

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
ГОРОД ТАШКЕНТА ТАШКЕНТА ОБЛАСТИ

ООО "SSM LOYIHA"



РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Bekobod tumani, Qushchi MFYdagi Qushchi tibbiyot punkti
binosini mukammal ta'mirlash (mavjud 50 qatnovli bino
ta'mirlash 1-tip OP)ni loyihalash.

АР

Г.Джизак - 2026 г.

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
ГОРОД ТАШКЕНТА ТАШКЕНТА ОБЛАСТИ

ООО "SSM LOYIHA"



РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Bekobod tumani, Qushchi MFYdagi Qushchi tibbiyot punkti
binosini mukammal ta'mirlash (mavjud 50 qatnovli bino
ta'mirlash 1-tip OP)ni loyihalash.

АР

Директор:
ГИП:

Кувондигов Ш
Хайдаров И

Г.Джизак - 2026 г.

Ведомость основных комплектов чертежей		
Обозначение	Наименование	Примечание
АР	Архитектурно-строительная часть	
Ведомость чертежей основного комплекта АР		
Лист	Наименование	Примечание
АР-1	Общие данные (начало).	
АР-2	Ведомость отделки помещений. Экспликация полов.	
АР-3	Фасад I.	
АР-4	План 1-этажа на отм. ±0.000.	
АР-5	План 2-этажа на отм. +3.300	
АР-6	Разрез 1 - 1.	
АР-7	Разрез 2 - 2.	
АР-8	Спецификация элементов заполнения дверных и оконных проемов.	
АР-9	Схема установки анкеров для крепления оконного блока.	
АР-10	Схема установки анкеров для крепления дверного блока.	
АР-11	Монолитная лестничная клетка.	
АР-12	План кровли.	
АР-13	Слуховое окно СО-1.	

Проект соответствует требованиям технологических, санитарно-гигиенических, противопожарных норм и других норм, действующих на территории Республики Узбекистан, и обеспечивает безопасную для жизни и здоровья эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

Главный конструктор проекта: _____

ОБЩИЕ ДАННЫЕ

1 Исходные данные

1.1 Настоящий проект разработан на основании технического задания на разработку проектно-сметной документации для объекта “_____”.

2 Характеристика участка строительства

- расчетная температура (-19°C)
- расчетная снеговая нагрузка - 50 кг/м2
- скоростной нормативный напор ветра 38 кг/м
- сейсмичность района строительства - 7 баллов
- расчетная сейсмичность - 8 баллов

1.4 Класс ответственности здания - II;

1.5 Степень долговечности -II.

1.6 Степень огнестойкости -II.

1.7 Класс по функциональной пожарной опасности - Ф3.4

1.8 Класс по конструктивной пожарной опасности - С1

3 Краткая характеристика объекта

2.1 Здание с общим размером в осях 13.0х18.0м. Здание одноэтажное. Высота этажей от пола до несущей конструкции 3,0м. Здание комплексное. Ручная кладка второй категории. Толщина стен 380мм.

4 Основные материалы и конструкции

- Утеплитель - минплита -100мм с армированной стяжкой 30 мм.
- Наружная отделка - согласно ведомости наружной отделки фасадов.
- Внутренняя отделка - согласно ведомости внутренней отделки помещений.
- Кровля - конвертная с организованным водостоком, из профилированных листов с полимерным покрытием толщиной 0,5мм по деревянной обрешетке.
- Отделка цоколя - согласно ведомости наружной отделки фасадов.
- Окна - металлопластиковые со стеклопакетом
- Фрамужные блоки - индивидуального изготовления металлопластиковые со стеклопакетом.
- Внутренние дверные блоки - индивидуального изготовления из алюминиевых профилей.
- Наружные дверные блоки и витражи - индивидуального изготовления металлопластиковые со стеклопакетом.
- Двери - Инд.изг. из алюминиевых профилей.
- Полы - Керамическая плитка нескользящая, ламинат и бетон.
- Крыльца и пандусы - бетонные.
- Отмостка - бетонная, шириной 1500 мм.

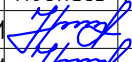
4. Мероприятия по энергосбережению здания

4.1 Стены - Наружный стены утеплить из базальтовых плит толщина -50мм;

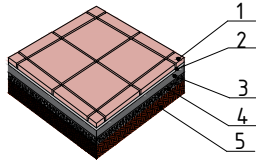
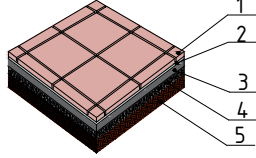
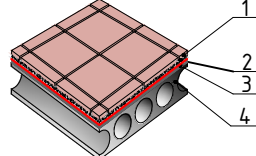
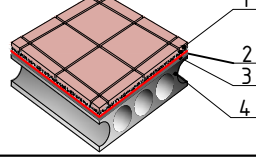
4.2 Кровля - Чердачный кровля утеплить минираловатных плит толщина -100 мм;

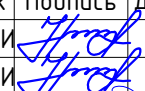
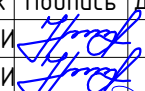
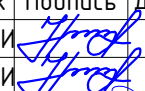
4.3 Наружный двери и витражи - Изготовления металлопластиковые со стеклопакетом;

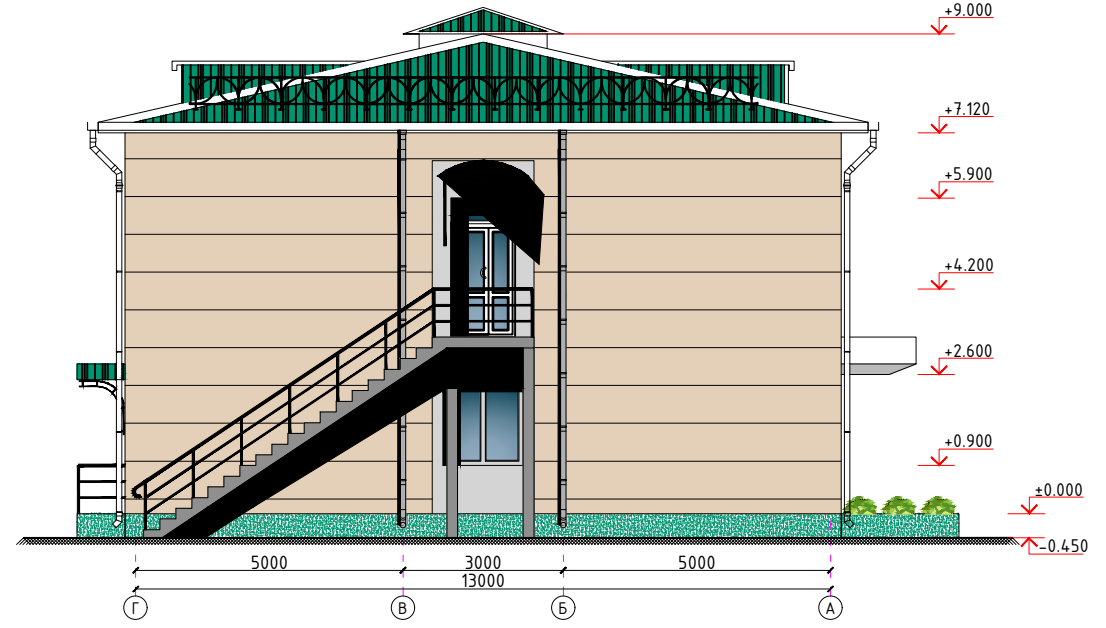
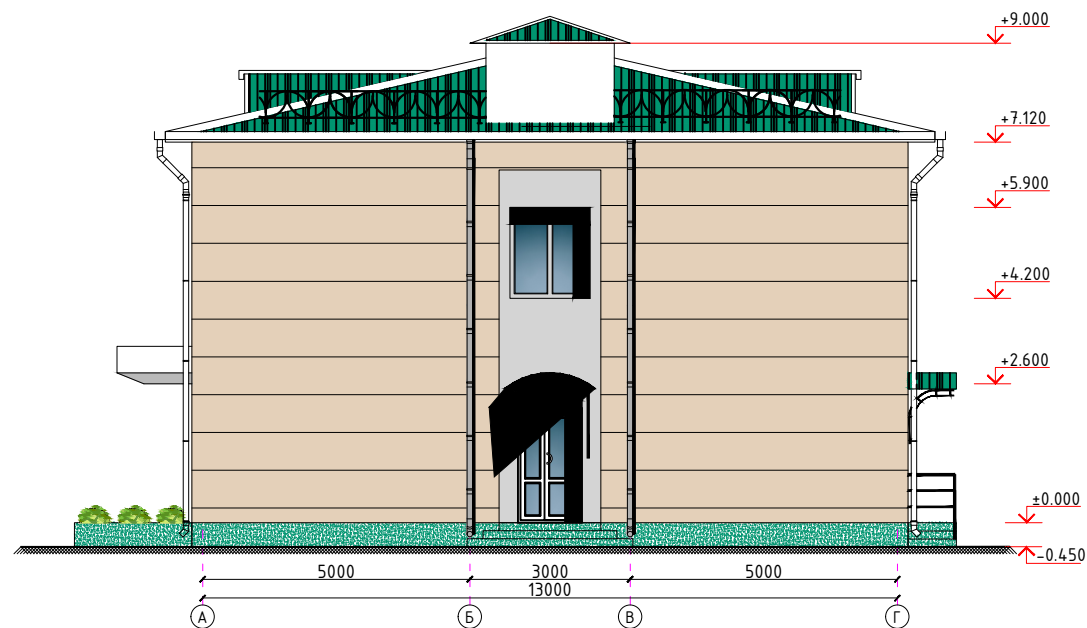
4.4 Наружный окно и фрамуги - Изготовления металлопластиковые со стеклопакетом.

Технико-экономические показатели										
N поз	Наименование					ед.изм.	Показатель		Итого	
							1-этаж	2-этаж		
1	Общая площадь					м2	208.7	203.9	412.6	
2	Полезная площадь					м2	193.6	188.9	382.5	
3	Площадь застройки					м2	-	-	246.56	
4	Строительный объем					м3	-	-	1755.51	
						2026г. АР				
						Bekobod tumani, Qushchi MFYdagi Qushchi tibbiyot punkti binosini mukammal ta’mirlash (mavjud 50 qatnovli bino ta’mirlash 1-tip OP)ni loyihalash.				
Изм.	Кол.уч	Лист	N.док	Подпись	Дата	Поликлиника		Стадия	Лист	Листов
ГИП		Хайдаров И						РП	1	17
Разраб.		Хайдаров И								
Н.контр.		Кувондинов С								
						Общие данные (начало).		 "SSM LOYIHA" MCHJ		

Вид отделки элементов интерьеров							
номер помещения	Наименование помещения	Потолок, м²		Стены, перегородки, колонны, м²			
		Площадь м²	Затирка швов, шпаклевка, водоземельсионная окраска.	улучшенная штукатурка	шпаклевка, водоземельсионная окраска	Плитка керамическая h=1.8	улучшенная штукатурка шпаклевка масляная окраска
	1-этаж						
1	Вестибюль	15.9	15.9	35.16	35.16	-	1.68
2	Коридор	45.7	45.7	78.09	78.09	-	3.2
3	Регистратура	11.2	11.2	38.16	38.16	-	1.6
4	Кабинет старшей медсестры	9.3	9.3	33.12	33.12	-	-
5	Склад для препарат	5.0	5.0	23.46	23.46	-	1.6
6	Прививочная/перевязочная	13.3	13.3	41.28	41.28	-	1.6
7	Процедурная	13.3	13.3	40.44	40.44	-	1.6
8	Лифт	5.72	5.72	-	-	-	-
9	Кабинет врача гинеколога	14.6	14.6	40.29	40.29	-	1.6
10	Смотровая	5.8	5.8	26.76	26.76	-	1.6
11	Кабинет врача	14.0	14.0	40.23	40.23	-	1.6
12	Кабинет ЭКГ	14.0	14.0	40.23	40.23	-	1.6
13	Дневной стационар	14.5	14.5	42.96	42.96	-	1.6
14	Сан.узел для инвалида	3.23	3.23	20.01	6.76	13.25	-
15	Сан.узел	10.1	10.1	44.88	17.14	25.31	0.75
16	Лестничная клетка/Электрощитовая	13.0	13.0	36.45	36.45	-	1.2
	Итого:	208.7	208.7	581.5	540.5	38.6	21.2
	2-этаж						
1	Лестничная клетка	13.0	13.0	35.25	35.25	-	1.6
2	Коридор	45.7	45.7	83.16	83.16	-	3.2
3	Кабинет старшей медсестры	13.3	13.3	41.28	41.28	-	1.6
4	Кабинет сестры хозяйки	13.3	13.3	41.28	41.28	-	1.6
5	Кабинет заведующего поликлиникой	13.3	13.3	42.96	42.96	-	1.6
6	Кабинет врача педиатора	13.3	13.3	41.28	41.28	-	1.6
7	Врач общий практики	12.6	12.6	40.44	40.44	-	1.6
8	Сан.узел	10.03	10.03	44.88	17.14	25.31	0.75
8А	Сан.узел для инвалида	3.24	3.24	20.01	6.76	13.25	-
9	Тамбур-шлюз	2.5	2.5	14.85	14.85	-	-
10	Помещение для сбора мочи и кала	3.4	3.4	19.47	19.47	-	1.6
11	Лаборатория для исследования мочи и кала	6.7	6.7	26.22	26.22	-	1.6
12	Комната приёма приборов для стерилизации	3.2	3.2	18.42	18.42	-	1.6
13	Стерилизационная	7.0	7.0	25.59	25.59	-	1.6
14	Комната выдача чистых приборов	3.2	3.2	18.42	18.42	-	1.6
15	Процедурная	13.3	13.3	42.12	42.12	-	1.6
16	Кабинет оператора рентгена	12.7	12.7	42.96	42.96	-	1.6
17	Комната рентгена	7.6	7.6	29.16	29.16	-	1.6
18	Лифт	6.5	6.5	-	-	-	-
	Итого:	203.9	203.9	627.8	586.8	38.6	26.4
Керамический плитнус		L.пм.	4.00.62				

Экспликация полов					
Номер помещения	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола (наименование толщина, основание и др.)		Площадь м²
1-этаж					
14.15	К		1. - большеразмерная керамическая плитка нескользящая 400х400 на спецрастворе -15мм 2. стяжка из цементно-песчаного м100 -30 мм 3.-Утеплитель- из экструзионный пенополистирола Пеноплекс ГОСТ 32310-2020- 20мм -бетон кл В7,5 -80мм 4.-щебень. втрамбован. в грунт -100мм 5.-грунт основания		13.3
1.2.3.4.5.6.7.9.10 11.12.13.16	К*		1. - большеразмерная керамическая плитка нескользящая 600х600 на спецрастворе -15мм 2. стяжка из цементно-песчаного м100 -30 мм 3.-Утеплитель- из экструзионный пенополистирола Пеноплекс ГОСТ 32310-2020- 20мм -бетон кл В7,5 -80мм 4.-щебень. втрамбован. в грунт -100мм 5.-грунт основания		195.3
2-этаж					
8, 8А	К		1. -большеразмерная керамическая плитка нескользящая 400х400х4 на спецраствор -15мм 2. -цем-песчаная стяжка м100 -25мм 3. гидроизоляция 1 слой (гидроизол) 4. -бетон кл. В7,5 -40мм 5. -ж/б плита перекрытия -220 мм		13.3
1.2.3.4.5.6.7.9. 10.11.12.13.14. 15.16.17	К*		1. -большеразмерная керамическая плитка нескользящая 400х400х4 на спецраствор -15мм 2. -цем-песчаная стяжка м100 -25мм 3. гидроизоляция 1 слой (гидроизол) 4. -бетон кл. В7,5 -40мм 5. -ж/б плита перекрытия -220 мм		190.6

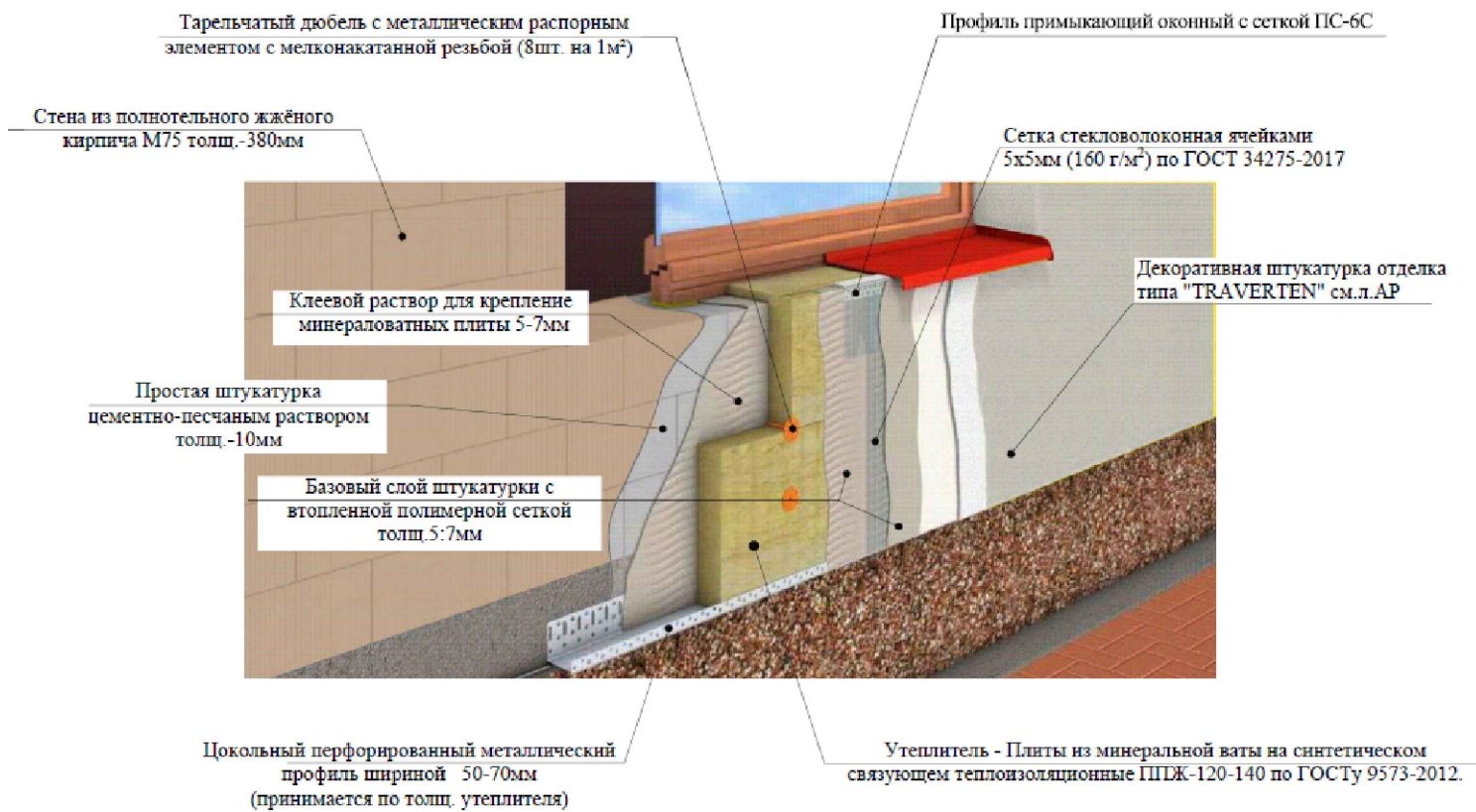
						2026г.	AP						
						Bekobod tumani, Qushchi MFYdagi Qushchi tibbiyot punkti binosini mukammal taʼmirlash (mavjud 50 qatnovli bino taʼmirlash 1-tip OP)ni loyihalash.							
Изм.	Кол.уч	Лист	N.док	Подпись	Дата	Поликлиника			Стадия	Лист	Листов		
ГИП		Хаїдаров И							РП	2	17		
Разраб.		Хаїдаров И											
Н.контр.		Кувондиков С				Ведомость отделки помещений. Экспликация полов.			 "SSM LOYIHA" MCHJ				



Ведомость отделки фасада.

№	Элемент фасада	Характер отделки , материал	Кол-во							2026г.	АР		
				Изм.	Кол.уч	Лист	Н.док	Подпись	Дата	Bekobod tumani, Qushchi MFYdagi Qushchi tibbiyot punkti binosini mukammal ta'mirlash (mavjud 50 qatnovli bino ta'mirlash 1-tip OP)ni loyihalash.			
1	Цоколь	Штукатурка, (италлогранит t-20 мм).	28.62м2							Поликлиника	Стадия	Лист	Листов
2	Поверхность стен	Минераловатные базальтоволоконные плиты ППЖ -У=120 кг/м3 толщ. -50 мм, (Травертин)	385.5м2	ГИП		Хаўдаров И					РП	3	17
3	Откос	Улучшенная штукатурка, Травертин	171.4п.м	Разраб.		Хаўдаров И							
				Н.контр.		Кувондиқов С				Фасад	 "SSM LOYIHA" MCHJ		
4	Подоконники	Оцинкованной кровельной сталь толщ. 0.55 шириной 250мм	8.25м2										

Состав утеплителя и наружная отделка стен



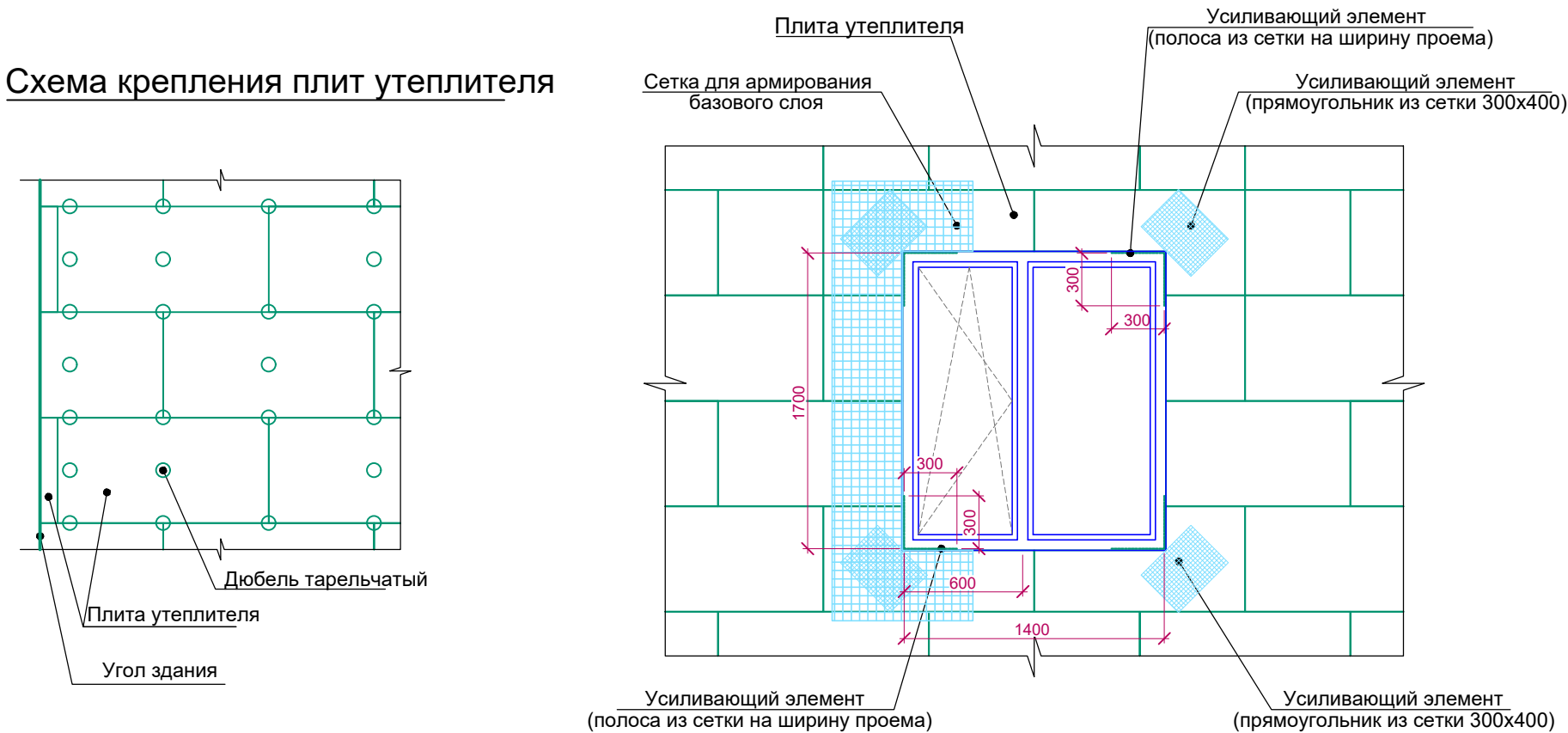
1. Цветовое решение фасадов , текстуру и фактуру материалов см . согласованный демонстрационный материал .
2. Наружные ограждающие стены здания выполнено из полнотелого рядового кирпича толщ . -380 мм .
3. Все материалы применяемые для устройства фасадов должны соответствовать техническим условиям и иметь сертификаты соответствия с обязательным предоставлением их фирмой изготовителем , исполнителем заказчику .
4. В качестве утеплителя наружных стен применяются минераловатные плиты плотностью 120 кг/м 3 толщиной 50мм , с последующим оштукатуриванием по стекловолоконной сетке ячейкой 5 х 5 (мокрый фасад) и нанесением декоративной фасадной штукатурки . Крепление минераловатных плит и штукатурку по утеплителю производить в соответствии с СП 12-101-98.
5. По периметру откосов и по наружным углам установить угол перфорированный с сеткой .
6. Кладку стен выполнять в соответствии с требованиями КМК 2.03.07-98 " Каменные и армокаменные конструкции " . Узлы крепления и указания по кладке стен и перегородок см . раздел КЖ .
7. Все щели и стыки между кирпичной кладки , а так же в местах примыкания кладки к конструкция здания заполнить раствором .
8. Работы по отделке фасадов выполнять в соответствии с требованиями СНиП 3.04.01-87 "Изоляционные и отделочные покрытия" .
9. Цвета отделочных материалов фирме исполнителю согласовать с заказчиком .

Монтаж утеплителя .

1. Поверхность листа покрываются слоем клея , после чего лист монтируется на стену . Клей наносится на всю поверхность , количество регулируется зубчатым шпателем. Промазанный лист прижимается к поверхности стены . После высыхания клеевого раствора утеплитель прибивается "зонтиками " . Для этого сквозь лист дрелью сверлится отверстие , ширина которого совпадает с размером зонтичного дюбеля . В отверстие вставляется дюбель и забивается молотком . Отверстие должно быть на 5-7 см больше толщины утеплителя . Дюбель должен прижимать утеплителя , допускается легкое вдавливание шляпки в поверхность .

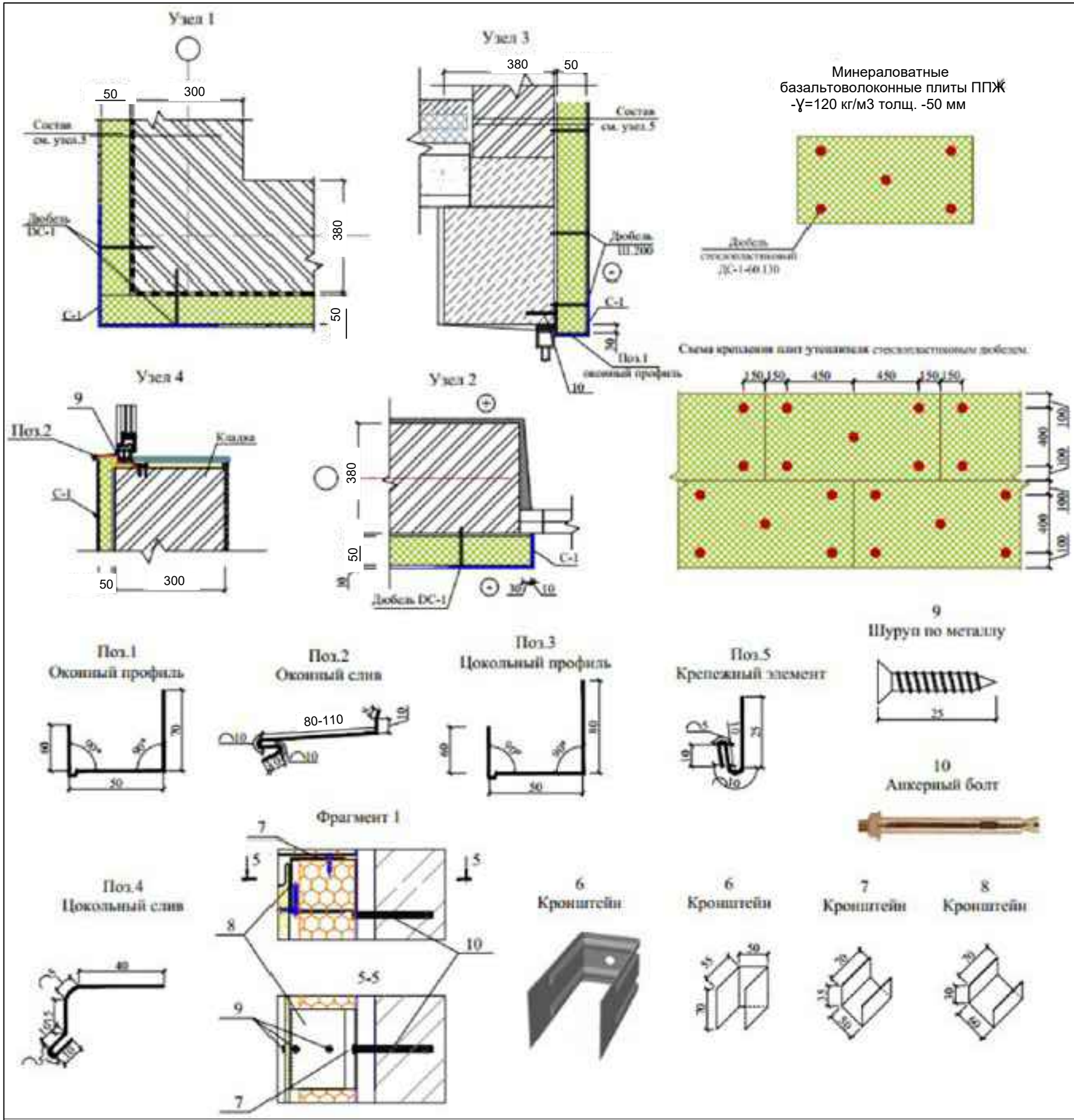
Схема усиления оконных и дверных проемов

Схема крепления плит утеплителя



1. Утепление стен в углах оконных и дверных проемов выполняется из цельной плиты утеплителя . Стыковка плит в углах проемов не допускается . В углах оконных и дверных проемов выполняется усиление из дополнительного слоя армирующей сетки . Усиливающие элементы (" Косынки ") укладывают на углах поверх основного слоя армирующей сетки . По периметру проема поверх базового армирующего слоя установить перфорированный уголок из оцинкованной стали толщ . 0,5 мм . со стекловолоконной сеткой . Во внутренних углах проемов выполнить усиление полосой из сетки шириной равной ширине откоса на расстоянии 300 мм . от угла .
2. Теплоизоляционные плиты укладывать с перевязкой , не допуская стыки на углах проемов . На углах здания плиты раскладывать с перевязкой .
3. Расход тарельчатых дюбелей : 5-6 шт. на 1 м2.
4. Указания см . лист раздел АР4 .

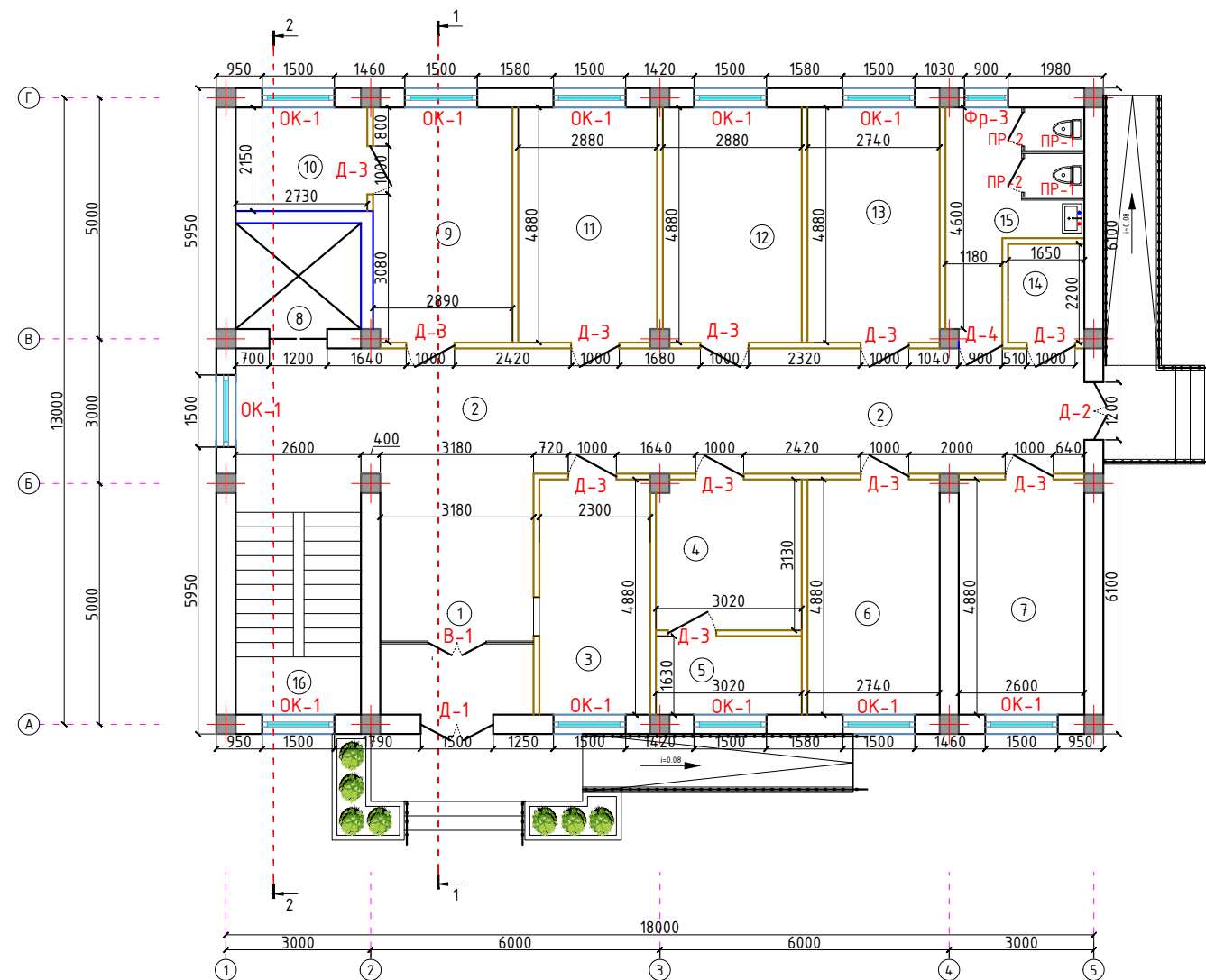
						2026г.	АР
						Bekobod tumani, Qushchi MFYdagi Qushchi tibbiyot punkti binosini mukammal ta'mirlash (mavjud 50 qatnovli bino ta'mirlash 1-tip OP)ni loyihalash.	
Изм.	Кол.уч	Лист	Н.док	Подпись	Дата	Поликлиника	Стадия
ГИП		Хайдаров И					Лист
Разраб.		Хайдаров И					Листов
Н.контр.		Кувондиқов С				РП	5
							17
						Схема крепления плит утеплителя. Общие данные по креплению плит утеплителя.	
						"SSM LOYIHA" MCHJ	



Спецификация элементов по утеплению стен					
Марка	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		Утепление наружных стен			
ППЖ-1	ГОСТ 9573-2012	Минераловатные базальтоволоконные плиты ППЖ - $\gamma=120$ кг/м ³ толщ. -50 мм			385.5м ²
ДС-1	СТО 20994511-001-2009	Дюбель стеклопластиковый ДС-1-60.130	2753		шт
	ГОСТ Р 55225-2012	Фасадная сетка щелочестойкая			
		ФСР-160 (110) 2000/2000 м.кв.	385.5		м ²
	ГОСТ Р 55225-2012	Фасадная сетка щелочестойкая (Уголок ПВХ с стеклосеткой)			
С-1		ФСР-160 (110) 2000/2000 м.кв. б=300 п.м.	171.4		пм
1	ГОСТ 14918-80	Оконный профиль, поз.м.	171.4	0.85	кг
2	ГОСТ 14918-80	Подоконный слив, поз.м.	42.85	1.1 кг см.л	АР-5
3	ГОСТ 14918-80	Цокольный профиль, поз.м	63,0	1.65	кг
4	ГОСТ 14918-80	Цокольный слив , поз.м	63,0	0.71	кг
5	ГОСТ 14918-80	Крепежный элемент, поз.м	63,0	0.28	кг
6	ГОСТ 103-76	Кронштейн из стали $\delta=0.7, b=70, L=160$	126	0.07	кг
7	ГОСТ 103-76	Кронштейн из стали $\delta=0.7, b=70, L=120$	126	0.05	кг
8	ГОСТ 103-76	Кронштейн из стали $\delta=0.7, b=70, L=120$	252	0.05	кг
9		Шуруп по металлу 25 мм	504	0.00135	кг
10		Анкерный болт с гайкой 10x100 мм	126	0.084	кг

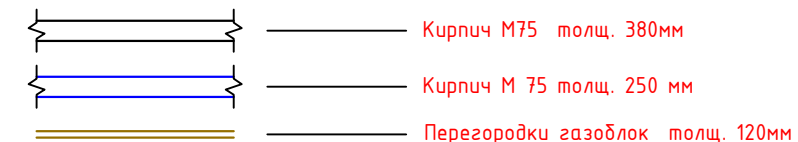
						2026г.	АР
						Bekobod tumani, Qushchi MFYdagi Qushchi tibbiyot punkti binosini mukammal ta'mirlash (mavjud 50 qatnovli bino ta'mirlash 1-tip OP)ni loyihalash.	
Изм.	Кол.уч	Лист	Н.док	Подпись	Дата	Поликлиника	Стадия
ГИП			Хайдаров И				Лист
Разраб.			Хайдаров И				6
Н.контр.			Кувондинов С				Листов
						Общие указания по утеплению стен	17

**"SSM LOYIHA" MCHJ**

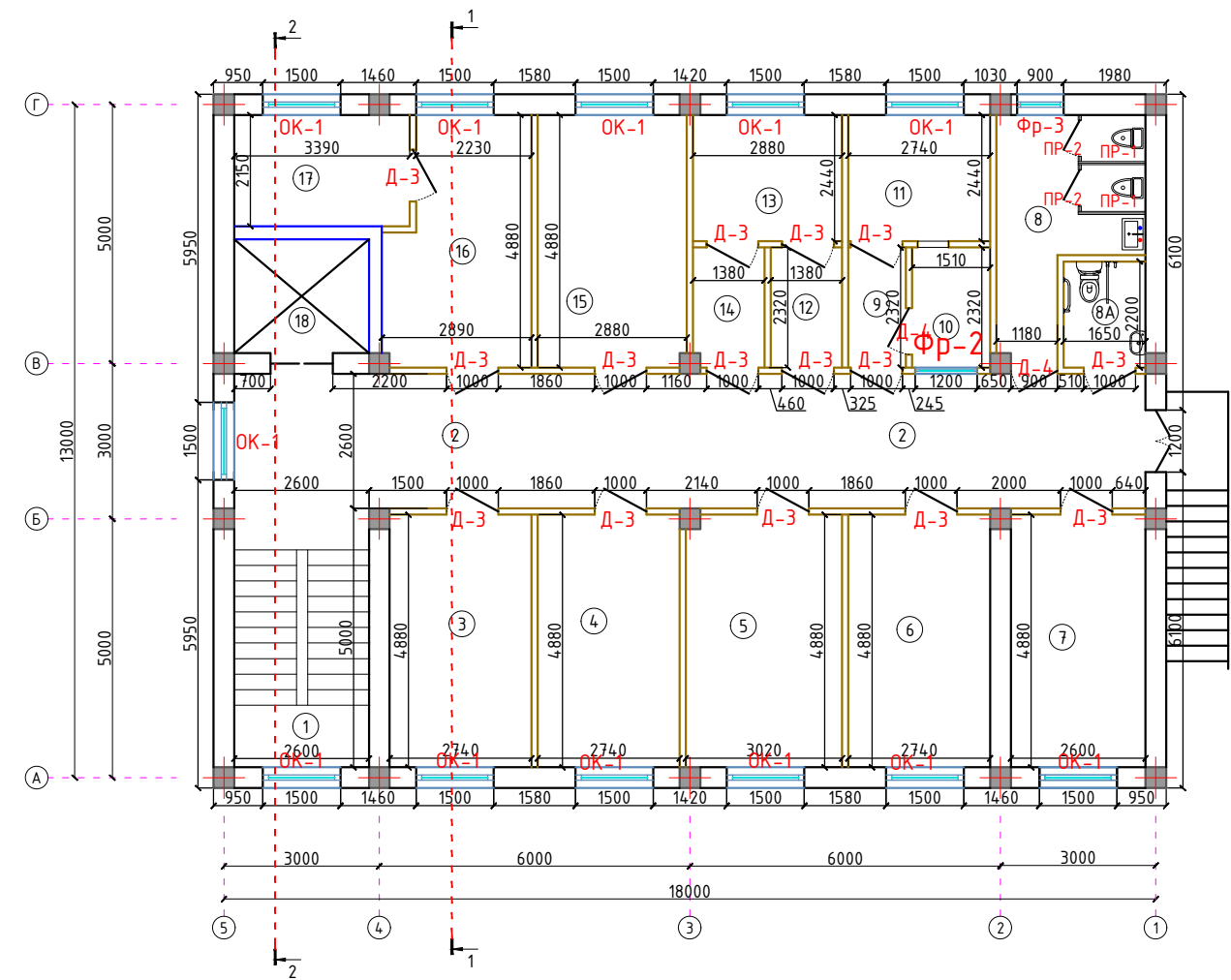


Экспликация помещений

Номер	Наименование	Площадь м2
1	Вестибюль	15.9
2	Коридор	45.7
3	Регистратура	11.2
4	Кабинет старшей медсестры	9.3
5	Склад для препаратов	5.0
6	Прививочная/перевязочная	13.3
7	Процедурная	13.3
8	Лифт	5.72
9	Кабинет врача гинеколога	14.6
10	Смотровая	5.8
11	Кабинет врача	14.0
12	Кабинет ЭКГ	14.0
13	Дневной стационар	14.5
14	Сан.узел для инвалида	3.23
15	Сан.узел	10.1
16	Лестничная клетка/Электрощитовая	13.0

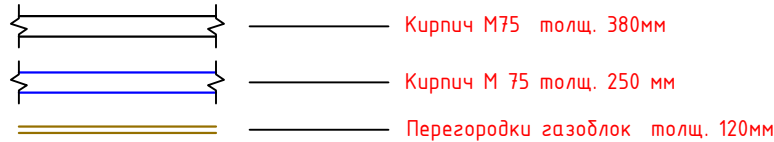


						2026г.	AP					
						Bekobod tumani, Qushchi MFYdagi Qushchi tibbiyot punkti binosini mukammal ta'mirlash (mavjud 50 qatnovli bino ta'mirlash 1-tip OP)ni loyihalash.						
Изм.	Кол.уч.	Лист	Н.док	Подпись	Дата	Поликлиника	Стадия	Лист	Листов			
ГИП		Хайдаров И					РП	4	17			
Разраб.		Хайдаров И										
Н.контр.		Кувондиқов С										
						План 1-этажа на отм. ±0.000.	 "SSM LOYIHA" MCHJ					



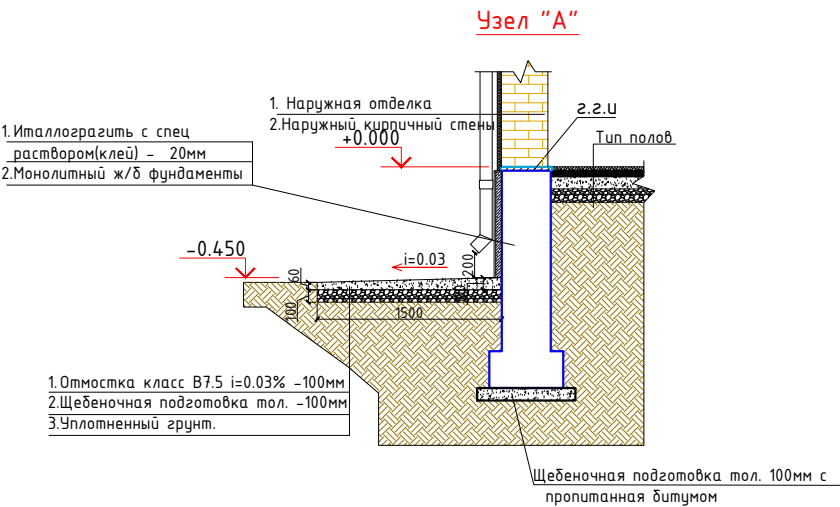
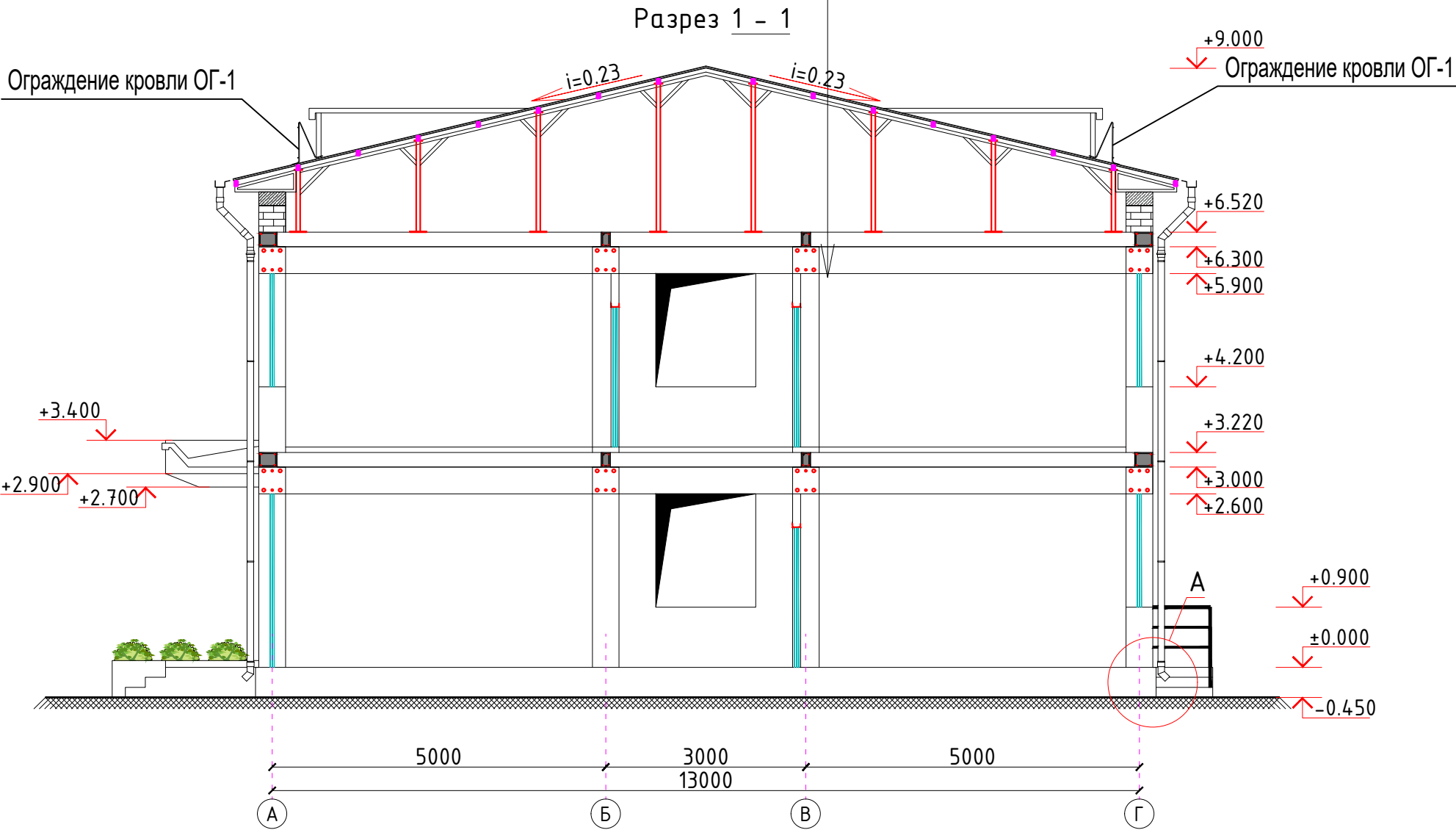
Экспликация помещений

Номер	Наименование	Площадь м2
1	Лестничная клетка	13.0
2	Коридор	45.7
3	Комната матери и ребенка	13.3
4	Кабинет сестры хозяйки	13.3
5	Кабинет заведующего поликлиникой	13.3
6	Кабинет врача педиатра	13.3
7	Врач общий практики	12.6
8	Сан.узел	12.6
8А	Сан.узел для инвалида	3.24
9	Тамбур-шлюз	2.5
10	Помещение для сбора мочи и кала	3.4
11	Лаборатория для исследования мочи и кала	6.7
12	Комната приёма приборов для стерилизация	3.2
13	Стерилизационная	7.0
14	Комната выдача чистых приборов	3.2
15	Кабинет стоматолога	13.3
16	Кабинет оператора рентгена	12.7
17	Комната рентгена	7.6
18	Лифт	6.5



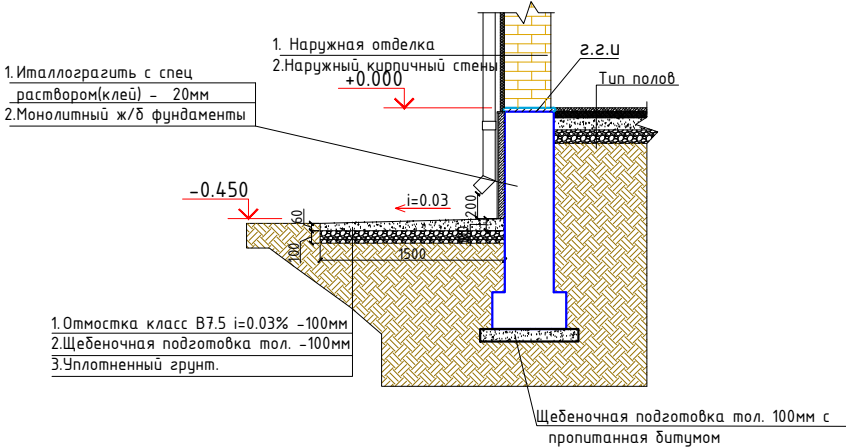
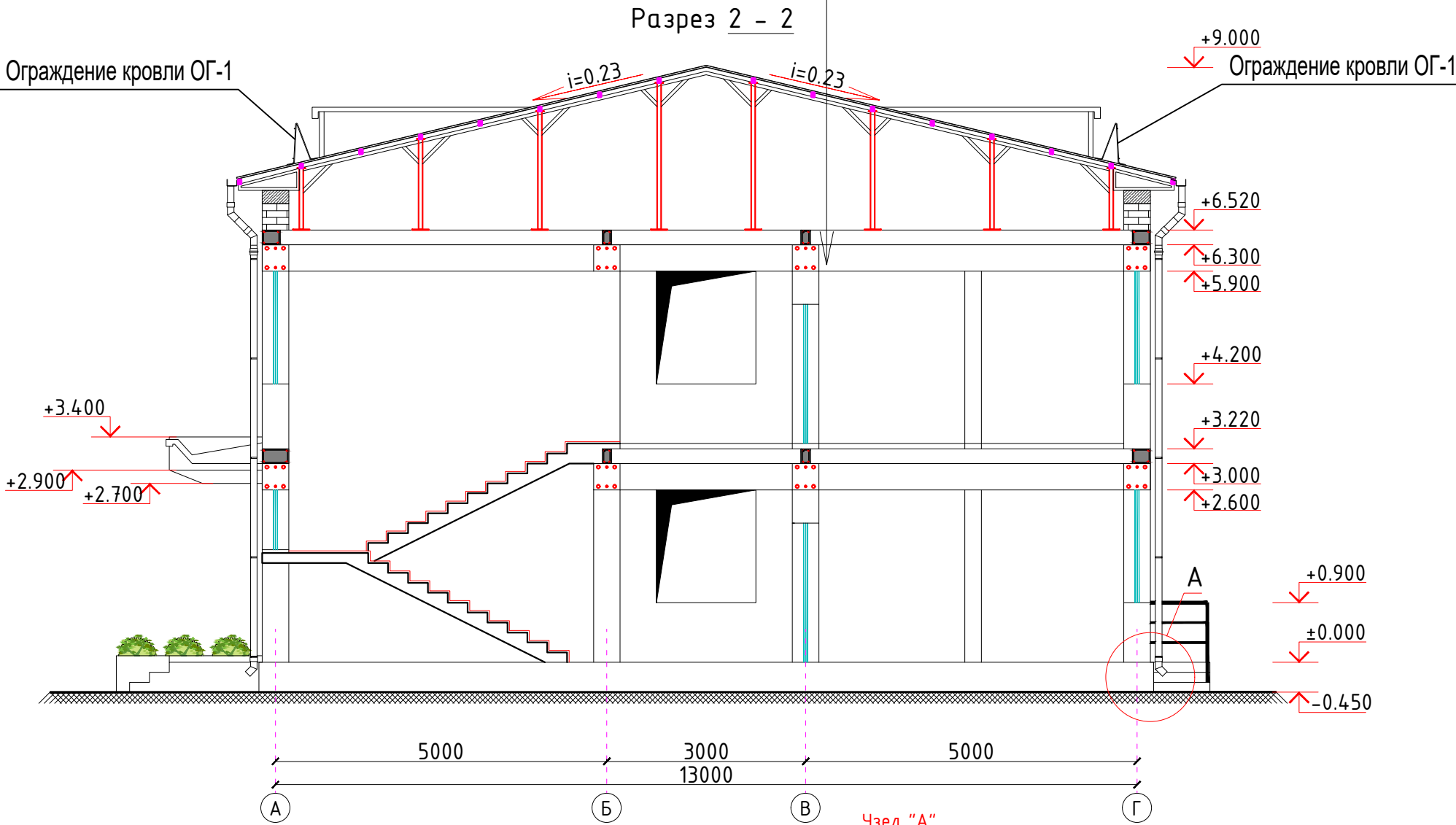
						2026г.	AP				
						Bekobod tumani, Qushchi MFYdagi Qushchi tibbiyot punkti binosini mukammal ta'mirlash (mavjud 50 qatnovli bino ta'mirlash 1-tip OP)ni loyihalash.					
Изм.	Кол.уч	Лист	Н.док	Подпись	Дата	Поликлиника	Стадия	Лист	Листов		
ГИП		Хайдаров И		<i>И. Хайдаров</i>			РП	5	17		
Разраб.		Хайдаров И									
Н.контр.		Кувондинов		<i>С. Кувондинов</i>							
						План 2-этажа на отм. +3.300	 "SSM LOYIHA" MCHJ				

Состав кровли
Профнастил Н57-750-0.6
Прогон 60х40х3 с шагом 1000мм
Стропильная Связь СВ1
Цементно-песчаная смесь - ЦПС. М 150 (ГОСТ 28013-98), из полусухой смеси - толщ.50 мм. с армированием сеткой из Ø4 АСК (АБК) шаг 150 х 150 мм. с устройством деформационных швов шагом 6.0 х 6.0 м (с заполнением д.ш. герметиком)
Гидроизоляционная мембрана из нетканного полипропиленового полотна*) -1 слой
Утеплитель - минеральные плиты на основе базальтового волокна $\gamma = 140 \text{ кг/м}^3$, толщ. 50 мм. (в два слоя) - 100 мм.
Пароизоляция из полиэтиленовой пленки - 200мкм.
Сборная железобетонная плита покрытия - 220 мм

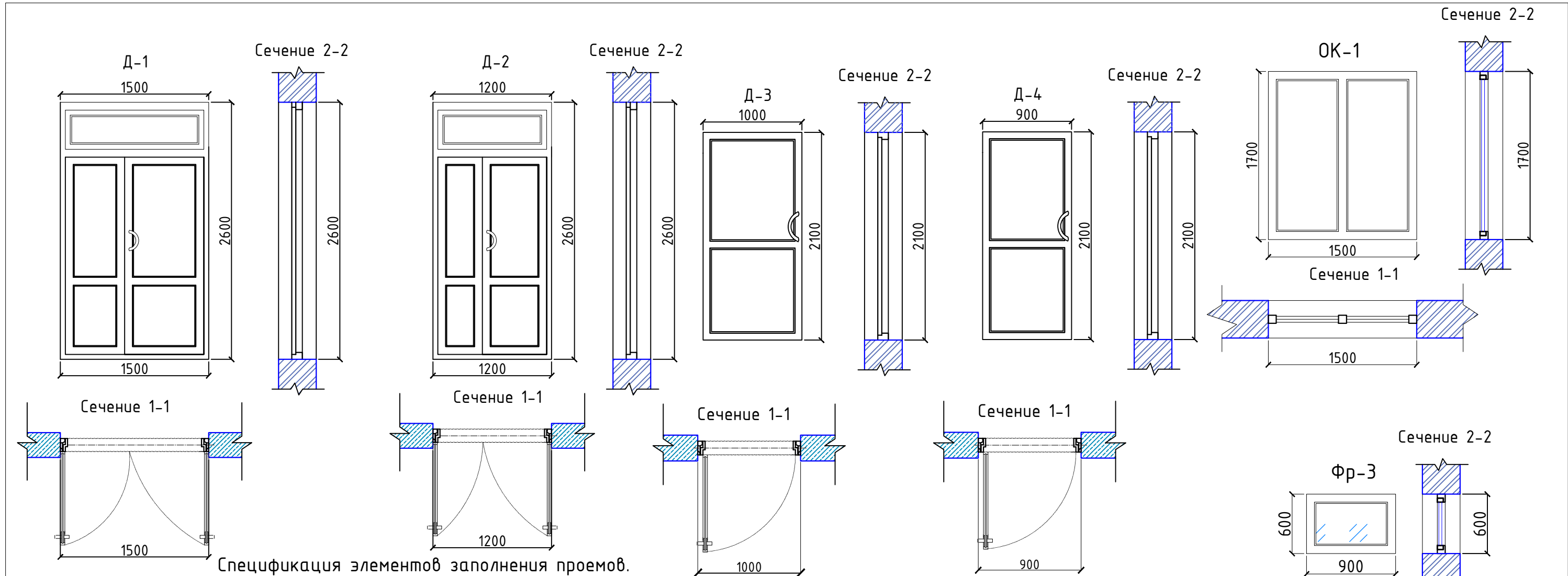


						2026г.	AP				
						Bekobod tumani, Qushchi MFYdagi Qushchi tibbiyot punkti binosini mukammal ta'mirlash (mavjud 50 qatnovli bino ta'mirlash 1-tip OP)ni loyihalash.					
Изм.	Кол.уч	Лист	Н.док	Подпись	Дата	Поликлиника	Стадия	Лист	Листов		
ГИП		Хайдаров И					РП	6	17		
Разраб.		Хайдаров И									
Н.контр.		Кувондинов				Разрез 1 – 1.		"SSM LOYIHA" MCHJ			

Состав кровли
Профнастил Н57-750-0.6
Прогон 60х40х3 с шагом 1000мм
Стропильная Связь СВ1
Цементно-песчаная смесь – ЦПС. М 150 (ГОСТ 28013-98), из полусухой смеси – толщ.50 мм. с армированием сеткой из Ø4 АСК (АБК) шаг 150 х 150 мм.
с устройством деформационных швов шагом 6.0 х 6.0 м (с заполнением д.ш. герметиком)
Гидроизоляционная мембрана из нетканного полипропиленового полотна*) –1 слой
Утеплитель – минеральные плиты на основе базальтового волокна
Υ =140кг/м³,толщ. 50 мм. (в два слоя) – 100 мм.
Пароизоляция из полиэтиленовой пленки – 200мкм.
Сборная железобетонная плита покрытия – 220 мм



						2026г.	AP				
						Bekobod tumani, Qushchi MFYdagi Qushchi tibbiyot punkti binosini mukammal ta'mirlash (mavjud 50 qatnovli bino ta'mirlash 1-tip OP)ni loyihalash.					
Изм.	Кол.уч	Лист	Н.док	Подпись	Дата	Поликлиника	Стадия	Лист	Листов		
ГИП		Хайдаров И					РП	7	17		
Разраб.		Хайдаров И									
Н.контр.		Кувондинов				Разрез <u>2 - 2.</u>		"SSM LOYIHA" MCHJ			



Спецификация элементов заполнения проемов.

Марка Поз	Обозначение	Наименование	Количество шт.		площадь по всему зданию м ²
			1-эт.	2-эт.	
		<u>Дверной блок</u>			
Д1	Инд. из алюмин. профиля	Дверь Д0 15х26h	1	-	3.9
Д2	Инд. из алюмин. профиля	Дверь Д0 12х26h	1	1	6.24
Д3	Инд. из алюмин. профиля	Дверь Д0 10х21h	11	15	54.6
Д4	Инд. из алюмин. профиля	Дверь Д0 09х21h	1	2	5.67
		<u>Витражный блок</u>	-	-	-
В-1	Инд. из алюмин. профиля	Витраж 32х30h	1	-	9.6
		<u>Оконный блок</u>	-	-	-
Ок1	Металлопластиковые из ПВХ профиля	Окно 15х17h	11	12	58.65
Фр-2	Металлопластиковые из ПВХ профиля	Окно 12х09h	-	1	1.08
Фр-3	Металлопластиковые из ПВХ профиля	Окно 09х06h	1	1	1.08
П1	Инд. из ПВХ профиля	40х200х1700	-	-	39.1п.м
		Профилный перегородок			
ПР-1	Инд. из алюмин. профиля	ПР-1 18h-12	2	2	8.64
ПР-2	Инд. из алюмин. профиля	ПР-2 18h-09	2	2	6.48

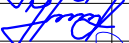
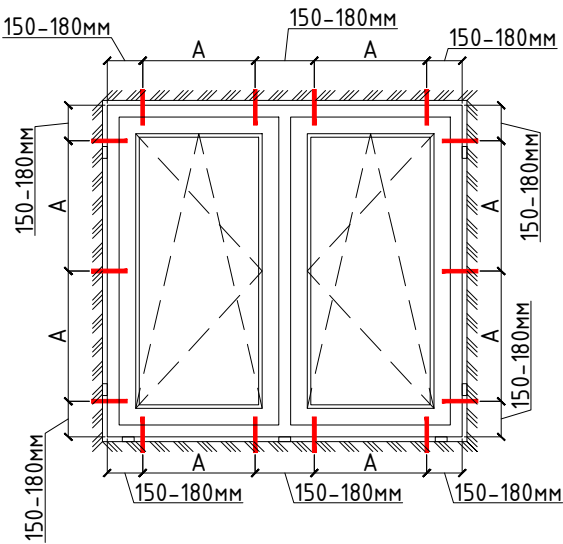
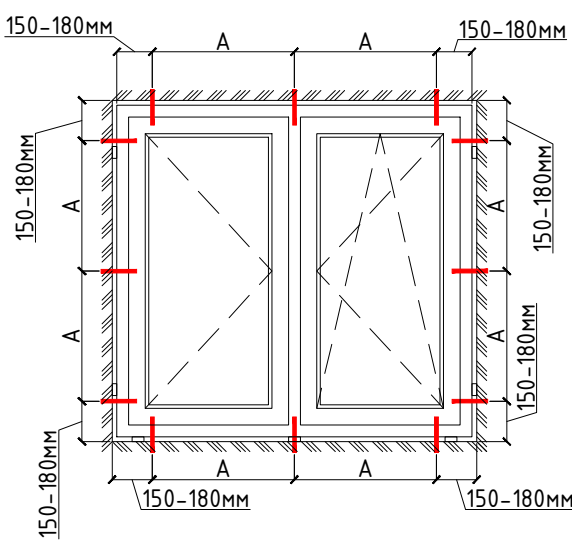
						2026г.	АР			
						Bekobod tumani, Qushchi MFYdagi Qushchi tibbiyot punkti binosini mukammal ta'mirlash (mavjud 50 qatnovli bino ta'mirlash 1-tip OP)ni loyihalash.				
Изм.	Кол.уч	Лист	Н.док	Подпись	Дата	Поликлиника	Стадия	Лист	Листов	
ГИП			Хайдаров И				РП	8	17	
Разраб.			Хайдаров И							
Н.контр.			Кувондинов С							
						Спецификация элементов заполнения дверных и оконных проемов.		"SSM LOYIHA" MCHJ		

Схема установки анкеров для крепления оконного блока

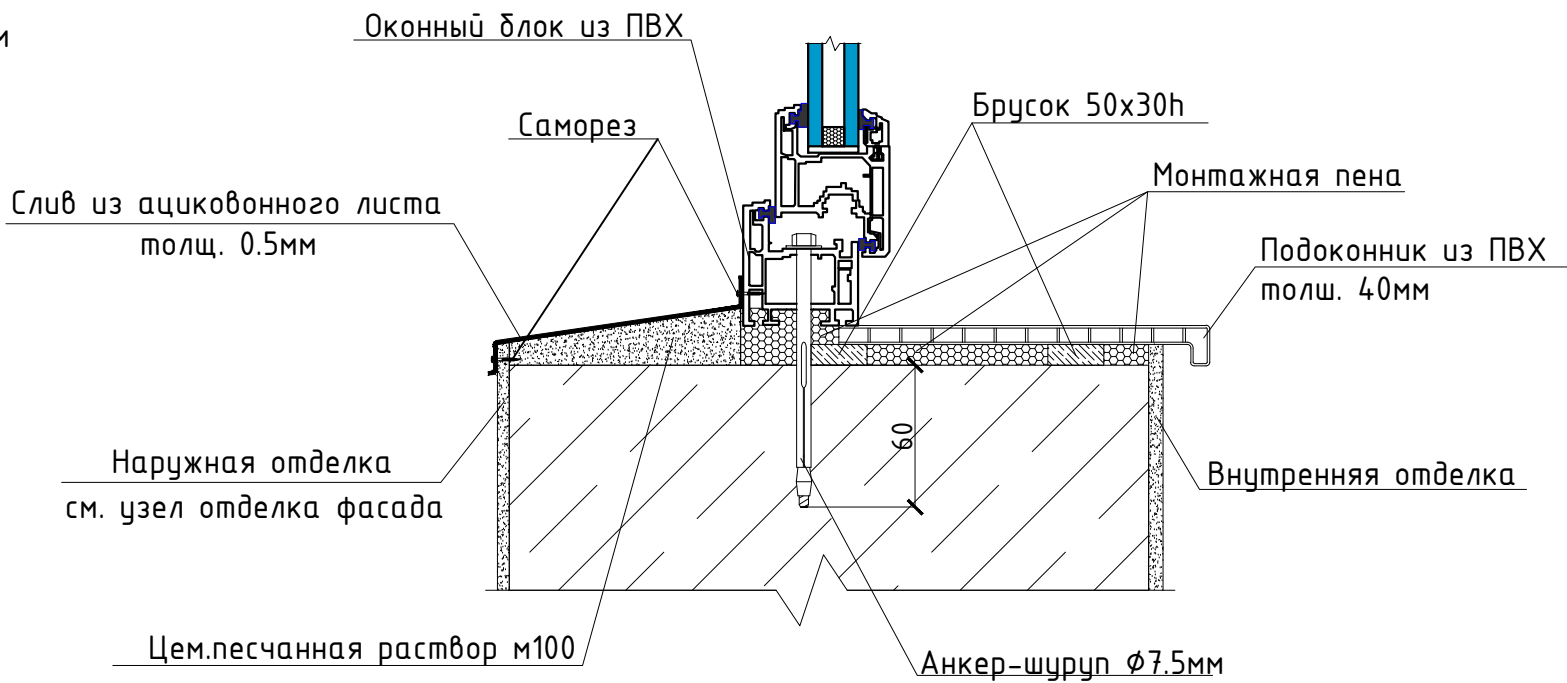
Оконная рама с вертикальным импостом



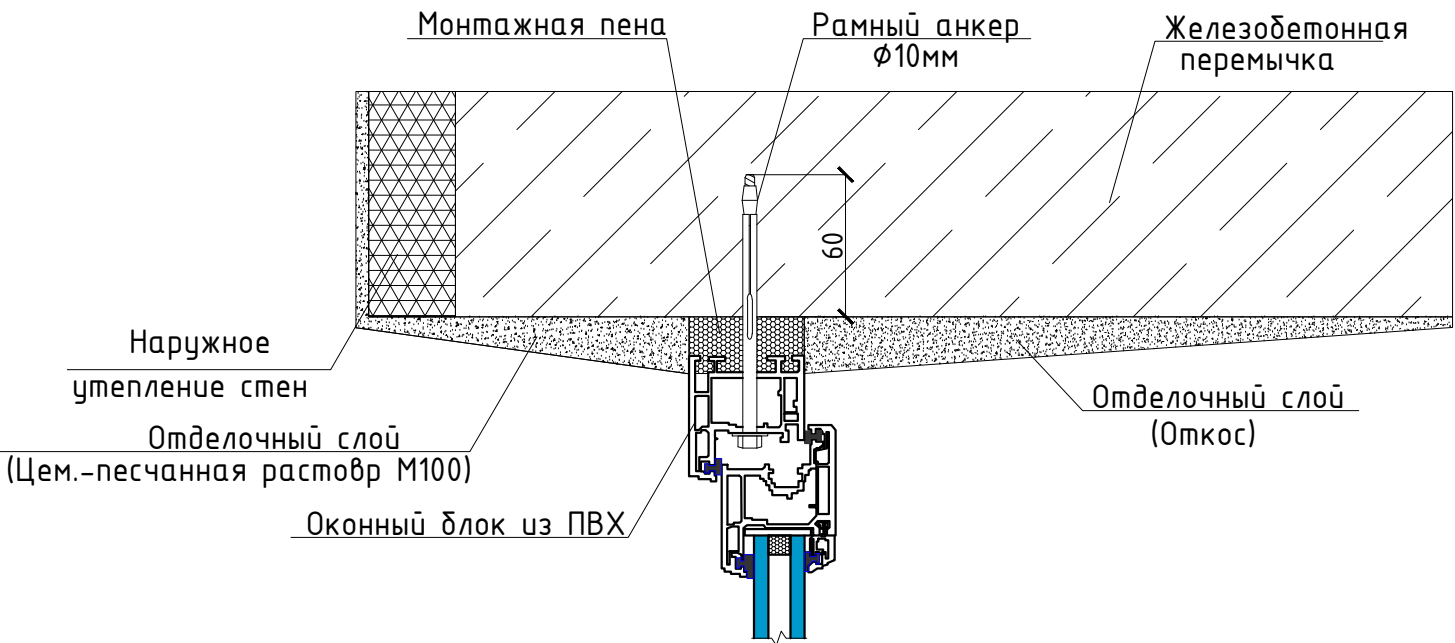
Оконная рама со штапиковым притвором



Нижний узел примыкания оконного блока из ПВХ-профиля к строительным конструкциям

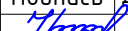


Верхний узел примыкания оконного блока из ПВХ-профиля к строительным конструкциям

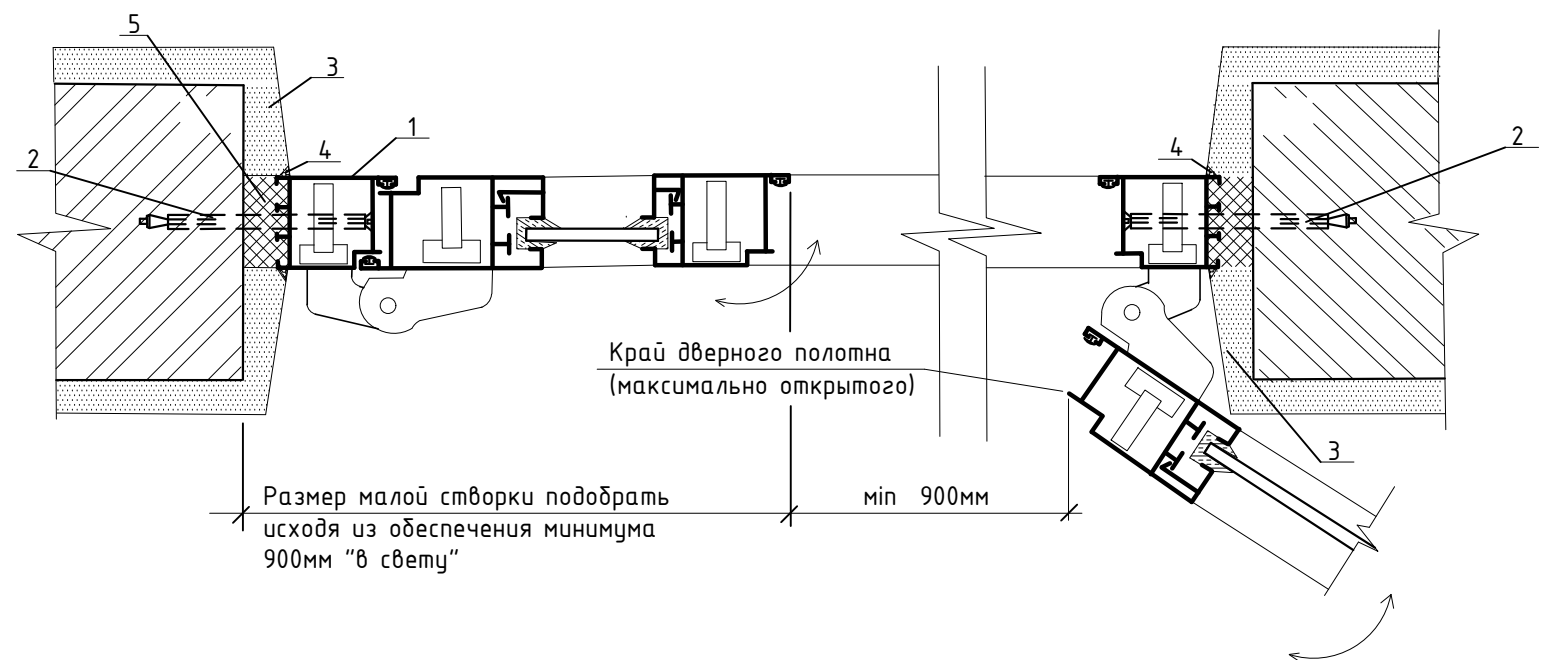


Примечания:

1. Расстояние А:
- максимально 700 мм для оконных коробок из алюминиевых и профилей ПВХ белого цвета;
 - максимально 600 мм для оконных коробок из цветных профилей ПВХ
2. Крепежный элемент:
- рамный анкер Ø10 для стен из бетона или полнотелого кирпича;

						2026г.	AP					
						Bekobod tumani, Qushchi MFYdagi Qushchi tibbiyot punkti binosini mukammal ta'mirlash (mavjud 50 qatnovli bino ta'mirlash 1-tip OP)ni loyihalash.						
Изм.	Кол.уч	Лист	Н.док	Подпись	Дата	Поликлиника				Стадия	Лист	Листов
ГИП		Хаїдаров И								РП	9	17
Разраб.		Хаїдаров И										
Н.контр.		Кувондинов С										
						Схема установки анкеров для крепления оконного блока.				 "SSM LOYIHA" MCHJ		

Деталь установки двери из МДФ или алюминиевого профиля в кирпичную стену или перегородку



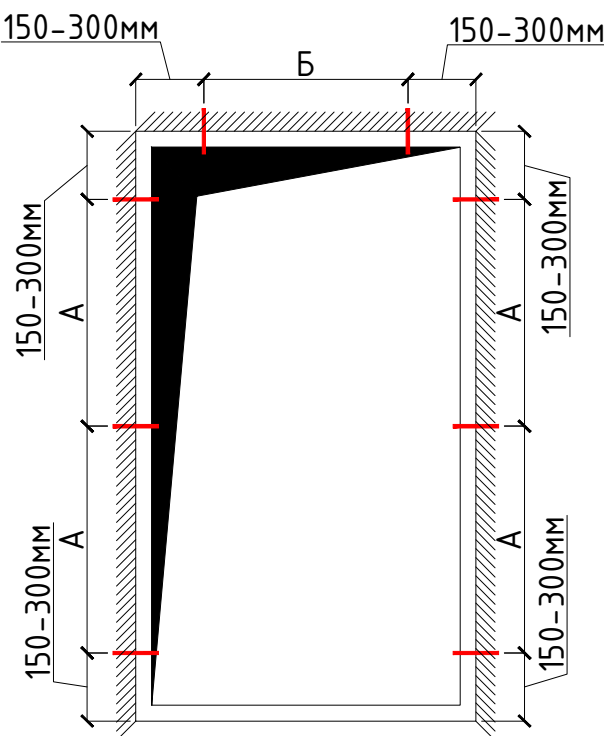
Минимальная ширина "в свету" при открывании одной створки 900мм!

Требование минимальной ширины "в свету" при выборе поставщика дверей обязательно!!!

- 1) Коробка дверного блока из алюминиевого профиля и МДФ.
- 2) Металлический рамный дюбель. Установить по высоте 3 штуки (в уровне петель и замка), расстояния между дюбелями не должны превышать 700мм (п.4.7 СНБ 1.03.07-04). Минимальная глубина заделки дюбеля в кирпичную или газосиликатную перегородку 60мм. Шляпку дюбеля закрыть декоративным колпачком.
- 3) Откос дверного блока выполнить из штукатурных сухих смесей (например: Полмикс ШС, КЕМАКС Ш-II) ГОСТ1303-2002 или зашить гипсокартонными листами (ГОСТ 6266-97). В любом случае примыкание к дверной коробке выполнить силиконовыми или акриловыми мастиками (Например: АкриВЛАН (ВЛН-6) ТУ РБ 100162417.012-2000).
- 4) Мастика силиконовая (ГОСТ 14791-79).
- 5) Пена монтажная (пенопласты полиуретановые по СТБ 1338 или другие).

Работы по установке дверей вести в соответствии с требованиями СНБ 1.03.07-04

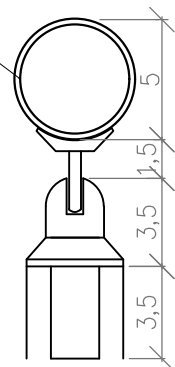
Схема установки анкеров для крепления дверных блоков



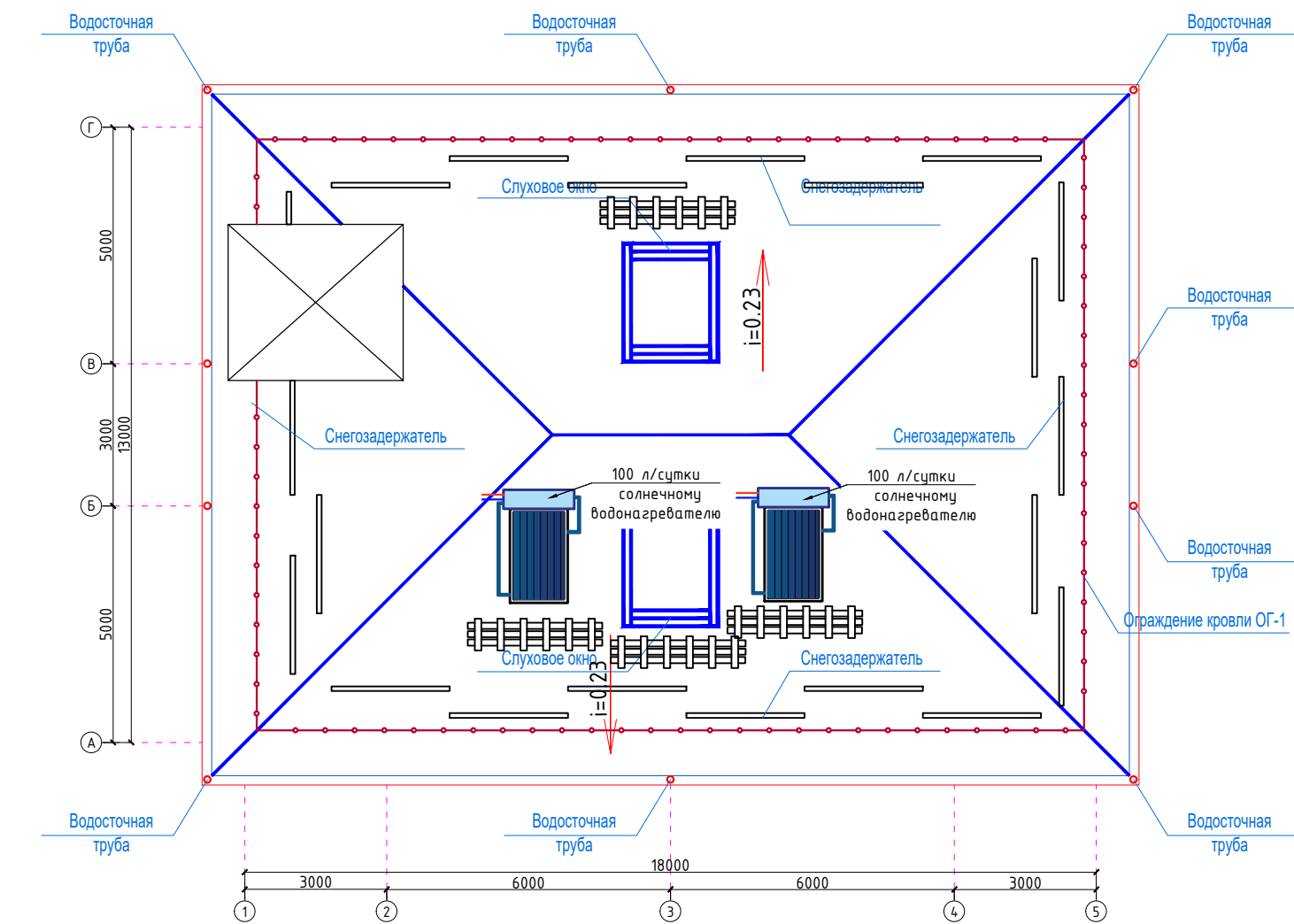
Примечания:

- 1. Расстояние А:
 - максимально 700 мм для дверных коробок из алюминиевых профилей и МДФ;
- 2. Расстояние Б:
 - максимально 600 мм для дверных коробок из алюминиевых профилей и МДФ;
- 3. Крепежный элемент:
 - рамный анкер $\phi 10$ для стен из бетона или полнотелого кирпича;

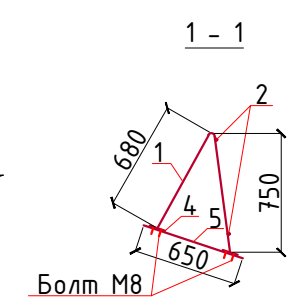
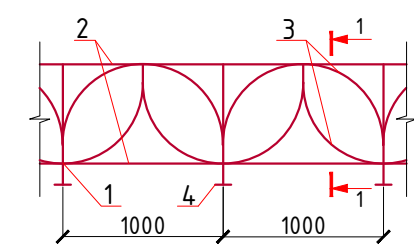
						2026г.	AP					
						Bekobod tumani, Qushchi MFYdagi Qushchi tibbiyot punkti binosini mukammal ta'mirlash (mavjud 50 qatnovli bino ta'mirlash 1-tip OP)ni loyihalash.						
Изм.	Кол.уч	Лист	Н.док	Подпись	Дата	Поликлиника	Стадия	Лист	Листов			
ГИП		Хаїдаров И					РП	10	17			
Разраб.		Хаїдаров И										
Н.контр.		Кувондиқов С										
						Схема установки анкеров для крепления дверного блока.	 "SSM LOYIHA" MCHJ					



						2026г.	AP
						Bekobod tumani, Qushchi MFYdagi Qushchi tibbiyot punkti binosini mukammal ta'mirlash (mavjud 50 qatnovli bino ta'mirlash 1-tip OP)ni loyihalash.	
Изм.	Кол.уч	Лист	N.doc	Подпись	Дата		
ГИП		Хайдаров И				Поликлиника	Стадия
Разраб.		Хайдаров И					Лист
Н.контр.		Кушондинов С					Листов
						РП	11
							17
						Монолитная лестничная клетка.	 "SSM LOYIHA" MCHJ



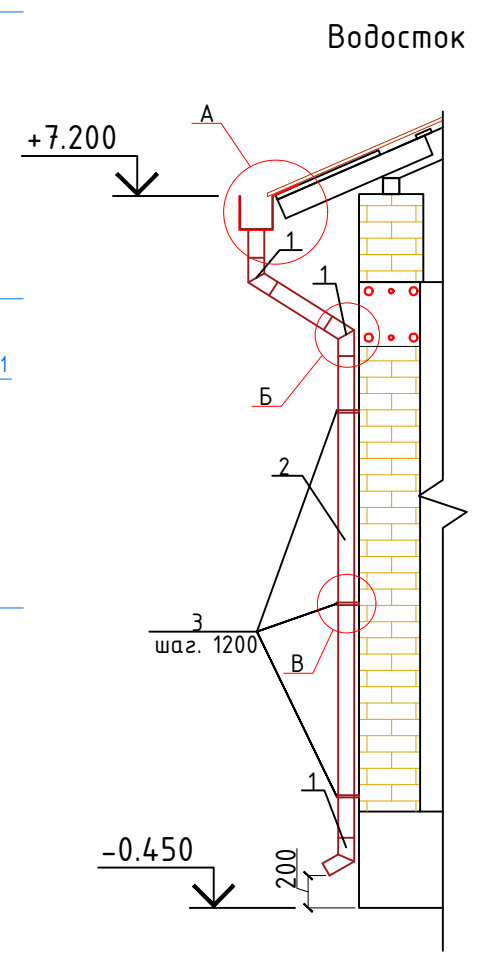
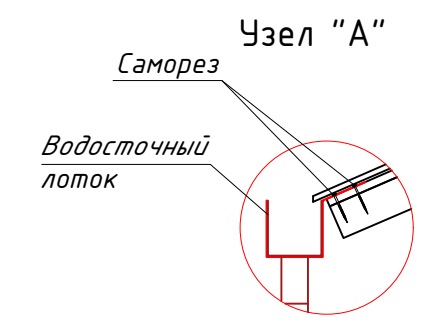
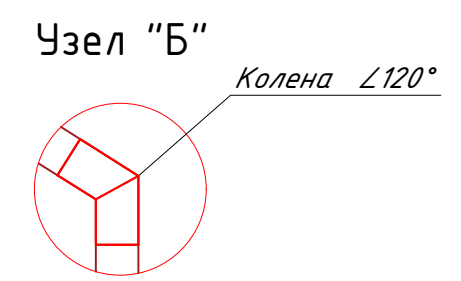
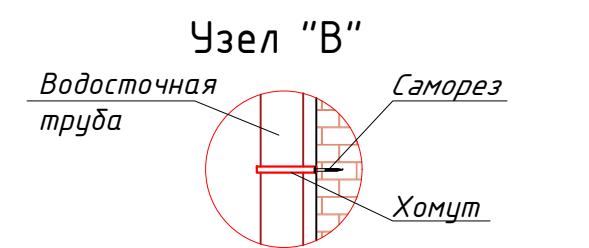
Фрагмент ограждения кровли



- Ограждение кровли крепить через резиновую прокладку при помощи накладки (поз.5) болтами М8.
- Ограждение окрасить масляной краской за 2 раза.
- Расход на 1 п.м.:
болт М8 L40 - 4шт
шайба D17 S1.6 - 4шт
гайка D8 H6.5 - 4шт

Спецификация расхода материалов на водосток.

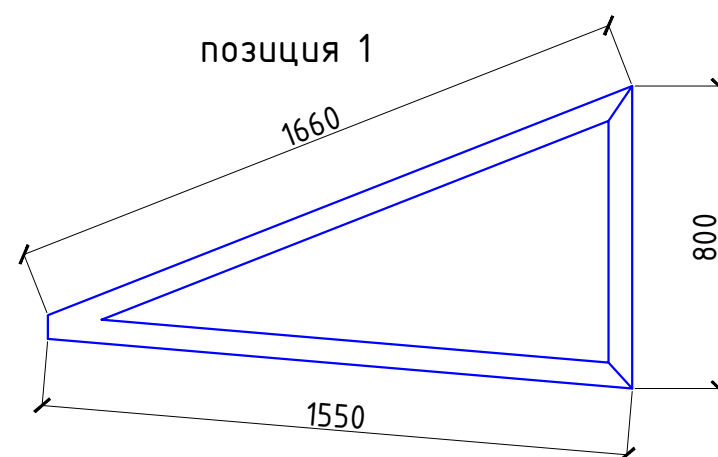
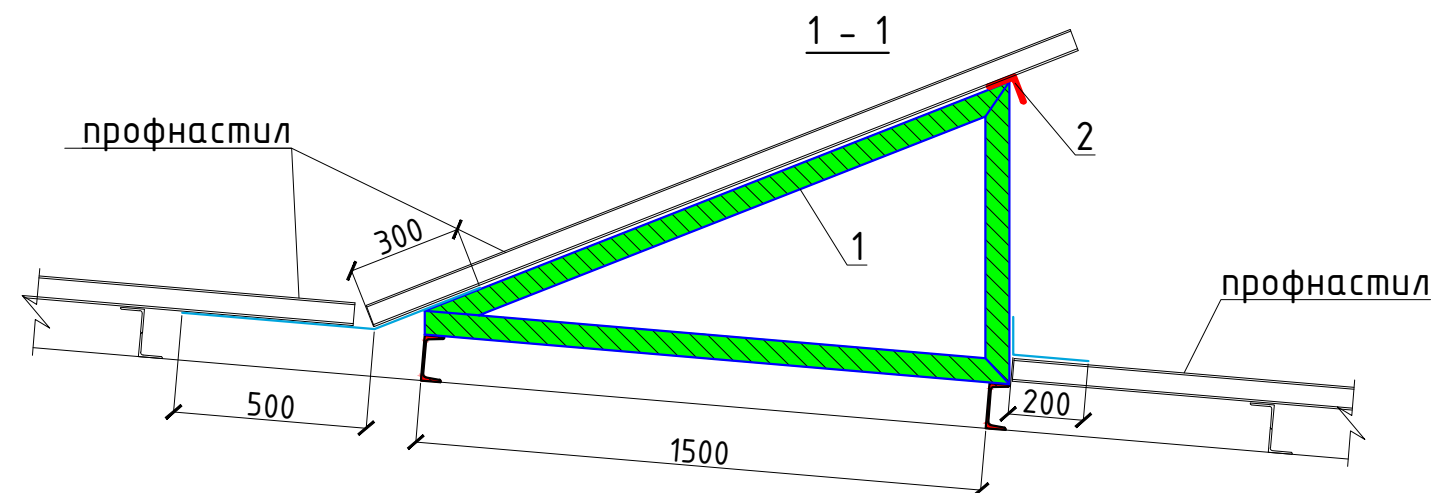
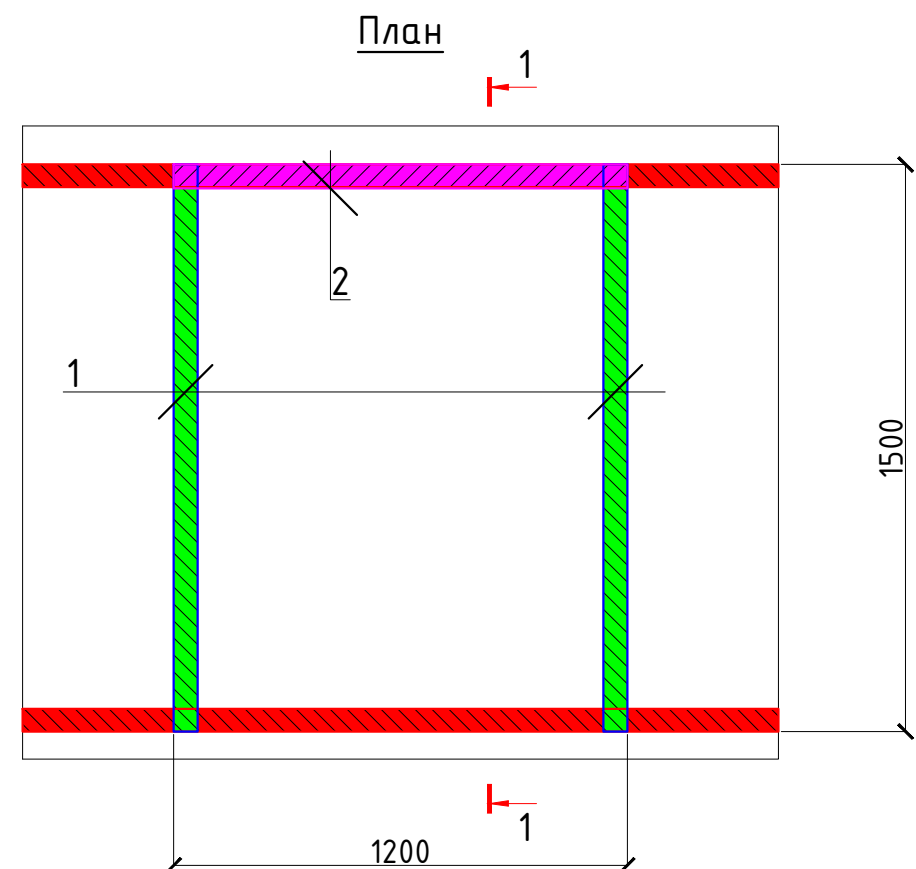
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг.	Примечание
		Водосток	10		
1		Водосточный лоток L=п.м	69.20		
2		Колена $\angle 120^\circ$	3		30
3		Водосточная труба $\phi 100$ мм L=п.м	7.60		76.0
4		Хомут	7		70
6		Конек L=п.м	45.73		
7		Снегодержатель L=2500	22		П.М 55.0



Спецификация расхода материалов на ограждение ОГ-1.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг.	Примечание
		Ограждение кровли ОГ-1	56,6		
1	ГОСТ 5781-82*	$\phi 16$ AI, L=1530	1	2.42	
2	То же	$\phi 10$ AI, l=1000	2	0.617	1.23
3		$\phi 10$ AI, l=1570	2	0.969	1.94
4	ГОСТ 6009-84	-50x5, l=100	1	0.196	
5	То же	-50x5, l=650	1	1.275	

Изм.	Кол.уч.	Лист	Н.док	Подпись	Дата	2026г.	АР
Гипр.	Хаидаров И	Хаидаров И	Хаидаров И	Хаидаров И	Хаидаров И		
Разраб.	Хаидаров И	Хаидаров И	Хаидаров И	Хаидаров И	Хаидаров И		
Н.контр.	Кувондинов	Кувондинов	Кувондинов	Кувондинов	Кувондинов		
						Поликлиника	Стадия РП Лист 12 Листов 17
						План кровли.	"SSM LOYIHA" MCHJ



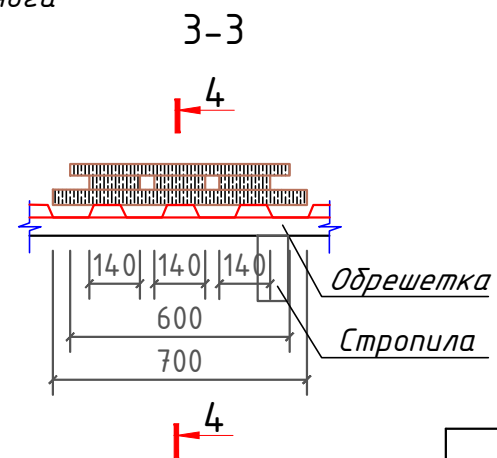
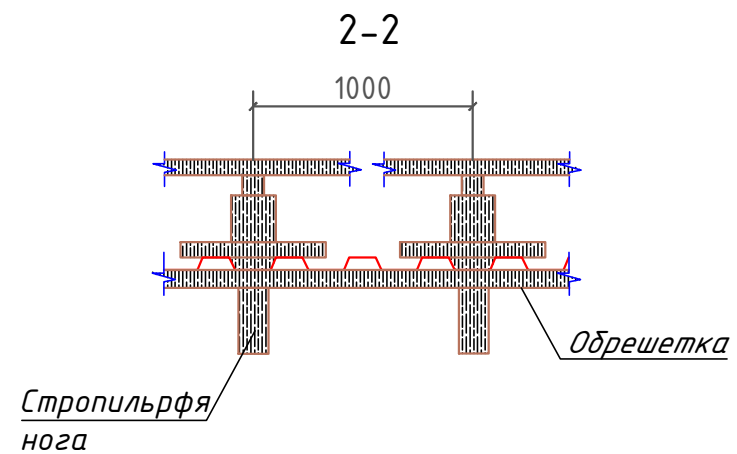
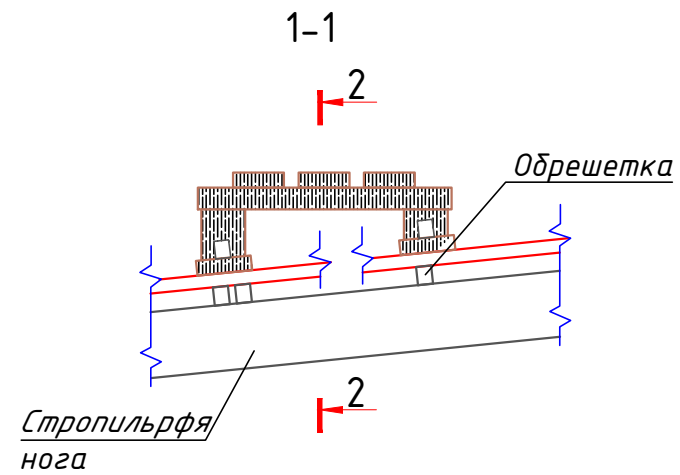
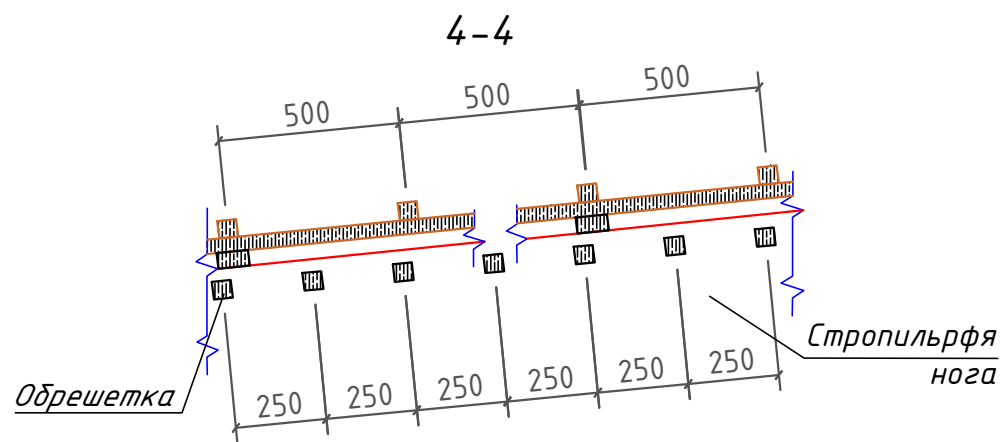
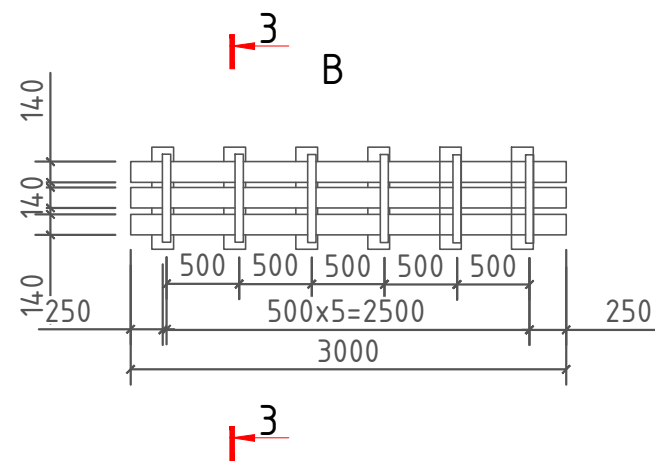
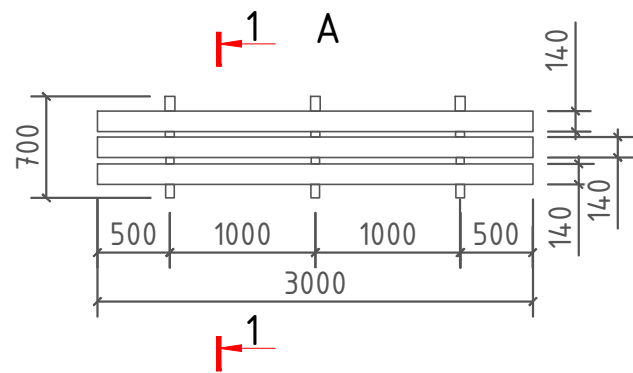
Спецификация материалов на слуховое окно СО-1

Марка Поз	Обозначение	Наименование	Кол шт	Масса ед. кг	Примеч.
		Слуховое окно СО-1	2		
1	ГОСТ 8509-93	Уголок 63х63х5, Лобщ=4080	2	19.63	78.52
2	ГОСТ 8509-93	Уголок 63х63х5, L=1200	1	5.77	11.54
.	ГОСТ 17715-72*	Оцинков. кров. сталь толщ. 0,7	3.8	5.6	Лотки, дока СО-2
2026г.			АР		
Бекobod tumani, Qushchi MFYdagi Qushchi tibbiyot punkti binosini mukammal ta'mirlash (mavjud 50 qatnovli bino ta'mirlash 1-tip OP)ni loyihalash.					
Изм.	Кол.уч	Лист	Н.док	Подпись	Дата
ГИП	Хайдаров И				
Разраб.	Хайдаров И				
Н.контр.	Кувондинов				
Поликлиника			Стадия	Лист	Листов
			РП	13	17
Слуховое окно СО-1.			 "SSM LOYIHA" MCHJ		

Примечания:

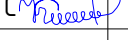
1. Прокатные элементы принять из стали С245 по ГОСТ 27772-88*.
2. Соединение деталей изделия выполнять ЭДС, электроды Э42А по ГОСТ 9467-75. Катеты сварных швов по наименьшей толщине свариваемых элементов, сварку производить по всей длине прилегания элементов. Сварные швы должны отвечать требованиям ГОСТ 5264-80, ГОСТ 14771-76.
3. Все стальные конструкции при изготовлении ошплатить грунтом ГФ-020 в 2 слоя. После монтажа покрасить масляной краской за 2 раза.

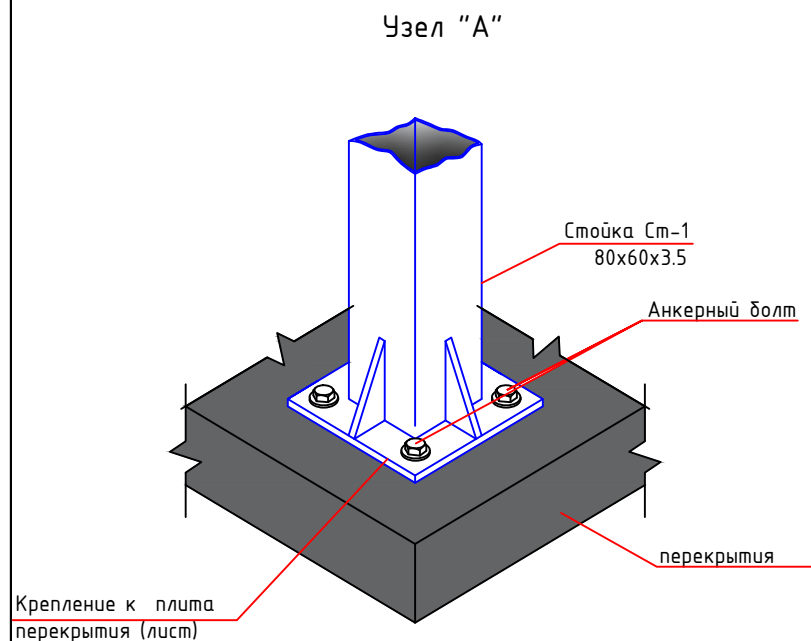
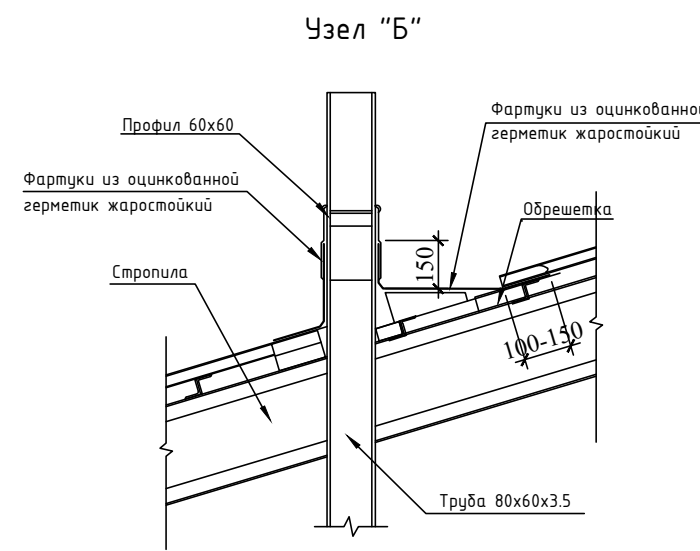
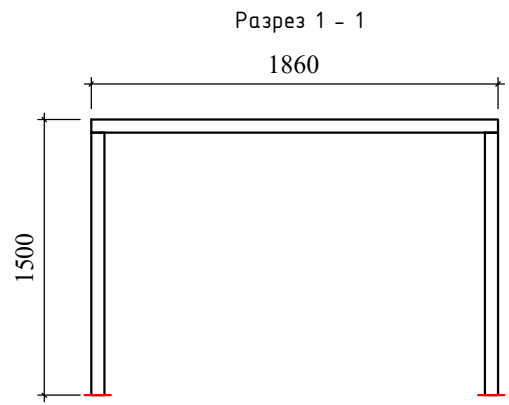
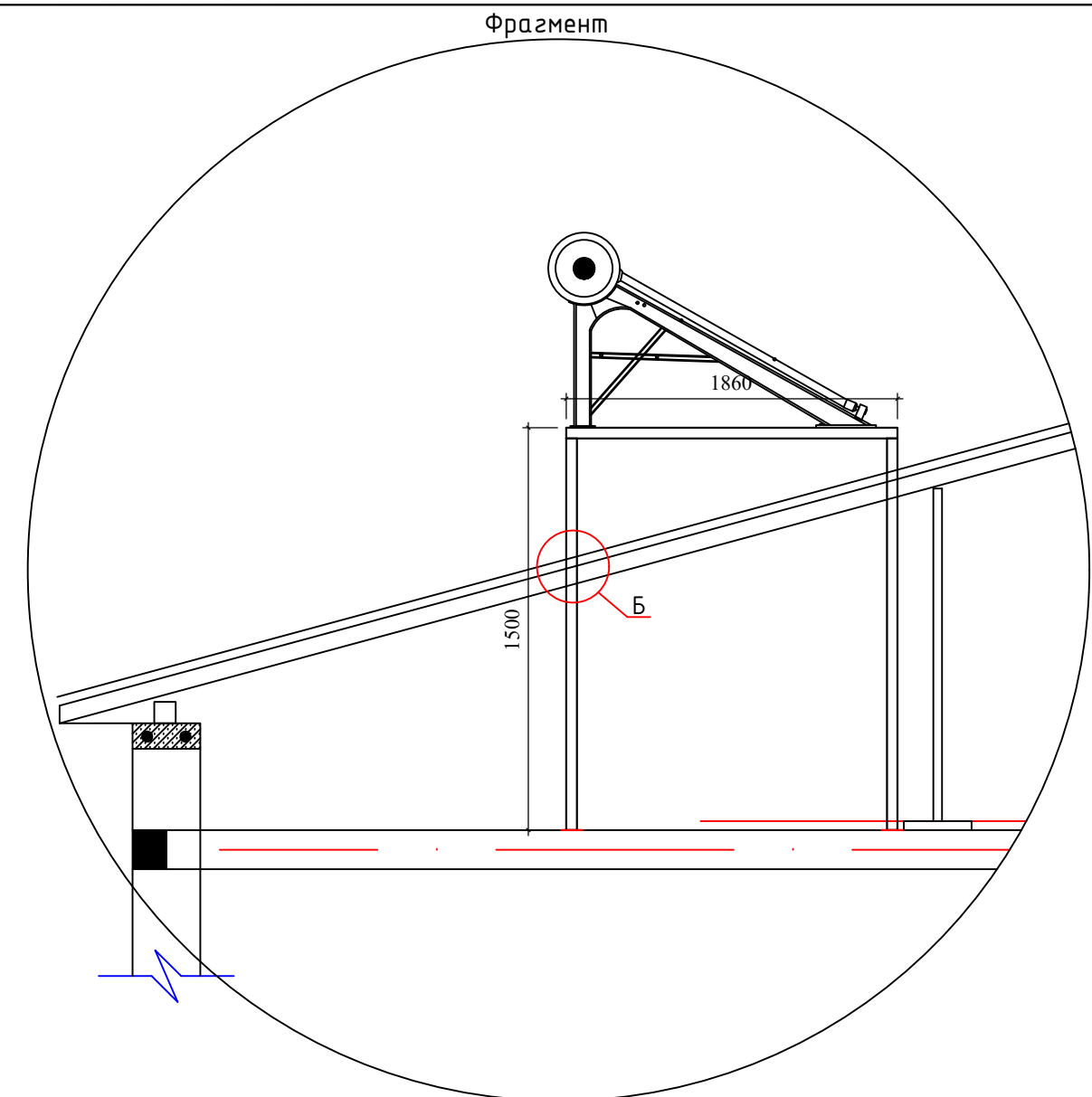
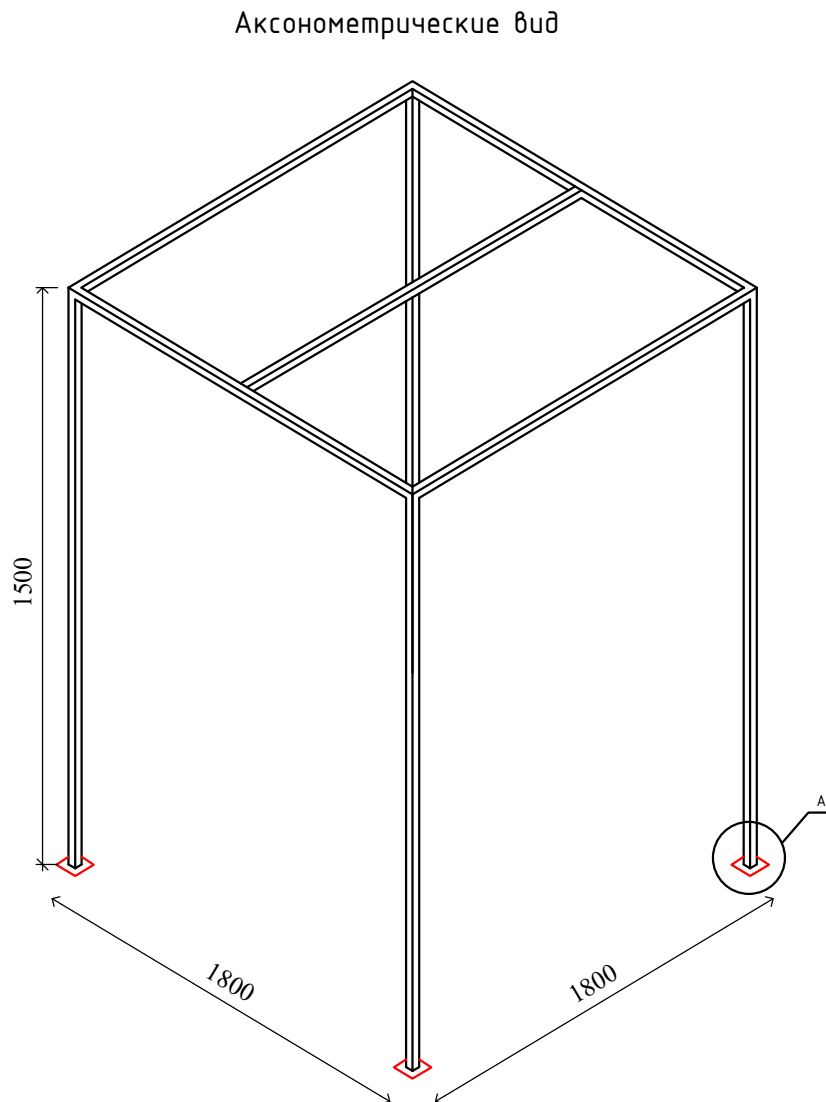
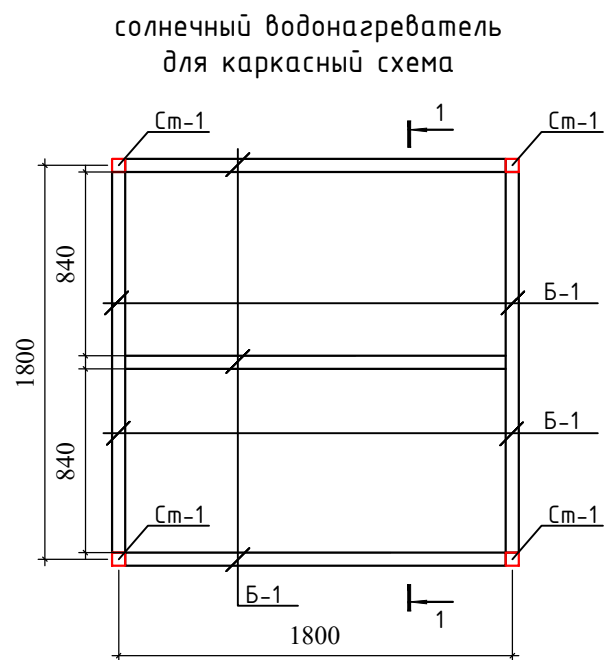
Ходовые мосты



Спецификация расхода материалов на Ходовых досок

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг.	Примечание
		Ходовые доски	4		
	ГОСТ8486-86	Доска 150х50 l=3000	3	0.022	0.066
	ГОСТ8486-86	Брусok 50х50 l=500	5	0.0012	0.006

						2026г.	AP				
						Bekobod tumani, Qushchi MFYdagi Qushchi tibbiyot punkti binosini mukammal ta'mirlash (mavjud 50 qatnovli bino ta'mirlash 1-tip OP)ni loyihalash.					
Изм.	Кол.уч	Лист	Н.док	Подпись	Дата						
ГИП		Хайдаров И				Поликлиника			Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Хайдаров И							РП	15	17
Н.контр.		Кубондинов									
						Ходовые доски				"SSM LOYIHA" MCHJ	

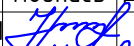


Примечания:

- Сварку производить электродами типа Э42 по ГОСТ 9764-75* швом 6 мм по всему контуру прилегания свариваемых элементов.
- Все стальные конструкции при изготовлении ошплатить грунтом ФЛ-03 или ГФ-020 в 2 слоя. После монтажа покрасить масляной краской за 2 раза.

Спецификация расхода материалов на солнечный водонагреватель для каркасный схема

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг.	Примечание
		Каркасный схема	2		
См-1	ГОСТ 8545-80	Труба 80x60x3.5 L=1500	4	10.71	42.84
Б-1	ГОСТ 8545-80	Труба 60x40x3 L=1740	5	7.48	37.4
	ГОСТ 19903-74*	Лист 6x120x120	4	0.68	2.72
		Анкерный болт 10x112	4	0.046	0.18
		оцинкованной лист м2	0.9		

						2026г.			AP			
						Bekobod tumani, Qushchi MFYdagi Qushchi tibbiyot punkti binosini mukammal ta'mirlash (mavjud 50 qatnovli bino ta'mirlash 1-tip OP)ni loyihalash.						
Изм.	Кол.уч	Лист	N.док	Подпись	Дата	Поликлиника			Стадия	Лист	Листов	
ГИП		Хаїдаров И							РП	17	17	
Разраб.		Хаїдаров И										
Н.контр.		Кувондиков С										
						Каркасный схема для солнечный водонагреватель			 "SSM LOYIHA" MCHJ			