

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА

Обозначения	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧ
АС	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ	
ЭО	ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	

ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА

Лист	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧ.
1	Общие данные.	МАФ-1
2	План этажа	МАФ-2
3	Схемы расположения элементов фундаментов.Сечения по фундаментам 1-1.	МАФ-3
4	Схема расположения монолитных перемычек	МАФ-4
5	Развертка стены и Спецификация	МАФ-5
6	Схема расположения металлические элементы кровля.	МАФ-6

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ.

Обозначение	Наименование	Примечание
КМК 2.04.03-96	Строительство в сейсмических районах	
КМК 2.03.07-98	Каменные и армокаменные конструкции	
КМК 2.03.01-96	Бетонные и железобетонные конструкции	
КМК 2.01.09-07	Здания и сооружения на просадочных грунтах и подрабатываемых территориях	
КМК 2.01.07-96	Нагрузки и воздействия	
КМК 2.08.02-09	Общественные здания и соружения	
ИКН 03 - 18 МДО РУз	Министерство дошкольного образования Р.Узбекистан	
СанПиН № 0355-18	Санитарные правила устройства и содержания детских дошкольных учреждений в Республике Узбекистан	

ОБЩИЕ ДАННЫЕ

1. Архитектурно-планировочные решения.

Здания прямоугольной форме в плане размером 4.5х3.0 м. Высота помещений 2,7м.

Полы - Стыжка из цементно-песчаным раствором

Окна - из ПВХ стеклопакетом.

Двери - из ПВХ стеклопакетом.

2. Конструктивные решения.

Фундаменты - ленточные железобетонный.

Стены - из кирпича М50 на цементно-песчаном растворе М50. R/120кПа(1,2кг/см²) для кладки II категории.

Кровли - кровли из профлист 0.45 мм.

Покрытие - из металлическая балки.

Перемычки - монолитный ж/бетонный

Отмостка - бетонная толщиной 100 мм, по периметру здания шириной 1000мм.

3. Внутренняя отделка.

Стены - улучшенная штукатурка с водоземьлюционной окраской (цвет по проекту).

4. Наружная отделка.

Стены - улучшенная цементно известновоя штукатурка с окраской фасадной (цвет по проекту)

Цоколь - керамагранитная плитка (цвет по проекту).

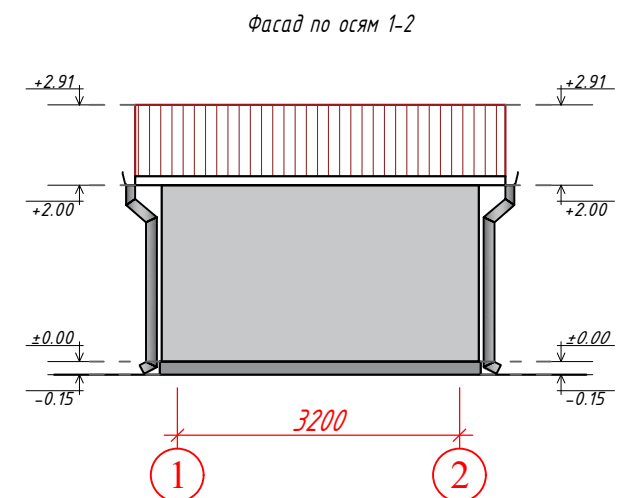
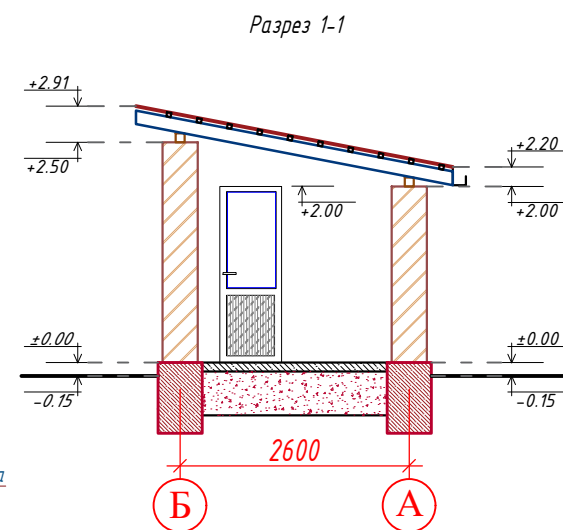
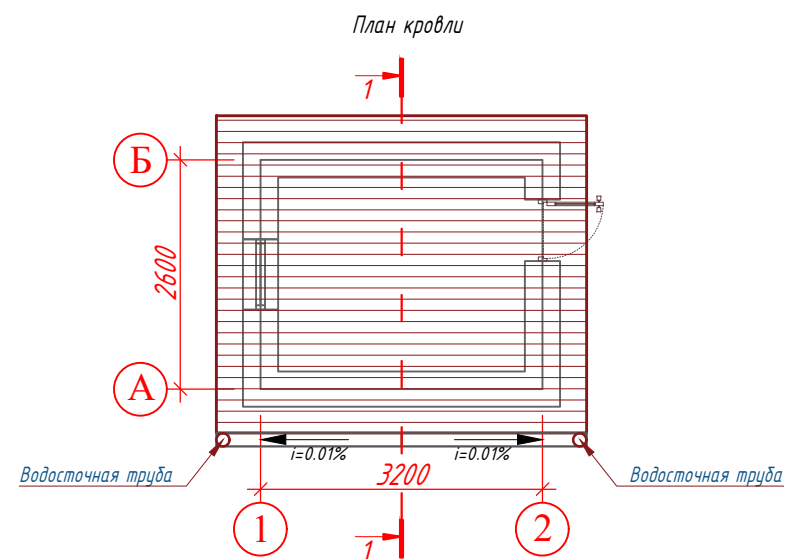
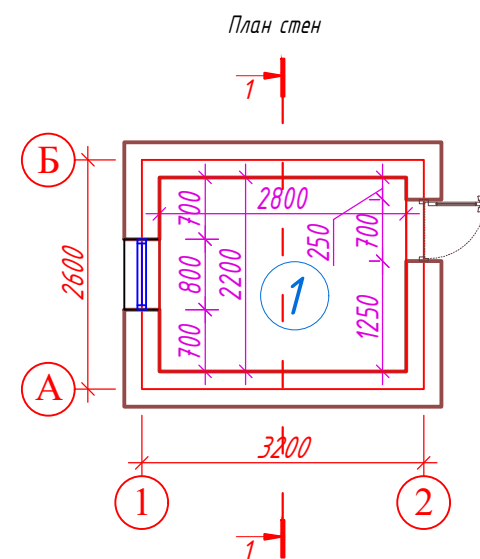
На уровне балок покрытия по всем продольным и поперечным стенам предусмотрены антисейсмические пояса из монолитного ж/б, с непрерывным армированием, связанные с кладкой стен вертикальными арматурными выпусками.

Суммарная площадь горизонтального сечения стен а направлении антисейсмических сил для кладки II категории в процентах от площади по наружному периметру стен, составляет менее 4,5 % (табл. 5,3 КМК 2.0 03-96).

"Проект соответствует требованиям действующих норм, правил, инструкций и государственных стандартов и обеспечивает безопасную эксплуатации здания при соблюдении предусмотренных проектом взрыво и пожаробезопасных мероприятий."

Главный инженер проекта:Набиев Ш. 

									КР
								Мажбурий ижро бюроси Ургут тумани бўлими маъмурий бино-иншоотларини реконструкция қилиш ҳамда ўз худудидан қўшимча бино иншоотлари қурилиш	
Изм.	Кол.	Лист	N док.	Подпись.	Дата				
Direktor		Bozorov B			2026			Котельная.	Стадия
LBM		O'rozboyev L						РП	Лист
LBA		Rajabov D						1	Листов
Bajardi		MurtozoyevM						6	
								000	
								"MEZANA PROEKT"	

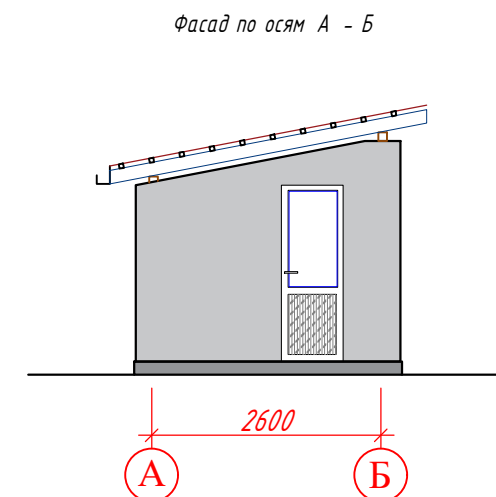
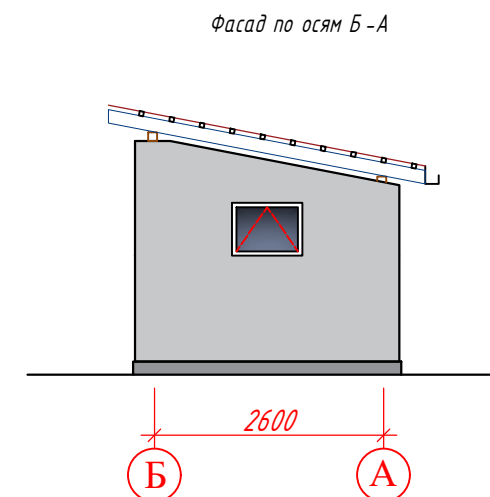
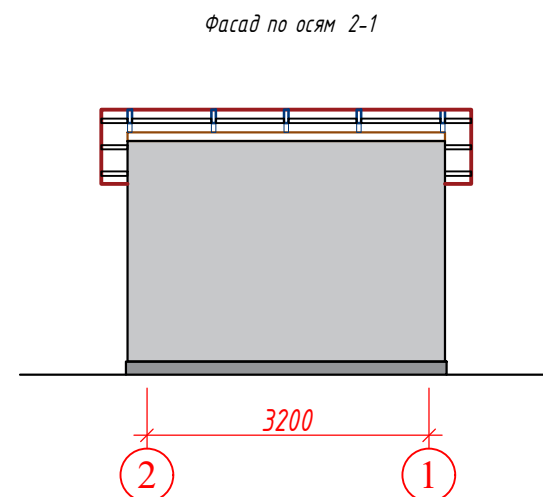


Экспликация помещений этажа				
Номер пом.	Наименование	Кол.	Площадь, м ²	Общ. Площ. м
1	Котельная	1	6,16	6,16

Ведомость отделки помещений			
№	Наименование или номер помещения	Стены или перегородки	площадь м ²
1	Котельная	- Улучшенная штукатурка цементно песчаным раствором - выравнивающая шпателька; - покраска водозащитной краской в 2 слоя, светлые тона	23,15

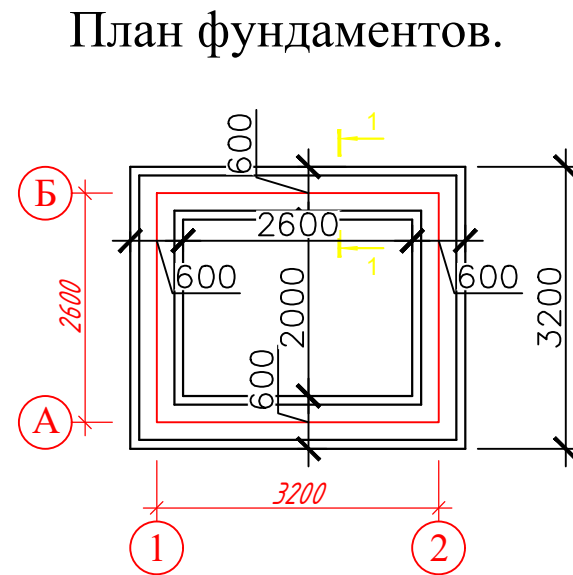
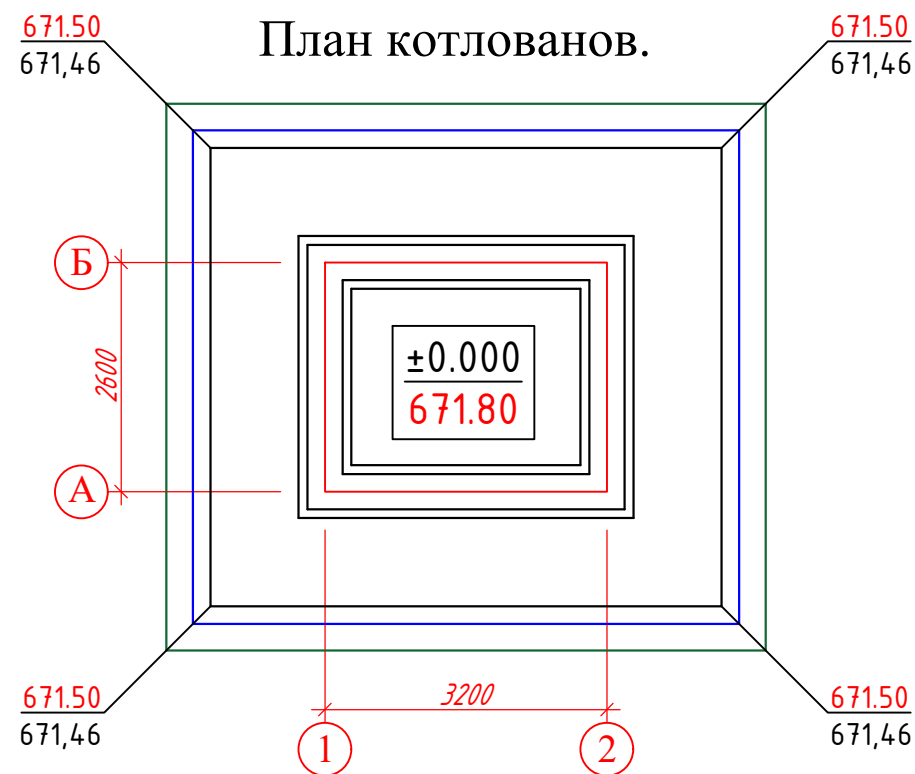
Жилищная полов на отм. от 0,000			
1 - этаж			
Номер помещения	Тип пола	Элементы пола (наименование, толщина, основа и др), мм	Площадь, м ²
1	Стеж.	1. Стыжка из цементно-песчаным раствором М150 с армированием из композитной арматуры Ø3 АБК ячейкой 150 х 150 мм - 50 мм. (с выравниванием поверхности "вертелом") 2. Полиэтиленовая пленка - 200 мкм. 3. Грунт основание с утрамбованным щебнем крупностью 40-60 мм с плотностью скелета Рд1 > 165 т/м ³	6,16

Спецификация элемента для кровли		
Марка поз.	Наименование	м ² , шт, м.
1	Окрашенный профнастил 0,55 мм	17,00 м ²
2	Установка водосточных лотков	4,20 м
3	Установка воронок	2 шт
4	Установка коленок	6 шт
5	Установка водосточных труб Ø100	5,00 м
6	Комплект крепежа для водосточных труб Ø100 для кирпича (шаг 1200 мм).	2 шт

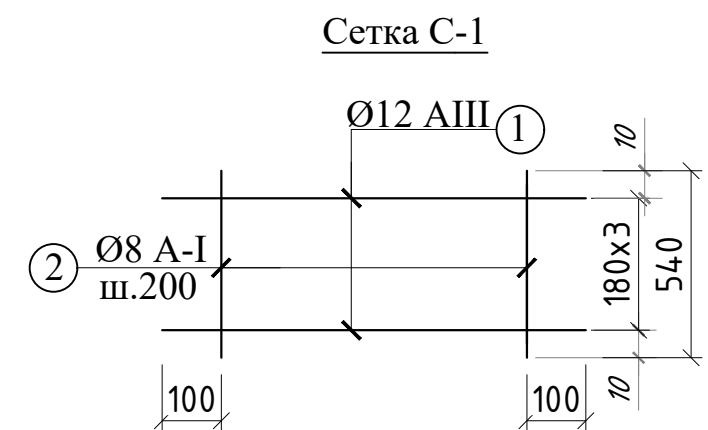
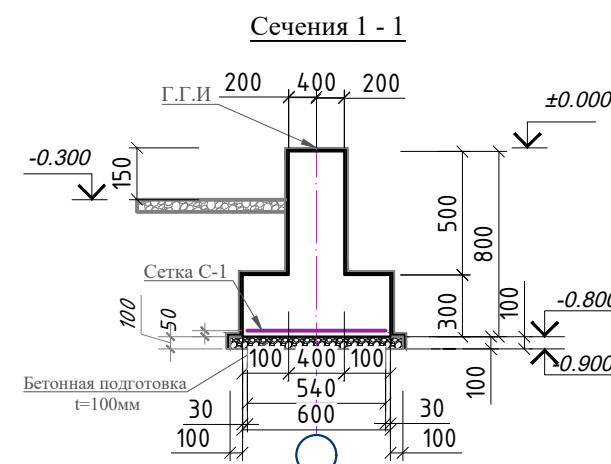
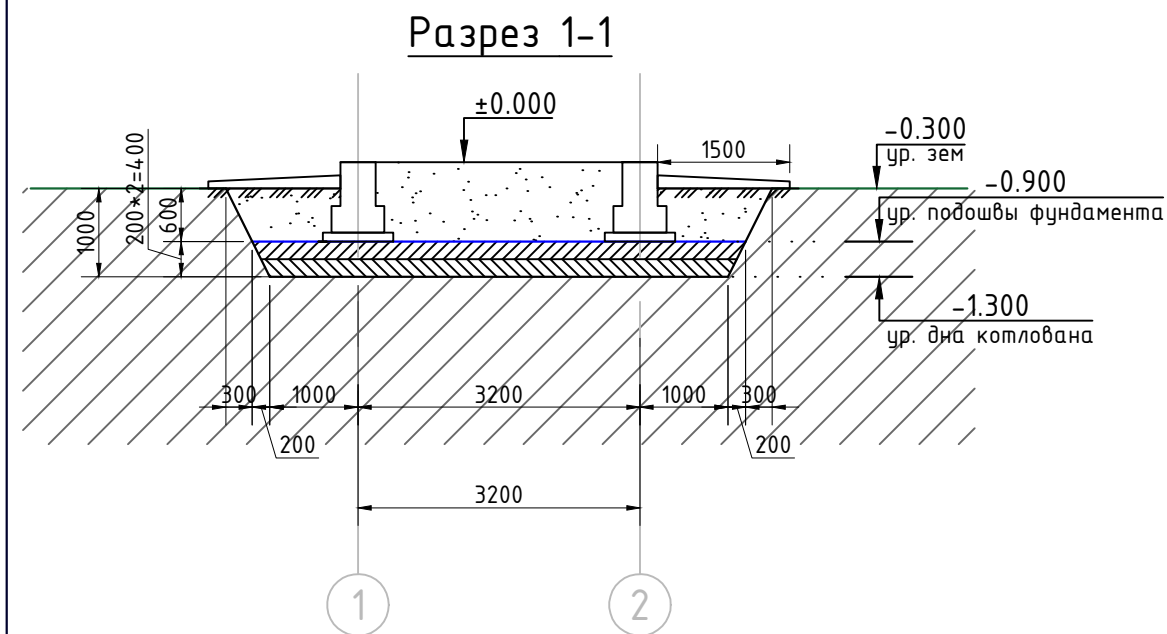


Ведомость отделки фасадов				
Марка отделки	Элемент фасада	Наименование отделочного материала	Цвет RAL	Площадь - м ²
1	Цоколь	1 Выравнивающий слой штукатурка по стене работы ~20 см 2 Карбоновая плитка на клею.	RAL 9005 Черная	20,0 м ²
2	Стены	1 Штукатурка ~20 см 2 Выравнивающий гипсовый 3 Покраска вододисперсионной краской в 2 слоя.	RAL 9001 Бежевый	30,00 м ²
3	Откосы оконные и дверные	1 Штукатурка ~20 см 2 Выравнивающий гипсовый 3 Покраска вододисперсионной краской в 2 слоя.	RAL 9001 Бежевый	150,0 м ² (12,8 м)

												KP
						Маждурий ижро бюроси Ургут тумани бўлими маъмурий дино- иншоотларини реконструкция қилиш ҳамда ўз худудидан қўшимча дино иншоотлари курилиш						
Изм.	Кол.	Лист	N док.	Подпись.	Дата	Котельная.				Стадия	Лист	Листов
Direktor		Bozоров B			2026					РП	2	6
LBM		O'rozboyev L										
LBA		Rajabov D										
Bajardi		Murtozoyev M										
						<i>План этажа</i>				ООО "MEZANA PROEKT"		



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг.	Примечание
		Сетка С-1 (11,6 п.м)			Расход на 1-пм.
1	ГОСТ 5781-82	Ø12 А-III L=1000	4	0.89	3.56
2	ГОСТ 5781-82	Ø8 А-I L=540	5	0.21	1.05
		Расход материалов			
	Ленточного фундамента	Монолитный бетон В15			4.4 м³
		Бетонная подготовка t=100мм В7.5			0.93 м³



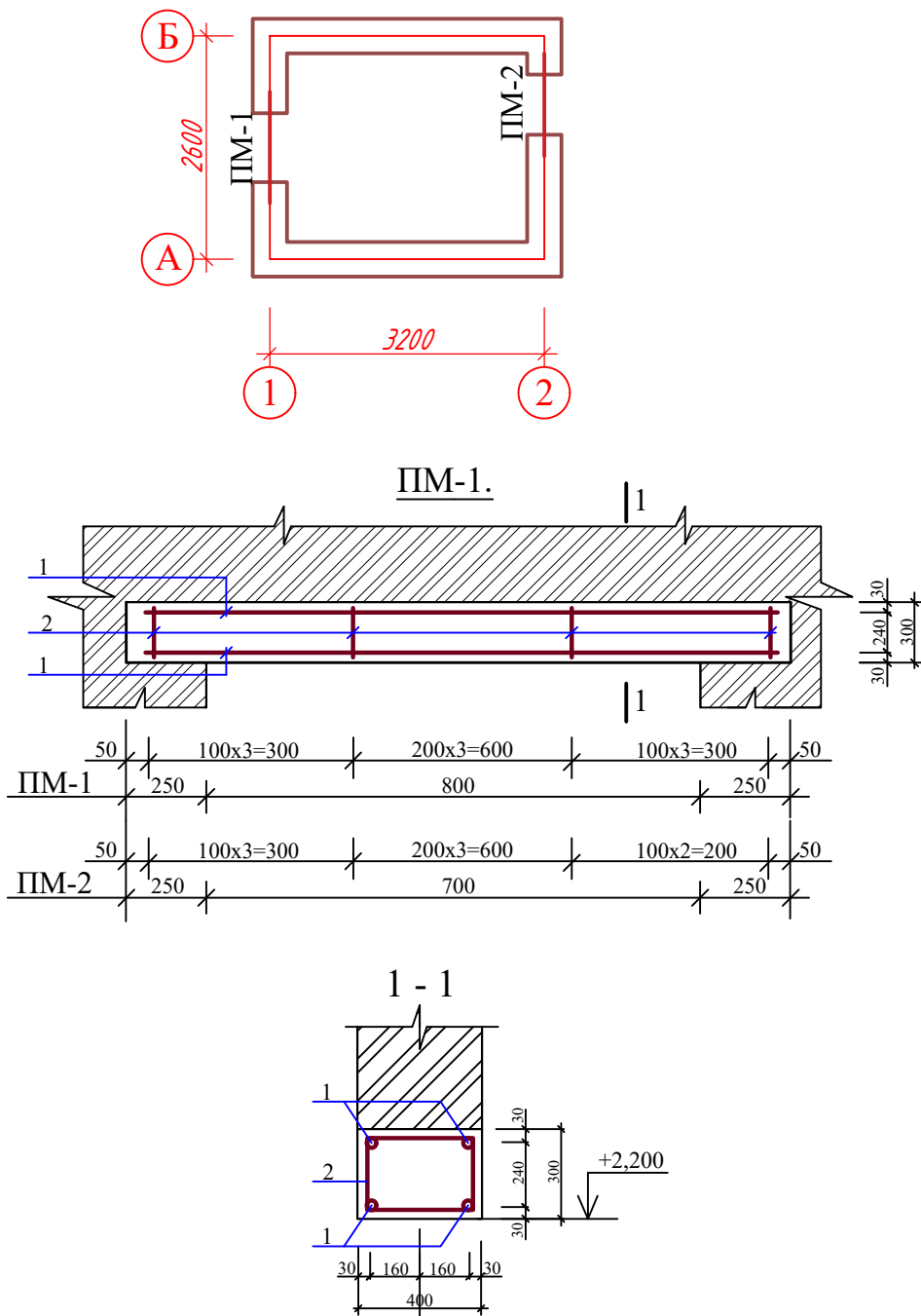
Объемы по котловану.

№ П/П	Наименование объема.	Объем м³
1	Разработка грунта механизированном способом	34,8
2	Ручная доработка грунта	1,74
3	Перемещение грунта на 20м механизированном способом	36,6
4	Уплотнения грунтовой подушка тяжёлыми катками	13,9
5	Обратная засыпка грунта механизированном способом	20,7

1. Данный лист см. совместно с л. **КС-4,5.**
2. За отм 0,000 принято отметка чистого пола 1этажа
3. На отм. -0.050 Выполнить горизонтальную из цементно-песчаого раствора состава 1:2 с жидком стеклом толщ. **30мм.**
4. Обратную засыпку пазух фундаментов и подсыпку под полы выполнить качественным местным грунтом послойно с уплотнением при оптимальной влажности до плотности грунта в сухом состоянии >1.65т/м3
5. Фундаменты под металлическую лестницу см. лист **КС- 50 .**
6. Под фундаменты выполнить подготовку из **бетона класса В7.5** толщ. 100 мм.

									КР		
						Маъбурий ижро бюроси Урзат тумани бўлими маъмурий дин- иншоотларини реконструкция қилиш ҳамда ўз ҳудудидан қўшимча дин- иншоотлари қурилиш					
Изм.	Кол.	Лист	N док.	Подпись.	Дата	Котельная.			Стадия	Лист	Листов
Direktor		Bozorov B			2026				РП	3	6
LBM		O'rozboyev L									
LBA		Rajabov D									
Bajardi		Murtozoyev M							Схемы расположения элементов фундаментов. Сечения по фундаментам 1-1.		

Схема расположения монолитных перемычек



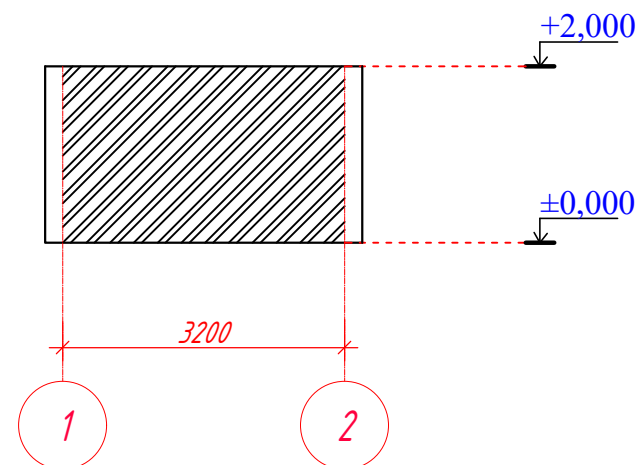
Спецификация				
Поз.	Обозначен	Наименование	кол-во	Примеч.
ПМ-1	См. л. АС-	Перемычка Монолит.	1 шт	
ПМ-2	См. л. АС-	Перемычка Монолит.	1 шт	
		Перемычка монолит ПМ-1		
1	ГОСТ 5781-82*	Ø12 АIII L=1300мм	4 шт	4.6 кг
2	ГОСТ 5781-82*	Ø6 AI L=1450мм	10 шт	3.2 кг
		Бетон кл. В15		0.15 м³
		Перемычка монолит ПМ-2		
1	ГОСТ 5781-82*	Ø12 АIII L=1200мм	4 шт	4.26 кг
1	ГОСТ 5781-82*	Ø6 AI L=1450мм	9 шт	2.89 кг
		Бетон кл. В15		0.14 м³

Примечания:

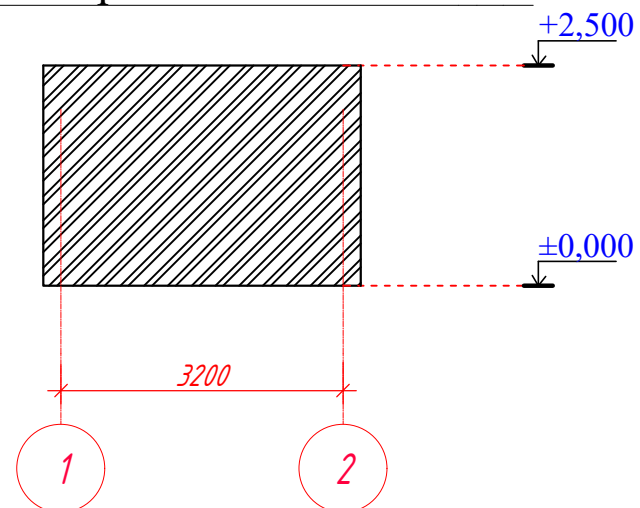
1. Данный лист читать совместно с развертками стен (л.АС-2).
2. Сетки горизонтального армирования кладки СГ-1 завести в сердечники на всю их толщину, в колонны - на 200мм.
3. Монолитные пояса, сердечники и перемычки разработаны на л.л. АС-

						КР		
						Мажбурий ижро бюроси Ургут тумани бўлими маъмурий дино-иншоотларини реконструкция қилиш ҳамда ўз худудидан қўшимча дино иншоотлари қурилиш		
Изм.	Кол.	Лист	N док.	Подпись.	Дата	Котельная.	Стадия	Лист
Direktor		Bozorov B			2026		РП	4
LBM		O'rozboyev L						6
LBA		Rajabov D						
Bajardi		Murtozoyev M				Схема расположения монолитных перемычек	ООО "MEZANA PROEKT"	

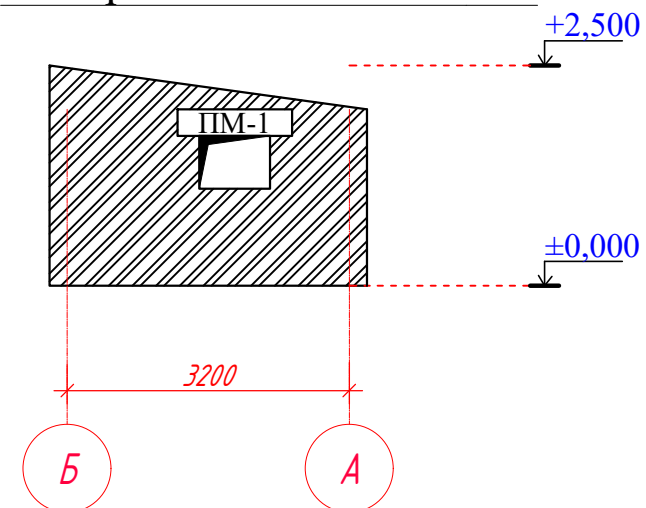
Развертка стены по оси "А".



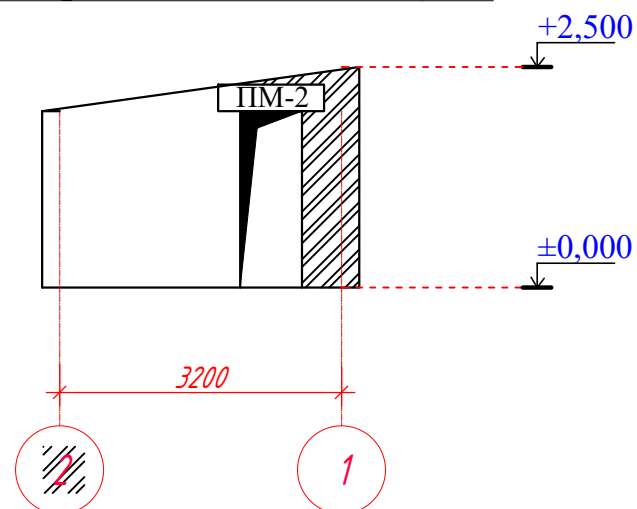
Развертка стены по оси "Б".



Развертка стены по оси "1".



Развертка стены по оси "2".

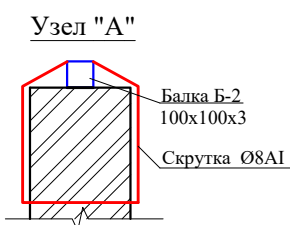
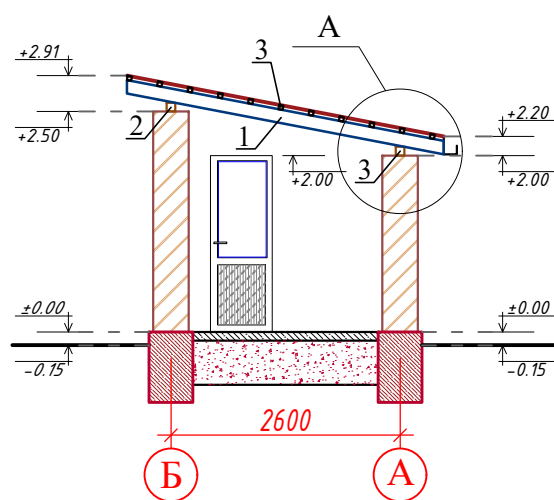
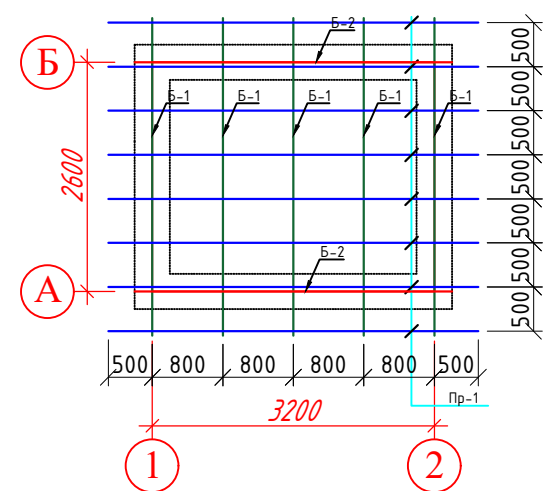


Спецификация железобетонных изделий

Обозначение	Наименование	Кол.	Масс ед.кг.	Приме- чание
	Стена из кирпича М75			11.8 м³

						КР			
						Мажбурий ижро бюроси Ургут тумани бўлими маъмурий бино- иншоотларини реконструкция қилиш ҳамда ўз худудидан қўшимча бино иншоотлари қурилиш			
Изм.	Кол.	Лист	N док.	Подпись.	Дата	Котельная.	Стадия	Лист	Листов
Direktor		Bozorov B			2026		РП	5	6
LBM		O'rozboyev L							
LBA		Rajabov D							
Bajardi		Murtozoyev M				Развертка стены и Спецификация	000 "MEZANA PROEKT"		

Схема расположения металлических элементов.



Спецификация к схеме расположения элементов кровли

Марка	Обозначения	Наименование		Масса ед.кг	Прим.
1	Балка металлический Б1	□80х60х3.5 L=3600	5шт	25.42	127.1 кг
2	Балка металлический Б2	□100х100х3.5 L=3600	2шт	32,25	64.5 кг
3	Прозон металлический Пр1	□40х30х3 L=4200	8шт	12.2	97.6 кг
3	Скрутка	Арматура Ø8A1 L=1000	10шт	0,395	3,95 кг
Масленная покраска и грунтовка					17 м2

- Сварку элементов производить электродами типа Э42А по ГОСТ 9467-85.
- Толщину фасонки принят не менее толщины свариваемых элементов.
- Толщина сварного шва - не менее толщины свариваемых элементов.
- Все металлоконструкции окрасить эмалью ПФ-115 ГОСТ 6465-76 по грунтовке Гф-021 за 2 раза.
- Окраску вторым слоем всех металлических конструкций лестниц выполнить огнезащитным составом типа "Defender M" для обеспечения огнестойкости металлоконструкций. Перед окраской поверхности должны быть очищены от грязи, пыли, монтажные швы - от шлаков.
- Металлоконструкции разработаны на стадии КМ, производство работ выполнять после разработки чертежей марки КМД.

						КР		
						Мажбурий ижро бюроси Ургут тумани бўлими маъмурий дино-иншоотларини реконструкция қилиш ҳамда ўз худудидан қўшимча дино иншоотлари қурилиш		
Изм.	Кол.	Лист	N док.	Подпись.	Дата	Котельная.	Стадия	Лист
Direktor		Bozorov B			2026		РП	6
LBM		O'rozboyev L						
LBA		Rajabov D						
Bajardi		Murtozoyev M				Схема расположения металлических элементов кровли.	000 "MEZANA PROEKT"	