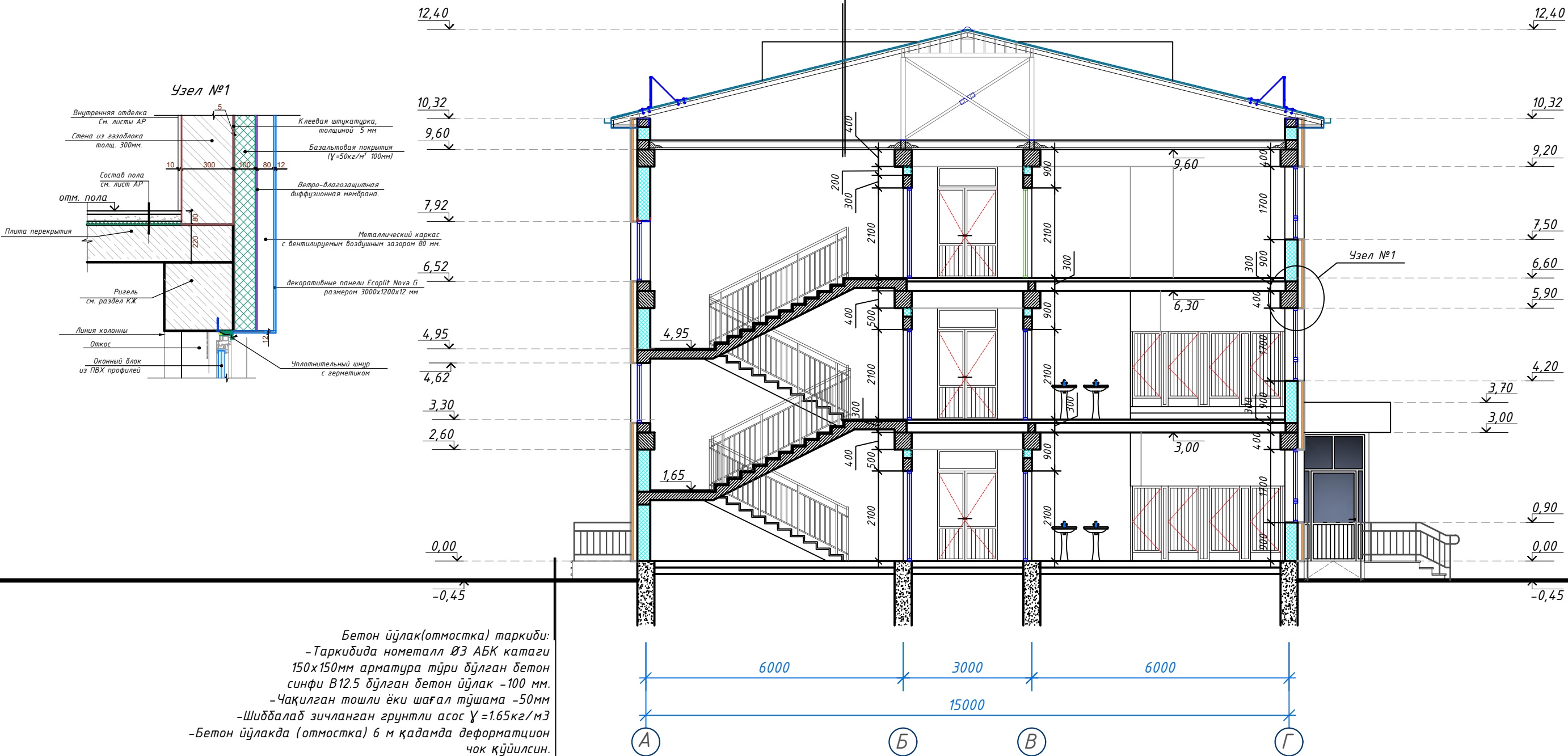


						227555-01-AP	Заказчик: "Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK		
						"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rini qo'shimcha bino qurish)"			
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подпись	Дата				
						Учебный блок на 300 мест	Стадия	Лист	Листов
ГИП	Ташев У.				16.03.2026	Раздел АР - (Архитектурный раздел)	РП	6	24
ГАП	Манноров Х.				16.03.2026				
Исполнитель	Ахмедов И.				16.03.2026	Стремянка СМ-1, сечения 1-1, 2-2 (1:20).	 000 "GAZLOIYIHA-SERVIS"		

Разрез 1-1

Состав кровли.

- 1. Металлические профилированные листы с полимерными покрытиями с обеих сторон по металлическим конструкциям, НЗ5-1000-0,50 мм(РСТУз 24045-94).
- 2. Цементно песчаное стяжка, толщиной 50мм, (приложения 1, пункт 71, КМК 2.01.04-2018), армированная сетка Ø3 АСК (АБК) шаг 150 x 150 мм. с устройством дефор. швов с шаг 6,0 x 6,0 м (с заполнением д.ш. герметиком).
- 3. Гидроизоляционная мембрана из профилированная полиэтиленовая рулонная толщиной 0,45мм -1 слоя.
- 4. Утеплитель – плиты из экструзионного пенополистирола (XPS), толщиной 100 мм.
- 5. Полиэтиленовая пленка, толщиной 2 мм.
- 6. Сборная железобетонная плита покрытия – 220 мм

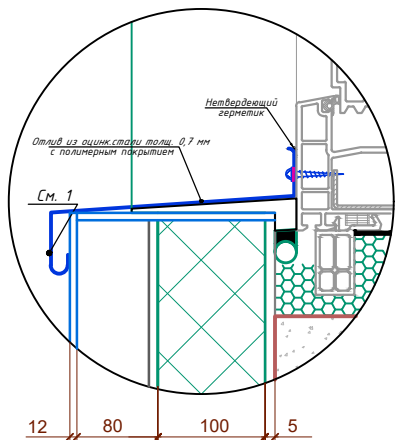


Бетон үйлак(отмостка) таркиди:
-Таркидида нometall Ø3 АБК катаги
150x150мм арматура түри дўлган бетон
синфи В12.5 дўлган бетон үйлак -100 мм.
-Чакилган тошли ёки шағал тўшама -50мм
-Шиддалаб зичланган грунтли асос $\gamma=1.65\text{кг/м}^3$
-Бетон үйлакда (отмостка) 6 м қадамда деформацион
чок қўйилсин.

						227555-01-AP				Заказчик: "Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK			
						"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinli qo'shimcha bino qurish)"							
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подпись	Дата					Стадия	Лист	Листов	
ГИП		Тагиев У.			16.03.2026	Учебный блок на 300 мест Раздел АР - (Архитектурный раздел)				РП	8	24	
ГАП		Мамиров Х.			16.03.2026								
Исполнитель		Ахмедов И.			16.03.2026	Разрез 1-1. Состав кровли.				 000 "GAZLOYIHA-SERVIS"			

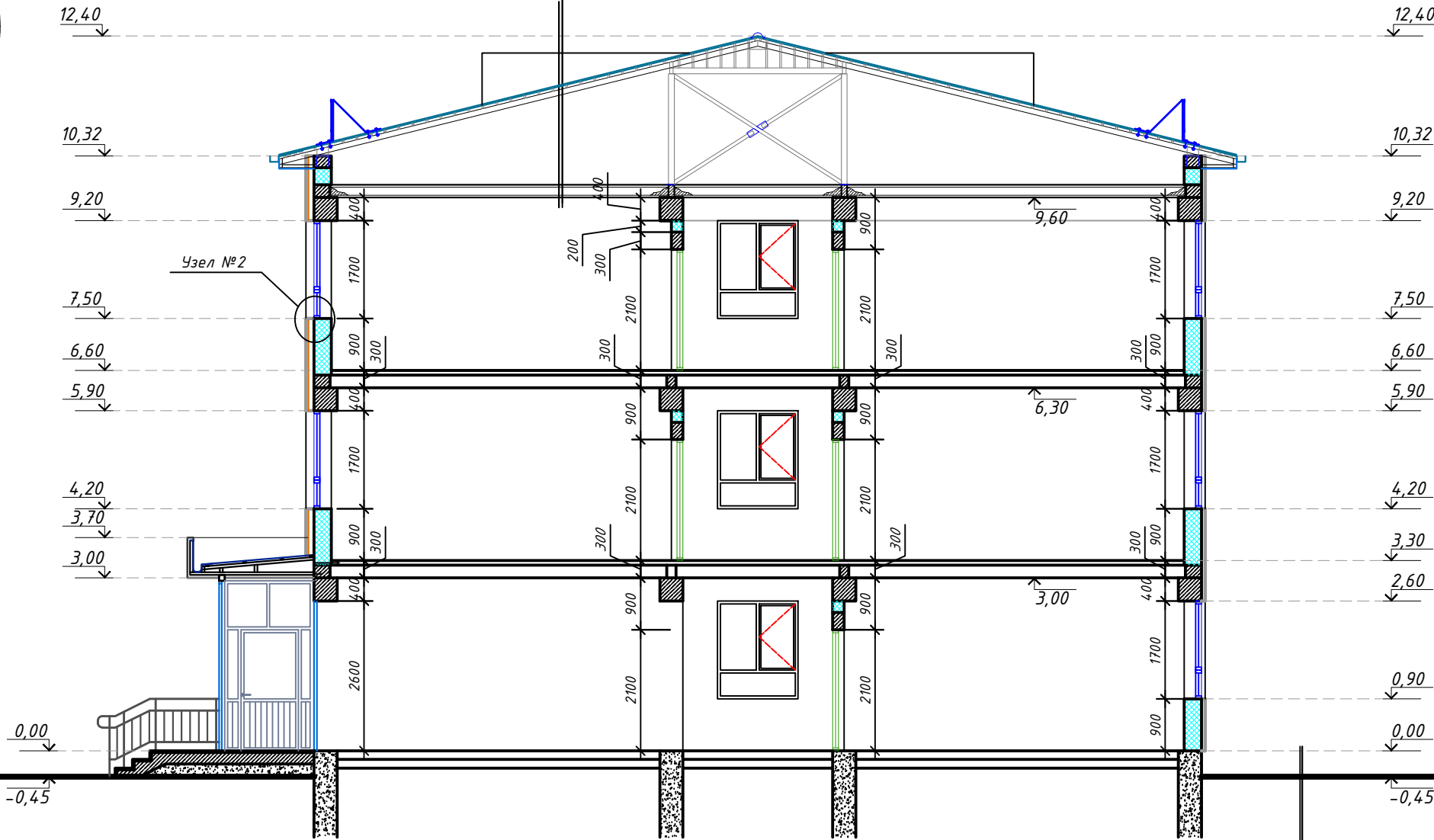
Разрез 2-2

Узел №2



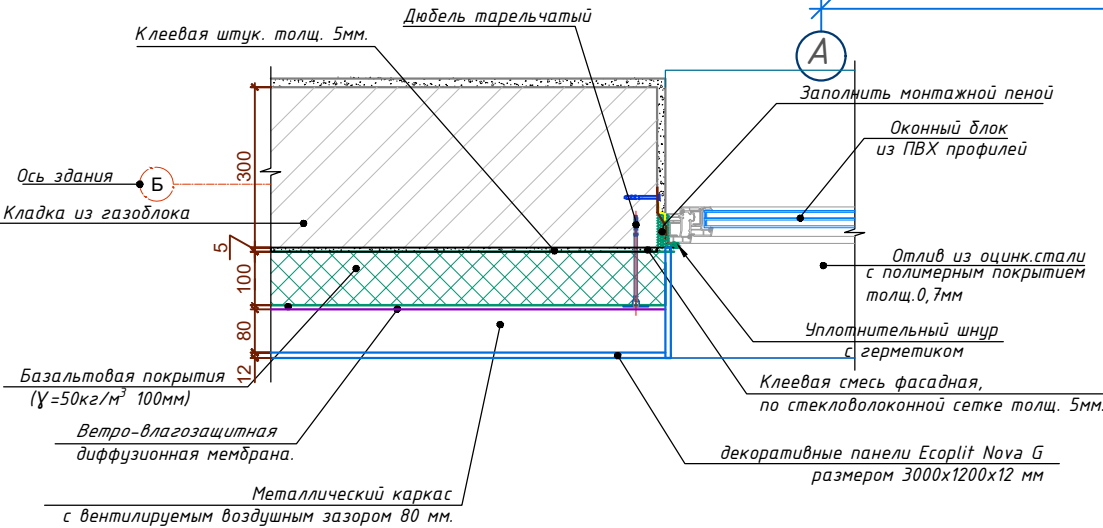
Состав кровли.

- 1. Металлические профилированные листы с полимерными покрытиями с обеих сторон по металлическим конструкциям, НЗ5-1000-0,50 мм(РСТУз 24045-94).
- 2. Цементно песчаное стяжка, толщиной 50мм, (приложения 1, пункт 71, КМК 2.01.04-2018), армированная сетка Ø3 АСК (АБК) шаг 150 x 150 мм. с устройством дефор. швов с шаг 6,0 x 6,0 м (с заполнением д.ш. герметиком).
- 3. Гидроизоляционная мембрана из профилированная полиэтиленовая рулонная толщиной 0,45мм -1 слоя.
- 4. Утеплитель – плиты из экструзионного пенополистирола (XPS), толщиной 100мм.
- 5. Полиэтиленовая пленка, толщиной 2 мм.
- 6. Сборная железобетонная плита покрытия - 220 мм



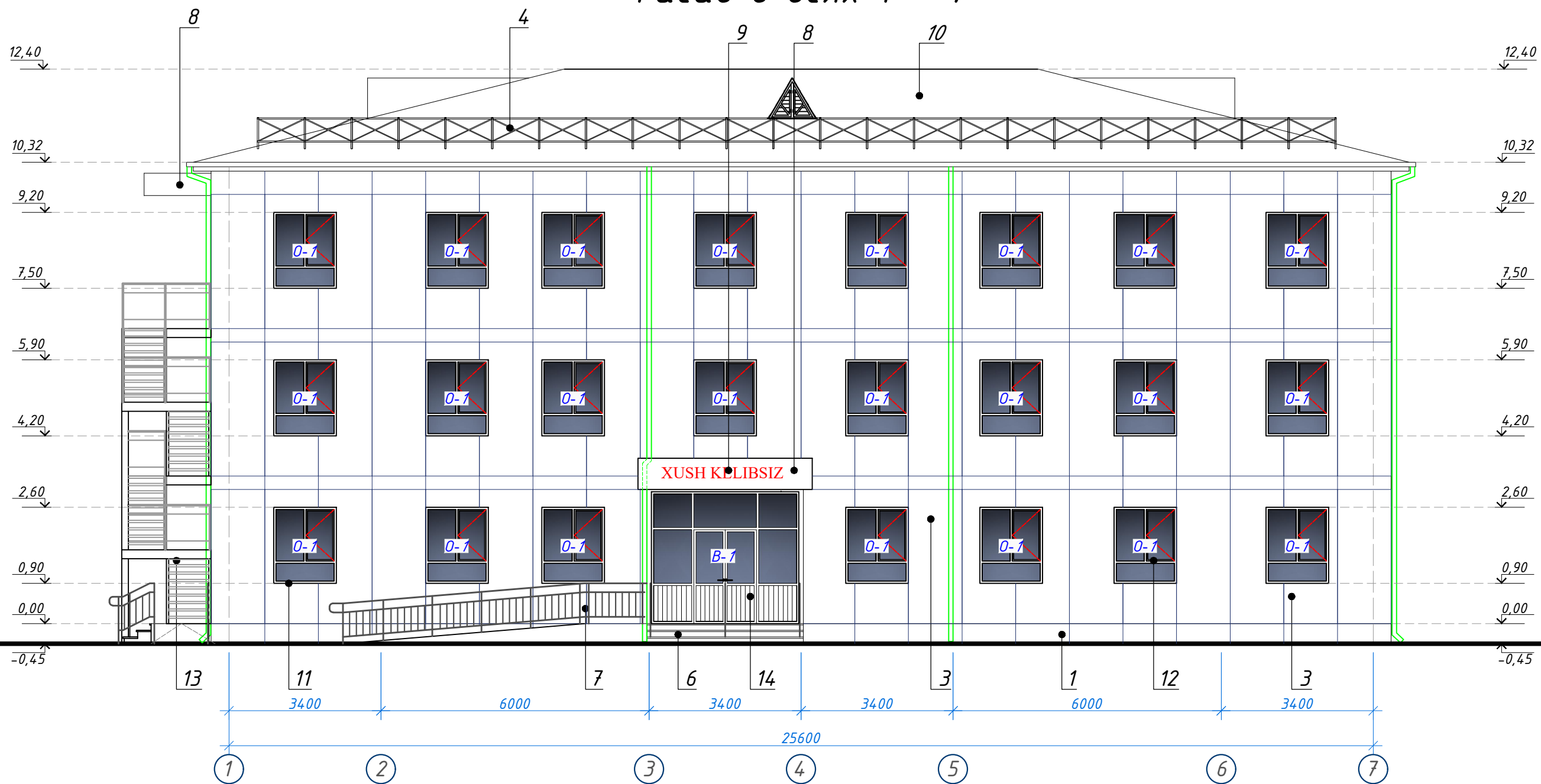
Бетон үйлак(отмостка) таркиди:
-Таркидида нометалл Ø3 АБК катаги 150x150мм арматура тўри бўлган бетон синфи В12.5 бўлган бетон үйлак -100 мм.
-Чақилган тошли ёки шағал тўшама -50мм
-Шиёдалаё зичланган грунтли асос γ=1.65кг/м3
-Бетон үйлакда (отмостка) 6 м қадамда деформацион чок қўйилсин.

Узел №3



						227555-01-AP				Заказчик: "Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK					
						"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinli qo'shimcha bino qurish)"									
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подпись	Дата	Учебный блок на 300 мест Раздел АР - (Архитектурный раздел)				Стадия	Лист	Листов			
ГИП		Тагиев У.			16.03.2026					РП	7	24			
ГАП		Мамиров Х.			16.03.2026										
Исполнитель		Ахмедов И.			16.03.2026	Разрез 2-2. Состав кровли.				 ООО "GAZLOYIHA-SERVIS"					

Фасад в осях 1 - 7



ВЕДЕМОСТЬ НАРУЖНОЙ ОТДЕЛКИ

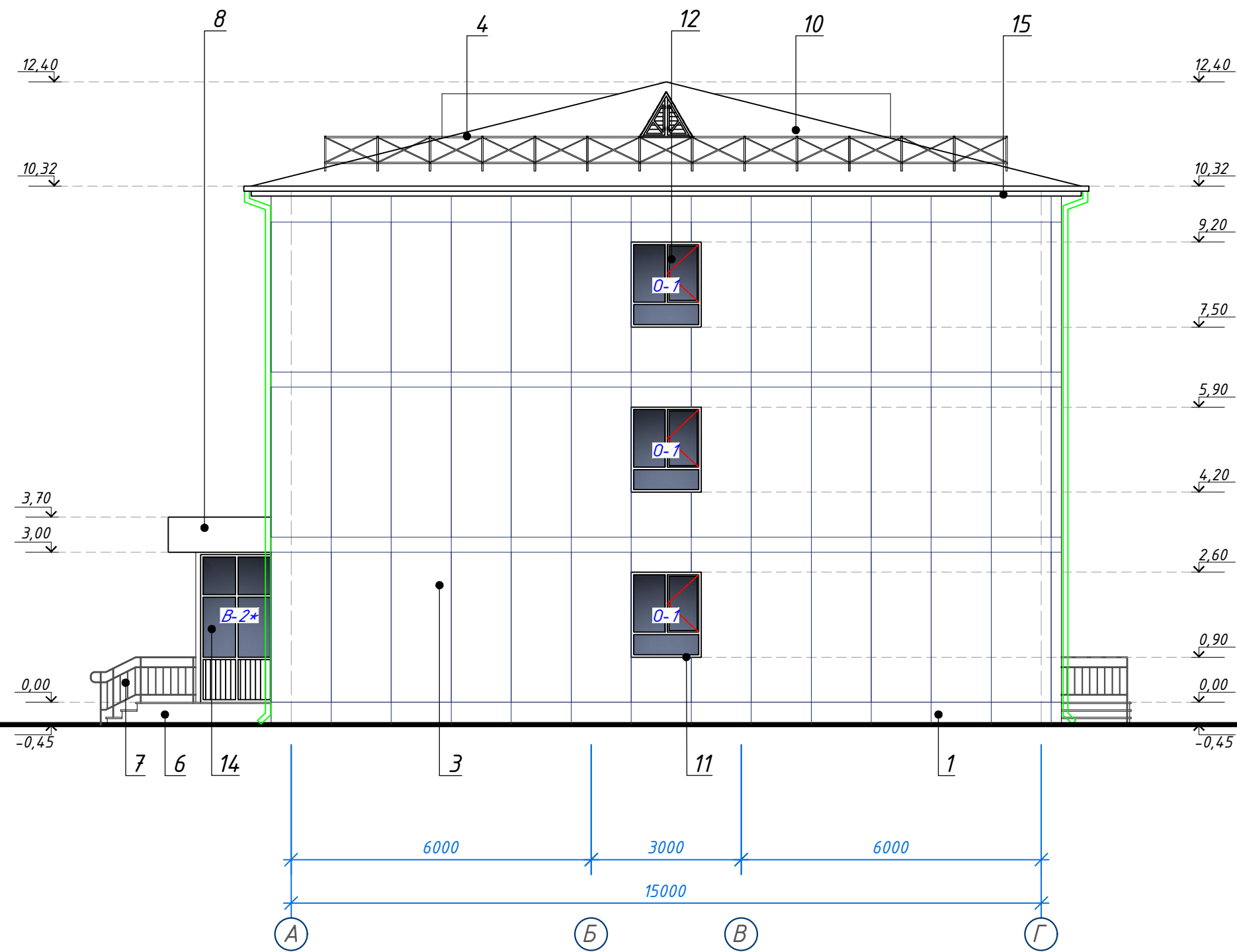
№	Наименование	Отделка	Цвет	Количество
1	Цоколь	декоративные панели Escorlit Nova G размером 3000x1200x12 мм	Тёмно-серый	36,00 м ²
2	Стена	клеевая штукатурка, толщиной 5 мм	-	730,00 м ²
2.1	Стена	базальтовая покрытия (γ=50кг/м ³ 100мм)	-	751,90 м ²
2.2	Стена	ветро- влагозащитная диффузионная мембрана.	-	803,00 м ²
2.3	Стена	каркас для облицовки фасада	-	См. лист КС-48
3	Стена	декоративные панели Escorlit Nova G размером 3000x1200x12 мм	Светло серый	763,20 м ²
4	Откосы	декоративные панели Escorlit Nova G размером 3000x1200x12 мм	Светло серый	72,00 м ²
5	Ограждение кровли	металлический	Тёмно-серый	См. лист АР-14
6	Крыльцо и пандус	мраморная плитка	Серый	См. лист КС-48
7	Перила	металлический никелерованный	Никель	См. лист КС-48
8	Козырёк	обшивка из тунукапона с обрешеткой	Тёмно-серый	См. лист КС-49
9	Оформление	обшивка из аликапона с обрешеткой	Жёлтый	3,00 м ²
10	Крыша	из профнастила	Тёмно-серый	См. лист АР-14
11	Подоконные сливы	из оцинкованной крашенной стали	Тёмно-серый	См. лист АР-22
12	Окна и двери	из ПВХ	Тёмно-серый	См. лист АР-22
13	Пожарная лестница	масленная окраска	Тёмно-серый	См. лист КС-45
14	Витражи	из алюминиевые профиля	Тёмно-серый	См. лист АР-22
15	Карниз	обшивка из тунукапона	Светло серый	См. лист АР-13
16	Водосточных труб	из оцинкованной крашенной стали	Тёмно-серый	См. лист АР-13

Примечания:

- Проклеивание стыков ветро-влагозащитной мембраны лентой самоклеющей - 500 п/м
- Объемы даны на весь фасад
- Мраморные полы крыльца и пандуса выполнит рефленными для нескольжения.

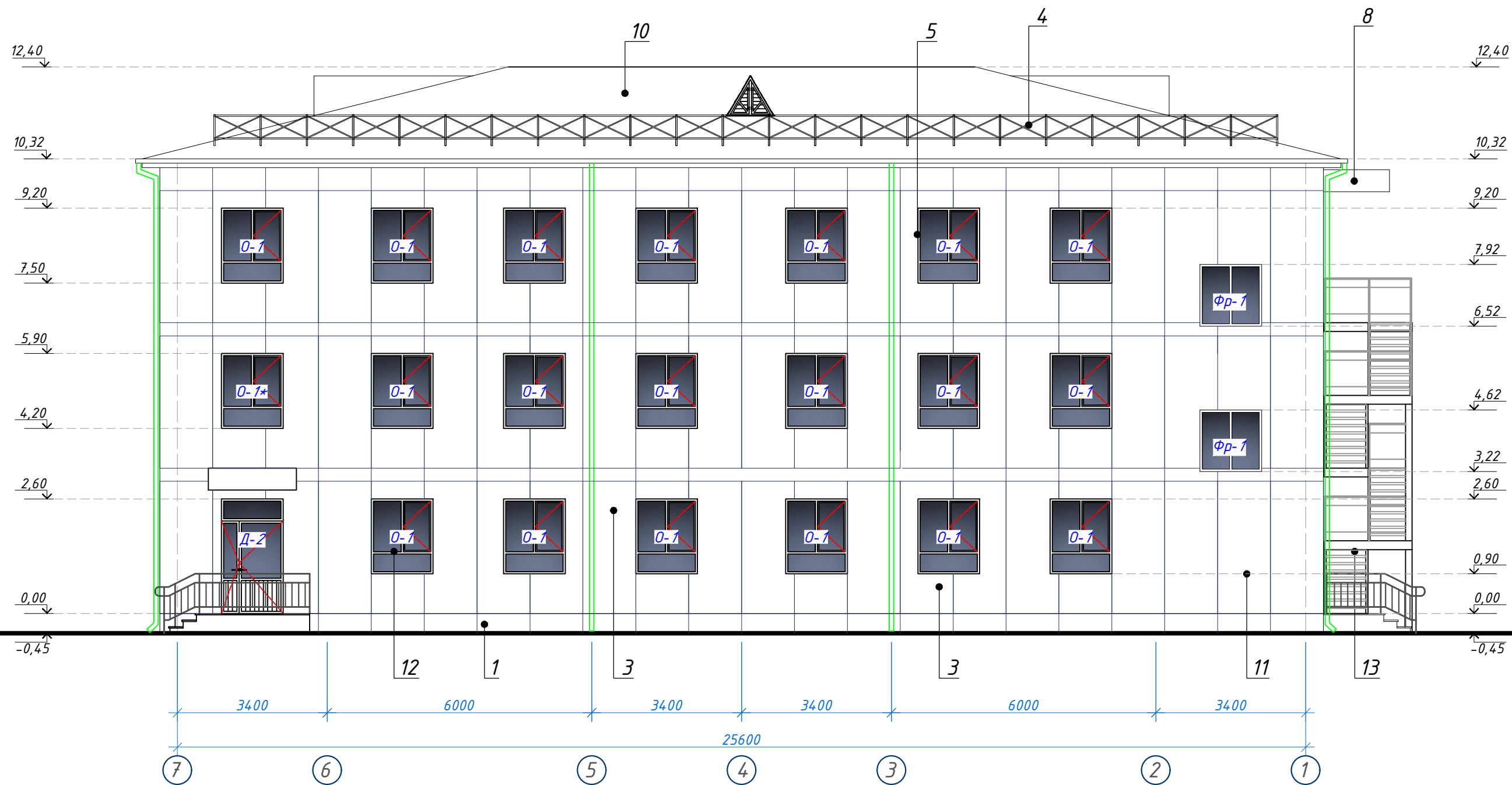
						227555-01-AP			Заказчик: "Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK					
						"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinli qo'shimcha bino qurish)"								
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подпись	Дата				Стадия	Лист	Листов			
ГИП		Тагиев У.			16.03.2026	Учебный блок на 300 мест Раздел АР - (Архитектурный раздел)			РП	9	24			
ГАП		Мамиров Х.			16.03.2026									
Исполнитель		Ахмедов И.			16.03.2026	Фасад в осях 1 - 7			 ООО "GAZLOYIHA-SERVIS"					

Фасад в осях А - Г



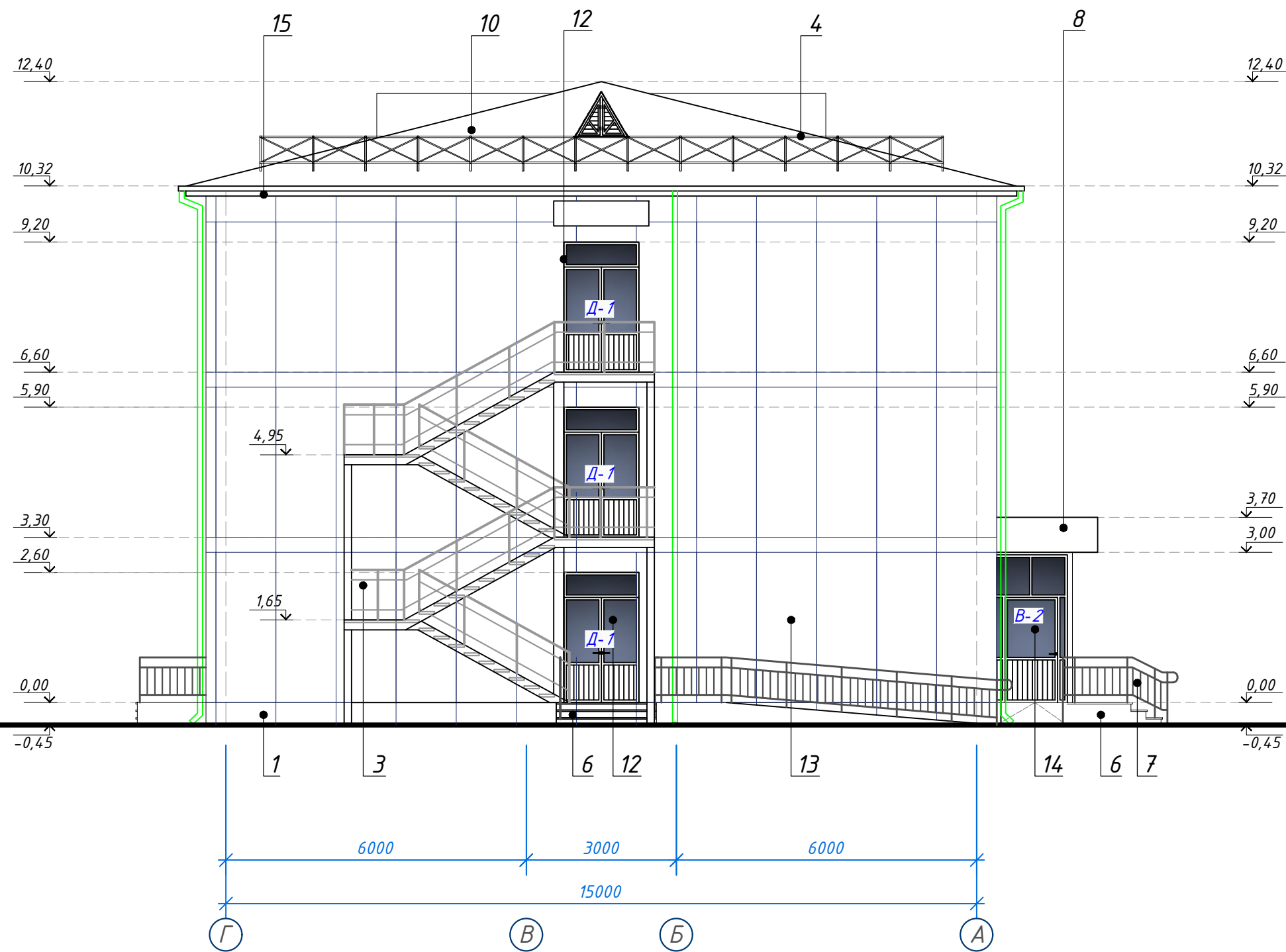
						227555-01-AP	Заказчик: "Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK					
						"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinli qo'shimcha bino qurish)"						
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подпись	Дата				Стадия	Лист	Листов	
ГИП		Тагиев У.			16.03.2026	Учебный блок на 300 мест Раздел АР - (Архитектурный раздел)			РП	10	24	
ГАП		Мамиров Х.			16.03.2026							
Исполнитель		Ахмедов И.			16.03.2026	Фасад в осях А - Г				ООО "GAZLOYIHA-SERVIS"		

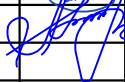
Фасад в осях 7 - 1



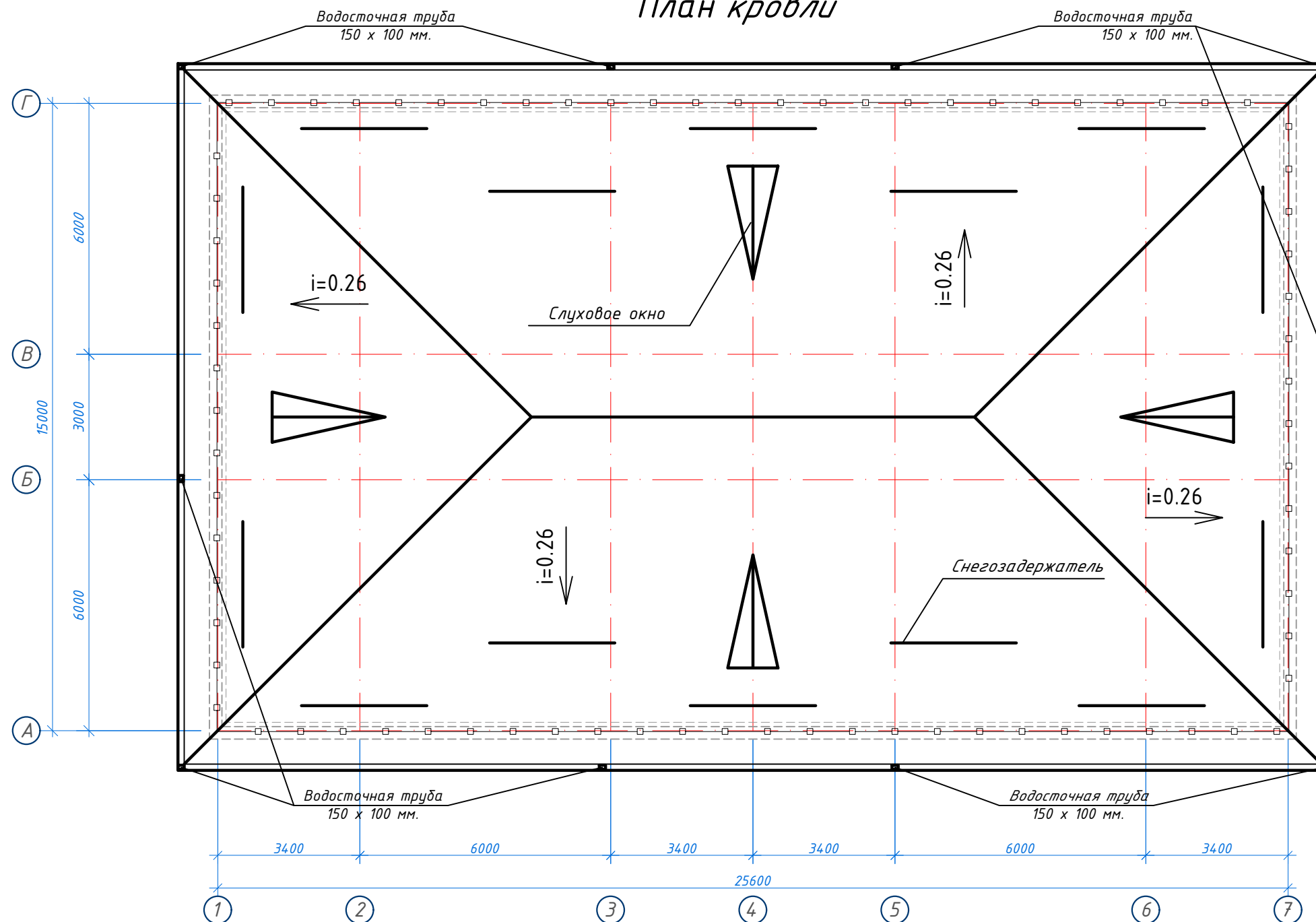
						227555-01-AP	Заказчик: "Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK					
						"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinli qo'shimcha bino qurish)"						
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подпись	Дата				Стадия	Лист	Листов	
ГИП		Тагиев У.			16.03.2026	Учебный блок на 300 мест Раздел АР - (Архитектурный раздел)			РП	11	24	
ГАП		Мамиров Х.			16.03.2026							
Исполнитель		Ахмедов И.			16.03.2026	Фасад в осях 7 - 1			 000 "GAZLOYIHA-SERVIS"			

Фасад в осях Г - А



						227555-01-AP	Заказчик: "Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK					
						"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinli qo'shimcha bino qurish)"						
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подпись	Дата				Стадия	Лист	Листов	
ГИП		Тагиев У.			16.03.2026	Учебный блок на 300 мест Раздел АР - (Архитектурный раздел)			РП	12	24	
ГАП		Мамиров Х.			16.03.2026							
Исполнитель		Ахмедов И.			16.03.2026	Фасад в осях Г - А				OOO "GAZLOYIHA-SERVIS"		

План кровли



Состав кровли.

1. Металлические профилированные листы с полимерными покрытиями с обеих сторон по металлическим конструкциям, НЗ5-1000-0,50 мм(РСТУз 24045-94).
2. Цементно-песчаная стяжка, толщиной 50мм, (приложения 1, пункт 71, КМК 2.01.04-2018), армированная сетка Ø3 АСК (АБК) шаг 150 x 150 мм. с устройством деформ. швов с шаг 6,0 x 6,0 м (с заполнением д.ш. герметиком).
3. Гидроизоляционная мембрана из профилированная полиэтиленовая рулонная толщиной 0,45мм -1 слоя.
4. Утеплитель – плиты из экструзионного пенополистирола (XPS), толщиной 100мм.
5. Полиэтиленовая пленка, толщиной 2 мм.
6. Сборная железобетонная плита покрытия – 220 мм

Объёмы кровли

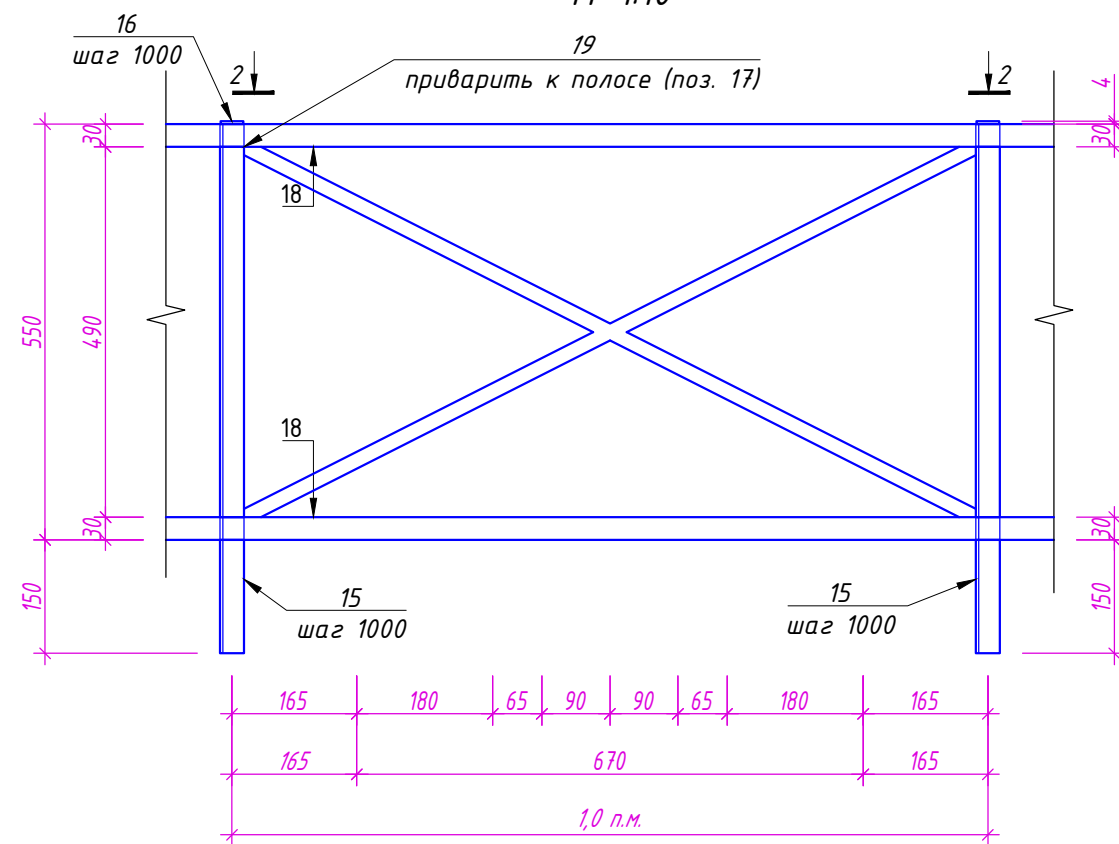
1. Окрашенный профнастил – 512,50 м².
2. Установка водосточных лотков – 88,80 м.
3. Установка воронок – 10 шт.
4. Установка коленок – 30 шт.
5. Установка водосточных труб – 110,00 м.
6. Конёк – 60,00 м.
7. Снегозадержатель – 42,00 м.
8. Слуховое окно – 4 шт.
9. Штырь для водосточных труб – 95 шт.
10. Кронштейны для желобов – 90 шт.
11. Ограждения кровли – См. лист АР-14
12. Обшивка карниза из тунукапона – 68,70 м².

ПРИМЕЧАНИЕ

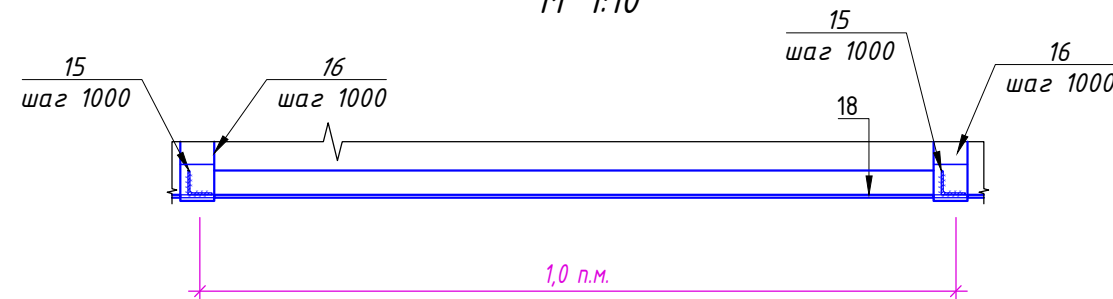
1. Желоба водосточной системы устанавливать с уклоном в сторону ливнеприемных воронок.
2. Соединение всех элементов металлических конструкций производить при помощи ручной электродуговой сварки по ГОСТ 9467-85 электродами Э-42А. Диаметр электродов не должен превышать толщину свариваемых элементов. Катет 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.

						227555-01-AP	Заказчик: "Samargand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK				
						"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinli qo'shimcha bino qurish)"					
Изм.	Кол.	Лист	№ Док	Подпись	Дата			Стадия	Лист	Листов	
ГИП		Тагиев Ч.			16.03.2026	Учебный блок на 300 мест Раздел АР - (Архитектурный раздел)					
ГАП		Мамиров Х.			16.03.2026			РП	13	24	
Исполнитель		Ахмедов И.			16.03.2026						
						План кровли. Состав кровли.			000 "GAZLOYIHA-SERVIS"		

Ограждение кровли ОГ-1
М 1:10



Сечение 2-2
М 1:10

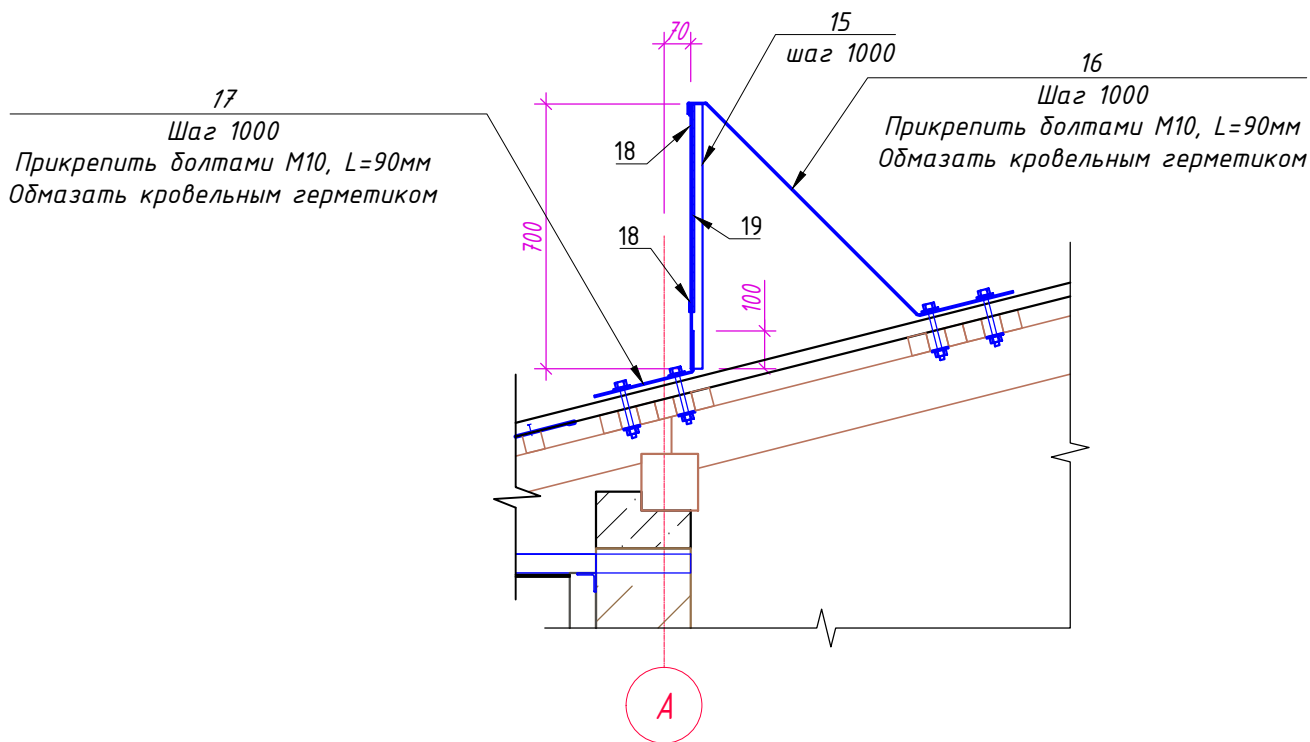


Спецификация материалов на ОГ-1

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса, ед. кг	Примечание
		Ограждение кровли ОГ-1	-		
15	ГОСТ 8509-93	Уголок 32х32 х 4 L=700 мм	1	1,34	1,34
16	ГОСТ 103-2006	Полоса стальная 30 х 4 L=1130 мм	1	1,06	1,06
17	ГОСТ 103-2006	Полоса стальная 30 х 4 L=360 мм	1	0,34	0,34
18	ГОСТ 103-2006	Полоса стальная 30 х 4 L общ.=1,0 п.м. (учтен нахлест 5%)	2	0,94	1,88
19	ГОСТ 8639-68	Труба квадратная 20 х 20 х 2 L=1140 мм	2	2,01	4,58
	ГОСТ 7798-70	Болты М 10, L=90 мм	4		
		Кровельный герметик	0,02 л		
		Грунтовка и окраска 0,80 м2			

Расход материала дан на одну Ограждение кровли ОГ-1 (**Всего -82 шт.**)

Схема крепления ограждения
кровли ОГ-1
М 1:20



						227555-01-AP	Заказчик: "Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK		
						"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinli qo'shimcha bino qurish)"			
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подпись	Дата				
						Учебный блок на 300 мест Раздел АР - (Архитектурный раздел)	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Тагиев У.			16.03.2026		РП	14	24
ГАП		Мамиров Х.			16.03.2026				
Исполнитель		Ахмедов И.			16.03.2026	ОГ-1. Сечение 2-2 (1:10). Схема крепления ограждения кровли. Спецификация.		ООО "GAZLOYIHA-SERVIS"	

Ведомость отделки помещений. Площадь м²

Наименование или номер помещения	Потолок		Стены или перегородки		Низ стен или перегородок			Плинтус			Полы		
	Пло- щадь м ²	Вид отделки	Пло- щадь	Вид отделки	Пло- щадь п/м	Вид отделки	Высота, м	Пло- щадь п/м	Вид отделки	Высота, м	Пло- щадь м ²	Вид отделки	
ПЕРВЫЙ ЭТАЖ													
1. Тамбур	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2. Вестибюль	19,20	Штукатурка гипсовыми сухими смесями: толщ. 3 мм и водоэмульсионная окраско	40,80	Грунтовка и улучшенная штукатурка гипсовой сухой смесью под маяк толщ: 10 мм и водоэмульсионная окраско	-		-	12,80	Сапожок из мраморные плитки	0.15	19,20	Мраморные плитки	
3. Коридор	66,04		143,20	-	-		41,80	0.15		66,04	Мраморные плитки		
4. Учебный класс для доп. уроков	35,28		64,50	-	-		22,80	Плинтус из МДФ	0.08	35,28	Релин		
5. С/У для инвалидов (М)	3,63		Штукатурка гипсовыми сухими смесями: толщ. 3 мм и масляная окраска	10,90	Грунтовка и улучшенная штукатурка гипсовой сухой смесью под маяк толщ: 10 мм и масляная окраска	10,00	Глад. облицовка керам. плит. на клею	1.50	-	-	-	3,63	Керамические плитки
6. С/У (М)	14,23	24,90		24,80		1.50		-	-		14,23	Керамические плитки	
7. Лестничная клетка	18,26	Штукатурка гипсовыми сухими смесями: толщ. 3 мм и водоэмульсионная окраско	50,90	Грунтовка и улучшенная штукатурка гипсовой сухой смесью под маяк толщ: 10 мм и водоэмульсионная окраско	-	-	-	17,00	Сапожок из мраморные плитки	0.15	18,26	Мраморные плитки	
8. Учебный класс на 30мест 54,66х2шт	109,32		176,40		-		60,00	Плинтус из МДФ	0.08	109,32	Релин		
9. Лифтовая шахта	-		-		-		-	-	-	-	-	-	-
10. Техническое помещение	9,91		34,20		-		-	-	-	-	9,91	Бетон	
11. С/У для инвалидов (Ж)	3,63	Штукатурка гипсовыми сухими смесями: толщ. 3 мм и масляная окраска	10,90	Грунтовка и улучшенная штукатурка гипсовой сухой смесью под маяк толщ: 10 мм и масляная окраска	10,00	Глад. облицовка керам. плит. на клею	1.50	-	-	-	3,63	Керамические плитки	
12. С/У (Ж)	14,23		24,90		24,80		1.50	-		-	14,23	Керамические плитки	
13. Учебный класс для доп. уроков	55,22	Штукатурка гипсовыми сухими смесями: толщ. 3 мм и водоэмульсионная окраско	88,80	Грунтовка и улучшенная штукатурка гипсовой сухой смесью под маяк толщ: 10 мм и водоэмульсионная окраско	-	-	-	30,20	Плинтус из МДФ	0.08	55,22	Релин	

ПРИМЕЧАНИЕ

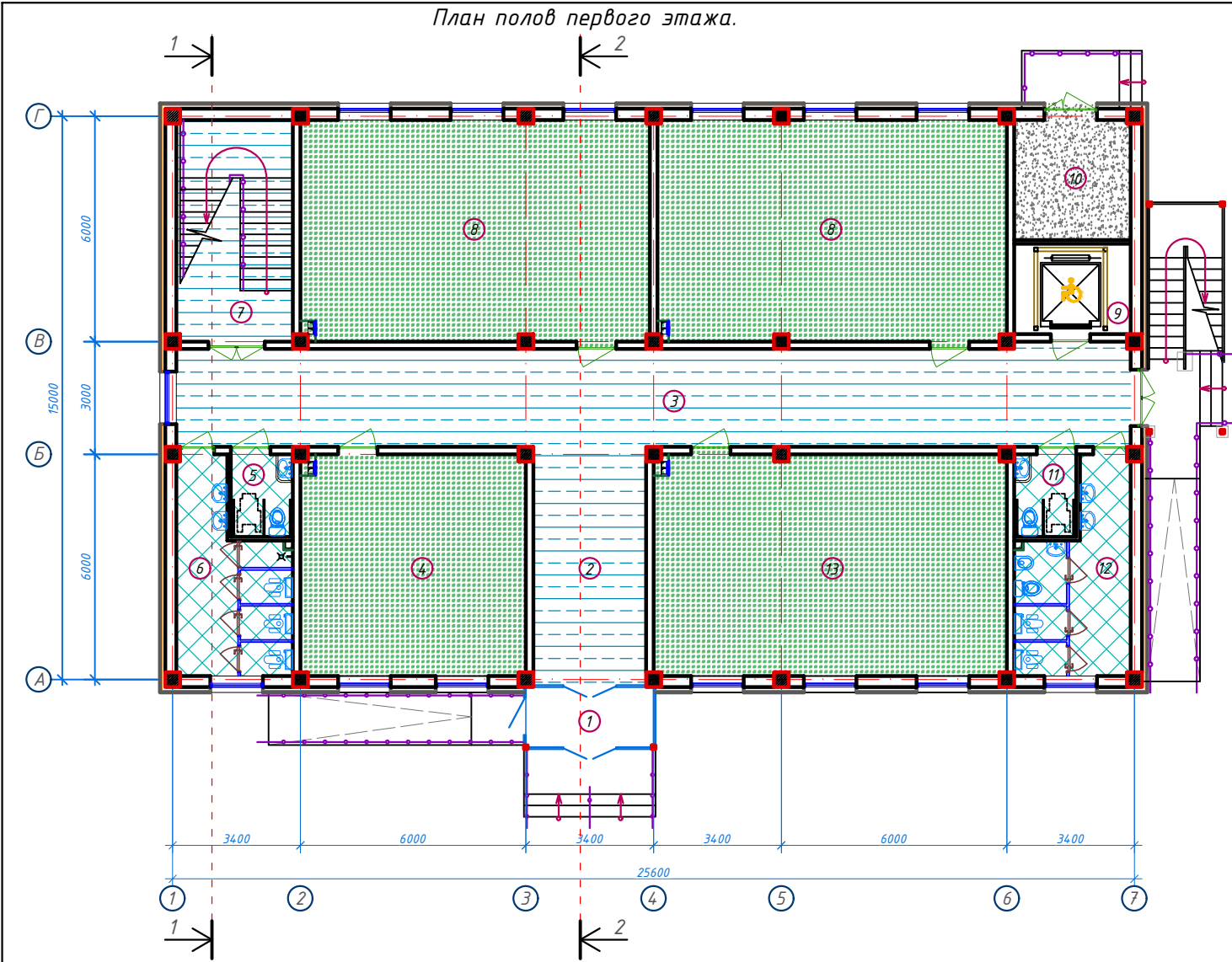
1. Внутренние откосы сплошное выравнивание поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухими смесями: толщиной 3 мм и водоэмульсионная окраска – 76,00м².
2. Внутренние откосы сплошное выравнивание поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухими смесями: толщиной 3 мм и масляная окраска – 11,00м².
3. Стены и перегородки, перед оштукатуриванием необходимо очистить от пыли и смочить водой
4. Внутренние периллы –27,00 п.м
5. До окраски стен и потолков выполнить шпатлевку сухими смесями.
6. Внутренней отделки при масляной и водоэмульсионной окраски стен применить колер разных цветов.
7. Обшивка из гипсокартона с обрешеткой – 43,00м².

						227555-01-AP	Заказчик: "Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK					
						"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinli qo'shimcha bino qurish)"						
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подпись	Дата							
						Учебный блок на 300 мест Раздел АР - (Архитектурный раздел)	Стадия	Лист	Листов			
ГИП		Тагиев У.			16.03.2026		РП	15	24			
ГАП		Мамиров Х.			16.03.2026							
Исполнитель		Ахмедов И.			16.03.2026	Ведомость отделки помещений первого этажа.	 000 "GAZLOYIHA-SERVIS"					

Ведомость отделки помещений. Площадь м²

Наименование или номер помещения	Потолок		Стены или перегородки		Низ стен или перегородок			Плинтус			Полы	
	Пло- щадь м²	Вид отделки	Пло- щадь	Вид отделки	Пло- щадь п/м	Вид отделки	Высота, м	Пло- щадь п/м	Вид отделки	Высота, м	Пло- щадь м²	Вид отделки
ВТОРОЙ ЭТАЖА												
1. Лестничная клетка	18,26	Штукатурка гипсовыми сухими смесями: толщ. 3 мм и водоэмульсионная окраско	48,90	Грунтовка и улучшенная штукатурка гипсовой сухой смесью под маяк толщ: 10 мм и водоэмульсионная окраско	–	–	–	17,00	Сапожок из мраморные плитки	0.15	18,26	Мраморные плитки
2. Коридор	66,04		151,00		–		–	44,80		0.15	66,04	Мраморные плитки
3. Учебный класс на 30мест 54,66х4шт	218,64		352,80		–		–	124,00	0.08	218,64	Релин	
4. Кладовая	9,91		33,60		–		–	11,70	0.08	9,91	Релин	
5. Лифтовая шахта	–	–	–	–	–	Глад. облицовка керам. плит. на клею	–	–	–	–	–	–
6. С/У (Ж)	14,23	Штукатурка гипсовыми сухими смесями: толщ. 3 мм и масляная окраска	24,90	Грунтовка и улучшенная штукатурка гипсовой сухой смесью под маяк толщ: 10 мм и масляная окраска	24,80		1.50	–		–	14,23	Керамические плитки
7. С/У для инвалидов (Ж)	3,63		10,90		10,00		1.50	–		3,63	Керамические плитки	
8. УС/У для инвалидов (М)	3,63		10,90		10,00		1.50	–		3,63	Керамические плитки	
9. С/У (М)	14,23		24,90		24,80	1.50	–	14,23	Керамические плитки			
ТРЕТЬЕГО ЭТАЖА												
1. Лестничная клетка	18,26	Штукатурка гипсовыми сухими смесями: толщ. 3 мм и водоэмульсионная окраско	48,90	Грунтовка и улучшенная штукатурка гипсовой сухой смесью под маяк толщ: 10 мм и водоэмульсионная окраско	–	–	–	17,00	Сапожок из мраморные плитки	0.15	18,26	Мраморные плитки
2. Коридор	66,04		154,80		–		–	46,60		0.15	66,04	Мраморные плитки
3. Учебный класс на 30мест 54,66х4шт	218,64		352,80		–		–	124,00	0.08	218,64	Релин	
4. Кладовая	9,91		33,60		–		–	11,70	0.08	9,91	Релин	
5. Лифтовая шахта	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6. Кабинет завуча	18,26	Штукатурка гипсовыми сухими смесями: толщ. 3 мм и водоэмульсионная окраско	51,20	Грунтовка и улучшенная штукатурка гипсовой сухой смесью под маяк толщ: 10 мм и водоэмульсионная окраско	–		–	17,60	Плинтус из МДФ	0.08	18,26	Релин
7. Кабинет психолога	18,26		51,20		–		–	17,60		0.08	18,26	Релин

						227555-01-AP	Заказчик: "Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK		
						"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinli qo'shimcha bino qurish)"			
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подпись	Дата				
						Учебный блок на 300 мест Раздел АР – (Архитектурный раздел)	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Тагиев У.			16.03.2026		РП	16	24
ГАП		Мамиров Х.			16.03.2026	Ведомость отделки помещений второго и третьего этажа.		OOO "GAZLOYIHA-SERVIS"	
Исполнитель		Ахмедов И.			16.03.2026				



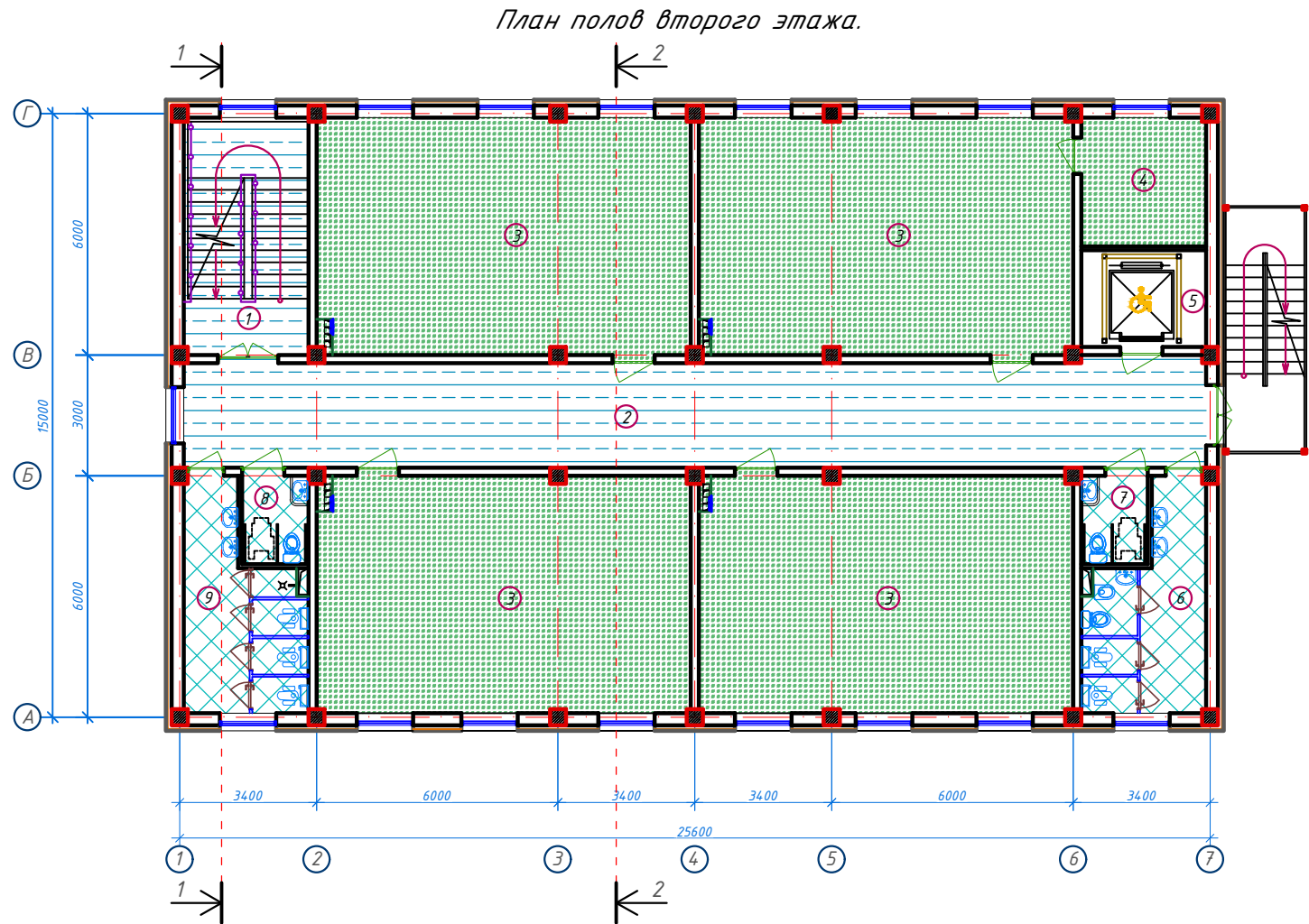
Экспликация помещений						
№ п/п	Наименование помещений	Количество помещений	Площадь м ²	Общая площадь м ²	Наименование полов	
1	Тандур	1	5,77	5,77	ст. отделка крыльца	
2	Вестибиль	1	19,20	19,20	Мраморные плитки	
3	Коридор	1	66,64	66,64	Мраморные плитки	
4	Учебный класс для дополнительных уроков	1	35,28	35,28	Релин	
5	С/У для инвалидов (М)	1	3,63	3,63	Керамические плитки	
6	С/У (М)	1	14,23	14,23	Керамические плитки	
7	Лестничная клетка	1	18,26	18,26	Мраморные плитки	
8	Учебный класс на 30 мест	2	54,66	109,32	Релин	
9	Лифтовая шахта	1	7,44	7,44	-	
10	Техническое помещение	1	9,91	9,91	Бетон	
11	С/У для инвалидов (Ж)	1	3,63	3,63	Керамические плитки	
12	С/У (Ж)	1	14,23	14,23	Керамические плитки	
13	Учебный класс для дополнительных уроков	1	55,22	55,22	Релин	
Итого: м ²				362,76	0,00	

- Условные обозначения
- Релин
 - Мраморные плитки
 - Керамические плитки
 - Бетон

- ПРИМЕЧАНИЕ
- ШНУР ДЛЯ СВАРИВАНИЯ ПВХ ПОКРЫТИЙ - 83,00мм.
 - Релин под двери - 0,90м².
 - Мраморная плитка на цементно-песчаном растворе под двери - 1,00м².
 - Керамическая плитка на цементно-песчаном растворе под двери - 0,80м².

Экспликация полов 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 ²
4, 8, 13.	Рел.		1. Покрытие - ПВХ линолеум "Релин" - 2мм с плитусом скребком на клею h=70 мм. 2. Стяжка из цементно-песчаным раствором М150 с армированием из композитной арматуры Ø3 АБК ячейкой 150х150мм-50 мм. (с выравниванием поверхности "Вертаплатом"). 3. Утеплитель - экструдированный пенополистерол с коэф. теплопроводности 0.031 Вт /м2*С Гост 32310-2020 - 50 мм. 4. Полиэтиленовая плёнка - 200 мкм. 5. Грунт основание с втрамбованным щебнем крупностью 40-60 мм с плотностью скелета Рд t > 1,65 т/м3	199,02
2, 3, 7.	М.П.		1. Мраморная плитка (нескользящая) местного производства (типа Газдан) - 15мм. на цементно-песчаном растворе М-150 - 25мм. 2. Стяжка из цементно-песчаной смеси (ЦПС) М200 с армированием из композитной арматуры Ø3 АБК ячейкой 150х150мм-60 мм. (с выравниванием поверхности "Вертаплатом"). 3. Утеплитель - экструдированный пенополистерол с коэф. теплопроводности 0.031 Вт /м2*С Гост 32310-2020 - 50 мм. 4. Полиэтиленовая плёнка - 200 мкм. 5. Грунт основание с втрамбованным щебнем крупностью 40-60 мм с плотностью скелета Рд t > 1,65 т/м3	104,10
5, 6, 11, 12.	К.П.		1. Плитки керамические - 500 x 500 x 8мм. нескользящие, напольные на готовом клебон растворе - 8мм. 2. Стяжка из цементно-песчаным раствором М150, с армированием из композитной арматуры Ø3 АБК ячейкой 150х150мм-50мм. (с выравниванием поверхности "Вертаплатом"). 3. Оклейка гидроизоляция в два слоя Полиизола марки ТПП-3мм - 6мм. (обработка битумной праймером с помощью валика). 4. Стяжка из цементно-песчаной смеси (ЦПС) М150 - 40мм. 5. Утеплитель - экструдированный пенополистерол с коэф. теплопроводности 0.031 Вт /м2*С Гост 32310-2020 - 50 мм. 6. Полиэтиленовая плёнка - 200 мкм. 7. Грунт основание с втрамбованным щебнем крупностью 40-60 мм с плотностью скелета Рд t > 1,65 т/м3	35,72
10.	Бет.		1. Стяжка из цементно-песчаным раствором М150 с армированием из композитной арматуры Ø4 АБК ячейкой 150х150мм-50 мм. (с выравниванием поверхности "Вертаплатом"). 2. Утеплитель - экструдированный пенополистерол с коэф. теплопроводности 0.031 Вт /м2*С Гост 32310-2020 - 50 мм. 3. Полиэтиленовая плёнка - 200 мкм. 4. Грунт основание с втрамбованным щебнем крупностью 40-60 мм с плотностью скелета Рд t > 1,65 т/м3	9,91

227555-01-AP						Заказчик: "Samargand viloyati hokimligi" "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK		
						"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinni qo'shimcha bino qurish)"		
Изм.	Кол.	Лист	№ Док	Подпись	Дата	Стандия	Лист	Листов
ГИП		Тагиров У.			16.03.2024	Учебный блок на 300 мест		
ГАП		Мамуров Х.			16.03.2024	Раздел АР - (Архитектурный раздел)	РП	17 24
Исполнитель		Ахмедов И.			16.03.2024	План полов первого этажа.		
						Экспликация помещений. Экспликация полов первого этажа.		



- ПРИМЕЧАНИЕ**
- ШНУР ДЛЯ СВАРИВАНИЯ ПВХ ПОКРЫТИЙ - 98,00м.
 - Релин под дверей (с основанием) - 1,10м².
 - Мраморная плитка на цементно-песчаном растворе под дверей (с основанием) - 1,00м².
 - Керамическая плитка на цементно-песчаном растворе под дверей (с основанием) - 0,80м².
 - Керамическая плитка на цементно-песчаном растворе под ступеньки - 2,30м².

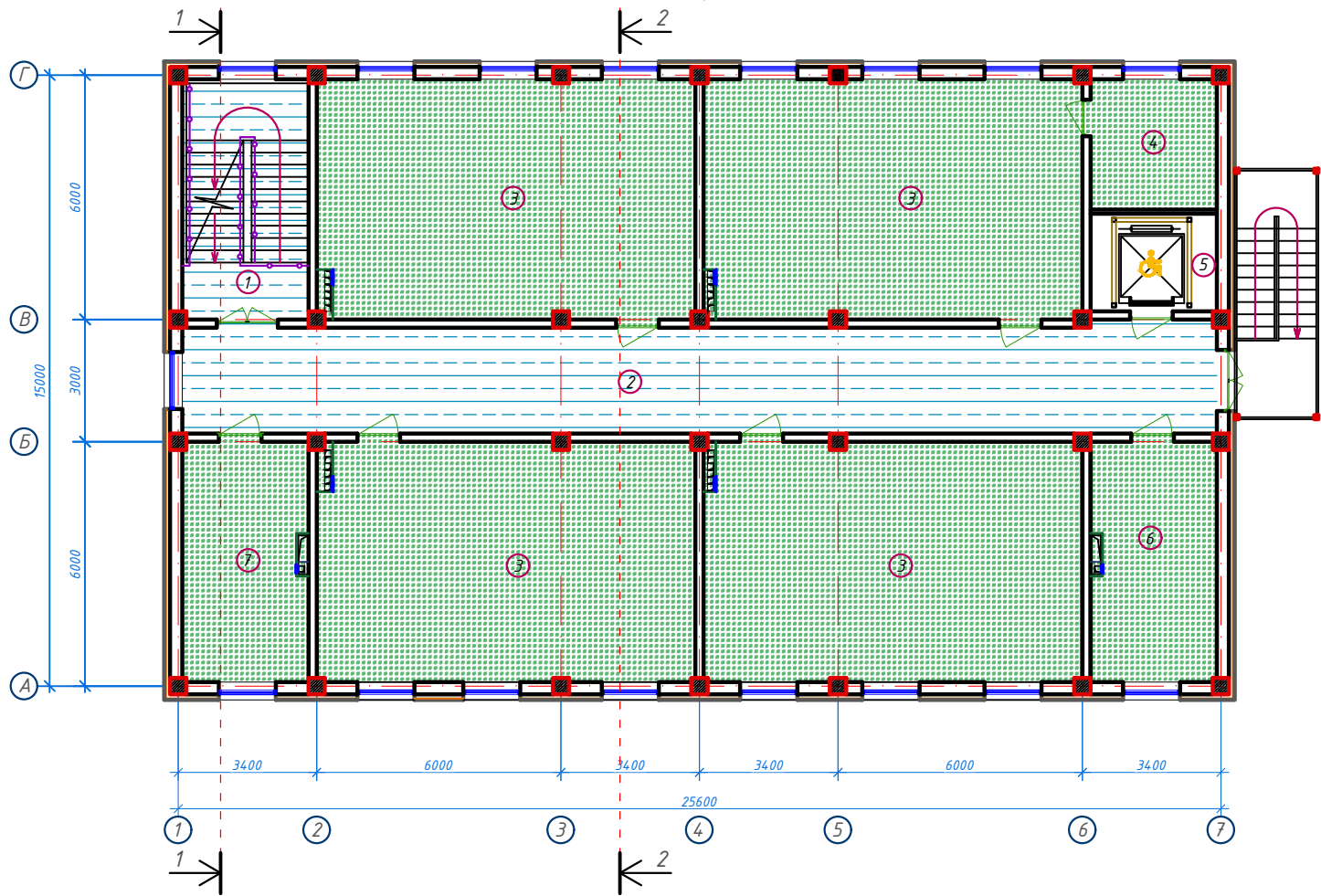
Экспликация помещений					
№ п/п	Наименование помещений	Количество помещений	Площадь м²	Общая площадь м²	Наименование полов
1	Лестничная клетка	1	18,26	18,26	Мраморные плитки
2	Коридор	1	66,64	66,64	Мраморные плитки
3	Учебный класс на 30 мест	4	54,66	218,64	Релин
4	Кладовая	1	9,91	9,91	Релин
5	Лифтовая шахта	1	7,44	7,44	-
6	С/У (Ж)	1	14,23	14,23	Керамические плитки
7	С/У для инвалидов (Ж)	1	3,63	3,63	Керамические плитки
8	С/У для инвалидов (М)	1	3,63	3,63	Керамические плитки
9	С/У (М)	1	14,23	14,23	Керамические плитки
Итого: м²				356,61	0,00

- Условные обозначения
- Релин
 - Мраморные плитки
 - Керамические плитки

Экспликация полов ВТОРОЙ 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, м²
3, 4.	Рел.		1. Покрытие - ПВХ линолеум "Релин" - 2мм. с плитусом скрутом на клею h=70 мм. 2. Стыжка из цементно-песч. раствора М150 с армированием из композитной арматуры Ø3 АБК ячейкой 150х150мм - 68мм. (с выравниванием поверхности "Вертолётон"). 3. Утеплитель из вспененного полистирола ППИ-М 20 TS 22104734-012014 - 10мм. 4. Ж/Б плита перекрытия, толщ. - 220мм.	228,55
6, 7, 8, 9.	К.П.		1. Плиты керамические - 500 x 500 x 8мм. нескользящие, матовые на готовом клеевом растворе - 10мм. 2. Стыжка из цементно-песч. раствора М150 с армированием из композитной арматуры Ø3 АБК ячейкой 150х150мм - 30мм. (с выравниванием поверхности "Вертолётон"). 3. Фолгаизол - 3мм. 4. Оклеенная гидроизоляция в два слоя Полизола марки ТПП-3мм - 6мм. (обработка битумным праймером с помощью валика). 5. Стыжка из цементно-песчаной смеси (ЦПС) М150 - 23мм. 6. Ж/Б плита перекрытия, толщ. 220мм.	35,72
2.	Мр.		1. Мраморная плитка (нескользкая) местного производства (типа Газган) - 15мм. на цементно-песчаном растворе М-150 - 25мм. 2. Стыжка из цементно-песчаной смеси (ЦПС) М200 с армированием из композитной арматуры Ø3 АБК ячейкой 150х150мм-30 мм. (с выравниванием поверхности "Вертолётон"). 3. Утеплитель из вспененного полистирола ППИ-М 20 TS 22104734-012014 - 10мм. 4. Ж/Б плита перекрытия, толщ. - 220мм.	66,64
1. Лестничная клетка	М.П.		1. Мраморная плитка местного производства (типа Газган). ступеньки б=25мм подступенки б=15мм на цементно-песчаном растворе М-200 толщ. 20мм по очищенным бетонным поверхностям 2. Монолитная Ж/Б лестницы	ступеньки: 18,26 подступенки: 4,62

227555-01-AP						Заказчик: "Samargand viloyati hokimligi" "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK		
						"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinni qo'shimcha bino qurish)"		
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подпись	Дата	Учебный блок на 300 мест	Стандия	Лист
ГИП		Тагиев У.			16.03.2026	Раздел АР - (Архитектурный раздел)	РП	18
ГАП		Мамуров Х.			16.03.2026			24
Исполнитель		Ахмедов И.			16.03.2026	План полов второго этажа.		
						Экспликация помещений. Экспликация полов второго этажа.		

План полов третьего этажа.



Экспликация помещений				
№ п/п	Наименование помещений	Количество помещений	Площадь м²	Общая площадь м²
1	Лестничная клетка	1	18,26	18,26
2	Коридор	1	66,64	66,64
3	Учебный класс на 30 мест	4	54,66	218,64
4	Кладовая	1	9,91	9,91
5	Лифтовая шахта	1	7,44	7,44
6	Кабинет завуча	1	18,26	18,26
7	Кабинет психолога	1	18,26	18,26
Итого: м²				357,41

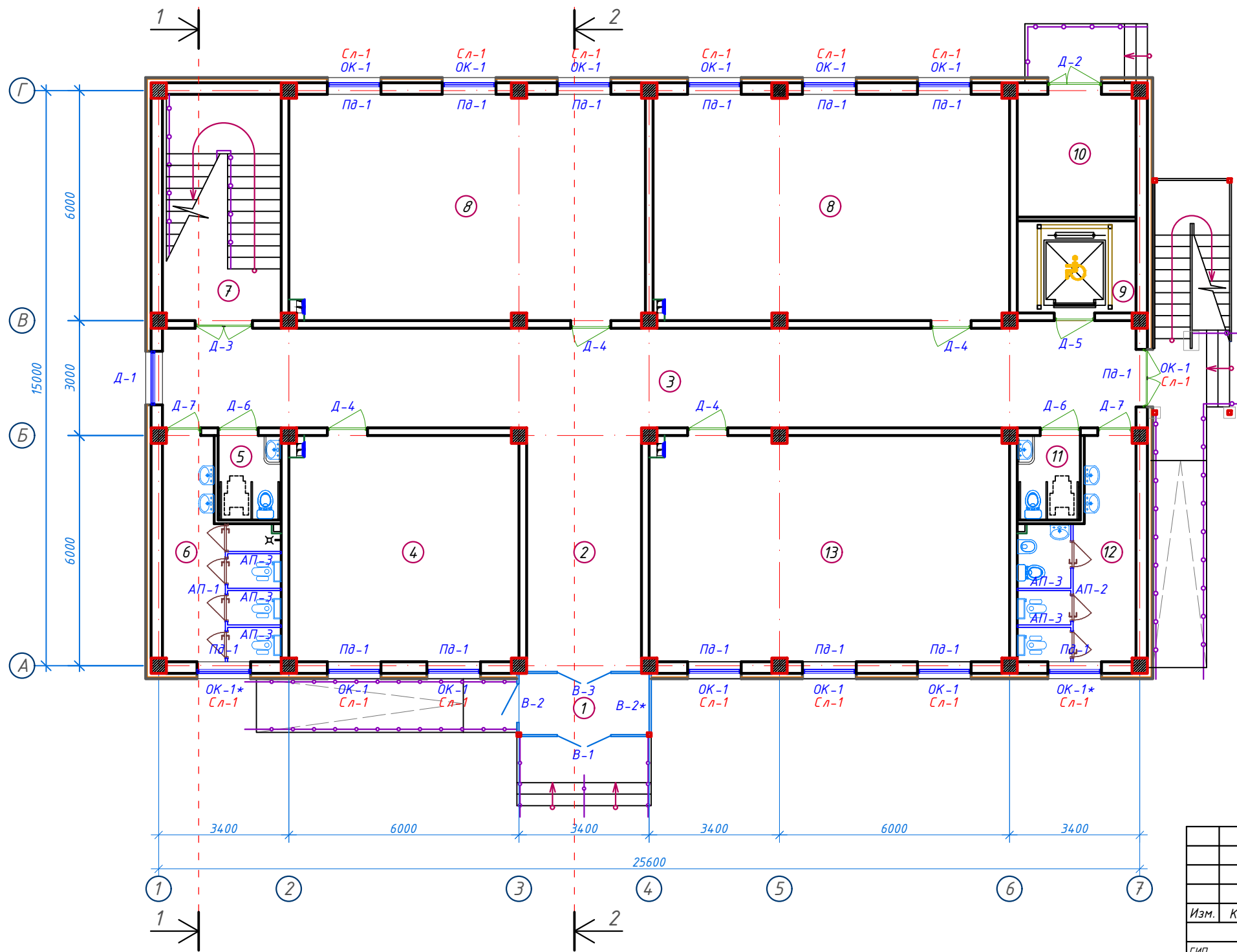
- Условные обозначения
- Релин
 - Мраморные плитки
 - Керамические плитки

Экспликация полов ТРЕТИЙ 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, м2
3, 4, 6, 7.	Рел.		1. Покрытие - ПВХ линолеум "Релин" - 2мм. с плитусом сгибом на клею h=70 мм. 2. Стыжка из цементно-песч. раствора М150 с армированием из композитной арматуры Ø3 А5К ячейкой 150х150мм - 68мм. (с выравниванием поверхности "верталейтом"). 3. Утеплитель из вспененного полистирола ППИ-М 20 TS 22104734-012014 - 10мм. 4. Ж/Б плита перекрытия, толщ. - 220мм.	265,07
2.	Мр.		1. Мраморная плитка (нескользящие) местного производства (типа Газган) - 15мм. на цементно-песчаном растворе М-150 - 25мм. 2. Стыжка из цементно-песчаной смеси (ЦПС) М200 с армированием из композитной арматуры Ø3 А5К ячейкой 150х150мм-30 мм. (с выравниванием поверхности "верталейтом"). 3. Утеплитель из вспененного полистирола ППИ-М 20 TS 22104734-012014 - 10мм. 4. Ж/Б плита перекрытия, толщ. - 220мм.	66,64
1. Лестничная клетка	М.П.		1. Мраморная плитка местного производства (типа Газган): ступеньки 8=25мм подступенки 8=15мм на цементно-песчаном растворе М-200 толщ. 20мм по очищенным бетонным поверхностям. 2. Монолитная Ж/Б лестницы	ступеньки: 18,26 подступенки: 4,62

- ПРИМЕЧАНИЕ
- ШНУР ДЛЯ СВАРИВАНИЯ ПВХ ПОКРЫТИЙ - 100,30мм.
 - Релин под дверей (с основанием) - 1,50м².
 - Мраморная плитка на цементно-песчаном растворе под дверей (с основанием) - 1,00м².

227555-01-AP						Заказчик: "Samargand viloyati hokimligi" "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK		
						"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinli qo'shimcha bino qurish)"		
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подпись	Дата	Учебный блок на 300 мест	Стадия	Лист
ГИП		Тагиев У.			06.03.2026	Раздел АР - (Архитектурный раздел)	РП	19
ГАП		Мамуров Х.			06.03.2026			24
Исполнитель		Ахмедов И.			06.03.2026	План полов третьего этажа.		
						Экспликация помещений. Экспликация полов третьего этажа.		

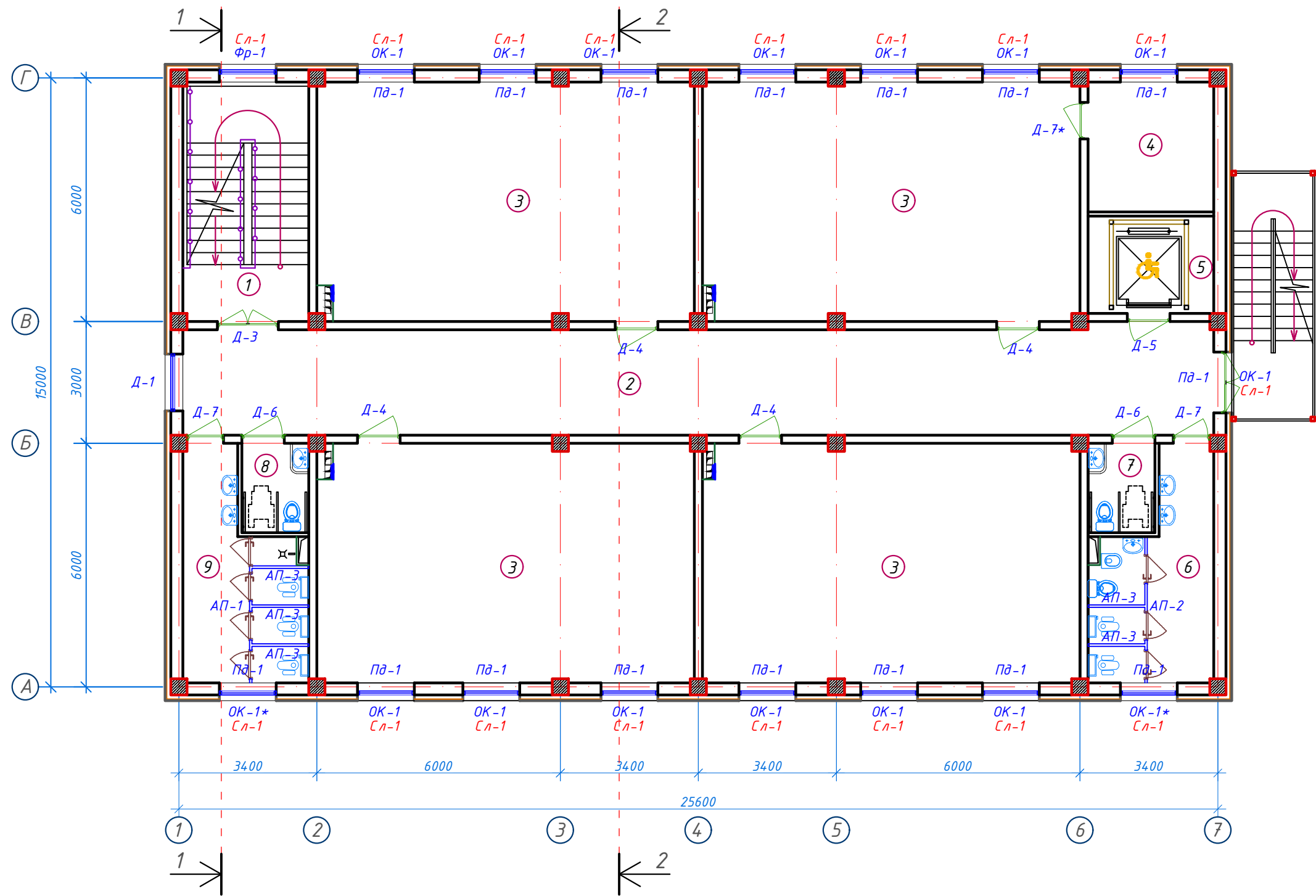
План маркировки проёмов первого этажа.



Экспликация помещений				
№ п/п	Наименование помещений	Количество помещений	Площадь м²	Общая площадь м²
1	Тамбур	1	5,77	5,77
2	Вестибюль	1	19,20	19,20
3	Коридор	1	66,64	66,64
4	Учебный класс для дополнительных уроков	1	35,28	35,28
5	С/У для инвалидов (М)	1	3,63	3,63
6	С/У (М)	1	14,23	14,23
7	Лестничная клетка	1	18,26	18,26
8	Учебный класс на 30 мест	2	54,66	109,32
9	Лифтовая шахта	1	7,44	7,44
10	Техническое помещение	1	9,91	9,91
11	С/У для инвалидов (Ж)	1	3,63	3,63
12	С/У (Ж)	1	14,23	14,23
13	Учебный класс для дополнительных уроков	1	55,22	55,22
Итого: м²				362,76

						227555-01-AP				Заказчик: "Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK			
						"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinli qo'shimcha bino qurish)"							
Изм.	Кол.	Лист	№ Док	Подпись	Дата	Учебный блок на 300 мест Раздел АР - (Архитектурный раздел)			Стадия	Лист	Листов		
ГИП		Тагиев У.			16.03.2026				РП	20	24		
ГАП		Мамиров Х.			16.03.2026	План маркировки проёмов первого этажа. Экспликация помещений.				ООО "GAZLOYIHA-SERVIS"			
Исполнитель		Ахмедов И.			16.03.2026								

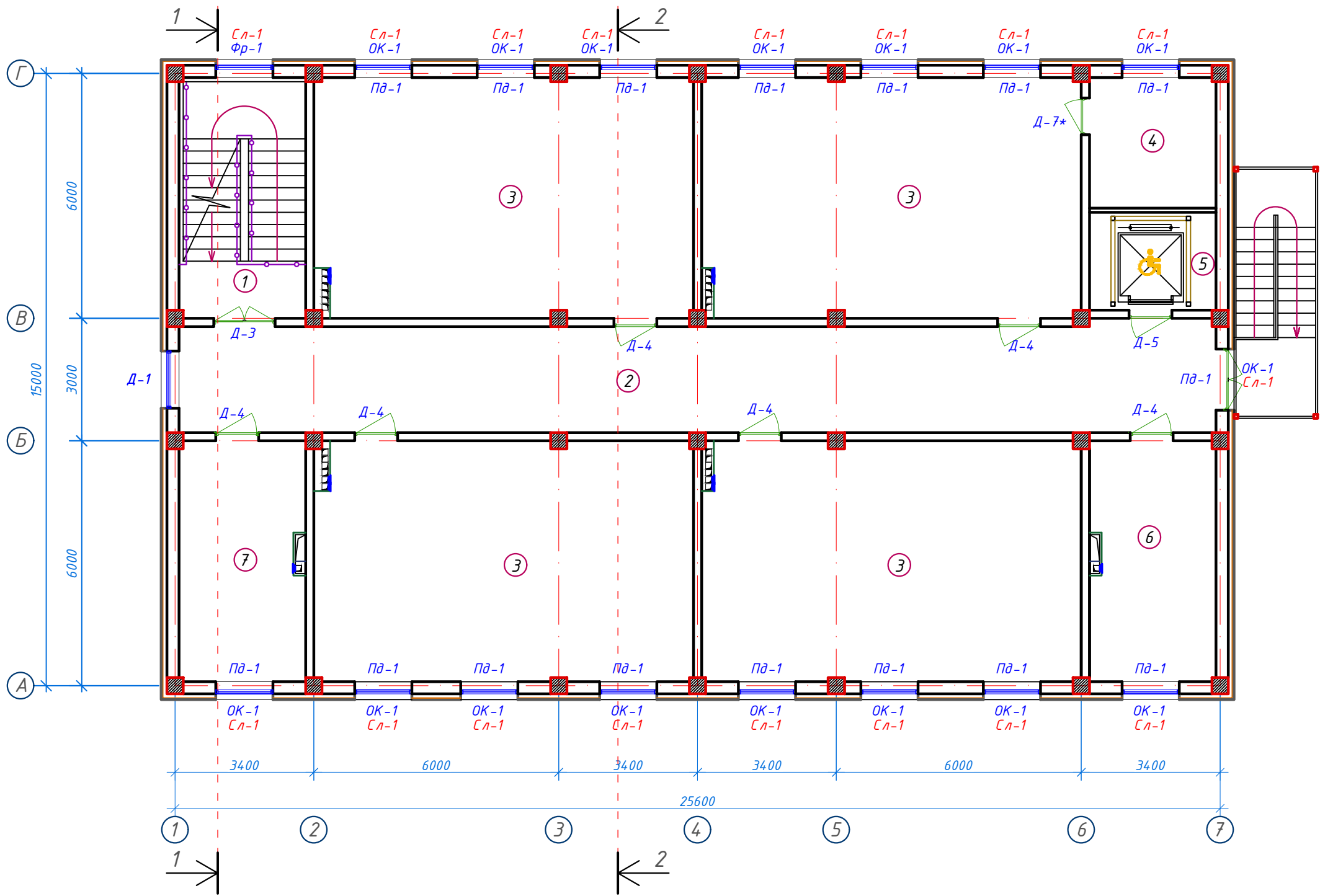
План маркировки проёмов второго этажа.



Экспликация помещений				
№ п/п	Наименование помещений	Количество помещений	Площадь м ²	Общая площадь м ²
1	Лестничная клетка	1	18,26	18.26
2	Коридор	1	66,64	66.64
3	Учебный класс на 30 мест	4	54,66	218.64
4	Кладовая	1	9,91	9.91
5	Лифтовая шахта	1	7,44	7.44
6	С/У (Ж)	1	14,23	14.23
7	С/У для инвалидов (Ж)	1	3,63	3.63
8	С/У для инвалидов (М)	1	3,63	3.63
9	С/У (М)	1	14,23	14.23
Итого: м ²				356.61

						227555-01-AP				Заказчик: "Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK			
						"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinli qo'shimcha bino qurish)"							
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подпись	Дата	Учебный блок на 300 мест Раздел АР – (Архитектурный раздел)				Стадия	Лист	Листов	
ГИП		Тагиев У.			16.03.2026					РП	21	24	
ГАП		Мамиров Х.			16.03.2026	План маркировки проёмов второго этажа. Экспликация помещений.				 000 "GAZLOYHA-SERVIS"			
Исполнитель		Ахмедов И.			16.03.2026								

План маркировки проёмов третьего этажа.



Экспликация помещений				
№ п/п	Наименование помещений	Количество помещений	Площадь м ²	Общая площадь м ²
1	Лестничная клетка	1	18,26	18.26
2	Коридор	1	66,64	66.64
3	Учебный класс на 30 мест	4	54,66	218.64
4	Кладовая	1	9,91	9.91
5	Лифтовая шахта	1	7,44	7.44
6	Кабинет завуча	1	18,26	18.26
7	Кабинет психолога	1	18,26	18.26
Итого: м ²				357.41

						227555-01-AP				Заказчик: "Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK			
						"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinli qo'shimcha bino qurish)"							
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подпись	Дата					Стадия	Лист	Листов	
ГИП		Тагиев У.			16.03.2026	Учебный блок на 300 мест Раздел АР – (Архитектурный раздел)				РП	22	24	
ГАП		Мамиров Х.			16.03.2026								
Исполнитель		Ахмедов И.			16.03.2026	План маркировки проёмов третьего этажа. Экспликация помещений.				 000 "GAZLOYIHA-SERVIS"			

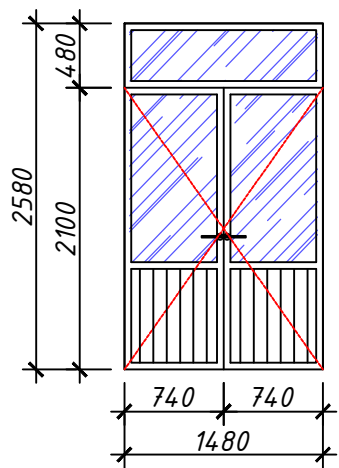
СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Количество			Всего	Площадь м2	Примечания
			1 этаж	2 этаж	3 этаж			
Дверные блоки								
Д-1	Из алюмин. профиля с двойным остеклением	ДО 1,48-2,58	1	1	1	3	11,46	
Д-2	Из алюмин. профиля с двойным остеклением	ДО 1,38-2,58	1	-	-	1	3,56	
Д-3	Из алюмин. профиля с двойным остеклением	ДО 1,48-2,08	1	1	1	3	9,23	
Д-4	Из МДФ	ДО 1,03-2,08	4	4	6	14	30,0	
Д-5	Из алюмин. профиля с двойным остеклением	ДО 1,03-2,08	1	1	1	3	6,43	
Д-6	Из алюмин. профиля с двойным остеклением	ДГ 1,03-2,08	2	2	-	4	8,57	
Д-7	Из алюмин. профиля с двойным остеклением	ДГ 0,88-2,08	2	2	-	4	7,32	
Д-7*	Из МДФ	ДО 0,88-2,08	-	1	1	2	3,66	
Оконные блоки								
ОК-1	Из ПВХ с двойным остеклением	ОН 1,38-1,68	12	14	16	42	97,44	
ОК-1*	Из ПВХ с двойным остеклением	ОН 1,38-1,68	2	2	-	4	9,28	Декоративное стекло
Фрамуги								
Фр-1	Из ПВХ с двойным остеклением	ОН 1,38-1,38	-	1	1	2	3,81	
Витражи								
В-1	Из алюмин.профиля	3,30-2,95	1	-	-	1	9,73	
В-2	Из алюмин.профиля	1,55-2,95	1	-	-	1	4,57	
В-2*	Из алюмин.профиля	1,55-2,95	1	-	-	1	4,57	
В-3	Из алюмин.профиля	2,98-2,58	1	-	-	1	7,69	
Алюминиевый перегородок с дверами								
Ап-1	Из алюмин.профиля	3,60-1,75	1	1	-	2	12,60	С дверами
Ап-2	Из алюмин.профиля	3,60-1,75	1	1	-	2	12,60	С дверами
Ап-3	Из алюмин.профиля	1,40-1,75	5	5	-	10	24,50	
Подоконные доски								
ПД-1	Из ПВХ	0,25-1,40	14	16	16	46	64,40 п.м	
Подоконные слев								
Сл-1	Из оцинкованной крашенной стали	0,250-1,40	14	17	17	48	67,20 п.м	

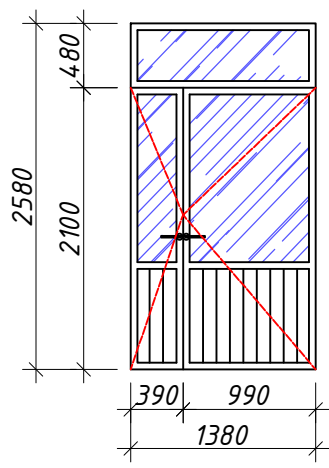
- ПРИМЕЧАНИЕ
- Окна выполнить с открывающимися форточками.
 - Все открывающиеся фрамуги и окна выполнить с фиксаторами
 - При установке оконных и дверных проемах, витражей, щели закрыть монтажной пеной.
 - Заглушка для подоконника на одно окно 1 пара (2 шт) - 46 комп.
 - Все дверные блоки и витражи выполнить без порога
 - Двери лестничной клетки, должны иметь приспособления, для самозакрывания и уплотнения притворах и не должны иметь запоров, препятствующих открыванию без ключа.
 - Доводчик дверной Арес DC-06/150-M-S (для дверей и витражи входы) - 10 ком.
 - Двери выполнить тепловым зеркалом.
 - Наружные двери и окна выполнить из двухкамерных стеклопакетов.
 - Люк для чердака (Люк) - 1.0 м²/1шт

						227555-01-AP				Заказчик: "Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK			
						"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinli qo'shimcha bino qurish)"							
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подпись	Дата						Стадия	Лист	Листов
ГИП		Тагиев У.			16.03.2026	Учебный блок на 300 мест Раздел AP - (Архитектурный раздел)					РП	23	24
ГАП		Мамиров Х.			16.03.2026								
Исполнитель		Ахмедов И.			16.03.2026	Спецификация заполнения проемов.						000 "GAZLOYIHA-SERVIS"	

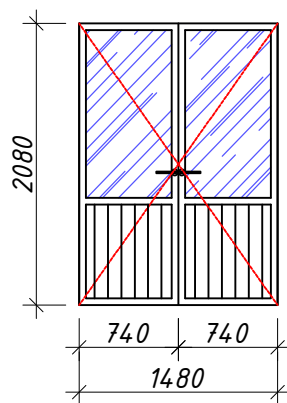
Дверь. Д0-1.



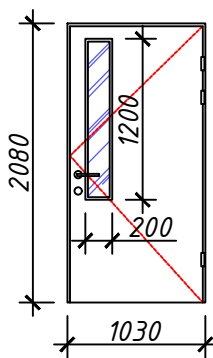
Дверь. Д0-2.



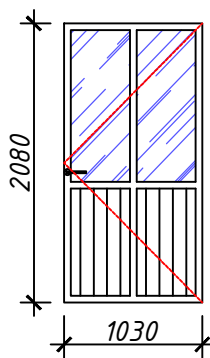
Дверь. Д0-3.



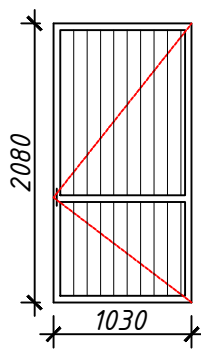
Дверь. Д0-4.



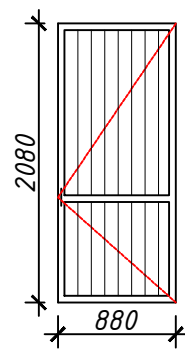
Дверь. Д0-5.



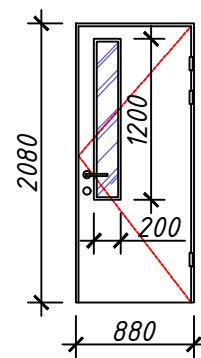
Дверь. ДГ-6.



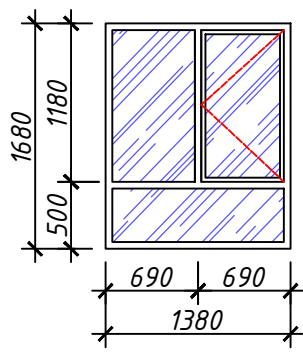
Дверь. ДГ-7.



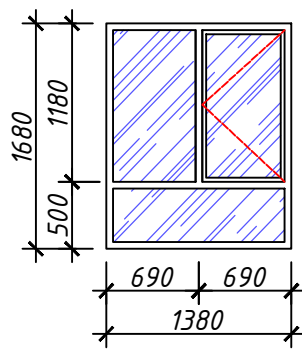
Дверь. Д0-7*.



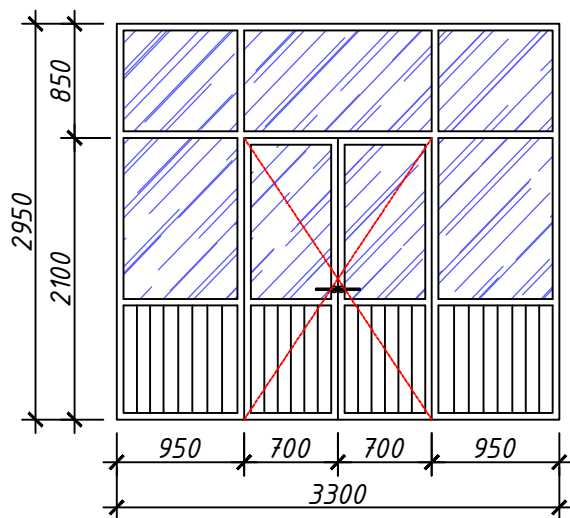
Окно. О-1.



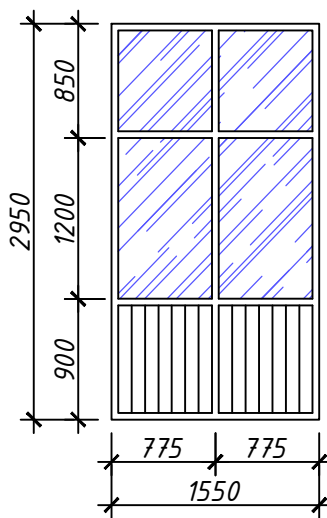
Окно. О-1*.



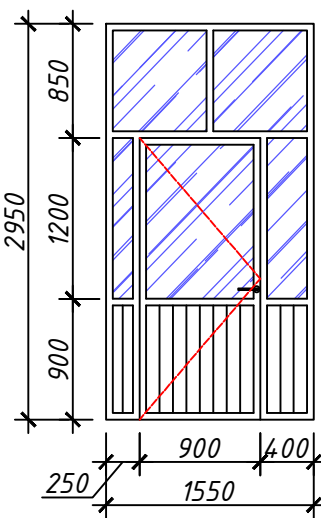
Витраж. В-1.



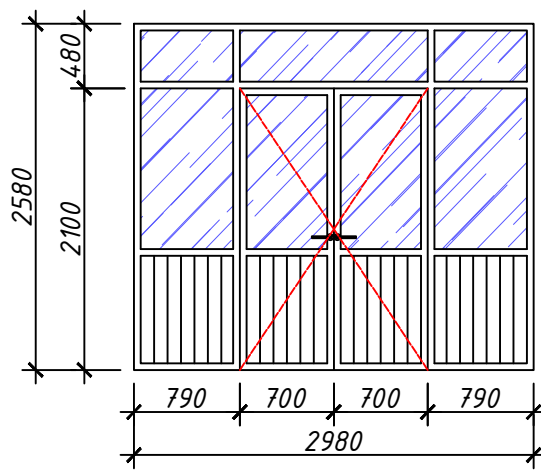
Витраж. В-2*.



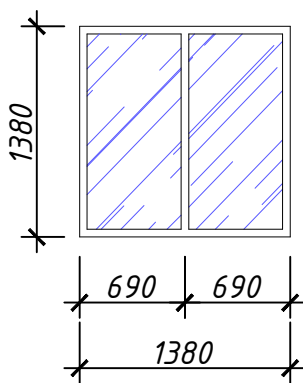
Витраж. В-2.



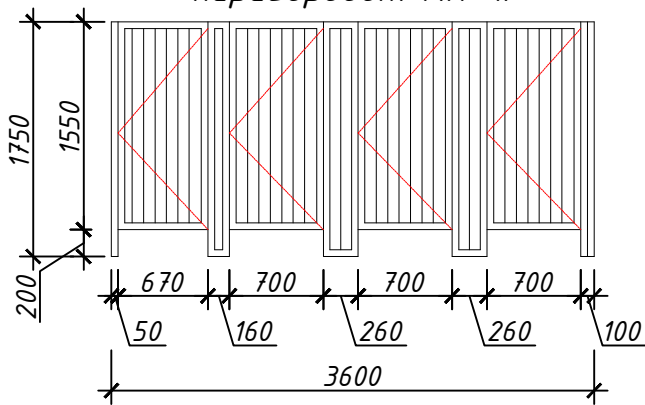
Витраж. В-3.



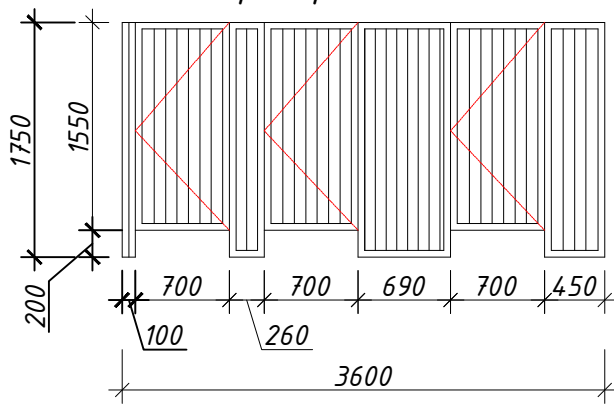
Фрамуга. Ф-1.



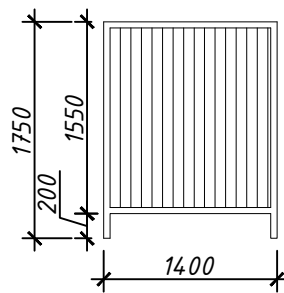
Алюминиевый
перегородок. АП-1.



Алюминиевый
перегородок. АП-2.



Алюминиевый
перегородок. АП-3.



						227555-01-AP				Заказчик: "Samarqand viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUK			
						"Pastdarg'om tumani "Charxin" MFY 53-son maktabni rekonstruksiya qilish (300 o'rinli qo'shimcha bino qurish)"							
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подпись	Дата	Учебный блок на 300 мест Раздел АР - (Архитектурный раздел)				Стадия	Лист	Листов	
ГИП		Тагиев У.			16.03.2026					РП	24	24	
ГАП		Мамиров Х.			16.03.2026	Спецификация заполнения проемов.					ООО "GAZLOYIHA-SERVIS"		
Исполнитель		Ахмедов И.			16.03.2026								