

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта марки АС		
Лист	Наименование листов	Примеч.
1	Пояснительная записка.	ПЗ-1
2	Фасад в осях 1-6. Фасад в осях 6-1, А-Г. Наружная отделка. Блок №1	АС-1
3	Фасад в осях 6-1, А-Г.	АС-2
4	Разрез 1-1. Блок №1	АС-3
5	Фасад в осях 4-1, А-В и Разрез 1-1. Наружная отделка. Блок №2	АС-4
6	План траншея. Блок №1	АС-5
7	План фундаментов.Блок №1	АС-6
8	Сечение ФЛ-1; ФЛ-2; ФЛ-3.Блок №1	АС-7
9	Ф-1, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.	АС-8
10	Ф-2, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.	АС-9
11	Ф-3, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.	АС-10
12	Ф-4, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.	АС-11
13	Ф-5, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.	АС-12
14	Ф-6, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.	АС-13
15	Ф-7, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.	АС-14
16	Ф-8, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.	АС-15
17	План траншея. Блок №2	АС-16
18	План фундаментов.Блок №2	АС-17
19	Сечение ФЛ-1; ФЛ-2; ФЛ-3.Блок №2	АС-18
20	Ф-1, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.	АС-19
21	План стен 1-го этажа.Блок №1	АС-20
22	План стен 2-го этажа.Блок №1	АС-21
23	План стен 3-го этажа.Блок №1	АС-22
24	План стен .Блок №2	АС-23
25	Ведомость заполнения проемов.Блок №1	АС-24
26	Ведомость заполнения проемов.Блок №2	АС-25
27	Развертка стен.	АС-26
28	Ведомость внутренней отделки. Блок №1	АС-27
29	Ведомость внутренней отделки. Блок №2	АС-28
30	Тип пола.Блок №1	АС-29
31	Тип пола.Блок №2	АС-30
32	Схема расположение перемычек, рам и кладочные план 1-го этажа.Блок №1	АС-31
33	Схема расположение перемычек, рам и кладочные план 2-го этажа.Блок №1	АС-32
34	Схема расположение перемычек, рам и кладочные план 3-го этажа.Блок №1	АС-33
35	Схема расположение перемычек, рам и кладочные план.Блок №2	АС-34
36	Металлическая стойка, металлическая перемычка и сечение. Блок №1	АС-35
37	Металлическая стойка, металлическая перемычка и сечение. Блок №1	АС-36
38	Металлическая стойка, металлическая перемычка.Спецификация перемычек. Блок №1	АС-37
39	Металлическая стойка, металлическая перемычка и сечение. Блок №2	АС-38
Проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами Республики Узбекистан и предусматривает противопожарные мероприятия обеспечивающие безопасность при эксплуатации зданий. Главный инженер проекта:  Ибрагимов С.		

Лист	Наименование листов	Примеч.
40	Металлическая стойка, металлическая перемычка.Спецификация перемычек. Блок №2	АС-39
41	Рама монолитная ж/б РМ-1 М1:100. Сечение 1-1+3-3. Блок №1	АС-40
42	Рама монолитная ж/б РМ-2 М1:100. Сечение 1-1+3-3. Блок №1	АС-41
43	Рама монолитная ж/б РМ-3 М1:100. Сечение 1-1+3-3.Блок №1	АС-42
44	Рама монолитная ж/б РМ-4 М1:100. Сечение 1-1+3-3.Блок №1	АС-43
45	Рама монолитная ж/б РМ-5 М1:100. Сечение 1-1+3-3.Блок №1	АС-44
46	Рама монолитная ж/б РМ-6 М1:100. Сечение 1-1+3-3.Блок №1	АС-45
47	Рама монолитная ж/б РМ-7 М1:100. Сечение 1-1+3-3.Блок №1	АС-46
48	Рама монолитная ж/б РМ-1 М1:100. Сечение 1-1+3-3. Блок №2	АС-47
49	Рама монолитная ж/б РМ-2 М1:100. Сечение 1-1+3-3. Блок №2	АС-48
50	Рама монолитная ж/б РМ-3 М1:100. Сечение 1-1+3-3.Блок №2	АС-49
51	Рама монолитная ж/б РМ-4 М1:100. Сечение 1-1+3-3.Блок №2	АС-50
52	Рама монолитная ж/б РМ-5 и РМ-6 М1:100. Сечение 1-1+3-3.Блок №2	АС-51
53	Узел-2, Узел-3, Узел-4, Узел-5,	АС-52
54	Моналитная лестница. Разрез 1-1.	АС-53
55	Узлы утепления стен-1,2,3,4,5,6,7,А,Б,В	АС-54
56	План перекрытия на отм +3,220.Блок №1	АС-55
57	План перекрытия на отм +6,520.Блок №1	АС-56
58	План покрытия на отм +9,820.Блок №1	АС-57
59	План покрытия на отм +3,220.Блок №2	АС-58
60	Фрагмент план пожарная стряменка.Блок №1	АС-59
61	План парапета.Блок №1	АС-60
62	План парапета.Блок №2	АС-61
63	Схема расположения элементов стропила.Блок №1	АС-62
64	Схема расположения элементов стропила.Блок №2	АС-63
65	План кровля.Блок №1	АС-64
66	План кровля.Блок №2	АС-65
67	Разрез 1-1, Узел "А", Узел "Б" Спецификация материалов.Блок №1	АС-66
68	Узел "А", Узел "Б" Спецификация материалов.Блок №2	АС-67
69	Ферма металлическая Фм-1. Фм-2. Спецификация элементов фермы.Блок №1	АС-68
70	Фрагмент плана; Установка металл.элементов лестницы. Разрез 1-1 и 2-2. Сечение 1-1.	АС-69
71	Фрагмент плана; Установка металл.элементов лестницы. Разрез 1-1 и 2-2. Сечение 1-1. ЛМ-2	АС-70
72	План фундамента М 1:50, План крылцо М 1:50, Разрез 1-1 М 1:25. Главный вход Блок №1	АС-71
73	План фундамента М 1:50, План крылцо М 1:50, Разрез 1-1 М 1:25	АС-72
74	Козырёк К-1, вид "а-а" и "б-б". Спецификация элементов.	АС-73
75	Козырёк К-2, вид "а-а" и "б-б". Спецификация элементов.	АС-74
76	Стремянка пожарная СП-1. Сечения. Спецификация.	АС-75
77	Стремянка пожарная СП-2. Сечения. Спецификация.	АС-76
78	Стремянка пожарная СП-3. Сечения. Спецификация.	АС-77

	План стен технологического оборудования	
79	План стен технологического оборудования 1-го этажа.Блок №1	ТХ-1
80	План стен технологического оборудования 2-го этажа.Блок №1	ТХ-2
81	План стен технологического оборудования 3-го этажа.Блок №1	ТХ-3
82	План стен технологического оборудования.Блок №2	ТХ-4

Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФЙ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области
АПЗ № 1733-1733230-257289 -сон
Проект разработан на оснавании задания на проектирование № 30.10.2025г. и письмо министерства строительство и коммунального хозяйства жилых домов Р.Уз. за №14-06/1605 от 14.02.224г.
Сейсмичность района - 7 баллов
Расчетная сейсмичность - 8 баллов
Снеговой покрова - 50 кг / м2
Ветровой напор - 38 кг / м2
Расчетная зимняя температура - 19,0°С
Архитектурные решения.
Строительство здания прямоугольное, состоит из двух блока с размерами в плане блок №1 18,9 х 24,3 м двух этажного; блок №2 13,4 х 18,9 м одно этажного.
Высота помещений - от пола до потолка 3,0м
Конструктивные решения
Здания решено в комплексный конструкции II категории .
Фундаменты - из монолитного железобетона кл. В-12,5 (М-150)
Стены - выполнены из газаблока наружные 200мм, внутренние толщина 200 мм, перегородки толщина 100мм .
Перемычки - Металлические
Перекрытия и Покрытия - круглопустотные железобетонные плиты по серии УТР 46.1-95
Утеплитель - базальт толщ. 100 мм. плотностью 120 кг/м³, плёнка, армасетка из базальтовая и стяжка толщ. 50мм
Пароизоляция - из один слоя пергамин на сухо.
Кровля - из профнастила.
Окна - из алюминиевых профилей типа ПВХ .
Двери - индивидуальные из МДФ, пластик, металл и алюминевые.
Полы - из керамика,мрамор и релин по серии 2.144-1/88
Внутренняя отделка см. на листе АС-27 и 28.
Наружная отделка см. на листе АС-1
Крыльцо - монолитное ж/бетонные из бетона В-7,5
Отмостка - бетонное толщ. 100 мм, шириной 1м.

Антисейсмические мероприятия.
Здания запроектировано в соответствии с КМК 2.01 .03 - 96 "Строительство в сейсмических районах".
Здание решено в комплексный конструкции со стенами из кирпича М 75 на растворе М 50 со специальными добавками, повышающими сцепление раствора с кирпичом.
Временное сопротивление кладки осевому растяжению по неперевязанном швам 180 КПа Rв = 120 КПа (II категория) .
Жесткость здания обеспечивается системой продольных и поперечных стен, а также заменяющих их рам жестким диском покрытий.
Все продольных и поперечных стен армируются сетками по серии 2. 130 - 6с. В1.
Размеры проемов и простенках соответствуют требованиям норм.
Не отвечающие требованием норм проемы и простенки обрамляются железобетонными сердечниками.
В уровне перекрытия и покрытия по всем стенкам устраиваются антисейсмические пояса из монолитного железобетона.

Антисейсмические мероприятия.
Здания запроектировано в соответствии с КМК 2.01 .03 - 96 "Строительство в сейсмических районах".
Здание решено в комплексный конструкции со стенами из кирпича М 75 на растворе М 50 со специальными добавками, повышающими сцепление раствора с кирпичом.
Временное сопротивление кладки осевому растяжению по неперевязанном швам 180 КПа Rв = 120 КПа (II категория) .
Жесткость здания обеспечивается системой продольных и поперечных стен, а также заменяющих их рам жестким диском покрытий.
Все продольных и поперечных стен армируются сетками по серии 2. 130 - 6с. В1.
Размеры проемов и простенках соответствуют требованиям норм.
Не отвечающие требованием норм проемы и простенки обрамляются железобетонными сердечниками.
В уровне перекрытия и покрытия по всем стенкам устраиваются антисейсмические пояса из монолитного железобетона.

Антикоррозийные мероприятия.
Защита строительных конструкции от коррозии выполнена в соответствии с КМК 2. 03. 11 - 96.
Горизонтальная гидроизоляция стен выполнена из цементного песчаного раствора состава 1 : 2 с водостойкими добавками толщиной 30 мм.
Деревянные элементы конструкции крыши и полов, антисептированы в соответствии с КМК 2. 03. 11 - 96.
Металлические элементы после монтажа огрунтовать грунтовкой ГФ-021 с последующей окраской эмалью ПФ-115.

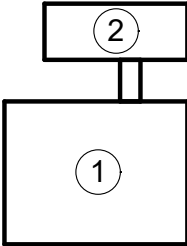
Противопожарные мероприятия.
Здания II степени огнестойкости.
Наружное пожаратушение предусмотрено из пожарных гидрантов, устанавливаемых в колодцах на наружной стены воопровода.
Здания оборудуется первичными средствами пожаротушения.

Техника экономический показатели:

	Блок №1	Блок №2	ИТОГ
Площадь застройки	475,8	161,7	637,5
Строительный объем	4710,4	520,7	5231,1
Полезный площадь	1168,0	146,1	1314,1

Схема блокировки.

1. Здания детсада блок №1
2. Обеденный зал блок №2



							Договор №			ПЗ
							Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФЙ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области			
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата					
Директор	Жуматов Б						Здания детского сада на 180 мест	Стадия	Лист	Листов
ГАП	Жуманазарова М.							РП	1	1
ГИП	Ибрагимов С									
Исполн.	Салаев У.						Общие данные Пояснительная записка.	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		
Провер.	Отожанов. Н									

ФАСАД В ОСЯХ 1-6

Сп-2 см данный лист АС-77

Сп-1 см данный лист АС-76

+12,670

+10,070

+9,200

+8,850

+7,500

+6,770

+5,800

+4,100

+2,500

+0,800

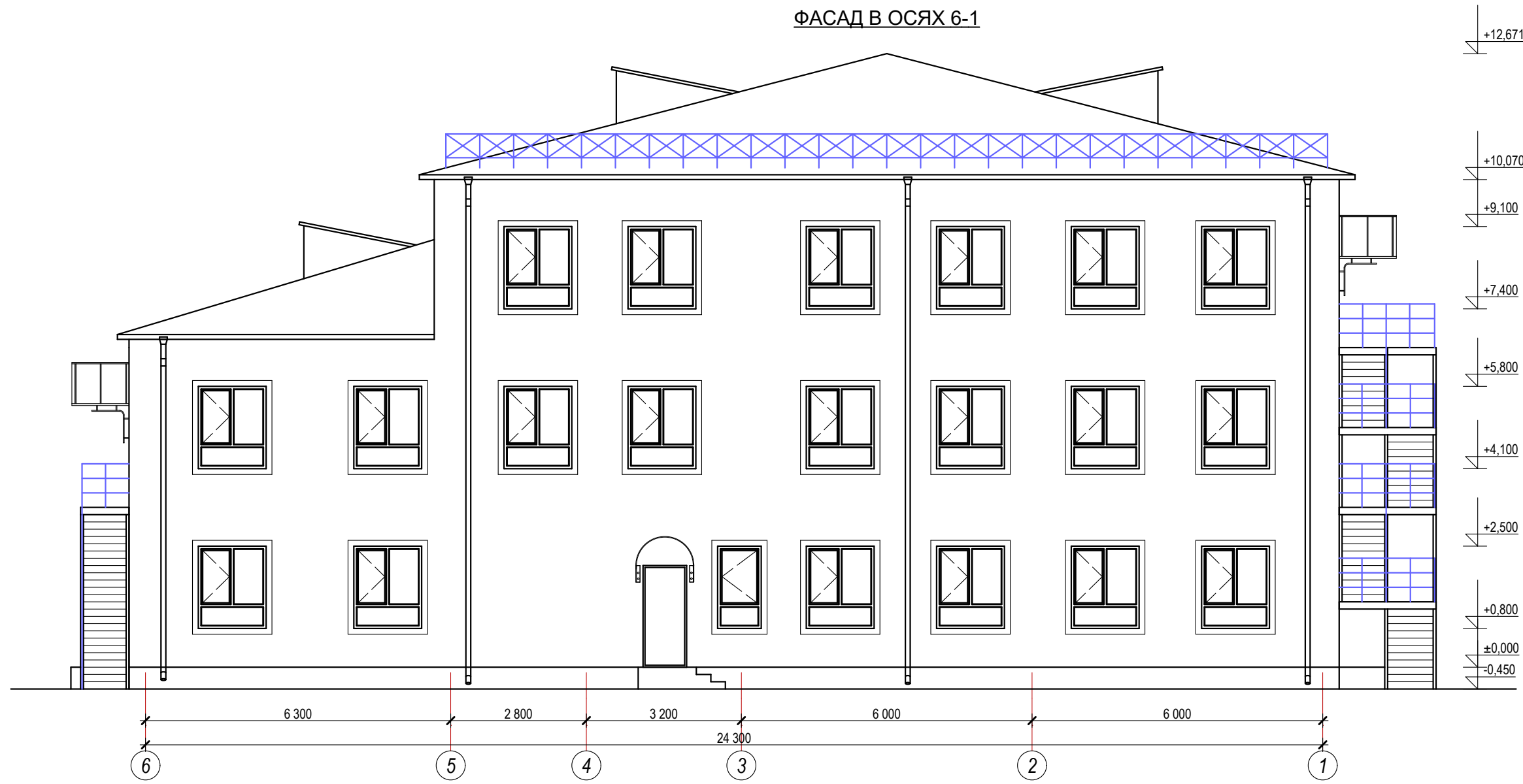
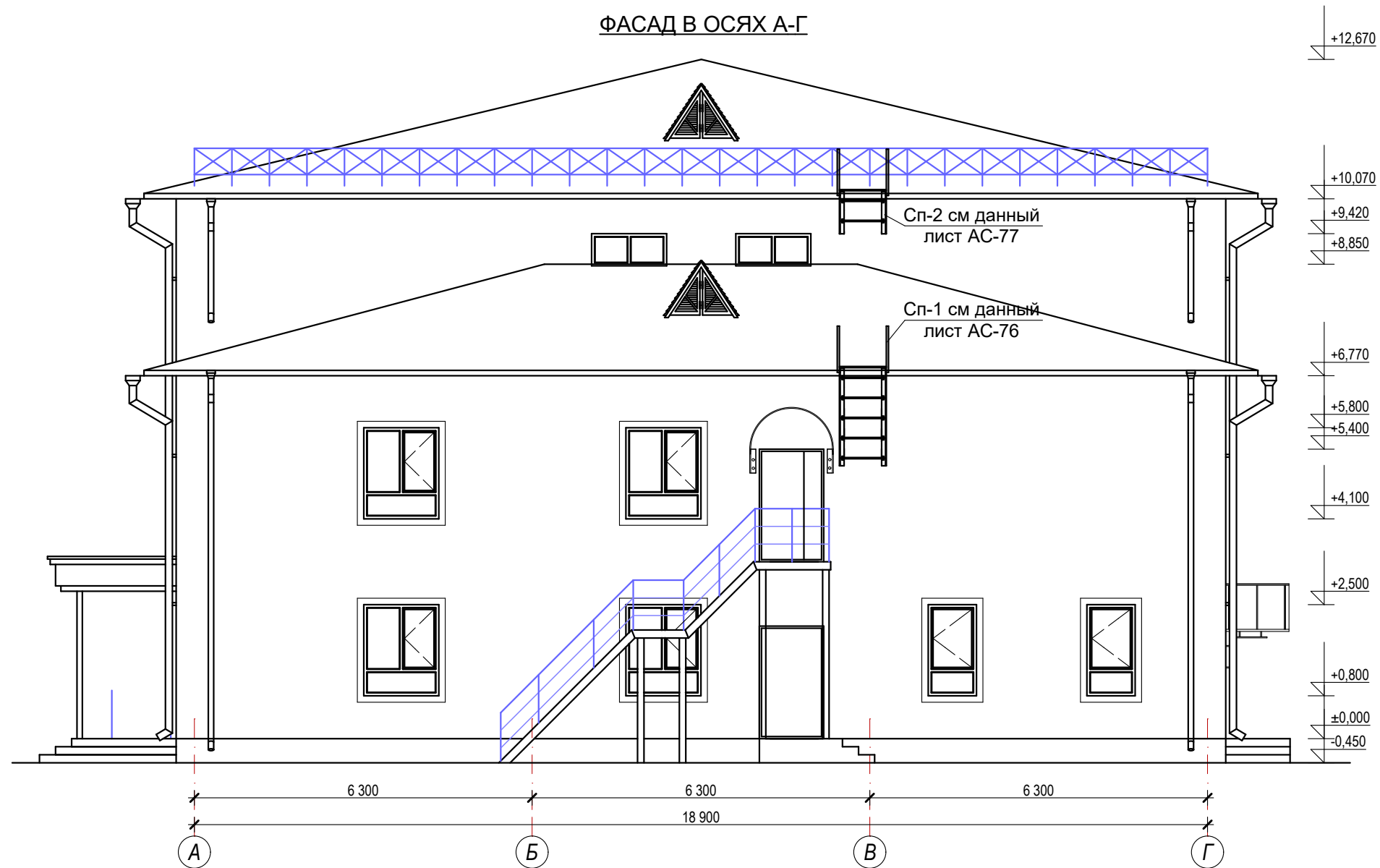
±0,000

-0,450

Наружная отделка

Наименование	Вид отделки	Объем
Стены	-Простая штукатурка цем. песч. р-ром -толщиной 10 мм	712,7 м ²
	-Утепление с базальтом ПГЖ-120 -толщиной 50 мм	712,7 м ²
	-Базовый слой штукатурки по полимерной сетке на клеевой основе - 5-7 мм	712,7 м ²
	Травертиновая отделка.	712,7 м ²
	Леса	391,4 м ²
Откосы дверных и оконных проемов	Улуч. штукатурка и сплошное выравнивание с фасадной окраской.	287,4 пм
Оконные блоки	Пластиковые однокамерные двухслойные . Цвет- белый.	
Оконный слив	Слив на подоконниках из оцинкованной кровельной стали. толщ. 0,5мм	15,4 м ²
Цоколь	Штукатурка по сетке и масляная окраска	40,6 м ²

									АС
						Реконструкция ДООУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФЙ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области			
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата				
Директор		Жуматов Б				Здания детского сада на 180 мест	Стадия	Лист	Листов
ГАП		Жуманазарова М.					РП	1	77
ГИП		Ибрагимов С.							
Исполн.		Салаев У.				Фасад в осях 1-6	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		
Провер.		Отажанов Н.							

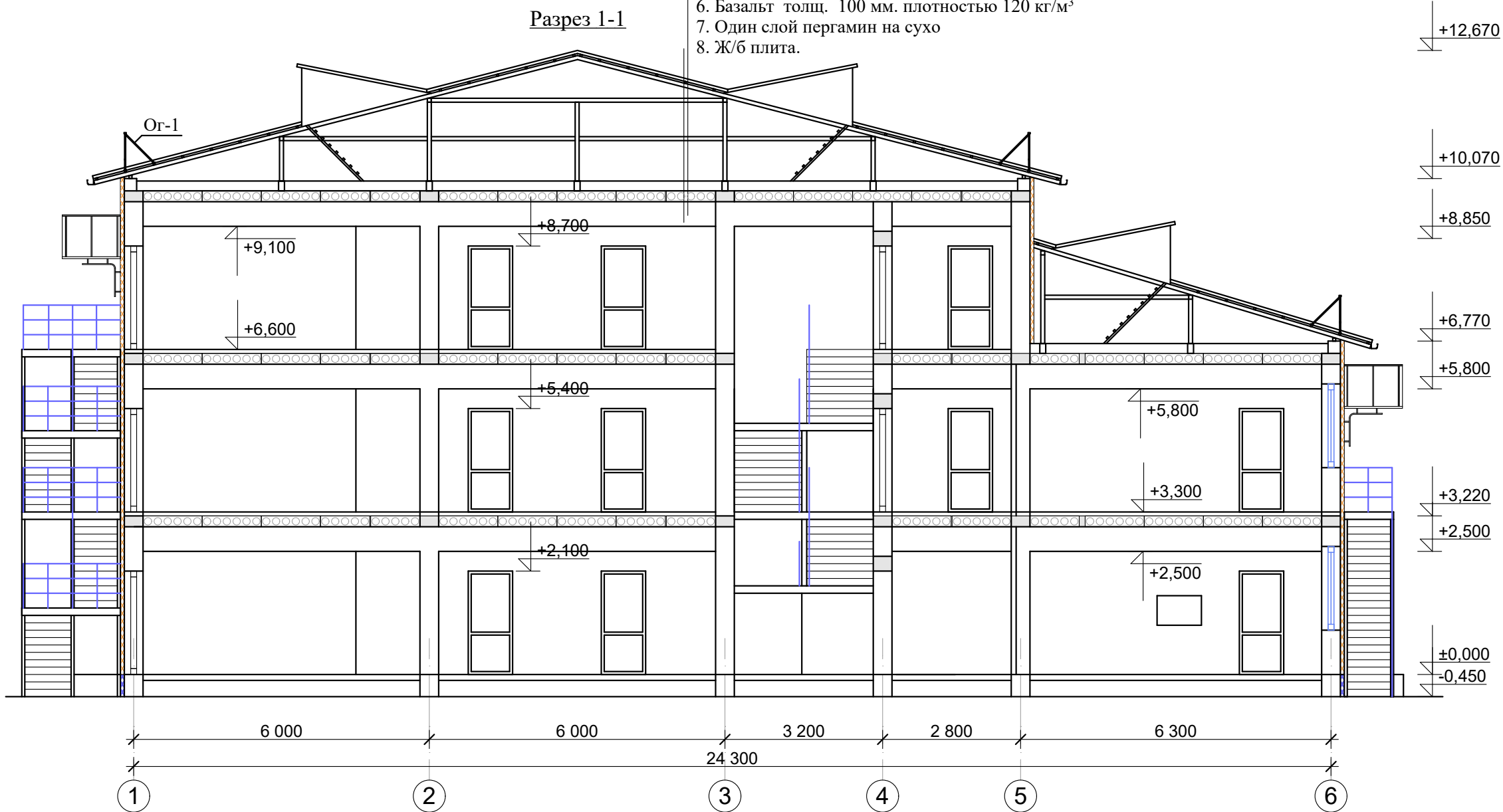


--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Состав кровли

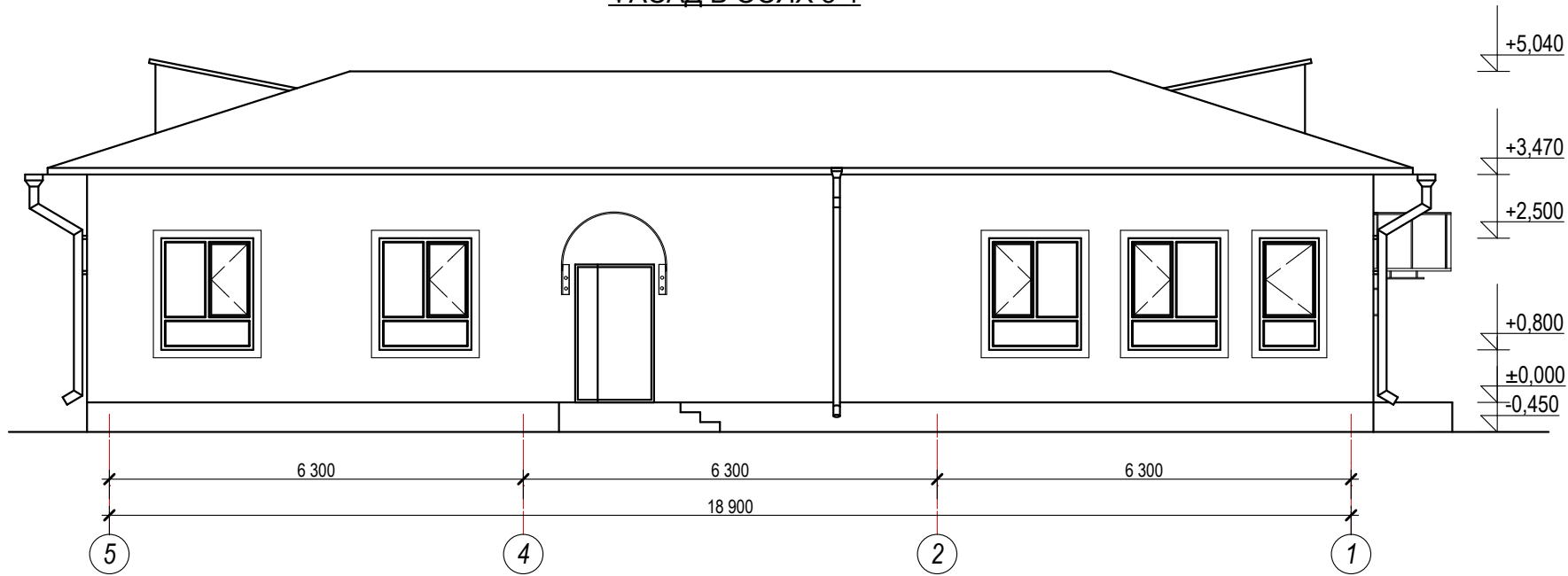
1. Крыша чердачная покрытие из профнастил толщ. 0,55мм по металл. обрешетке 40х40х2 (h) шагом 600мм.
2. Металлическая конструкция крыши.
3. Стяжка центно-песч. р-ром М-150 толщ 50мм
4. Армасетка из базальтовая Ø4 шаг 200/200
5. Плёнка
6. Базальт толщ. 100 мм. плотностью 120 кг/м³
7. Один слой пергамин на сухо
8. Ж/б плита.

Разрез 1-1

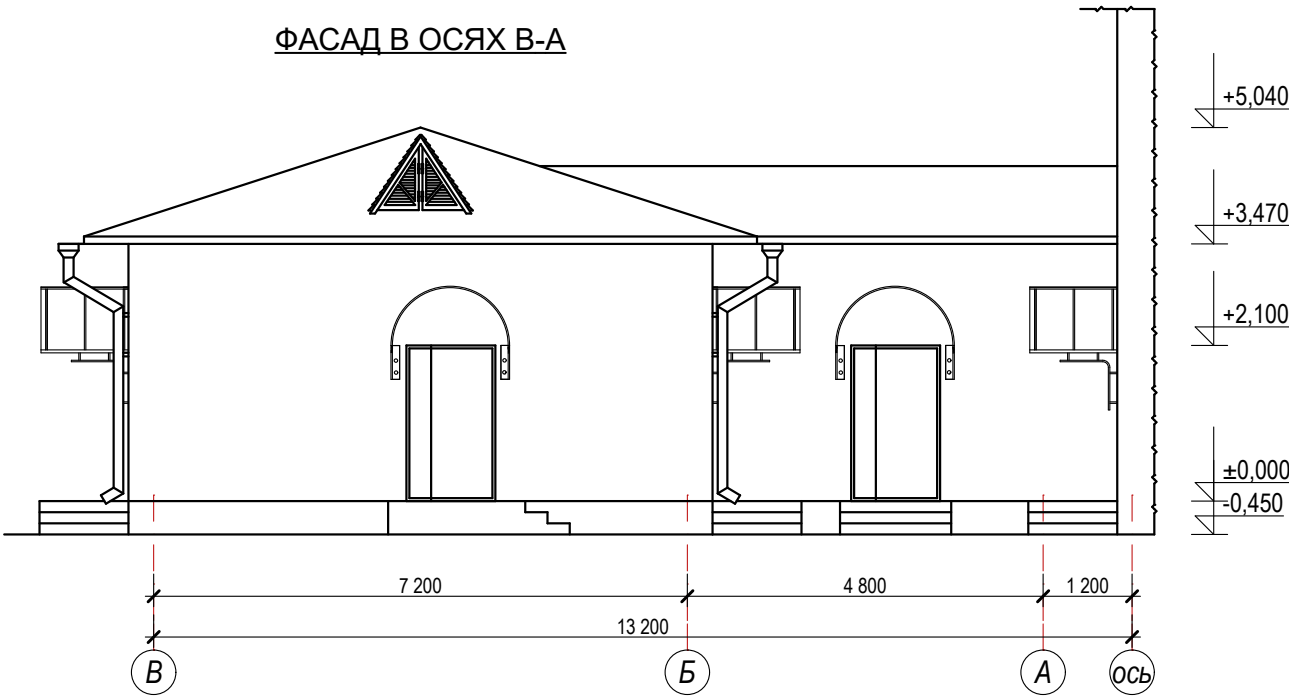


											АС	
							Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФЙ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области					
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата		Здания детского сада на 180 мест	Стадия	Лист	Листов		
Директор	Жуматов Б					ГАП		Жуманазарова М.		РП	3	77
	Ибрагимов С.											
Исполн.	Салаев У.					Разрез 1-1	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.					
Провер.	Отажанов Н.											

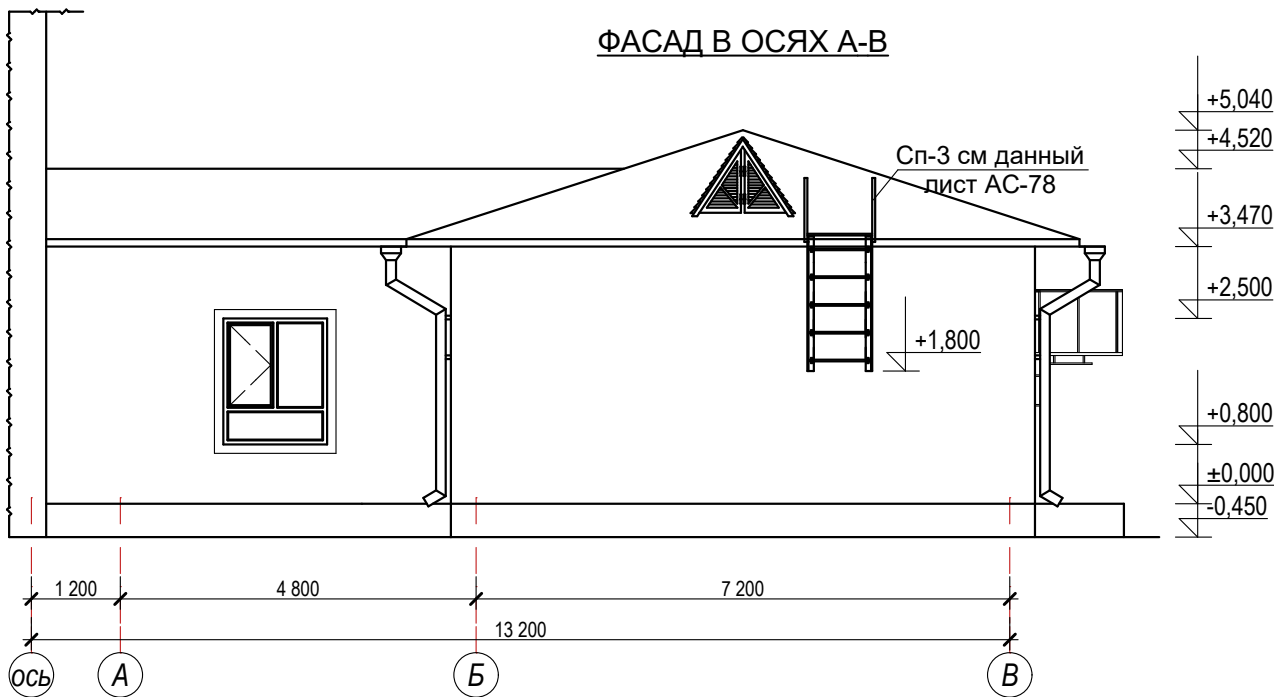
ФАСАД В ОСЯХ 5-1



ФАСАД В ОСЯХ В-А



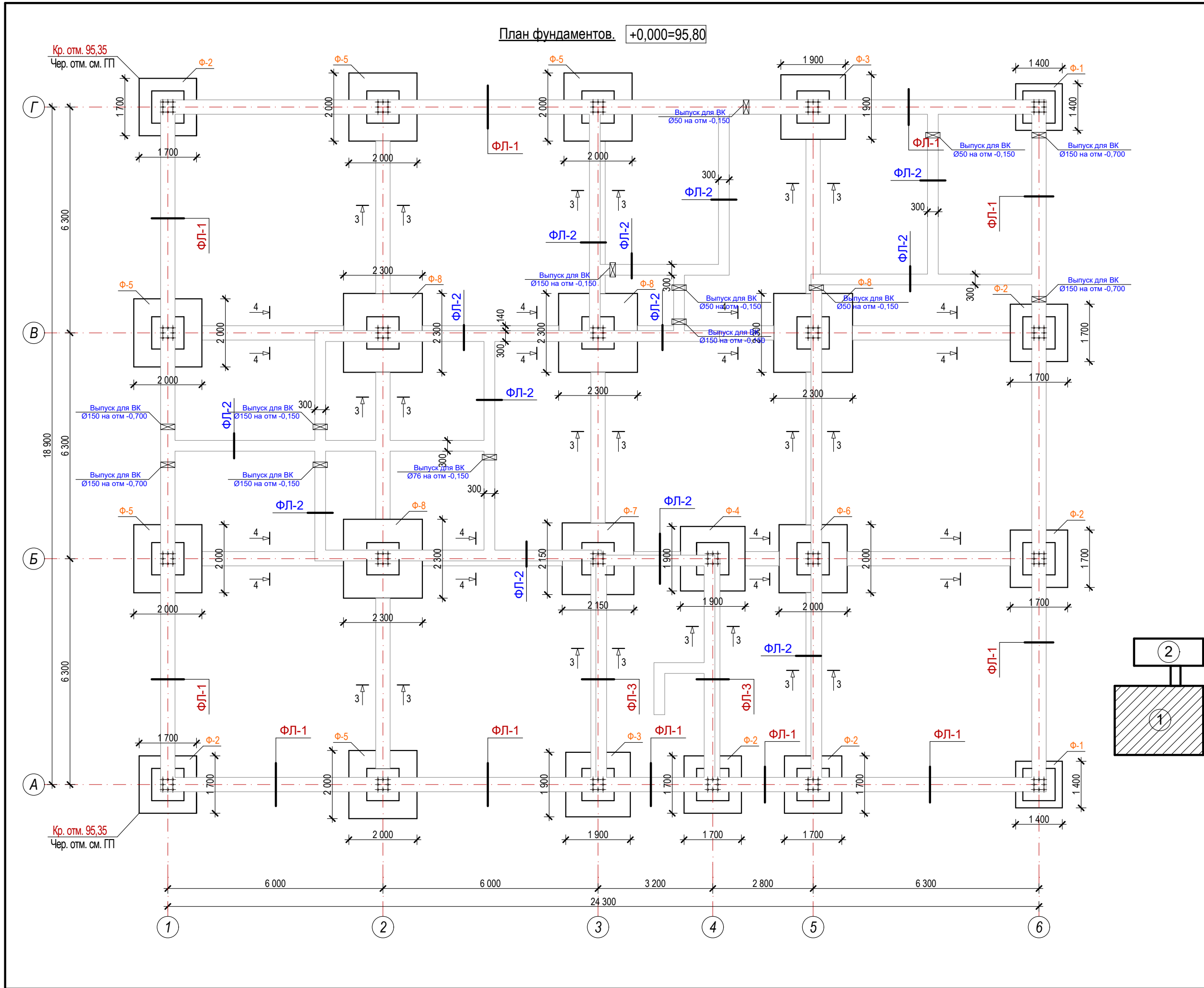
ФАСАД В ОСЯХ А-В



Наружная отделка

Наименование	Вид отделки	Объем
Стены	-Простая штукатурка цем. песч. р-ром -толщиной 10 мм	203,1 м ²
	-Утепление с базальтом ПГЖ-120 -толщиной 50 мм	203,1 м ²
	-Базовый слой штукатурки по полимерной сетке на клеевой основе - 5-7 мм	203,1 м ²
	Травертиновая отделка.	203,1 м ²
	Леса	
Откосы дверных и оконных проемов	Улуч. штукатурка и сплошное выравнивание с фасадной окраской.	84,7 пм
Оконные блоки	Пластиковые однокамерные двухслойные . Цвет- белый.	
Оконный слив	Слив на подоконниках из оцинкованной кровельной стали. толщ. 0,5мм	3,7 м ²
Цоколь	Штукатурка по сетке и масляная окраска	33,0 м ²

									АС
									Реконструкция ДООУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФЙ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №2	Стадия	Лист	Листов
Директор		Жуматов Б					РП	4	77
ГАП		Жуманазарова М.							
ГИП		Ибрагимов С.							
Исполн.		Салаев У.				Фасад в осях 4-1, А-В и Разрез 1-1	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		
Провер.		Отажанов Н.							



Спецификация элементов фундамент					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
1	2	3	4	5	6
1		Щебень толщ. 100мм		13,6 м³	
2		Изол толщ 3мм на сухо		85,6 м²	
		Фундамент			
1	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø6 А-I; L=1,0 п.м.		0,222	168,2 кг
2	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø8 А-I; L=1,0 п.м.		0,395	80,7 кг
3	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø8 А-III; L=1,0 п.м.		0,395	74,9 кг
4	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø12 А-III; L=1,0 п.м.		0,888	321,1 кг
		Стенки фундамента кл В12,5		63,6 м³	
		Ж/б распорки			
1	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø6А-I		0,222	95,6 кг
2	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø16А-III		1,58	398,2 кг
3	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø18А-III		2,0	597,6 кг
		Ж/б распорки кл В12,5		14,2 м³	
		Фундамент под перегородки		30,4 м³	
		Изол толщ 3мм, на бит. мастике		574,2 м²	
		Экструдированный пенополистирол для цоколя толщ 30мм		4,9 м³	
	Уст-во стяжка (Г.Г.Из) на отм. -0,03 на цементно песчанном р-ре состав 1:2 толщ 30мм с добавлением жидком стеклом.			63,7 м²	
		Отмоска			
1		ЩПС -100мм		72,2 м²	
2		Бетон кл. В 7,5 -100мм		7,22 м³	

Схема блокировки.

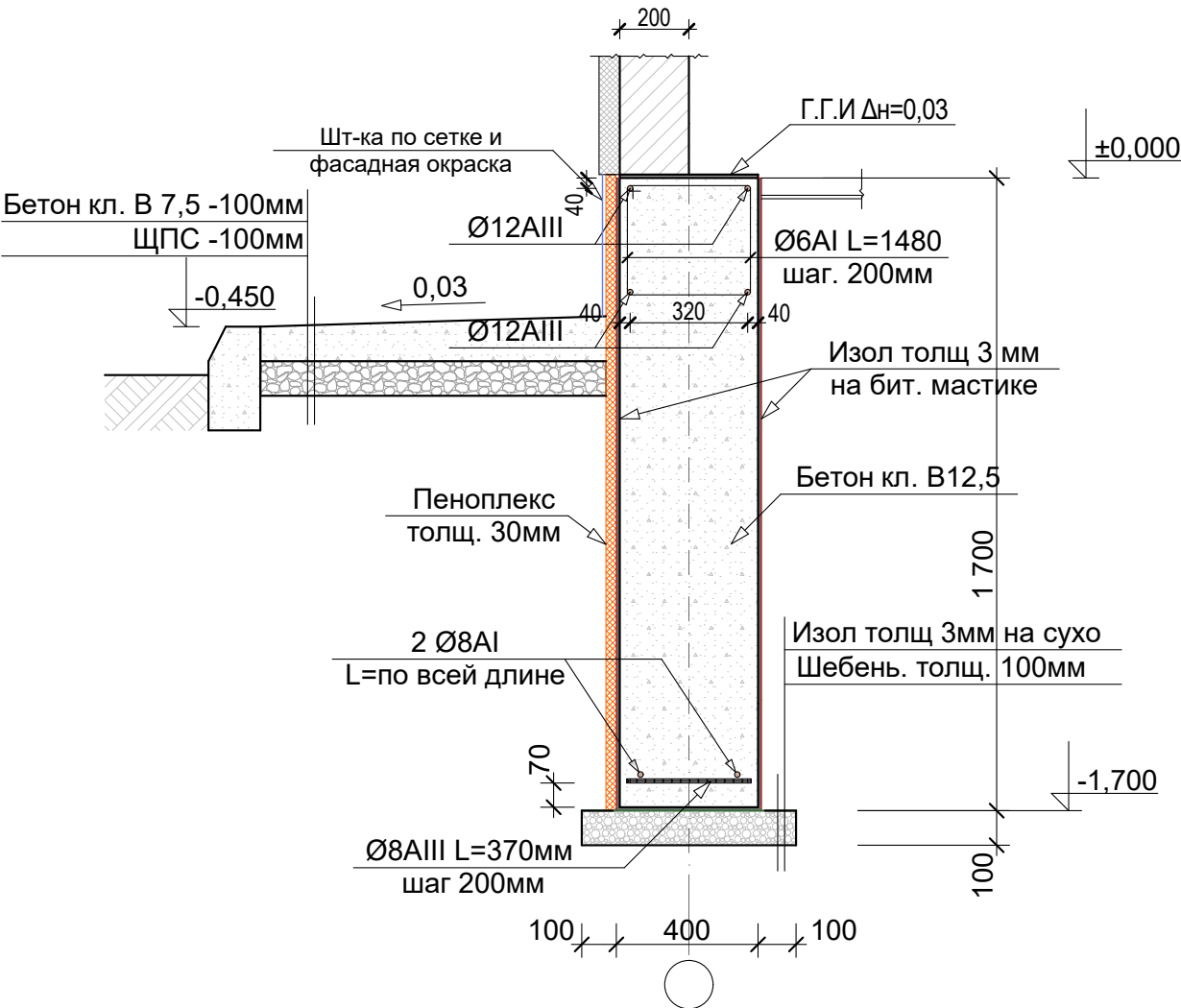
1. Здания детсада блок №1

2. Обеденный зал блок №2

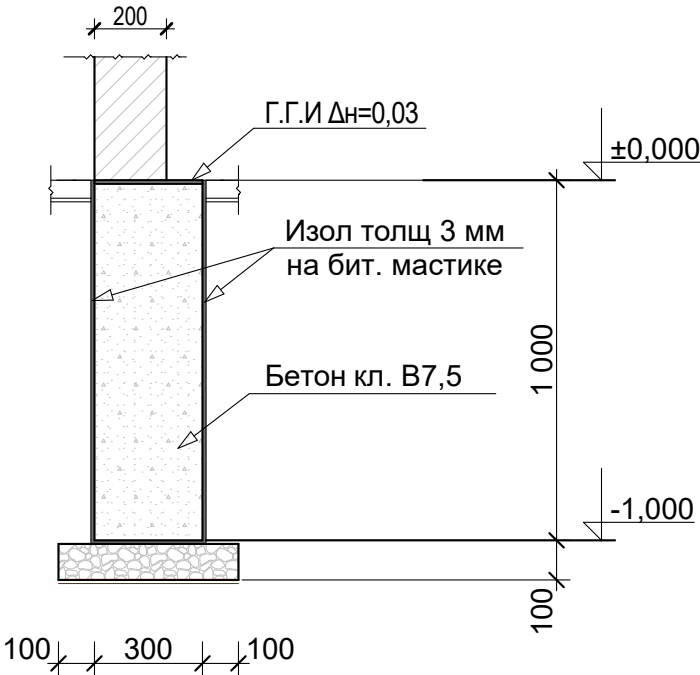
Таблица нагрузок		
По оси 1	в осях А;Г	69,81 т
По оси 1	в осях Б;В	96,6 т
По оси Б	в осях 5	96,6 т
По оси 2	в осях А;Г	94,55 т
По оси 3	в осях Г	94,55 т
По оси 2	в осях Б;В	121,3 т
По оси 3	в осях В	121,3 т
По оси В	в осях 5	121,3 т
По оси А	в осях 3	85,2 т
По оси Г	в осях 5	85,2 т
По оси Б	в осях 4	85,2 т
По оси Б	в осях 3	111,6 т
По оси А;(Б,В)	в осях 4;5(6)	66,3 т
По оси А;Г	в осях 6	43,1 т
По оси А;Б	(лента) в осях 3-4	4,54 т

									АС
									Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области
Изм.	Кол.уч	Лист	Нодок.	Подпись	Дата				
Директор	Жуматов Б.					Здания детского сада на 180 мест блок №1	Стадия	Лист	Листов
ГАП	Жуманазарова						РП	6	77
ГИП	Ибрагимов								
Исполнитель	Салаев У.					План фундаментов.	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		
Провер.	Отажанов Н.								

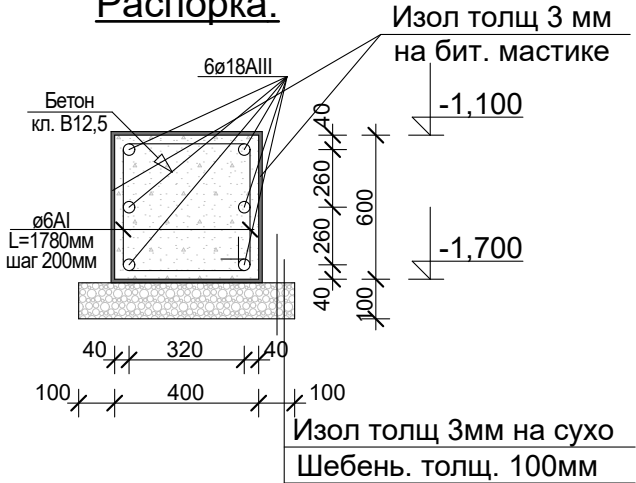
Фундамент ФЛ-1. М1:20



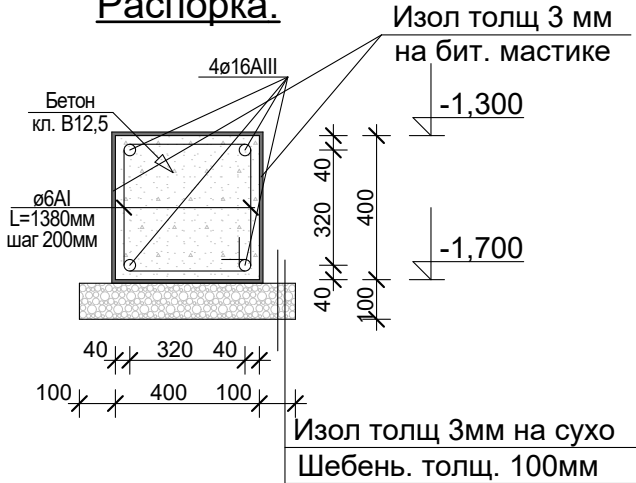
Фундамент под перегородки
ФЛ-2 М1:20



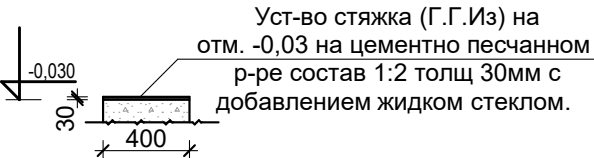
4-4.М1:20
Распорка.



3-3.М1:20
Распорка.



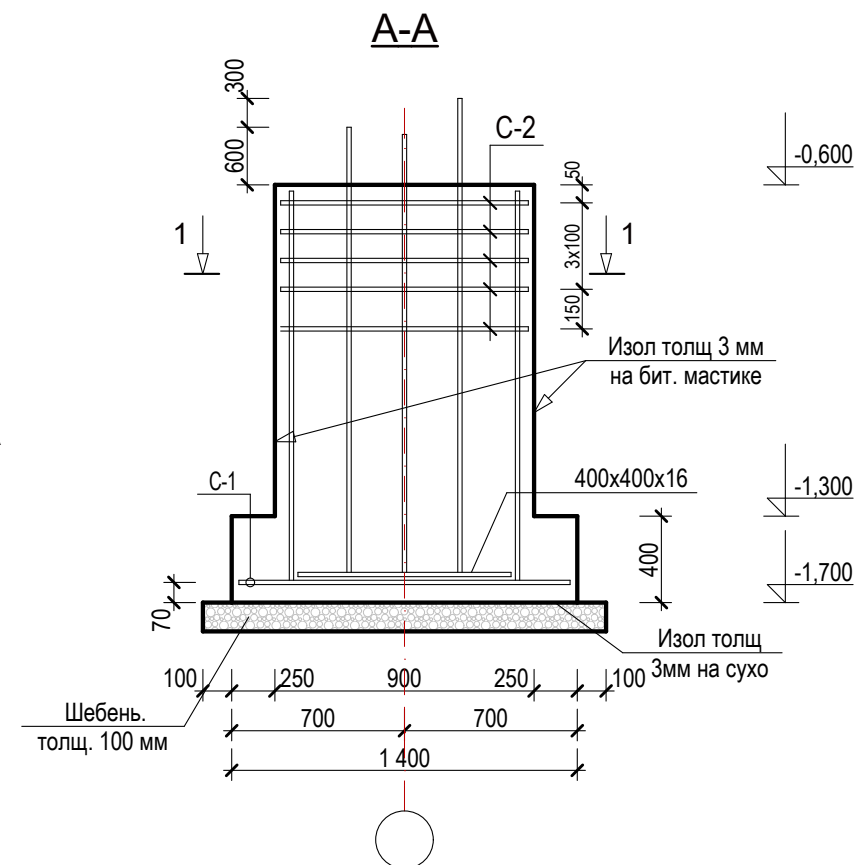
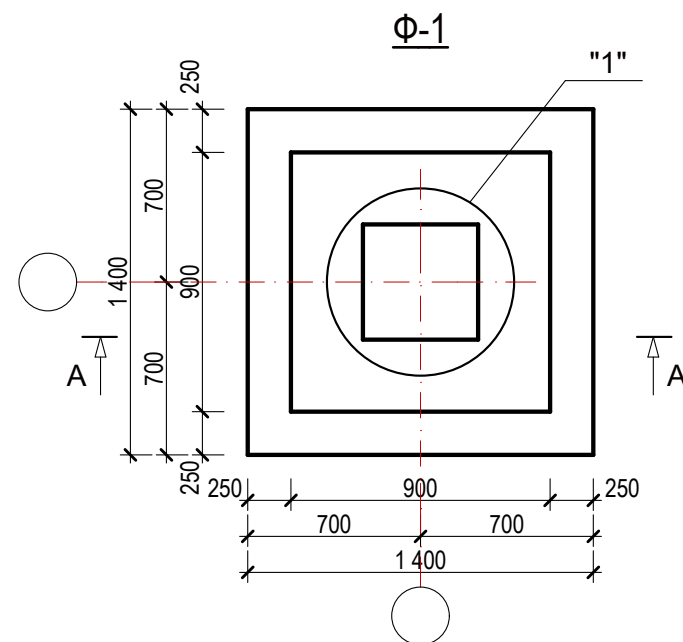
Узел горизонтальная
гидроизоляция



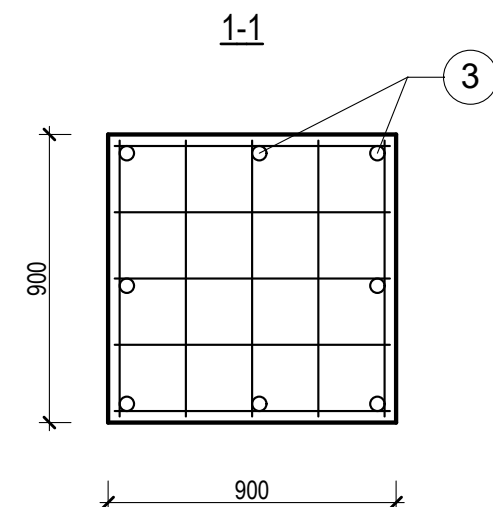
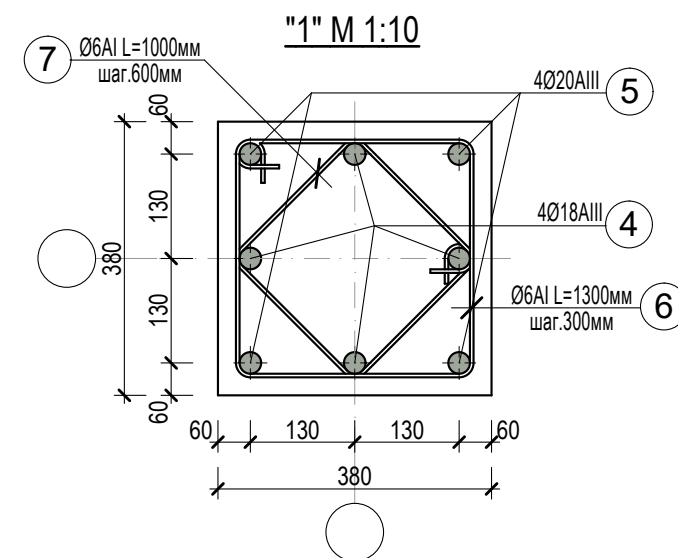
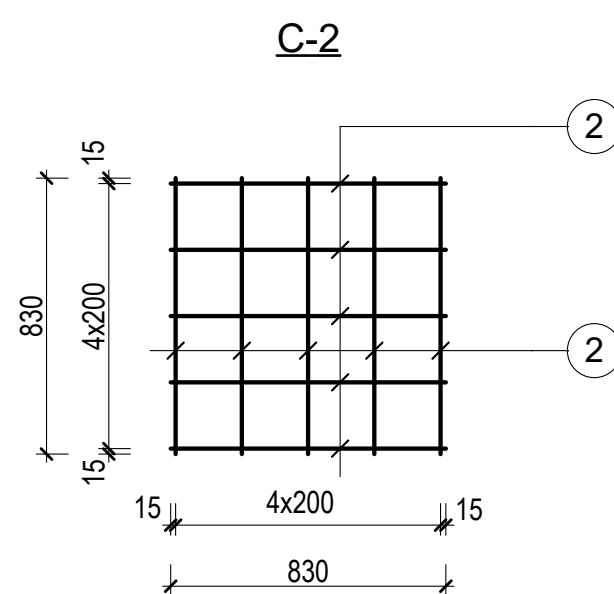
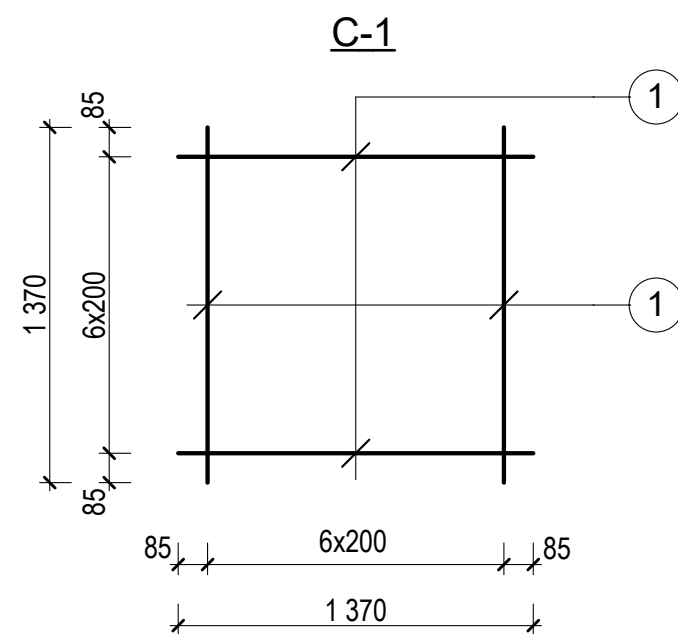
Примечание

1. Уст-во монолитная подошва ж/б. из бетона кл. В12,5: W6 на сульфатостойком цементе.
2. Уст-во ленточные фундамента монолит. из бетона кл.В12,5: W6 на сульфатостойким цементе.
3. Уст-во под фун-та щебень толщ. 100мм и изол толщ 3мм на сухо
4. Уст-во стяжка (Г.Г.Из) на отм. -0,03 на цементно песчанном р-ре состав 1:2 толщ 30мм с добавлением жидком стеклом.
5. Все поверхности фун-тов соприкасающихся с грунтом выполнить изолом толщ 3мм с битумной мастике
6. Наружная сторона фундамента утеплять пеноплексом толщ 30мм
7. Угол внутреннего трения $\varphi_p=26^\circ$ Грунты - суглинок, под фундаменты уплотнить плотностью до $\rho=1,65 \text{ т/м}^3$
8. УГВ - 93,00.

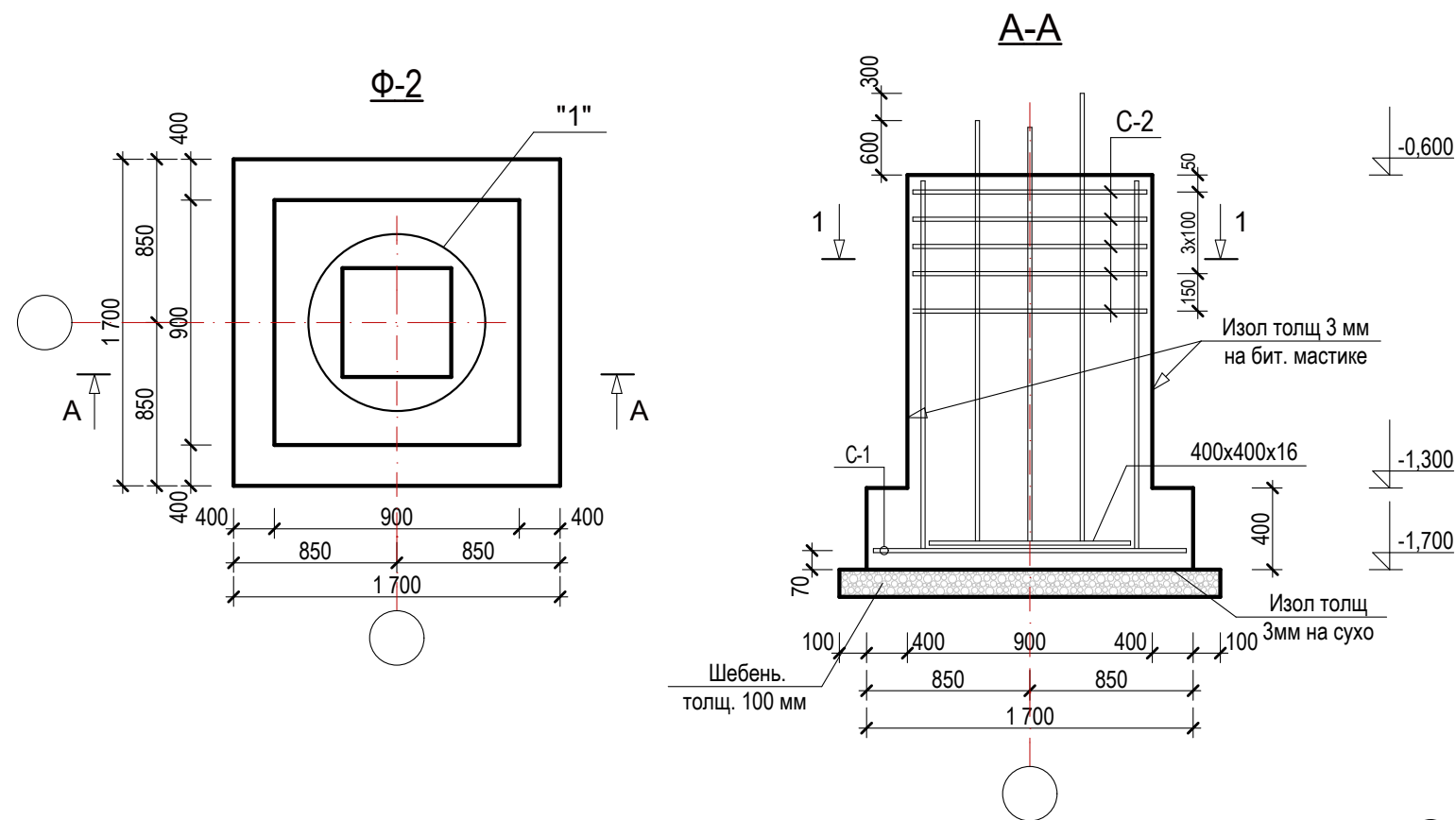
							АС				
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области					
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №1			Стадия	Лист	Листов
Директор		Жуматов Б.							РП	7	77
ГАП		Жуманазарова М.				Сечение ФЛ-1; ФЛ-2; ФЛ-3.			ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		
ГИП		Ибрагимов С.									
Исполн.		Салаев У.									
Провер.		Отажанов Н.									



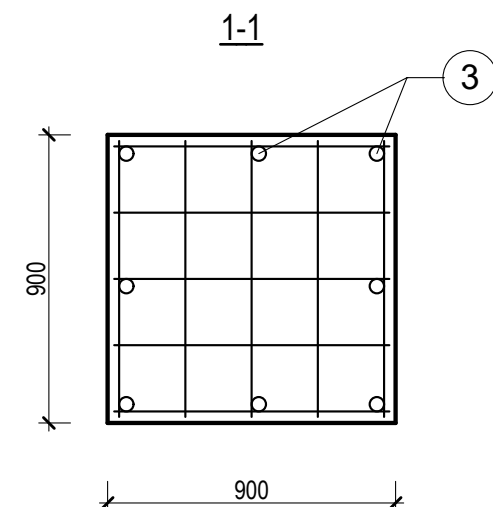
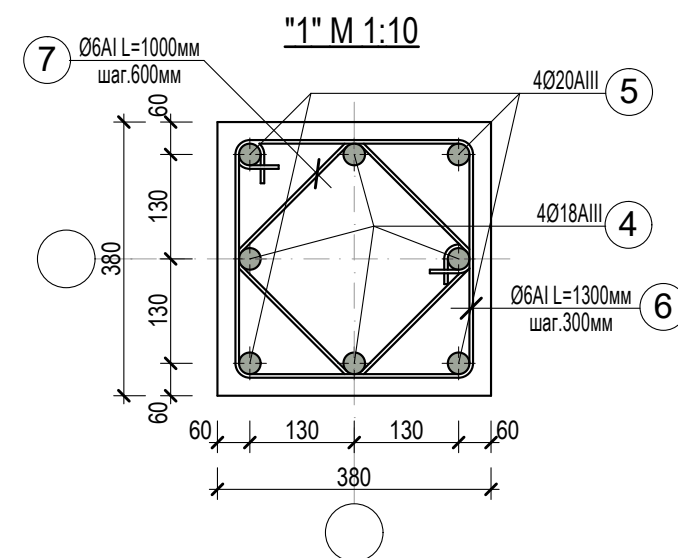
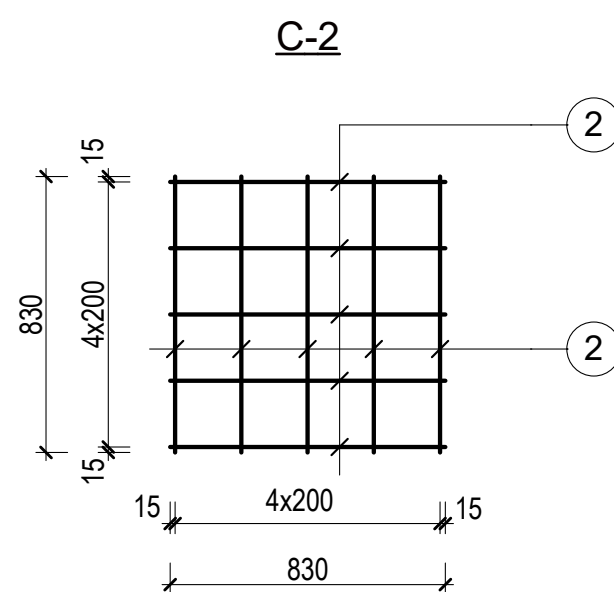
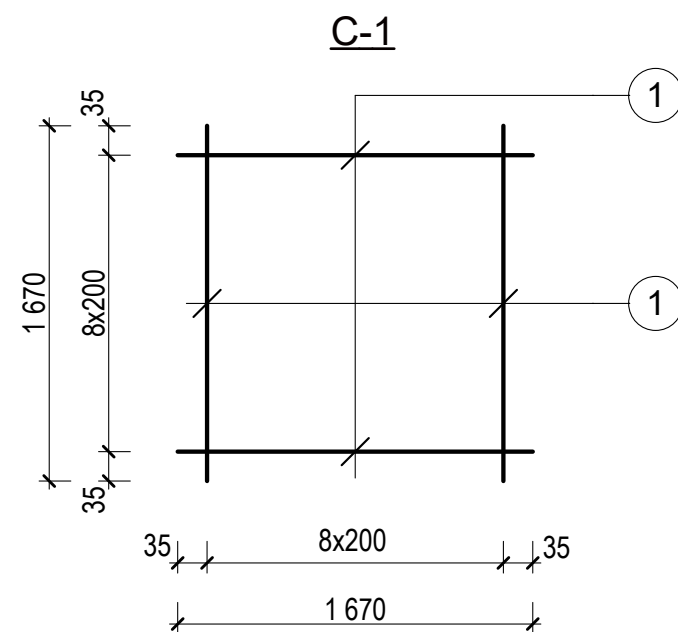
Спецификация					
Марка поз	Обозначение	Наименование	К-во шт.	Масса ед.кг.	Прим.
		Ф-1	2		
		С-1	1		
1	ГОСТ 5781-82*	Ø10А-III ; L=1370	14	0,84	11,8
2	ГОСТ 5781-82*	Ø8А-III ; L=830	10	0,33	3,3
3	ГОСТ 5781-82*	Ø14А-III ; L=1,0 п.м.	8	1,21	9,7
		Выпуски			
4	ГОСТ 5781-82*	Ø18А-III ; L=1600 мм	4	3,2	12,8
5	ГОСТ 5781-82*	Ø20А-III ; L=1900 мм	4	4,7	18,8
6	ГОСТ 5781-82*	Ø6А-I ; L=1300 мм	4	0,29	1,16
7	ГОСТ 5781-82*	Ø6А-I ; L=1000 мм	2	0,222	0,44
8		-400x400x16	1	20,1 кг	
		Бетон кл. В15	1,52		м3
		Щебень толщ. 100 мм	2,25		м2
		Изол на сухо толщ. 3 мм	1,96		м2
		Изол на бит. мас. толщ. 3 мм	5,6		м2



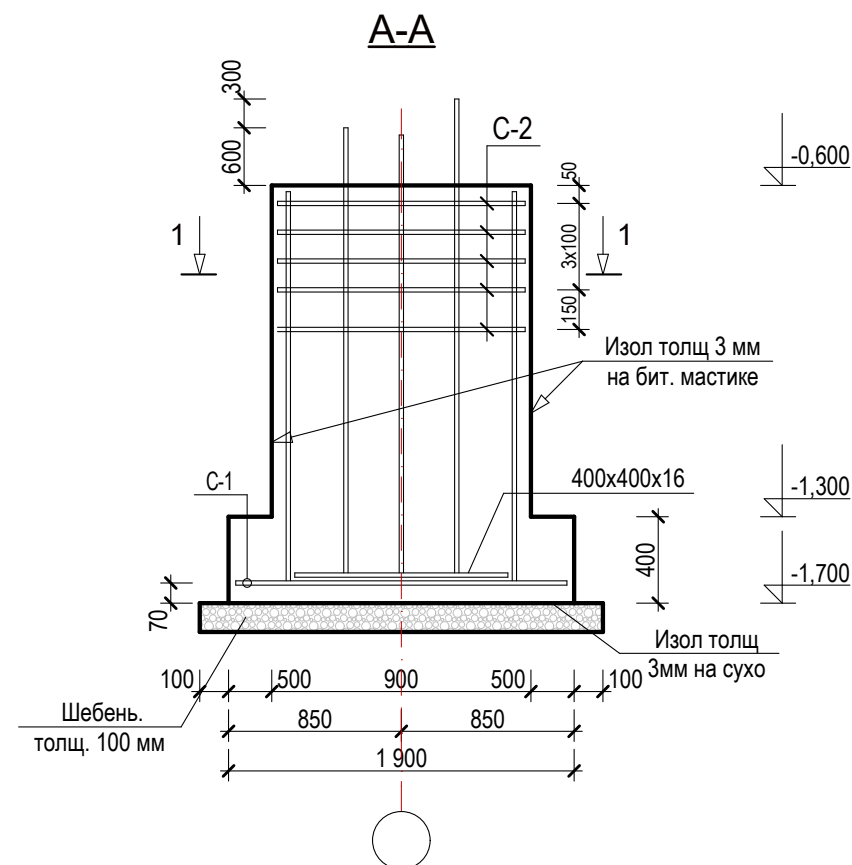
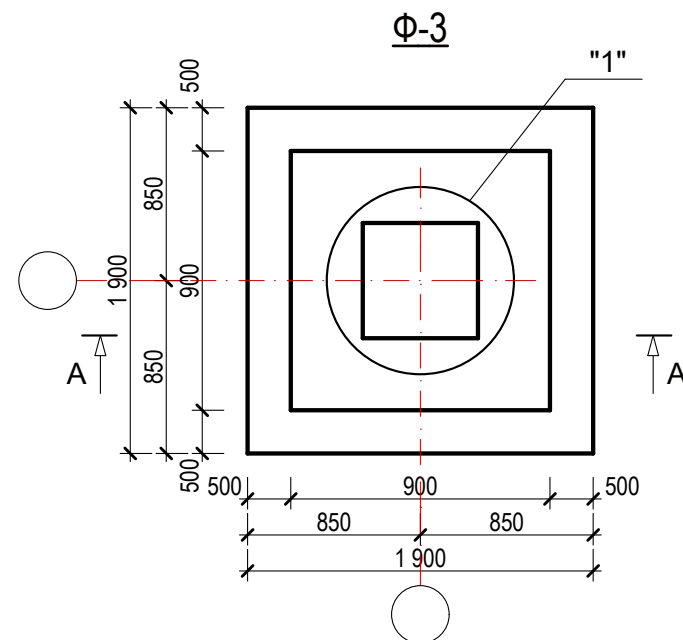
							АС
Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области							
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №1	Стадия
Директор		Жуматов Б.					Лист
ГАП		Жуманазарова М.				Ф-1, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.	Листов
ГИП		Ибрагимов С.					РП
Исполн.		Салаев У.				ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.	8
Провер.		Отажанов Н.					77



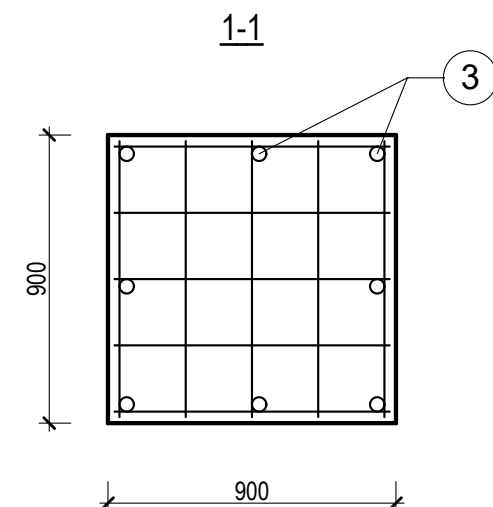
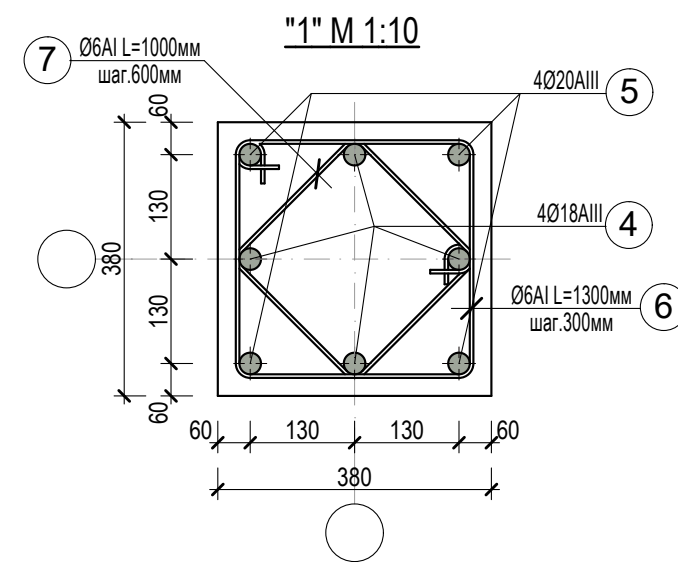
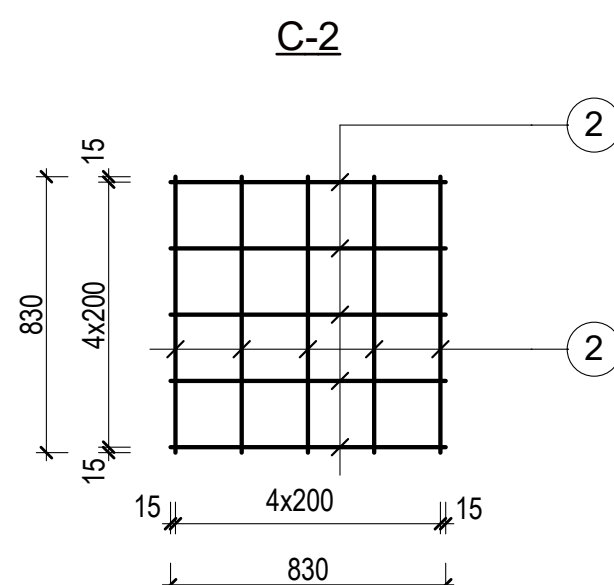
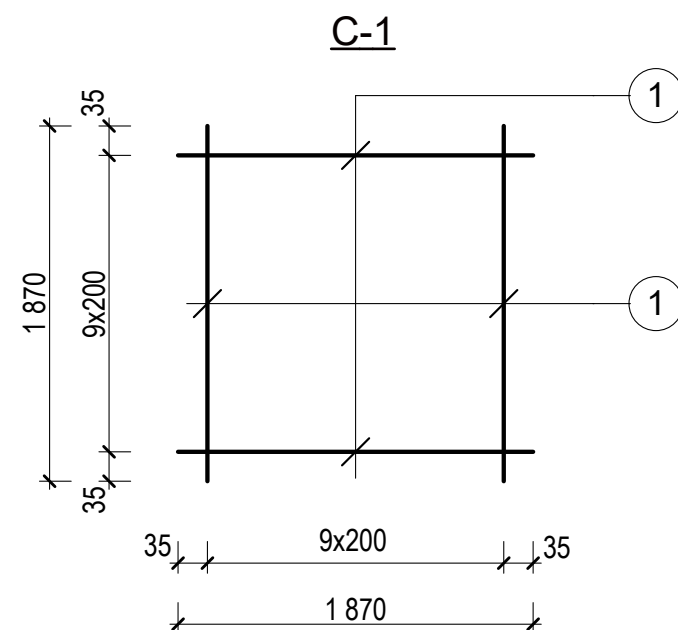
Спецификация					
Марка поз	Обозначение	Наименование	К-во шт.	Масса ед.кг.	Прим.
		Ф-2	6		
		С-1	1		
1	ГОСТ 5781-82*	Ø12А-III ; L=1670	18	1,48	26,6
		С-2	5		
2	ГОСТ 5781-82*	Ø8А-III ; L=830	10	0,33	3,3
3	ГОСТ 5781-82*	Ø14А-III ; L=1,0 п.м.	8	1,21	9,7
		Выпуски			
4	ГОСТ 5781-82*	Ø18А-III ; L=1600 мм	4	3,2	12,8
5	ГОСТ 5781-82*	Ø20А-III ; L=1900 мм	4	4,7	18,8
6	ГОСТ 5781-82*	Ø6А-I ; L=1300 мм	4	0,29	1,16
7	ГОСТ 5781-82*	Ø6А-I ; L=1000 мм	2	0,222	0,44
8		-400x400x16	1	20,1 кг	
		Бетон кл. В15	1,8		м3
		Щебень толщ. 100 мм	3,24		м2
		Изол на сухо толщ. 3 мм	2,89		м2
		Изол на бит. мас. толщ. 3 мм	7,2		м2



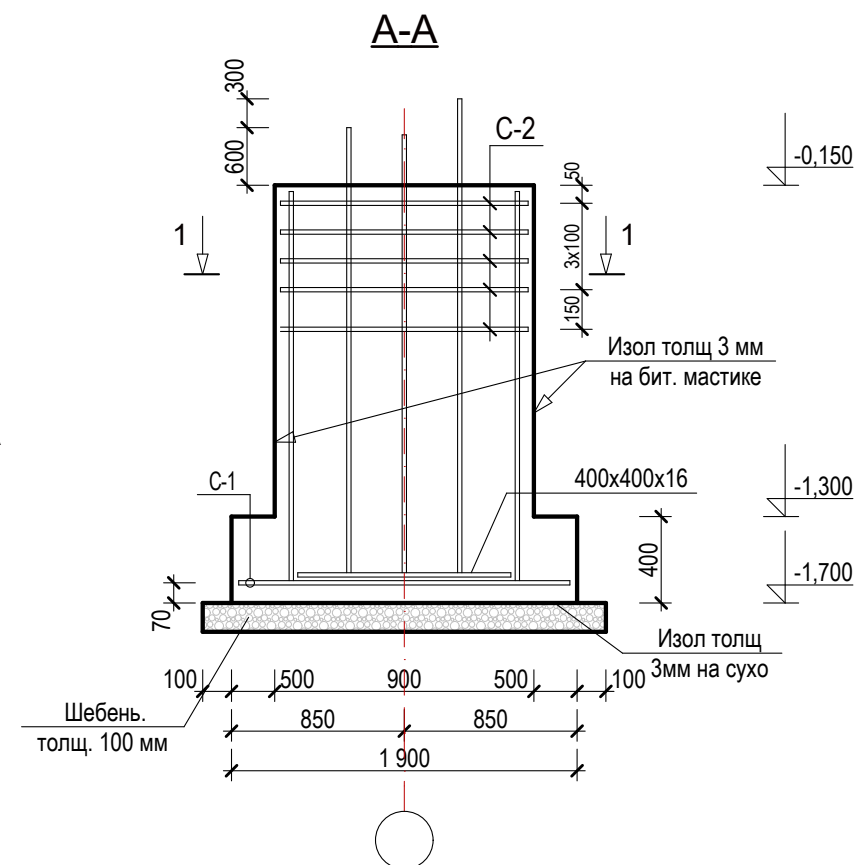
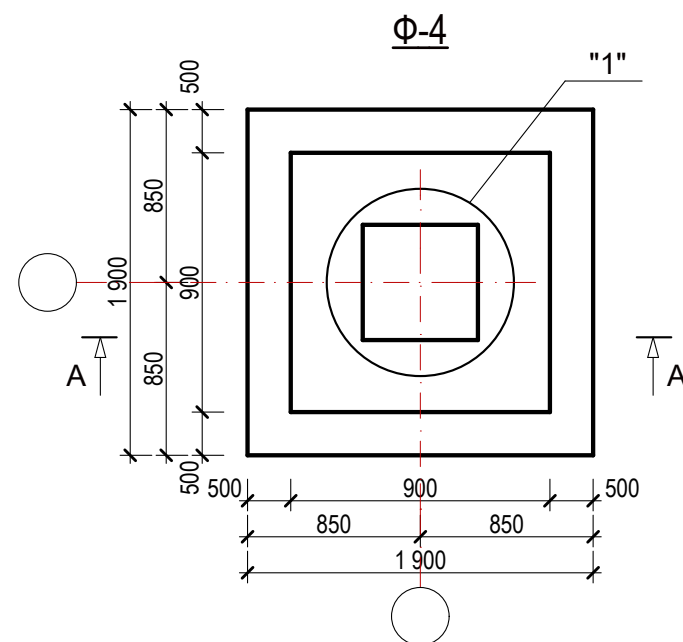
										АС	
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФЙ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области					
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №1			Стадия	Лист	Листов
Директор		Жуматов Б.							РП	9	77
ГАП		Жуманазарова М.				Ф-2, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.			ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		
ГИП		Ибрагимов С.									
Исполн.		Салаев У.									
Провер.		Отажанов Н.									



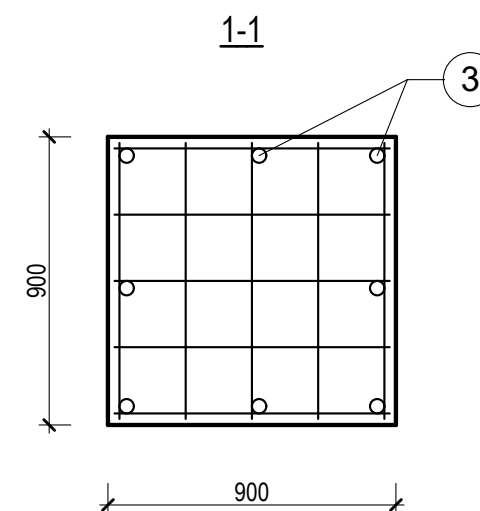
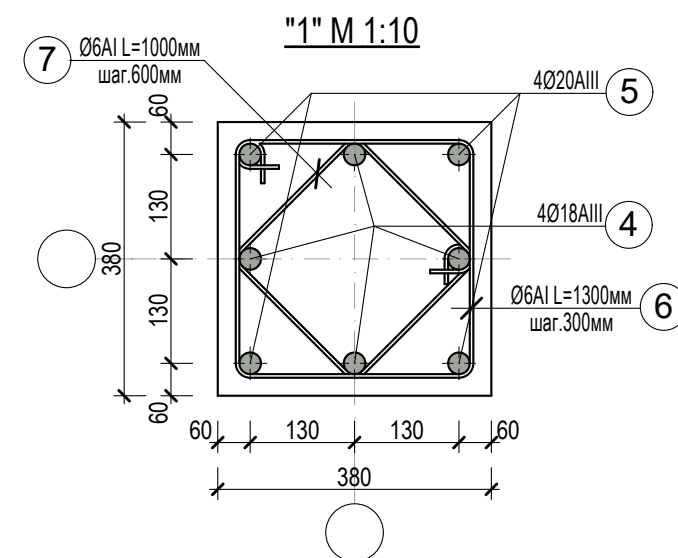
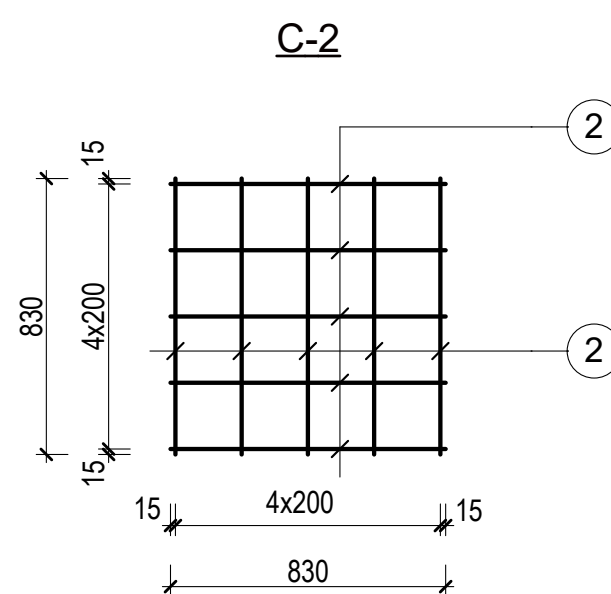
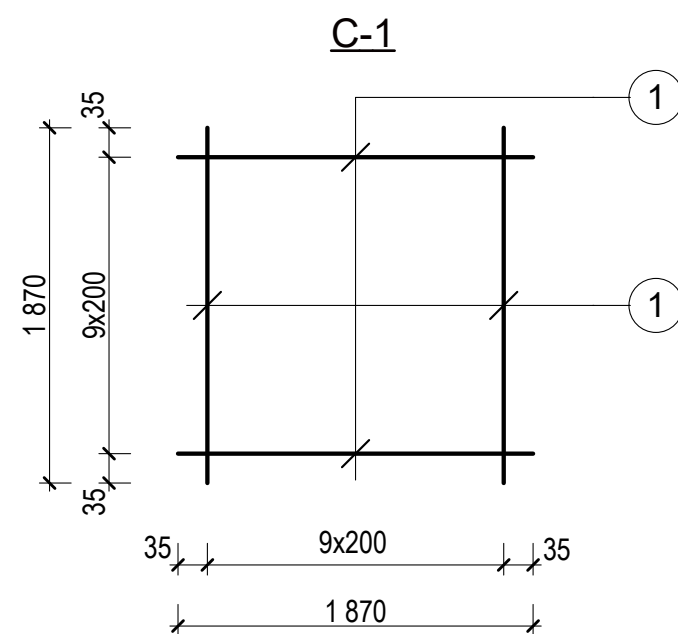
Спецификация					
Марка поз	Обозначение	Наименование	К-во шт.	Масса ед.кг.	Прим.
		Ф-3	2		
		С-1	1		
1	ГОСТ 5781-82*	Ø14A-III ; L=1870	20	2,26	45,2
2	ГОСТ 5781-82*	Ø8A-III ; L=830	10	0,33	3,3
3	ГОСТ 5781-82*	Ø14A-III ; L=1,0 п.м.	8	1,21	9,7
		Выпуски			
4	ГОСТ 5781-82*	Ø18A-III ; L=1600 мм	4	3,2	12,8
5	ГОСТ 5781-82*	Ø20A-III ; L=1900 мм	4	4,7	18,8
6	ГОСТ 5781-82*	Ø6A-I ; L=1300 мм	4	0,29	1,16
7	ГОСТ 5781-82*	Ø6A-I ; L=1000 мм	2	0,222	0,44
8		-400x400x16	1	20,1 кг	
		Бетон кл. В15	2,1		м3
		Щебень толщ. 100 мм	4,41		м2
		Изол на сухо толщ. 3 мм	3,61		м2
		Изол на бит. мас. толщ. 3 мм	8,2		м2



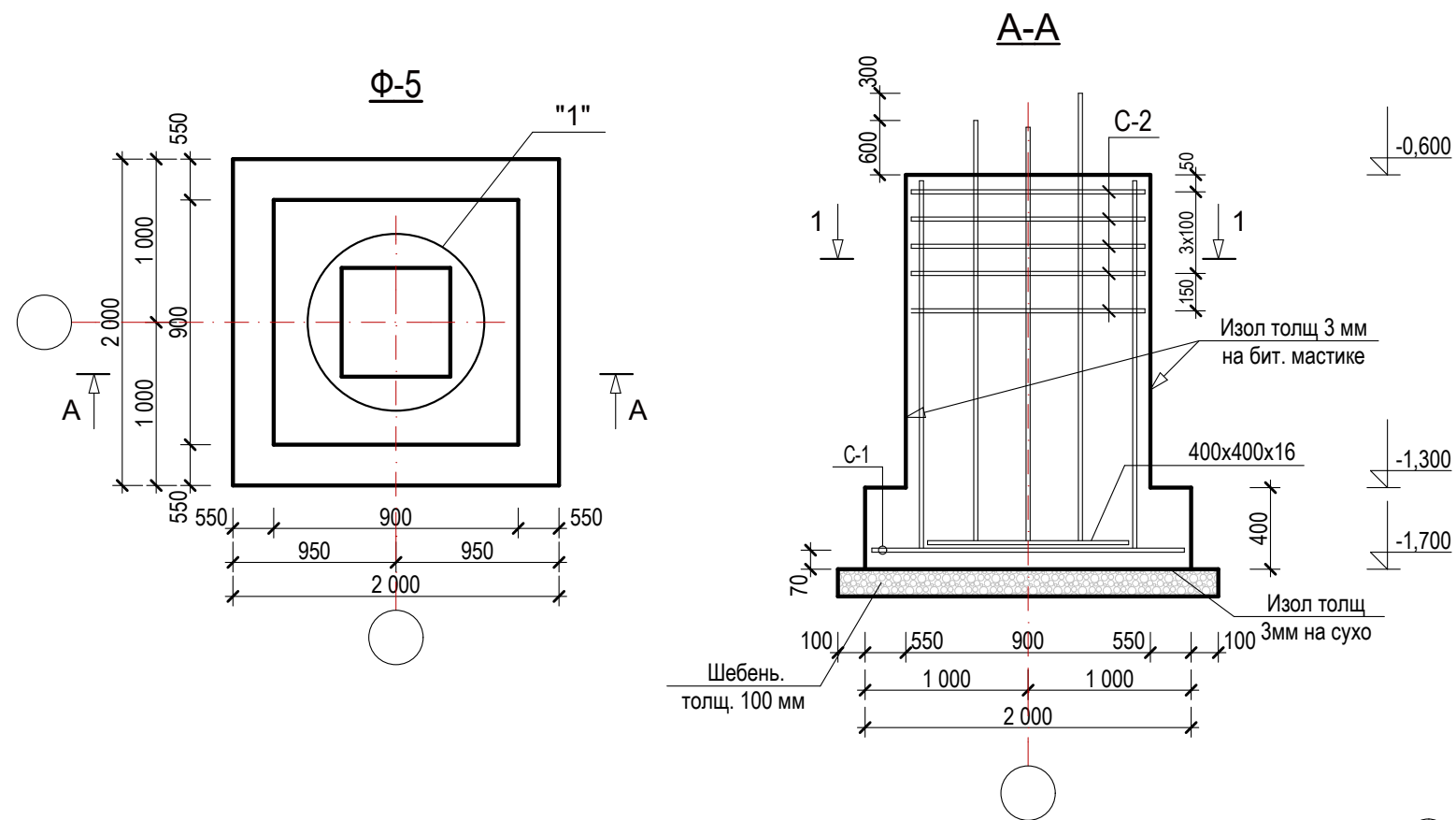
							АС
Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области							
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №1	Стадия
Директор		Жуматов Б.					РП
ГАП		Жуманазарова М.				Ф-3, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.	Лист
ГИП		Ибрагимов С.					10
Исполн.		Салаев У.				ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.	Листов
Провер.		Отажанов Н.					77



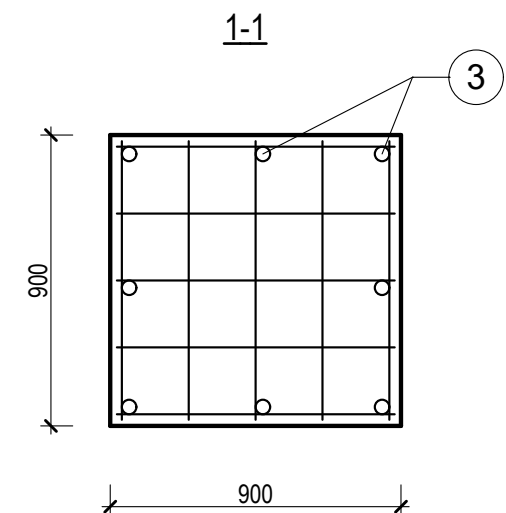
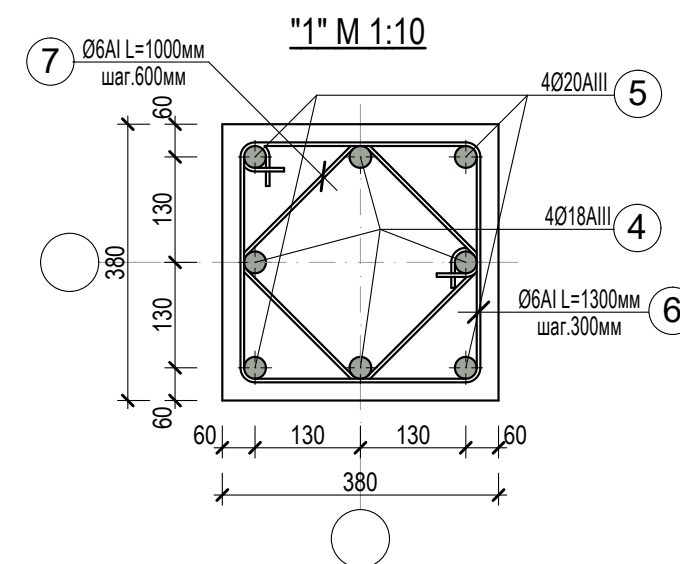
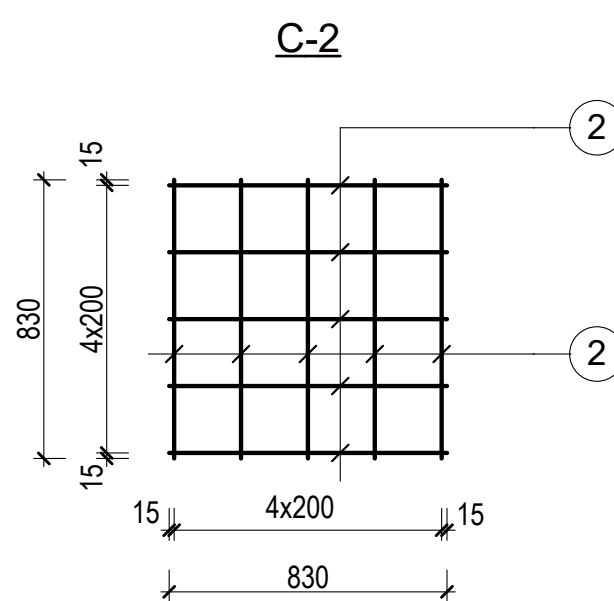
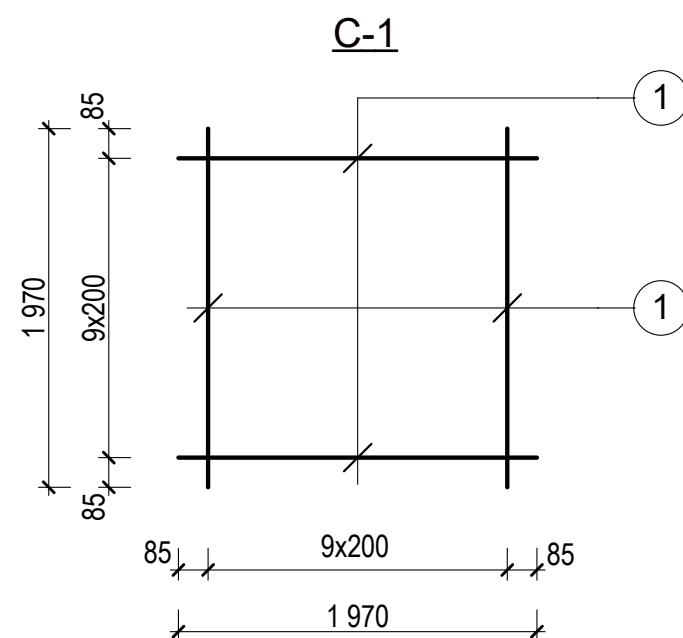
Спецификация					
Марка поз	Обозначение	Наименование	К-во шт.	Масса ед.кг.	Прим.
		Ф-4	1		
		С-1	1		
1	ГОСТ 5781-82*	Ø14A-III ; L=1870	20	2,26	45,2
		С-2	5		
2	ГОСТ 5781-82*	Ø8A-III ; L=830	10	0,33	3,3
3	ГОСТ 5781-82*	Ø14A-III ; L=1,0 п.м.	8	1,21	9,7
		Выпуски			
4	ГОСТ 5781-82*	Ø18A-III ; L=2100 мм	4	4,2	16,8
5	ГОСТ 5781-82*	Ø20A-III ; L=2400 мм	4	5,9	23,6
6	ГОСТ 5781-82*	Ø6A-I ; L=1300 мм	4	0,29	1,16
7	ГОСТ 5781-82*	Ø6A-I ; L=1000 мм	2	0,222	0,44
8		-400x400x16	1	20,1 кг	
		Бетон кл. В15	2,4		м3
		Щебень толщ. 100 мм	4,41		м2
		Изол на сухо толщ. 3 мм	3,61		м2
		Изол на бит. мас. толщ. 3 мм	9,8		м2



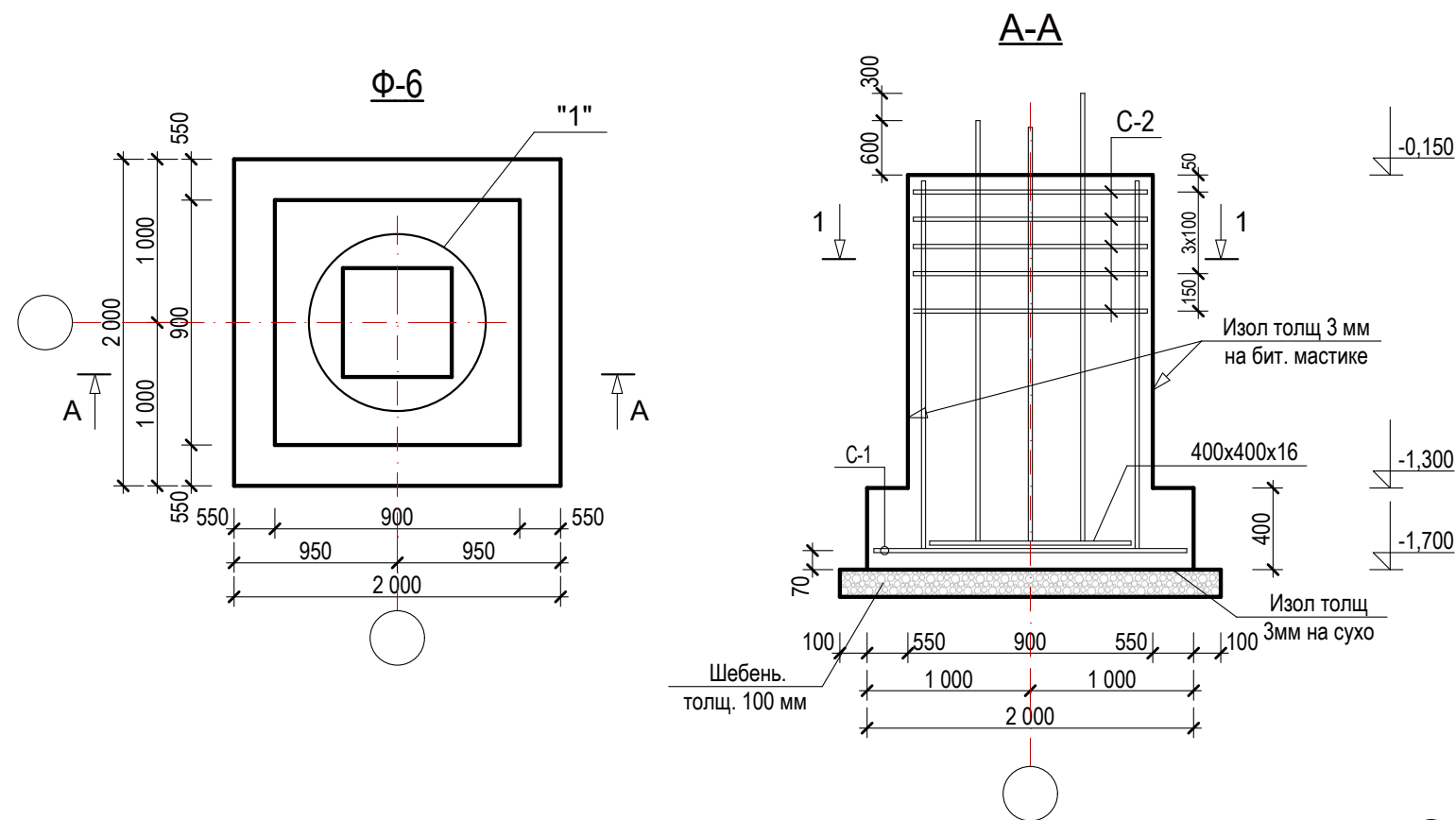
							АС
Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области							
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №1	Стадия
Директор		Жуматов Б.					РП
ГАП		Жуманазарова М.				Ф-4, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.	Лист
ГИП		Ибрагимов С.					11
Исполн.		Салаев У.				ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.	Листов
Провер.		Отажанов Н.					77



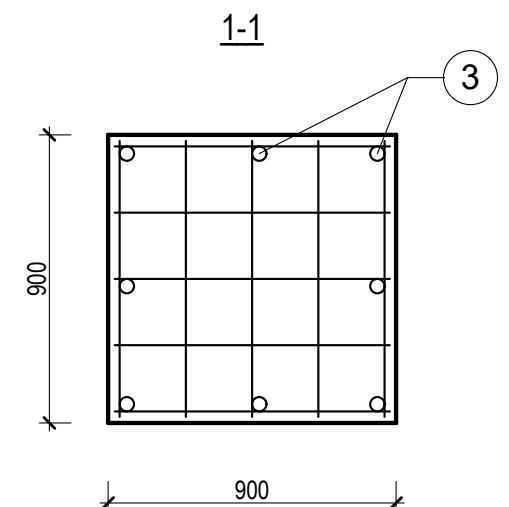
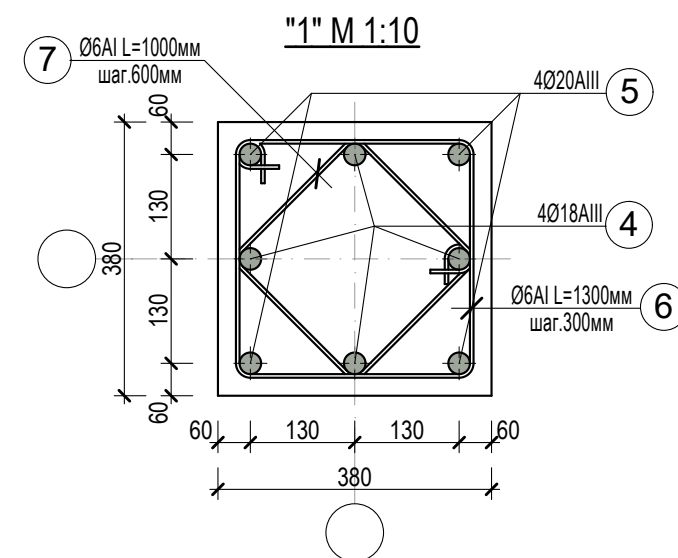
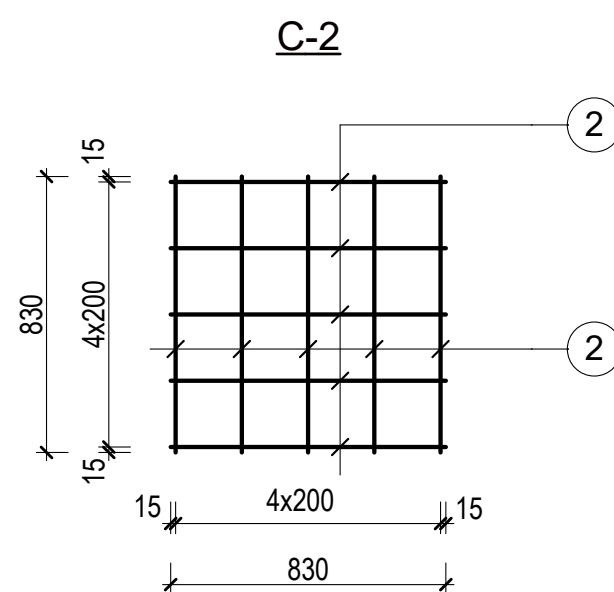
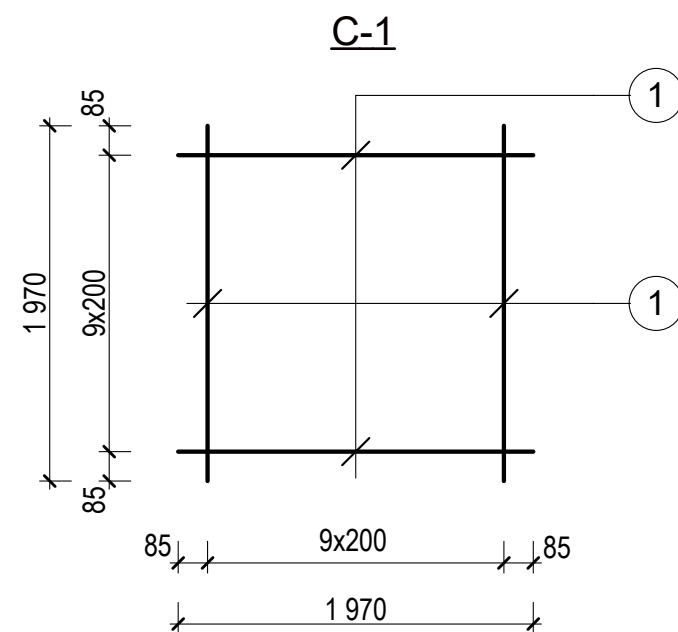
Спецификация					
Марка поз	Обозначение	Наименование	К-во шт.	Масса ед.кг.	Прим.
		Ф-5	5		
		C-1	1		
1	ГОСТ 5781-82*	Ø14A-III ; L=1970	22	2,38	52,4
		C-2	5		
2	ГОСТ 5781-82*	Ø8A-III ; L=830	10	0,33	3,3
3	ГОСТ 5781-82*	Ø14A-III ; L=1,0 п.м.	8	1,21	9,7
		Выпуски			
4	ГОСТ 5781-82*	Ø18A-III ; L=1600 мм	4	3,2	12,8
5	ГОСТ 5781-82*	Ø20A-III ; L=1900 мм	4	4,7	18,8
6	ГОСТ 5781-82*	Ø6A-I ; L=1300 мм	4	0,29	1,16
7	ГОСТ 5781-82*	Ø6A-I ; L=1000 мм	2	0,222	0,44
8		-400x400x16	1	20,1 кг	
		Бетон кл. В15	2,3		м3
		Щебень толщ. 100 мм	4,84		м2
		Изол на сухо толщ. 3 мм	4,0		м2
		Изол на бит. мас. толщ. 3 мм	8,7		м2



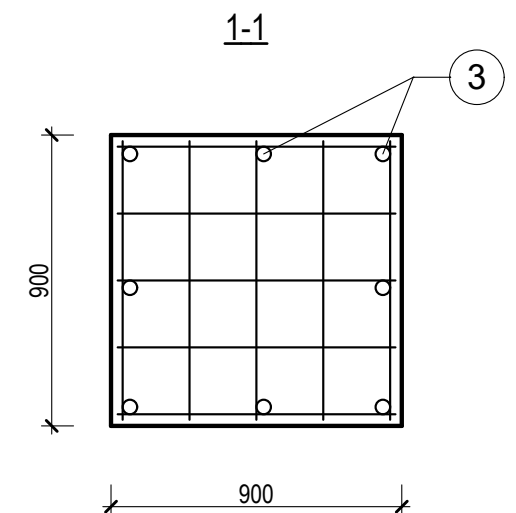
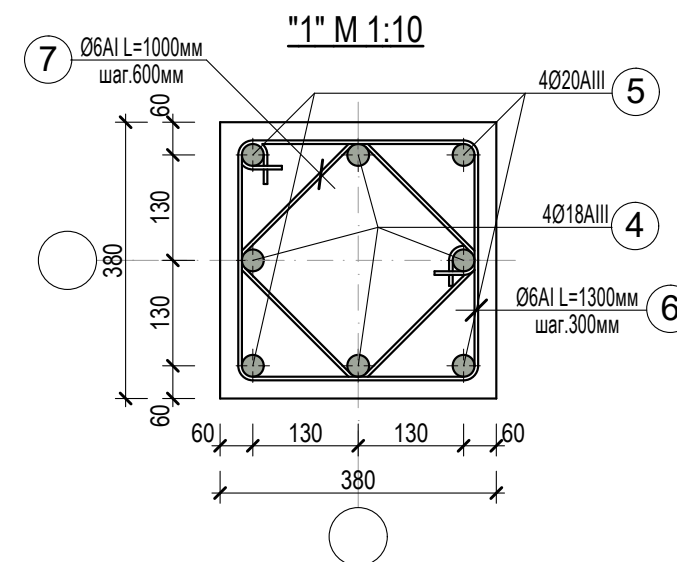
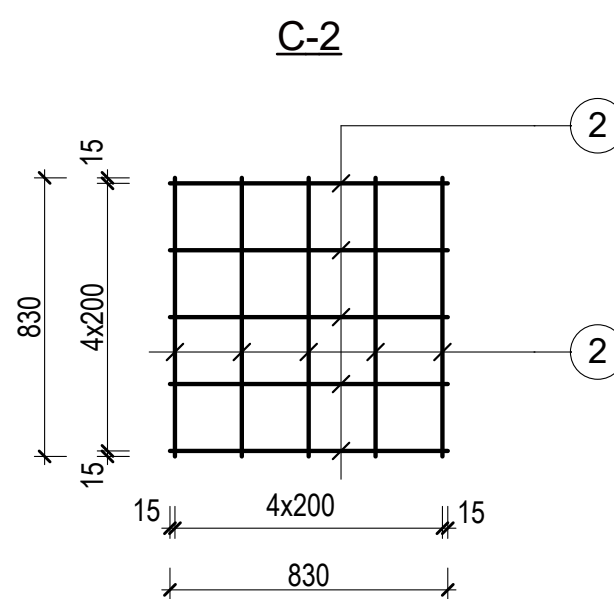
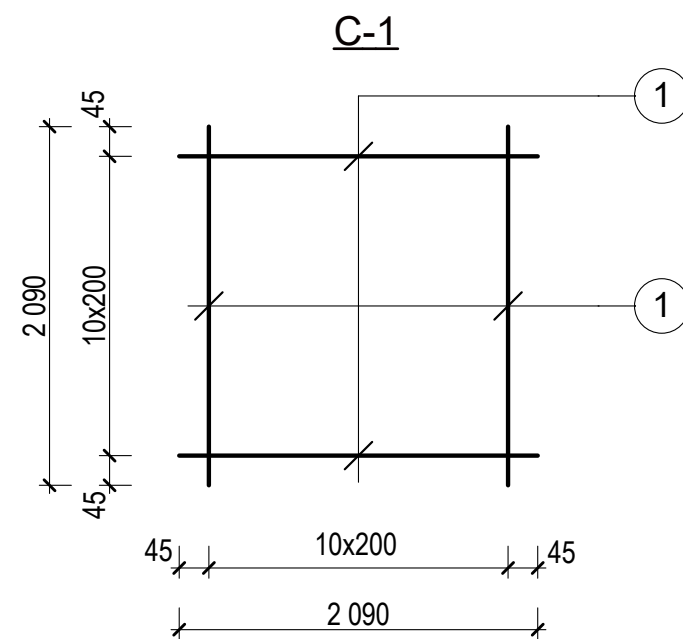
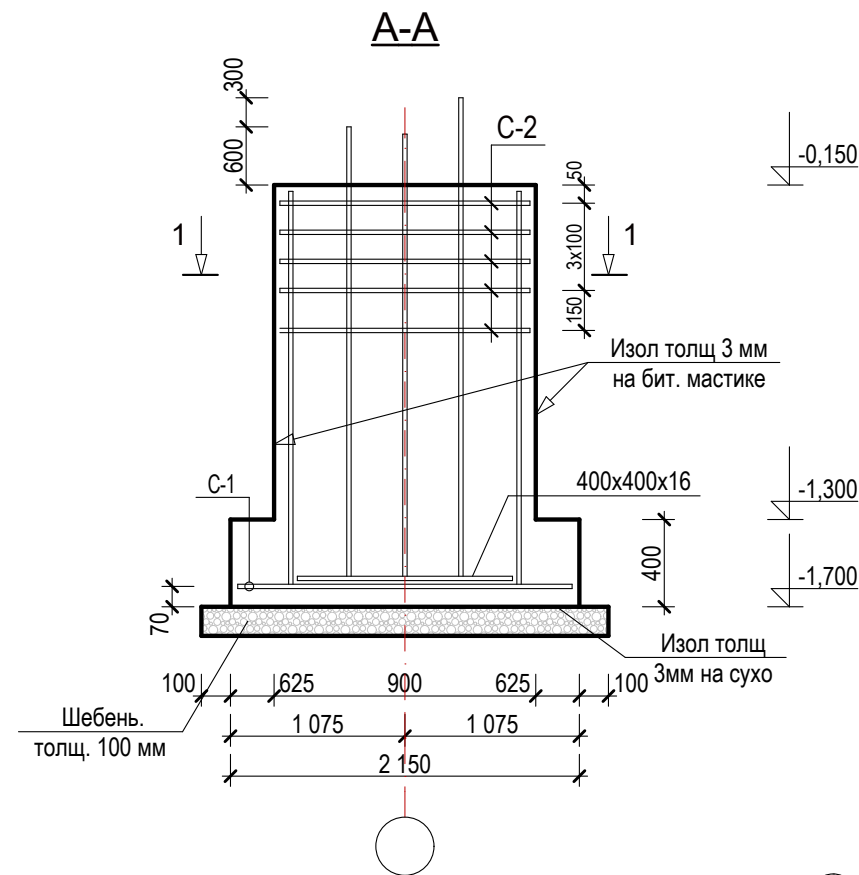
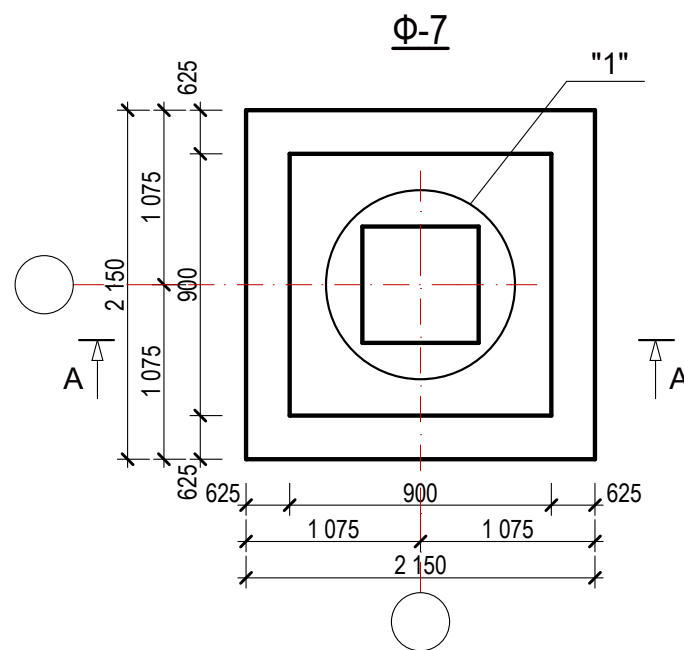
										АС
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области				
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №1	Стадия	Лист	Листов	
Директор	Жуматов Б						РП	12	77	
ГАП	Жуманазарова М.									
ГИП	Ибрагимов С.					Ф-5, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.			
Исполн.	Салаев У.									
Провер.	Отажанов Н.									



Спецификация					
Марка поз	Обозначение	Наименование	К-во шт.	Масса ед.кг.	Прим.
		Ф-6	1		
		С-1	1		
1	ГОСТ 5781-82*	Ø14А-III ; L=1970	22	2,38	52,4
		С-2	5		
2	ГОСТ 5781-82*	Ø8А-III ; L=830	10	0,33	3,3
3	ГОСТ 5781-82*	Ø14А-III ; L=1,0 п.м.	8	1,21	9,7
		Выпуски			
4	ГОСТ 5781-82*	Ø18А-III ; L=2100 мм	4	4,2	16,8
5	ГОСТ 5781-82*	Ø20А-III ; L=2400 мм	4	5,9	23,6
6	ГОСТ 5781-82*	Ø6А-I ; L=1300 мм	4	0,29	1,16
7	ГОСТ 5781-82*	Ø6А-I ; L=1000 мм	2	0,222	0,44
8		-400x400x16	1	20,1 кг	
		Бетон кл. В15	2,8		м3
		Щебень толщ. 100 мм	4,84		м2
		Изол на сухо толщ. 3 мм	4,0		м2
		Изол на бит. мас. толщ. 3 мм	10,3		м2



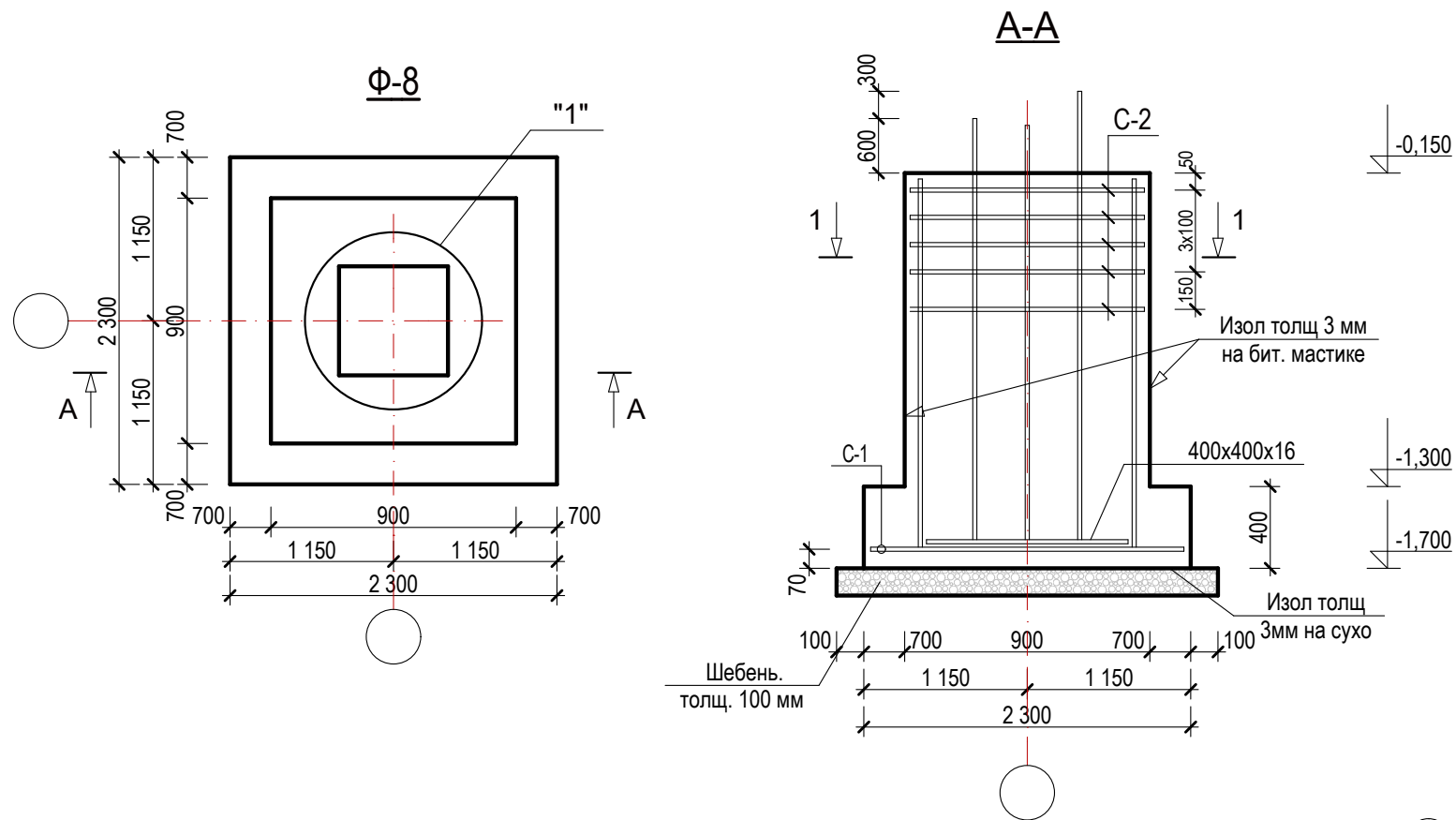
										АС	
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФЙ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области					
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №1			Стадия	Лист	Листов
Директор		Жуматов Б.							РП	13	77
ГАП		Жуманазарова М.				Ф-6, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.			ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		
ГИП		Ибрагимов С.									
Исполн.		Салаев У.									
Провер.		Отажанов Н.									



Спецификация

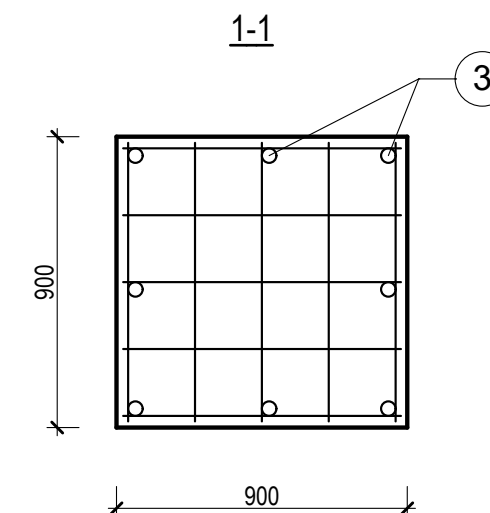
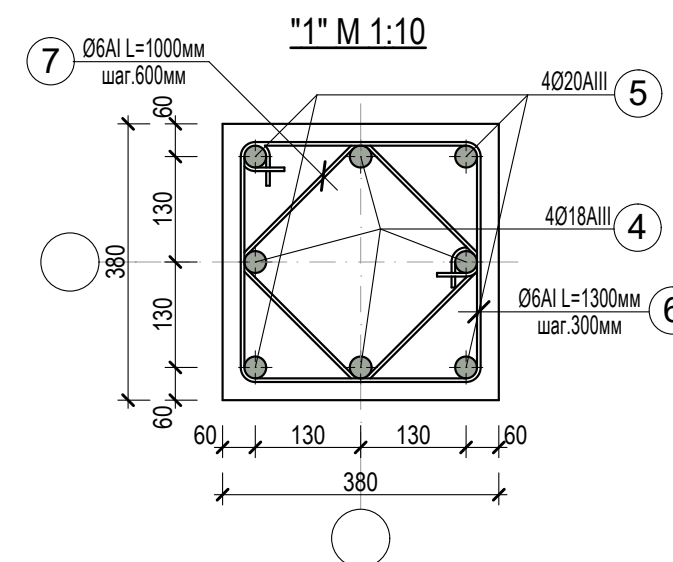
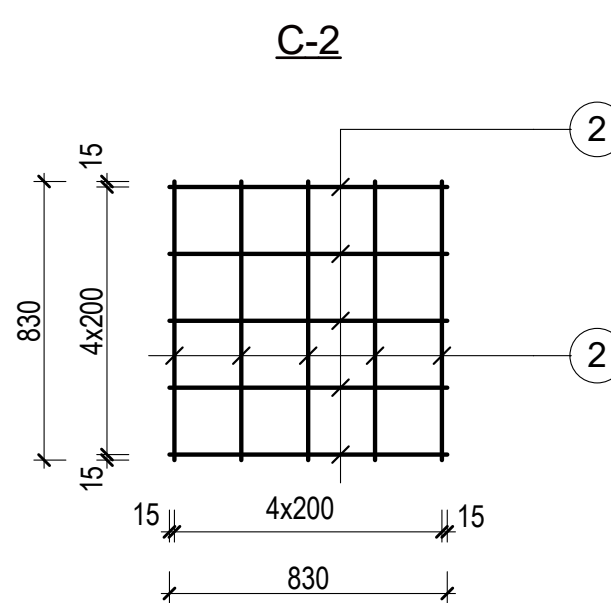
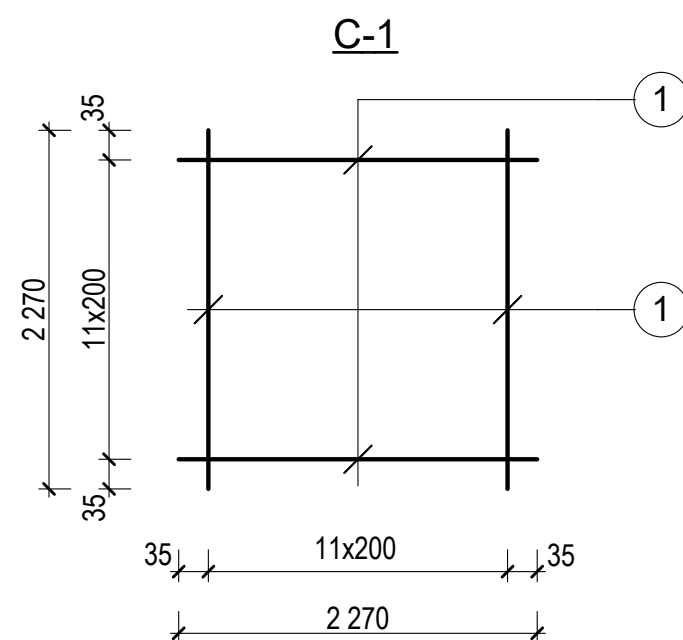
Марка поз	Обозначение	Наименование	К-во шт.	Масса ед.кг.	Прим.
		Ф-7	1		
		С-1	1		
1	ГОСТ 5781-82*	Ø16А-III ; L=2090	22	3,3	72,6
		С-2	5		
2	ГОСТ 5781-82*	Ø8А-III ; L=830	10	0,33	3,3
3	ГОСТ 5781-82*	Ø14А-III ; L=1,0 п.м.	8	1,21	9,7
		Выпуски			
4	ГОСТ 5781-82*	Ø18А-III ; L=2100 мм	4	4,2	16,8
5	ГОСТ 5781-82*	Ø20А-III ; L=2400 мм	4	5,9	23,6
6	ГОСТ 5781-82*	Ø6А-I ; L=1300 мм	4	0,29	1,16
7	ГОСТ 5781-82*	Ø6А-I ; L=1000 мм	2	0,222	0,44
8		-400x400x16	1	20,1 кг	
		Бетон кл. В15	2,8		м3
		Щебень толщ. 100 мм	4,84		м2
		Изол на сухо толщ. 3 мм	4,0		м2
		Изол на бит. мас. толщ. 3 мм	10,3		м2

							АС
Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области							
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №1	
Директор	Жуматов Б						
ГАП	Жуманазарова М.					Ф-7, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.	Стадия
ГИП	Ибрагимов С.						РП
Исполн.	Салаев У.					ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.	
Провер.	Отажанов Н.						
						Лист	Листов
						14	77



Спецификация

Марка поз	Обозначение	Наименование	К-во шт.	Масса ед.кг.	Прим.
		Ф-8	4		
		C-1	1		
1	ГОСТ 5781-82*	Ø16A-III ; L=2270	24	3,58	85,9
		C-2	5		
2	ГОСТ 5781-82*	Ø8A-III ; L=830	10	0,33	3,3
3	ГОСТ 5781-82*	Ø14A-III ; L=1,0 п.м.	8	1,21	9,7
		Выпуски			
4	ГОСТ 5781-82*	Ø18A-III ; L=2100 мм	4	4,2	16,8
5	ГОСТ 5781-82*	Ø20A-III ; L=2400 мм	4	5,9	23,6
6	ГОСТ 5781-82*	Ø6A-I ; L=1300 мм	4	0,29	1,16
7	ГОСТ 5781-82*	Ø6A-I ; L=1000 мм	2	0,222	0,44
8		-400x400x16	1	20,1 кг	
		Бетон кл. В15	3,2		м3
		Щебень толщ. 100 мм	6,25		м2
		Изол на сухо толщ. 3 мм	5,29		м2
		Изол на бит. мас. толщ. 3 мм	12,1		м2



										АС
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области				
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №1	Стадия	Лист	Листов	
Директор		Жуматов Б					РП	15	77	
ГАП		Жуманазарова М.								
ГИП		Ибрагимов С.								
Исполн.		Салаев У.				Ф-8, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.			
Провер.		Отажанов Н.								

A diagram showing a vertical line representing a wall. A horizontal line extends to the right from the wall, with a triangle pointing to the right at the junction. The number '1' is placed above the horizontal line.

Architectural floor plan of a building. The plan shows a complex layout with various rooms and corridors. Dimensions are provided in millimeters (mm). The plan is oriented with North (N) indicated by an arrow pointing towards the top right.

Grid Lines:

- Horizontal grid lines: 1, 2, 3, 4, 5 (bottom to top).
- Vertical grid lines: A, Б, В (left to right).

Dimensions:

- Overall width (horizontal): 18 900 mm.
- Overall height (vertical): 13 200 mm.
- Room dimensions and offsets are specified throughout the plan, ranging from 1 200 mm to 6 300 mm.

Rooms and Features:

- Rooms are labeled with numbers 1 through 5.
- A room is labeled "Блок №1" (Block No. 1).
- Rooms 1, 2, 3, 4, and 5 are shaded with diagonal lines.
- Rooms 1, 2, 3, 4, and 5 are located in the upper part of the plan.
- Rooms 1, 2, 3, 4, and 5 are located in the lower part of the plan.

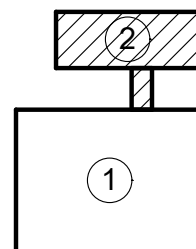
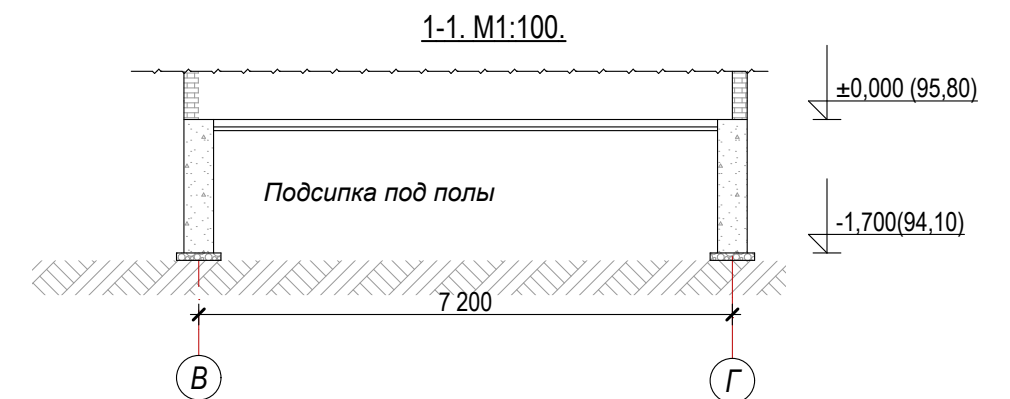


Схема блокировки.

1. Здания детсада блок №1
2. Обеденный зал блок №2

Марка поз	Обозначение	Наименование	Кол-во	Ед.изм. кг	Примеч.
		Фундамент			
1		Подсипка под полы			248,3 м³
2		Перевозка недостающего грунта			248,3 м³
3					



						Договор №			АС
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФЙ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области			
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №2	Стадия	Лист	Листов
Директор		Жуматов Б					РП	16	77
ГАП		Жуманазарова М.							
ГИП		Ибрагимов С.							
Исполн.		Салаев У.				План траншея.	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		
Провер.		Отожанов. Н							

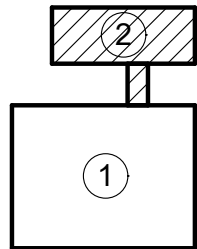
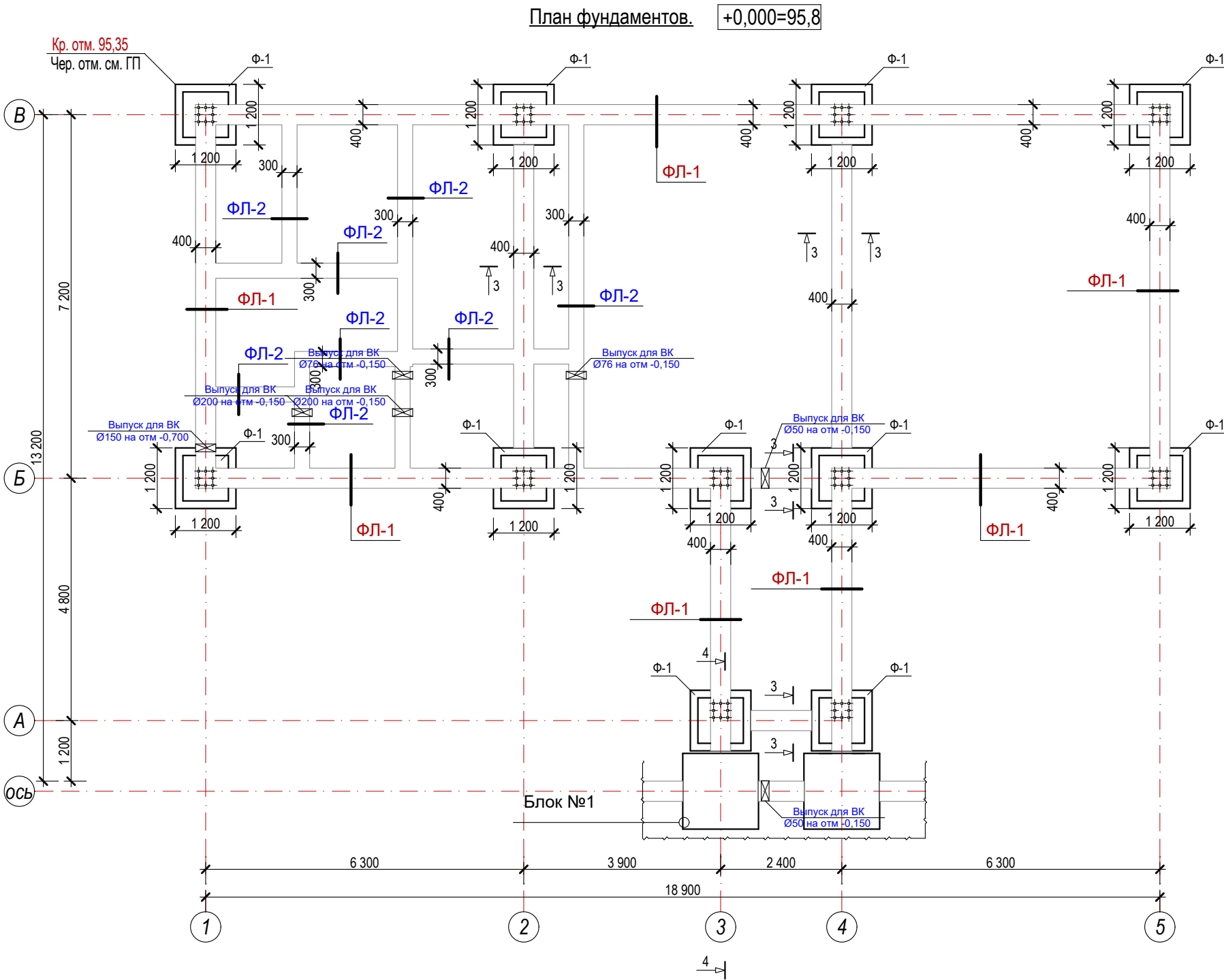


Схема блокировки.

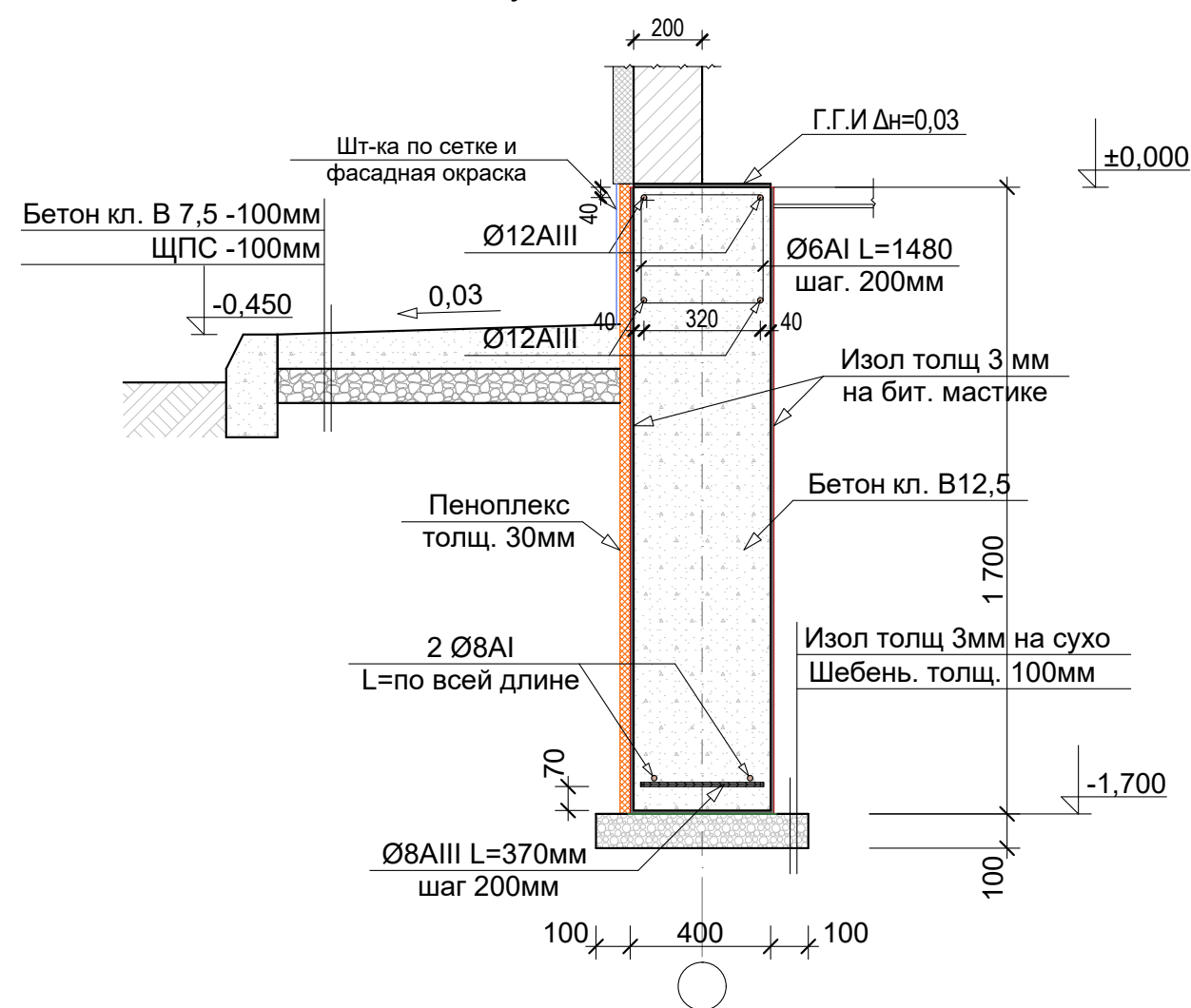
1. Здания детсада блок №1
2. Обеденный зал блок №2

Спецификация элементов фундамент					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
1	2	3	4	5	6
1		Щебень толщ. 100мм		6,8 м³	
2		Изол толщ 3мм на сухо		43,9 м²	
Фундамент					
1	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø6 A-I; L=1,0 п.м.		0,222	99,2 кг
2	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø8 A-I; L=1,0 п.м.		0,395	47,6 кг
3	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø8 A-III; L=1,0 п.м.		0,395	44,1 кг
4	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø12 A-III; L=1,0 п.м.		0,888	215,5 кг
		Стенки фундамента кл В12,5		41,4 м³	
Ж/б распорки					
1	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø6A-I		0,222	37,9 кг
2	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø18A-III		2,0	230,4 кг
		Ж/б распорки кл В12,5		4,7 м³	
		Фундамент под перегородки		9,8 м³	
		Изол толщ 3мм, на бит. мастике		319,4 м²	
		Экструдированный пенополистирол для цоколя толщ 30мм		3,3 м³	
		Уст-во стяжка (Г.Г.Из) на отм. -0,03 на цементно песчанном р-ре состав 1:2 толщ 30мм с добавлением жидком стеклом.		35,2 м²	
Отмоска					
1		ЩПС -100мм		56,3 м²	
2		Бетон кл. В 7,5 -100мм		5,63 м³	

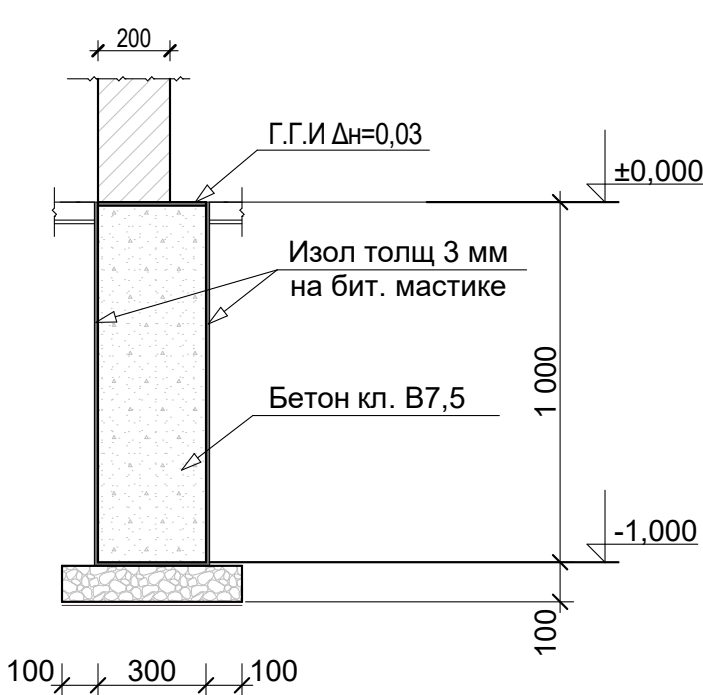
Таблица нагрузок		
По оси А	в осях 3;4	6,6 т
По оси Б	в осях 1;5	18,0 т
По оси В	в осях 2;4	29,9 т
По оси Б	в осях 2	25,0 т
По оси Б	в осях 3	13,9 т
По оси Б	в осях 4	21,2 т

						Договор №			АС		
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФЙ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области					
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №2			Стадия	Лист	Листов
Директор	Жуматов Б								РП	17	77
ГАП	Жуманазарова М.										
ГИП	Ибрагимов С.										
Исполн.	Салаев У.					План фундаментов.			ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		
Провер.	Отожанов. Н										

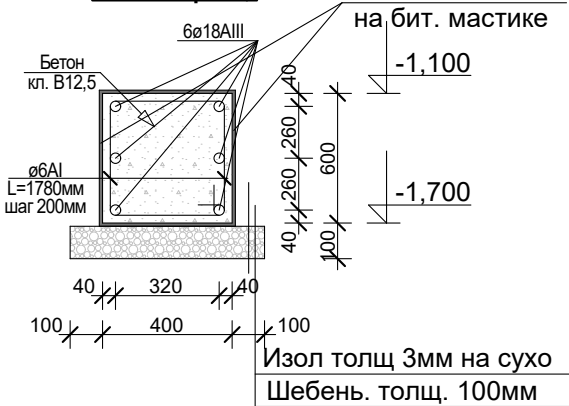
Фундамент ФЛ-1. М1:20



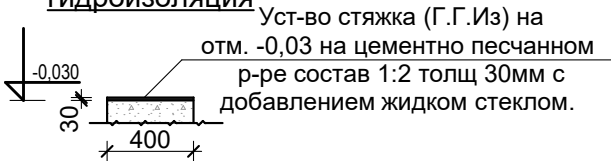
Фундамент под перегородки
ФЛ-2 М1:20



3-3.М1:20
Распорка.



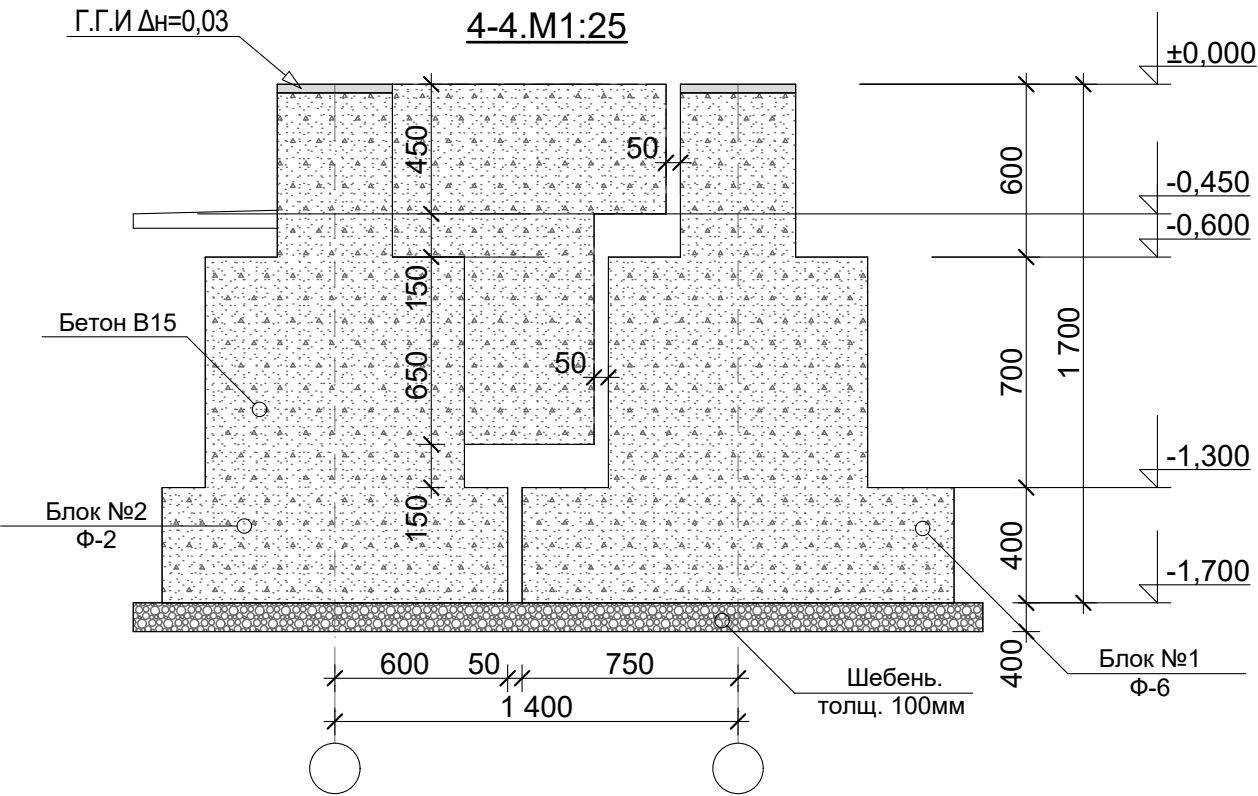
Узел горизонтальная
гидроизоляция



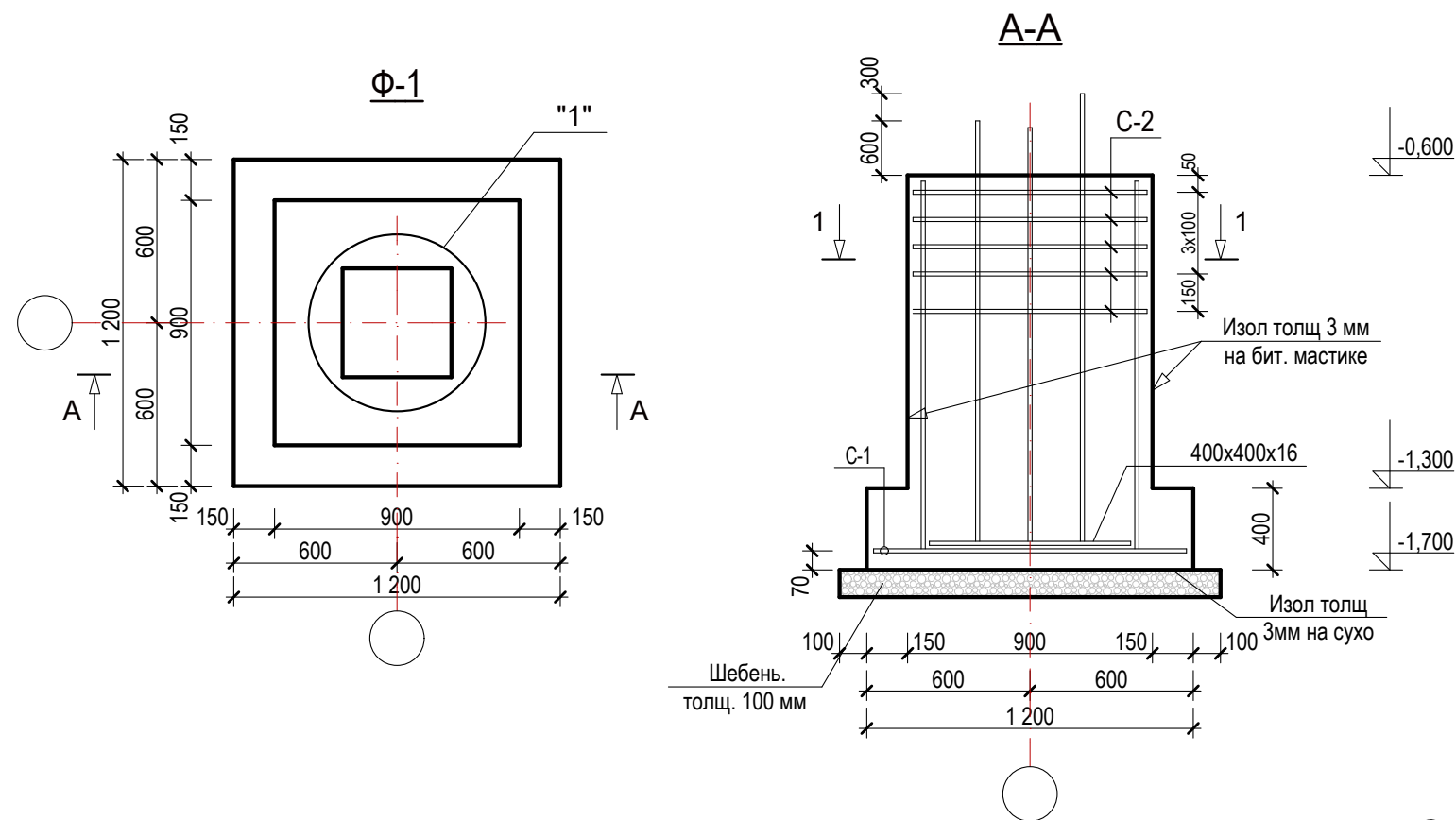
Примечание

1. Уст-во монолитная подошва ж/б. из бетона кл. В12,5; W6 на сульфатостойком цементе.
2. Уст-во ленточные фундамента монолит. из бетона кл.В12,5; W6 на сульфатостойким цементе.
3. Уст-во под фун-та щебень толщ. 100мм и изол толщ 3мм на сухо
4. Уст-во стяжка (Г.Г.Из) на отм. -0,03 на цементно песчанном р-ре состав 1:2 толщ 30мм с добавлением жидком стеклом.
5. Все поверхности фун-тов соприкасающихся с грунтом выполнить изолом толщ 3мм с битумной мастике
6. Наружная сторона фундамента утеплять пеноплексом толщ 30мм
7. Угол внутреннего трения $\varphi^n=26^\circ$ Грунты - суглинок, под фундамнты уплотнить плотностью до $\gamma=1,65 \text{ т/м}^3$
8. УГВ - 93,00.

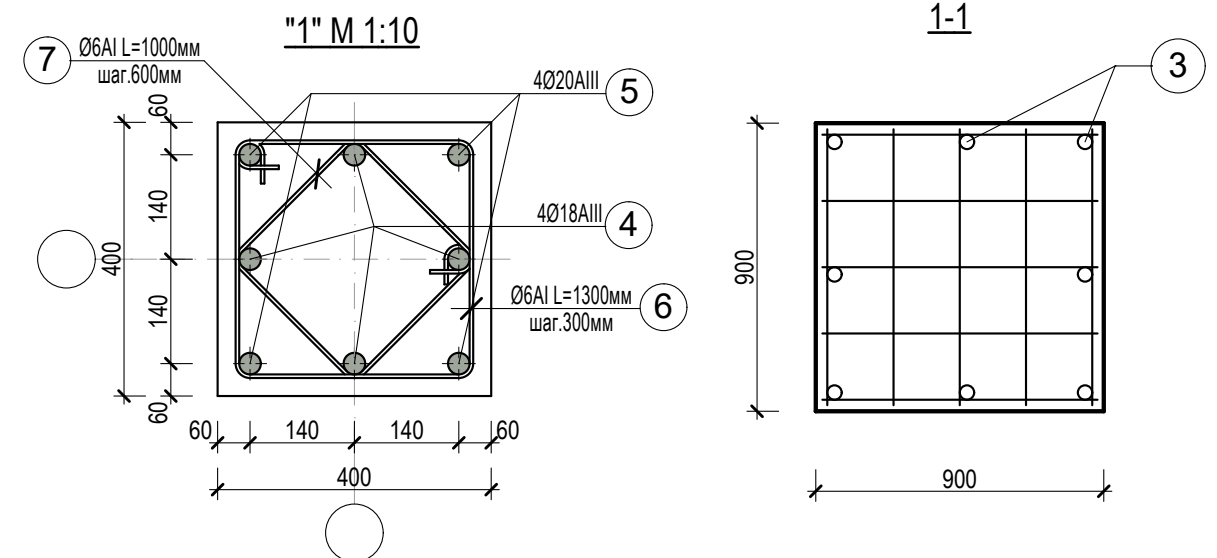
4-4.М1:25



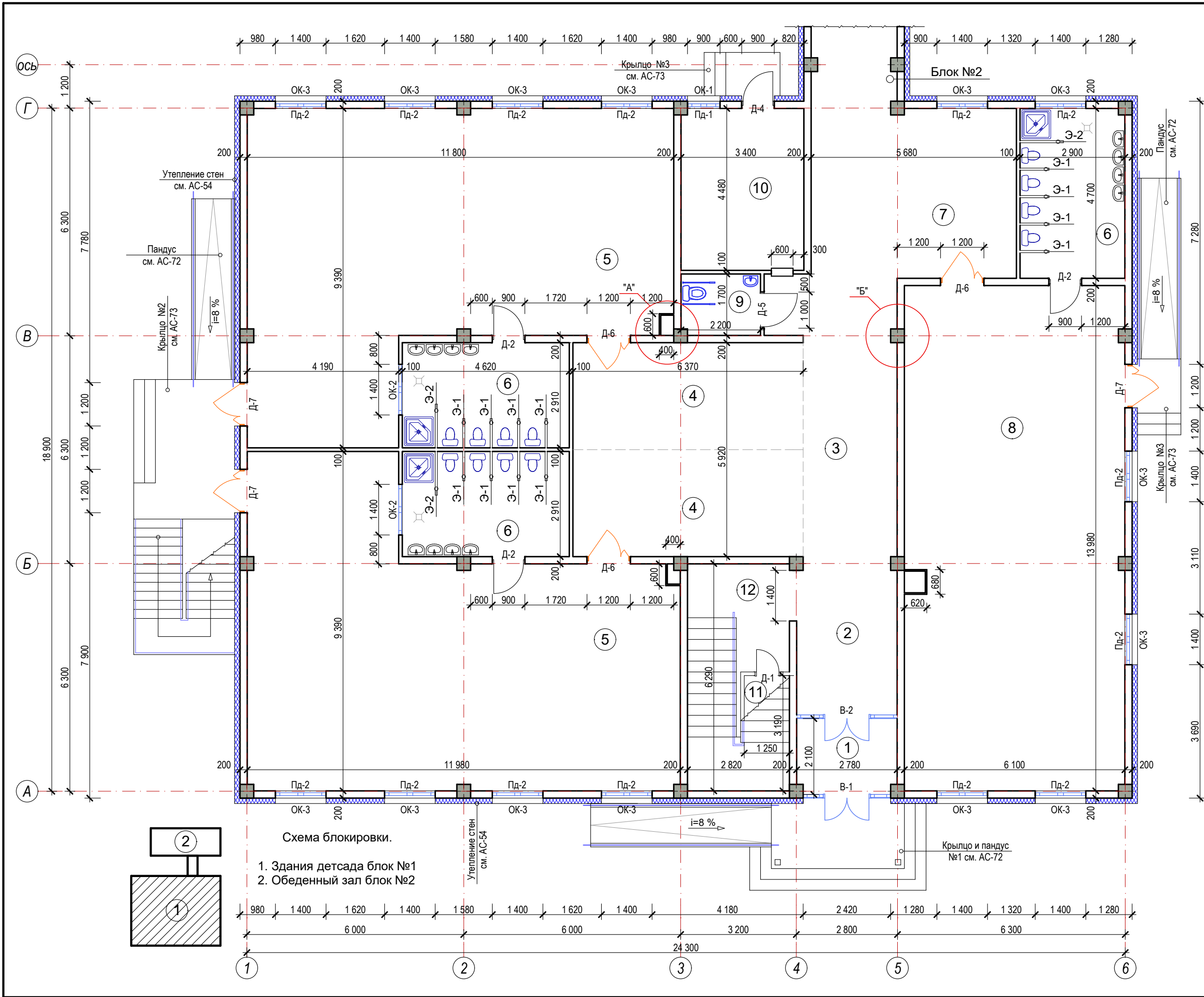
Договор №						АС		
Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области								
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата			
Директор	Жуматов Б.							
ГАП	Жуманазарова М.							
ГИП	Ибрагимов С.							
Исполн.	Салаев У.							
Провер.	Отожанов. Н.							
Здания детского сада на 180 мест блок №2						Стадия	Лист	Листов
						РП	18	77
Сечение ФЛ-1; ФЛ-2; ФЛ-3.						ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		



Спецификация					
Марка поз	Обозначение	Наименование	К-во шт.	Масса ед.кг.	Прим.
		Ф-1	11		
		С-1	1		
1	ГОСТ 5781-82*	Ø10А-III ; L=1170	12	0,72	8,6
2	ГОСТ 5781-82*	Ø8А-III ; L=830	10	0,33	3,3
3	ГОСТ 5781-82*	Ø14А-III ; L=1,1 п.м.	8	1,33	10,6
		Выпуски			
4	ГОСТ 5781-82*	Ø18А-III ; L=1600 мм	4	3,2	12,8
5	ГОСТ 5781-82*	Ø20А-III ; L=1900 мм	4	4,7	18,8
6	ГОСТ 5781-82*	Ø6А-I ; L=1300 мм	4	0,29	1,16
7	ГОСТ 5781-82*	Ø6А-I ; L=1000 мм	2	0,222	0,44
8		-400x400x16	1	20,1 кг	
		Бетон кл. В15	1,2		м³
		Щебень толщ. 100 мм	1,96		м²
		Изол на сухо толщ. 3 мм	1,44		м²
		Изол на бит. мас. толщ. 3 мм	5,4		м²



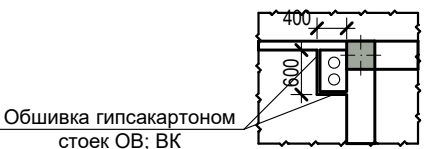
						Договор №	АС
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области	
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №2	Стадия Лист Листов
Директор		Жуматов Б.					РП 19 77
ГАП		Жуманазарова М.					
ГИП		Ибрагимов С.					
Исполн.		Салаев У.				Ф-1, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2.	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.
Провер.		Отожанов. Н				Спецификация.	



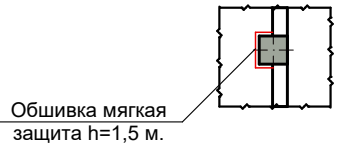
Экспликация помещений

№	Наименование	Площадь, м²	Тип пол
1	Тамбур	5,6	релин
2	Вестибюль	11,9	релин
3	Коридор	33,0	релин
4	Раздевальная (2шт)	18,9x2	релин
5	Группавая и спальная (2шт)	88,3x2	релин
6	Сан узел и душевая (3шт)	13,3x3	керамика
7	Раздевальная	15,5	релин
8	Группавая и спальная	85,2	релин
9	Сан узел для инвалидов	3,7	керамика
10	Постирочная, гладильная	15,1	керамика
11	Комната для приготовления дезинфицирующих средств	4,4	мрамор
12	Лестничная клетка	13,6	мрамор

Фрагмент "А".



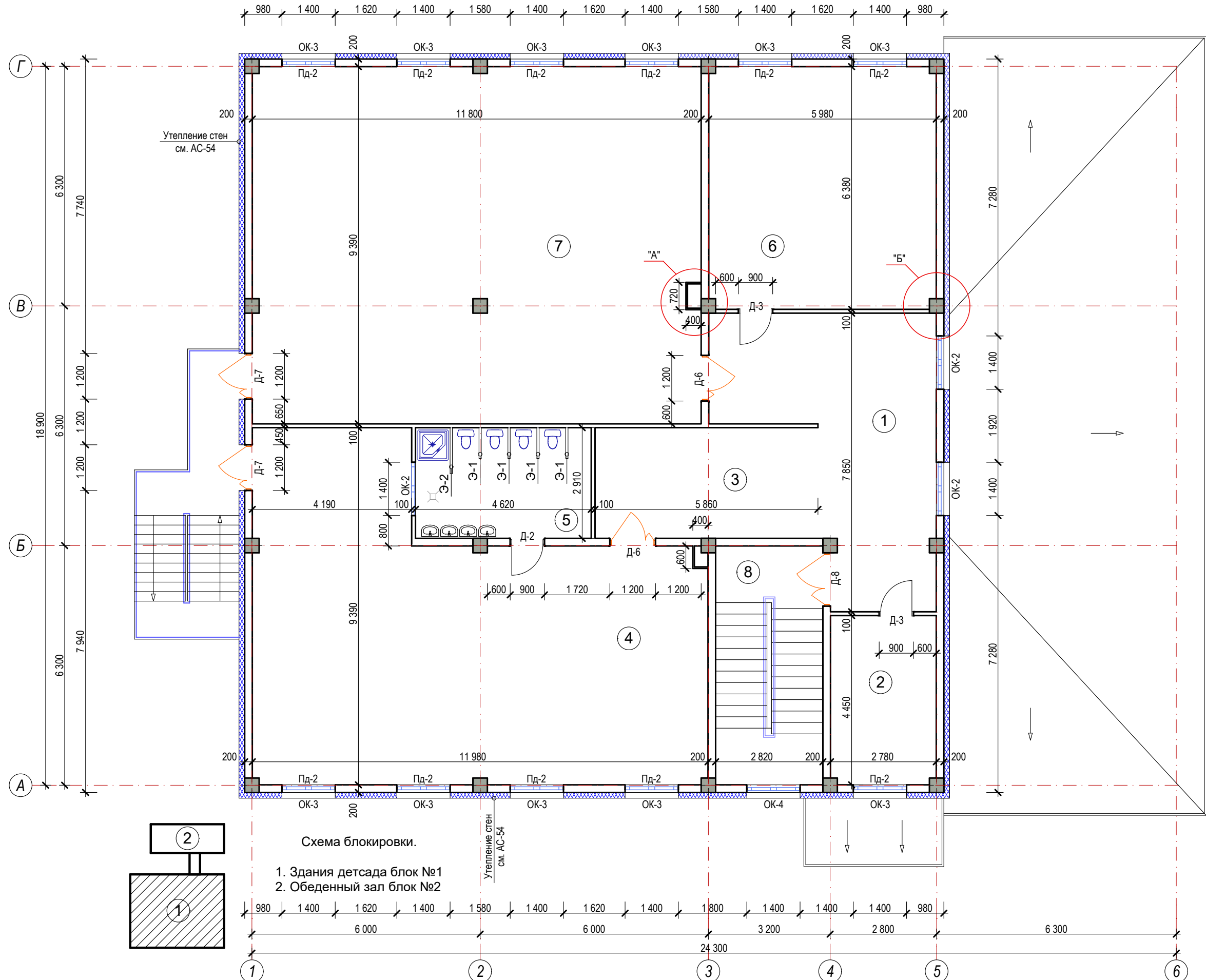
Фрагмент "Б". 22 шт- 29,7 м²
мат резиновые защита толщ. 50 мм;
крепление - застежка липучка



Примечание

1. Данный лист смотрит совместно с листами АС-24.

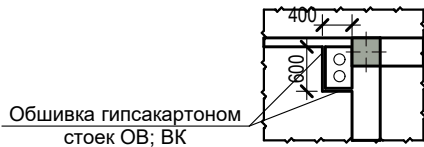
										АС
										Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата					
Директор		Жуматов Б.								Здания детского сада на 180 мест
ГАП		Жуманазарова М.								Стадия
ГИП		Ибрагимов С.								Лист
Исполн.		Салаев У.								Листов
Провер.		Отажанов Н.								РП
										20
										77
										ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.



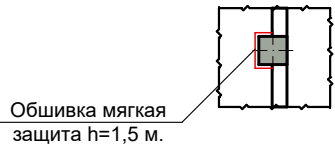
Экспликация помещений

№	Наименование	Площадь, м ²	Тип пол
1	Коридор	26,4	релин
2	Кабинет завхоза	12,2	релин
3	Раздевальная	17,3	релин
4	Групповая и спальная	88,3	релин
5	Сан узел и душевая	13,3	керамика
6	Кабинет методиста	19,7	релин
7	Универсальный зал для музыкальных и физкультурных занятий	109,2	релин
8	Кабинет медсестры	17,9	релин
9	Лестничная клетка	17,7	мрамор

Фрагмент "А".



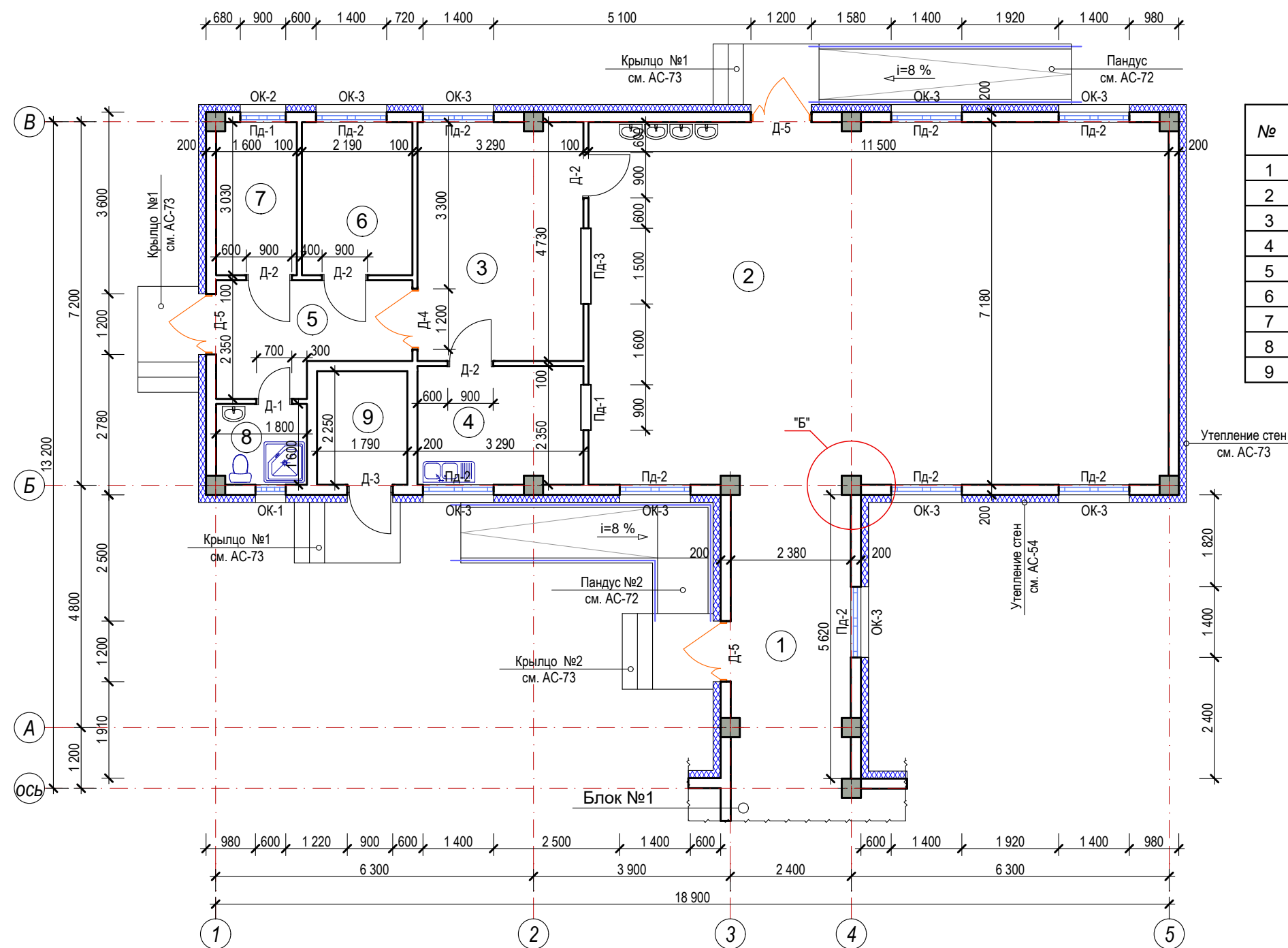
Фрагмент "Б". 22 шт- 29.7 м²
мат резиновые защита толщ. 50 мм;
крепление - застежка липучка



Примечание

1. Данный лист смотрит совместно с листами АС-24.

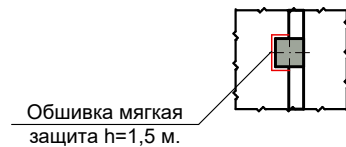
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



Экспликация помещений

№	Наименование	Площадь, м²	Тип пол
1	Галерея переход	14,3	релин
2	Обеденный зал	82,6	релин
3	Кухня с раздаточной	15,6	керамика
4	Моечная кухонной посуды	7,7	керамика
5	Загрузочная место для холодильников	7,7	керамика
6	Заготовочный цех и место для продуктов	6,6	керамика
7	Комната персонала	4,9	релин
8	Сан узел для персонала	2,7	керамика
9	Узел ввода и насосная	4,0	бетон

Фрагмент "Б". 12 шт- 16,2 м²
мат резиновые защита толщ. 50 мм;
крепление - застежка липучка



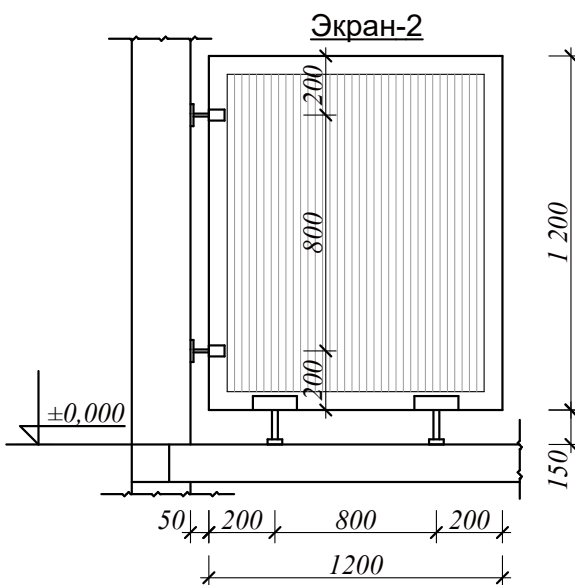
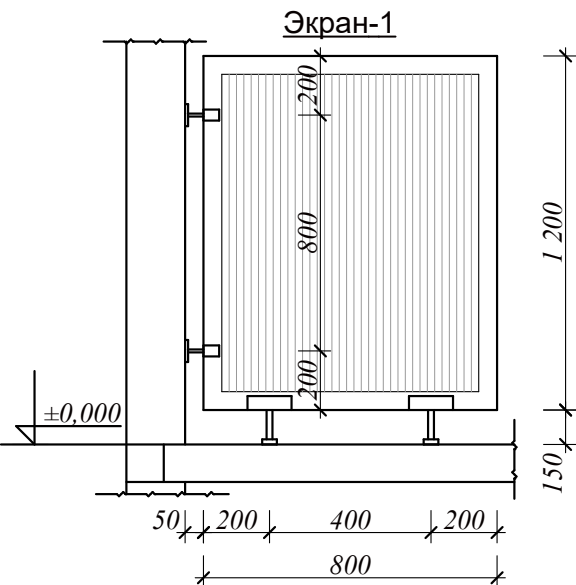
Примечание

1. Данный лист смотрит совместно с листами АС-25.

						Договор №			АС
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест)			
						в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области			
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №2	Стадия	Лист	Листов
Директор		Жуматов Б					РП	23	77
ГАП		Жуманазарова М.							
ГИП		Ибрагимов С.							
Исполн.		Салаев У.				План стен	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		
Провер.		Отажанов Н.							

Спецификация заполнения проемов

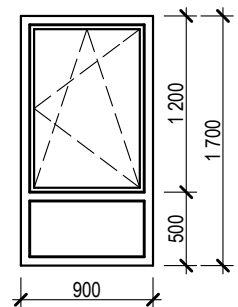
№	Поз.	Обозначение	Наименование	Размер	Кол-во по этажам				Общая площадь м ²	Примечание
					1	2	3	всего		
			Оконные блоки до 2м²							
1	ОК-1	О`ZDST 700-96	Оконный блок из пластика	900x1700(h)	1			1	1,53	
2	ОК-2	О`ZDST 700-96	Оконный блок из пластика	1400x600(h)	2	2	3	7	5,88	
			ИТОГ:					8	7,41	
			Оконные блоки более 2м²							
3	ОК-3	О`ZDST 700-96	Оконный блок из пластика	1400x1700(h)	14	17	12	43	102,34	
4	ОК-4	О`ZDST 700-96	Оконный блок из пластика	1400x1700(h)		1	1	2	4,76	глухой
			ИТОГ:					45	107,1	
			Подоконные доски							
5	ПД-1	О`ZDST 700-96	Подоконный доски из пластика	1000x250	1			1	1,0 пм	
6	ПД-2	О`ZDST 700-96	Подоконный доски из пластика	1500x250	14	17	12	43	64,5 пм	
			ИТОГ:					44	65,5 пм	
			Дверные блоки до 3м²							
7	Д-1	О`ZDST 701-96	Дверный блок из алюминиевых	700x2100(h)	1			1	1,47	
8	Д-2	О`ZDST 701-96	Дверный блок из алюминиевых	900x2100(h)	3	3	1	7	13,23	
9	Д-5	О`ZDST 701-96	Дверный блок из алюминиевых	1000x2100(h)	1			1	2,1	
10	Д-8	О`ZDST 701-96	Дверный блок из алюминиевых	1400x2100(h)		1	1	2	5,88	
			ИТОГ:					11	22,68	
11	Д-3	Индивидуальный	Дверный блок из МДФ	900x2100(h)		3	3	6	11,34	
12	Д-6	Индивидуальный	Дверный блок из МДФ	1200x2100(h)	3	3	2	8	20,16	
			ИТОГ:					14	31,5	
13	Д-4	Индивидуальный	Дверный блок из металлический	900x2100(h)	1			1	1,89	утепленный
14	Д-7	Индивидуальный	Дверный блок из металлический	1200x2100(h)	3	3	2	8	20,16	утепленный
			ИТОГ:					9	22,05	
			Витраж							
15	В-1	Индивидуальный	Витраж из алюминиевых	2420x2500(h)	1			1	6,05	с дверью
16	В-2	Индивидуальный	Витраж из алюминиевых	2780x3000(h)	1			1	8,34	с дверью
			ИТОГ:					2	14,4	



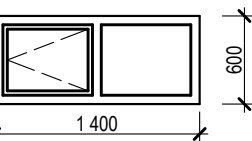
Спецификация элементов алюмин. экран

Марка экрана	Размер экрана d x h (мм)	Площадь экрана м2(1шт)	Кол-во шт.	Площадь экранов м2 всего
Э-1	800x1200 (h)	0,96	28	26,9
Э-2	1200x1200 (h)	1,44	7	10,08

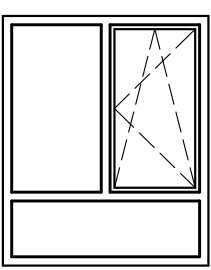
ОК-1 М 1:50



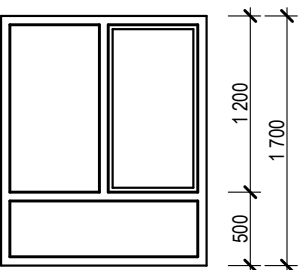
ОК-2 М 1:50



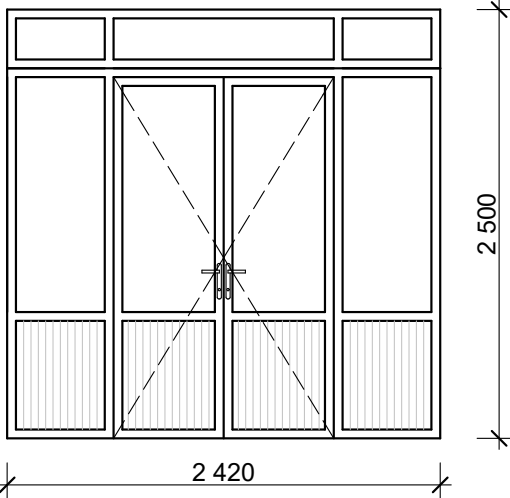
ОК-3 М 1:50



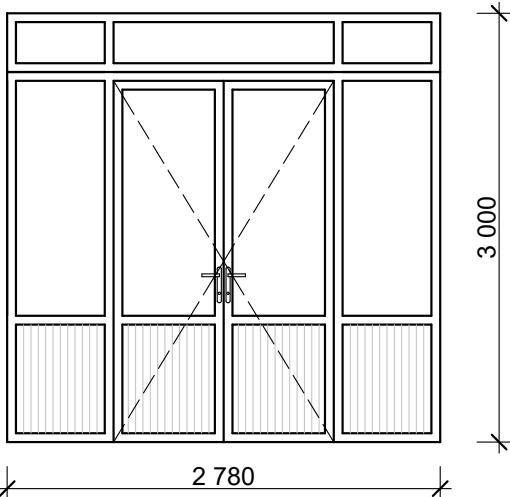
ОК-4 М 1:50



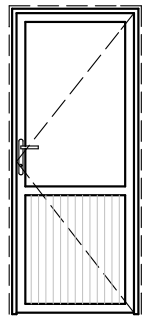
В-1 М 1:50



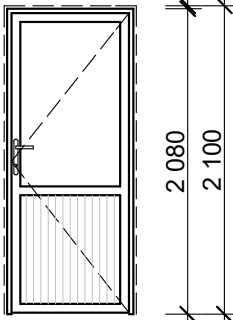
В-2 М 1:50



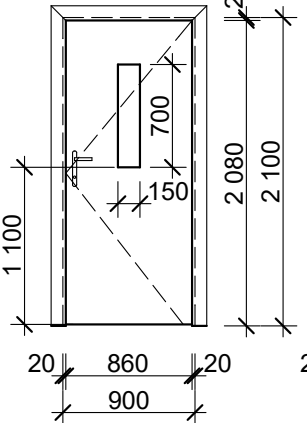
Д-1
М 1:50



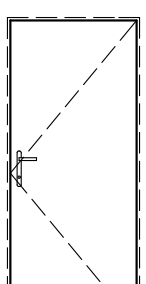
Д-2
М 1:50



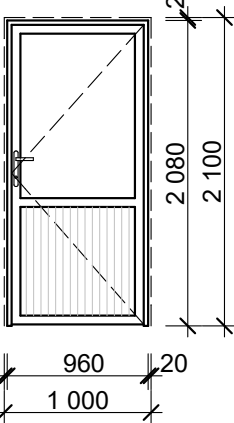
Д-3
М 1:50



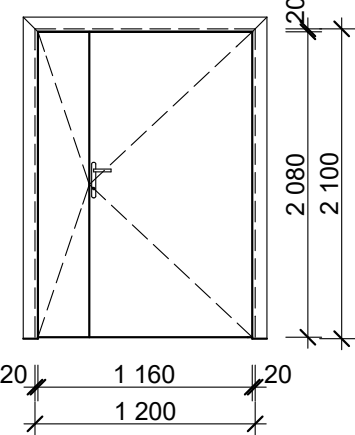
Д-4
М 1:50



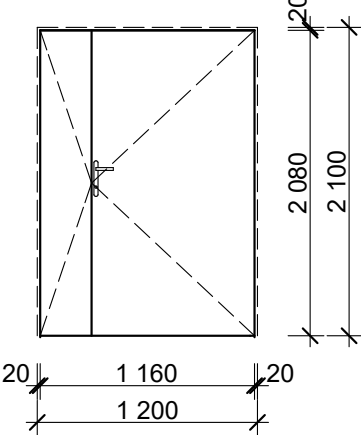
Д-5
М 1:50



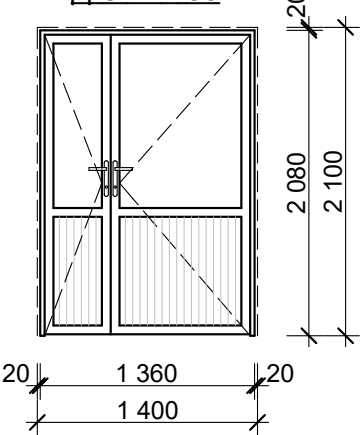
Д-6 М 1:50



Д-7 М 1:50



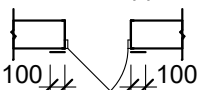
Д-8 М 1:50



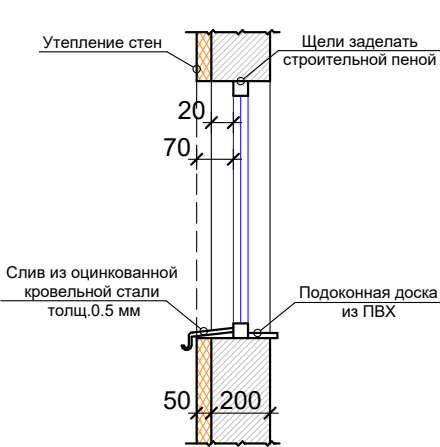
Примечание

- Окны из стеклопакета
- Однокамерные двухслойные. Цвет- белый.
- Двойной механизм открывания ОК-1 и ОК-3
- Дверных блоков (внутренние) выполнит без порог.
- Дверных блоков (Д-4 и Д-7) выполнит с порогом и установит самозакрывающиеся элементы
- Витраж (В-1 и В-2.), установить самозакрывающиеся элементы
- Данный лист смотрит совместно с листами АС-20,21 и 22.

Дверные блоки Д-3 и Д-6 облицевать наличниками из МДФ с наружной стороны: Расход МДФ на наличники - 76,6 п.м.

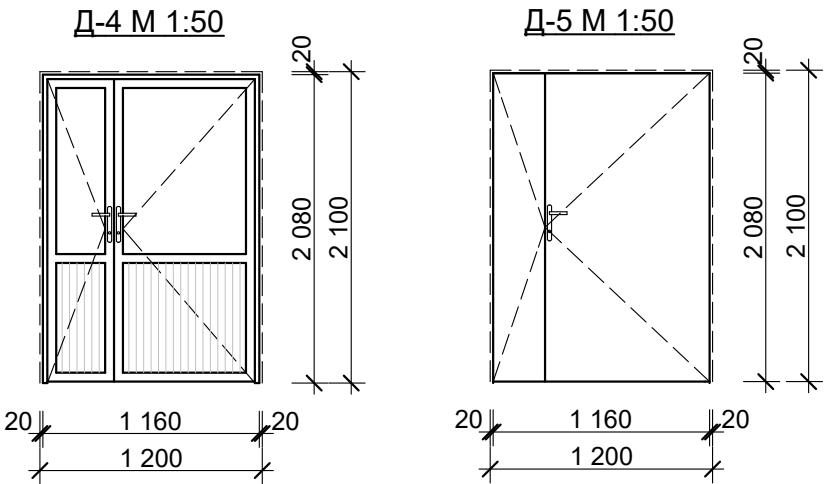
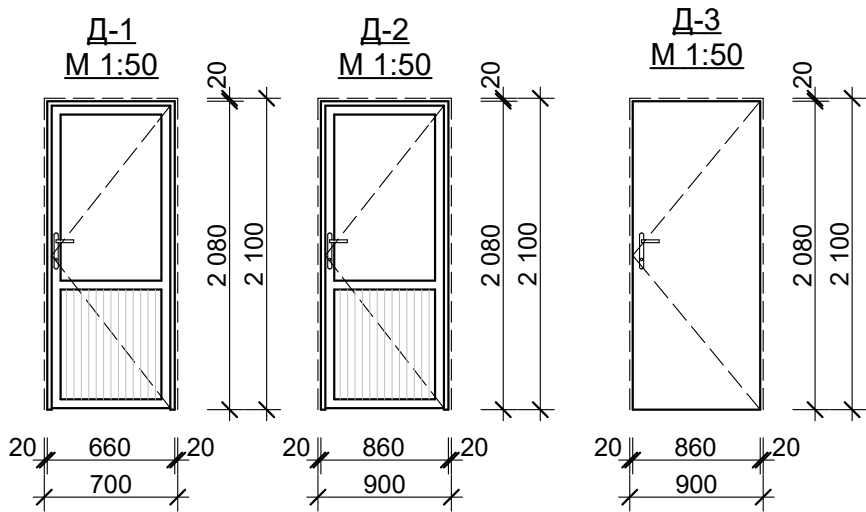


Фрагмент окны



Спецификация заполнения проемов

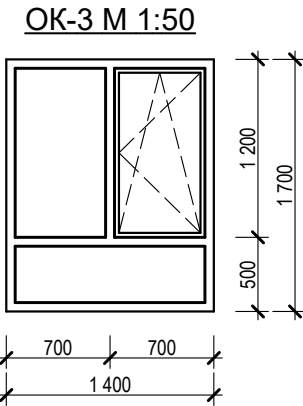
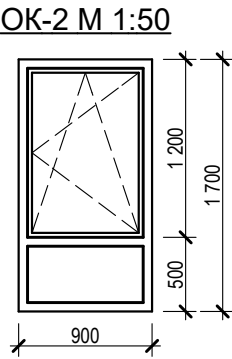
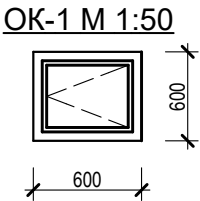
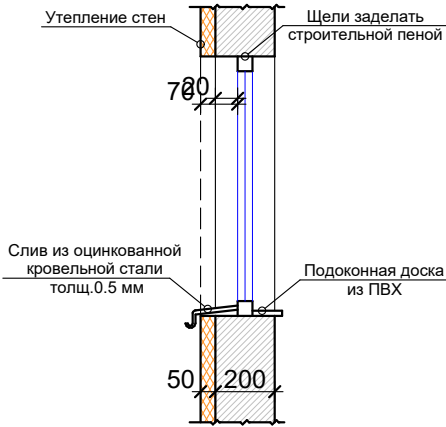
№	Поз.	Обозначение	Наименование	Размер	Кол-во по этажам				Общая площадь м²	Примечание
					1	2	3	всего		
			Оконные блоки до 2м²							
1	ОК-1	О`ZDST 700-96	Оконный блок из пластика	600x600(h)	1			1	0,36	
2	ОК-2	О`ZDST 700-96	Оконный блок из пластика	900x1700(h)	1			1	1,53	
			ИТОГ:					2	1,89	
			Оконные блоки более 2м²							
3	ОК-3	О`ZDST 700-96	Оконный блок из пластика	1400x1700(h)	9			9	21,42	
			ИТОГ:					9	21,42	
			Подоконные доски							
4	ПД-1	О`ZDST 700-96	Подоконный доски из пластика	1000x250	2			2	2,0 пм	
5	ПД-2	О`ZDST 700-96	Подоконный доски из пластика	1500x250	10			10	15,0 пм	
			ИТОГ:					12	17,0 пм	
			Дверные блоки до 3м²							
6	Д-1	О`ZDST 701-96	Дверный блок из алюминиевых	700x2100(h)	1			1	1,47	
7	Д-2	О`ZDST 701-96	Дверный блок из алюминиевых	900x2100(h)	4			4	7,56	
8	Д-4	О`ZDST 701-96	Дверный блок из алюминиевых	1200x2100(h)	1			1	2,52	
			ИТОГ:					6	11,55	
9	Д-3	Индивидуальный	Дверный блок из металлический	900x2100(h)	1			1	1,89	утепленный
10	Д-5	Индивидуальный	Дверный блок из металлический	1200x2100(h)	3			3	7,56	утепленный
			ИТОГ:					4	9,45	



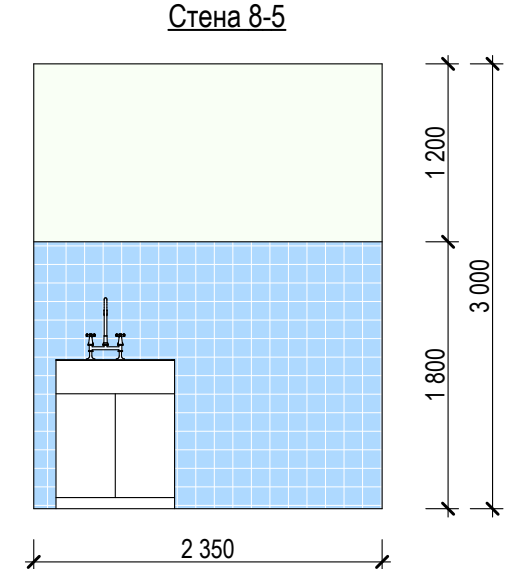
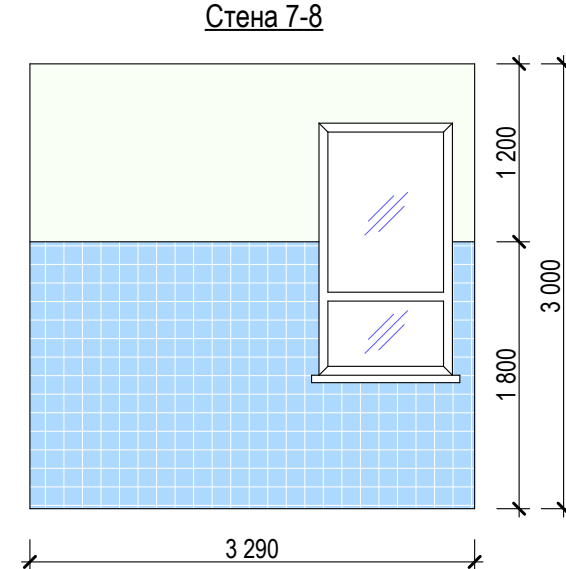
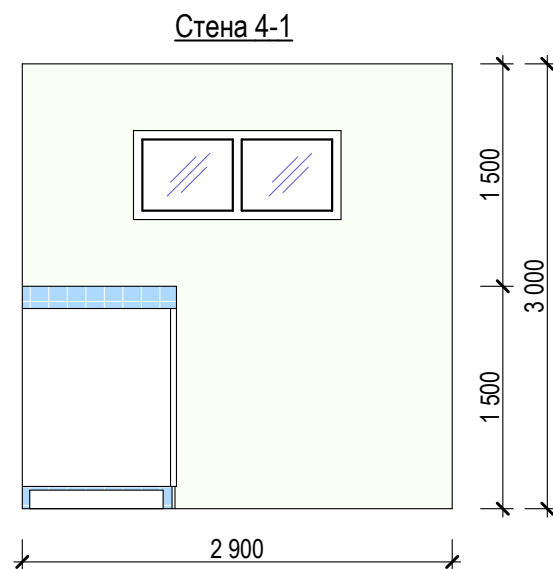
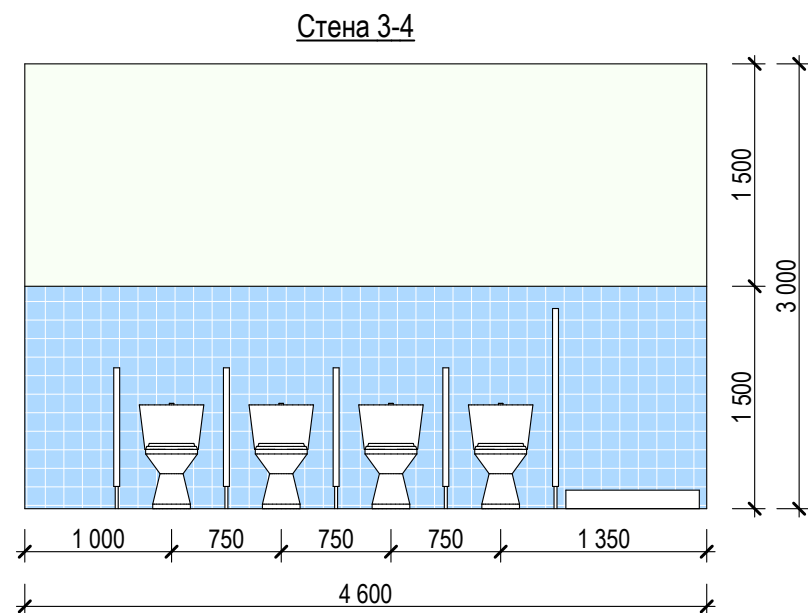
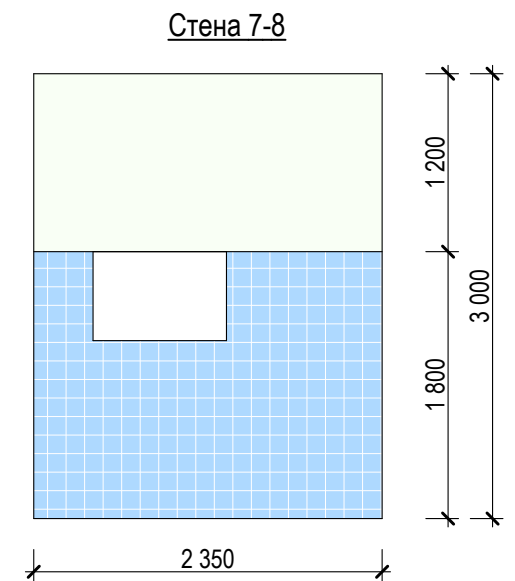
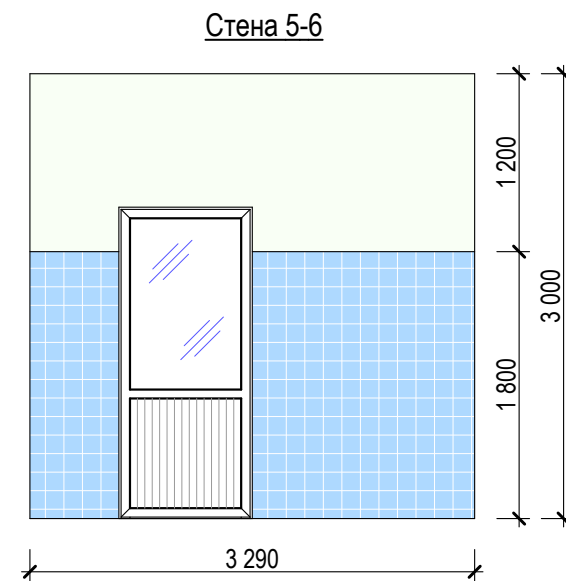
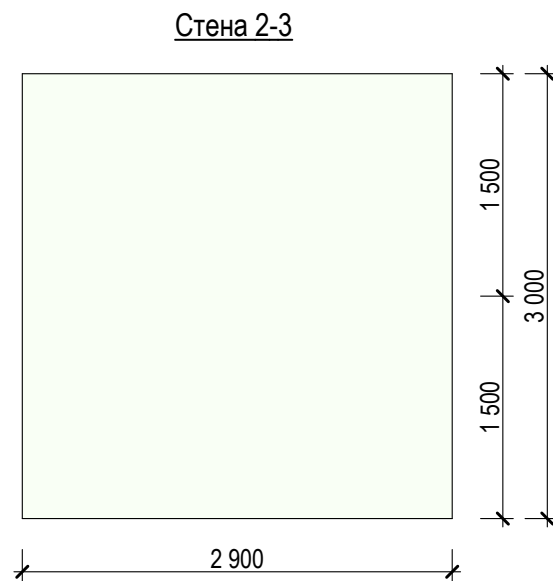
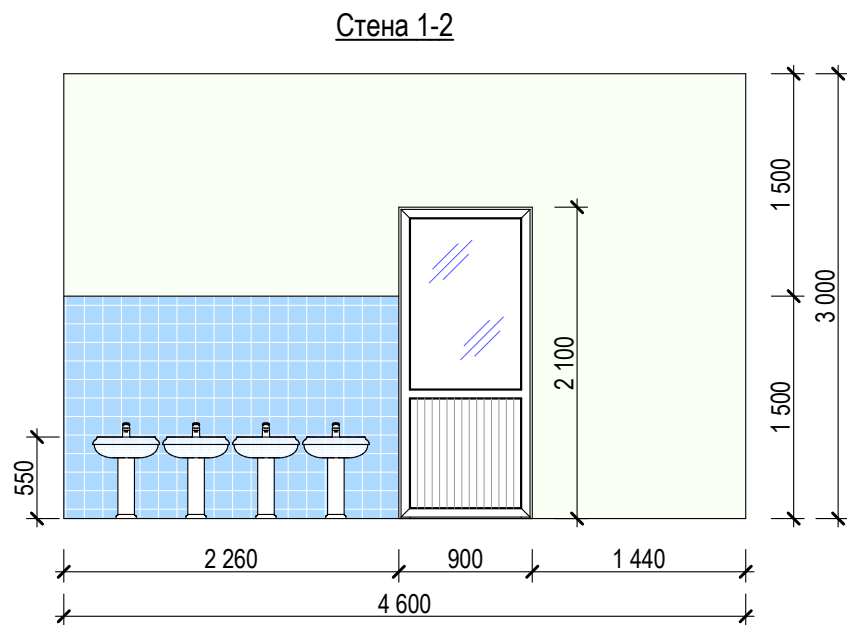
Примечание

- Окны из стеклопакета
- Однокамерные двухслойные. Цвет- белый.
- Двойной механизм открывания ОК-2 и ОК-3
- Дверных блоков (внутренние) выполнит без порог.
- Дверных блоков (Д-3 и Д-5) выполнит с порогом и установить самозакрывающиеся элементы
- Данный лист смотрит совместно с листами АС-23.

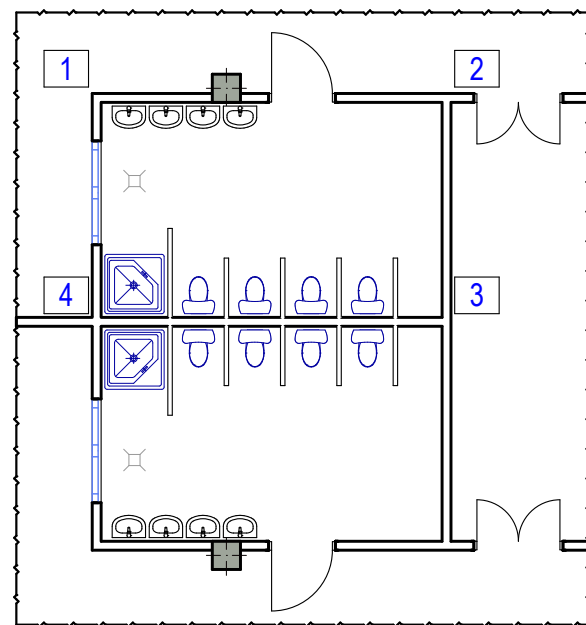
Фрагмент окны



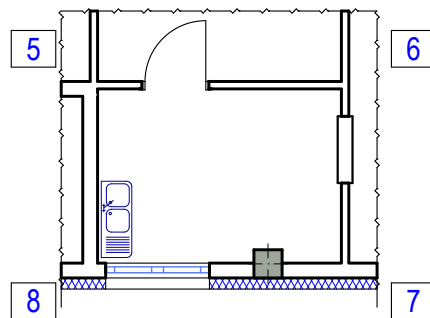
						Договор №			АС		
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области					
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №2			Стадия	Лист	Листов
Директор		Жуматов Б							РП	25	77
ГАП		Жуманазарова М.									
ГИП		Ибрагимов С.									
Исполн.		Салаев У.				Ведомость заполнения проемов блок №2			ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		
Провер.		Отажанов Н.									



Фрагмент плана (сан узел помещения №6 блок №1)



Фрагмент плана (моечная кухонной посуды помещения №4 блок №2)

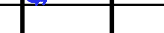


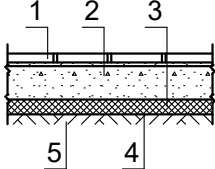
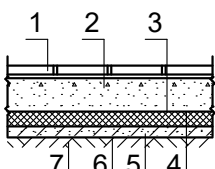
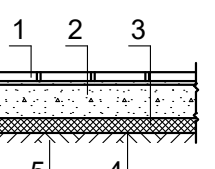
Примечание

1. Все размеры указаны в миллиметрах
2. Перед началом работ все разметки и отметки проверить по месту
3. На внешних углах запиливать плитку под 45 градусов
4. Точные размеры выводов сантехники уточнить по техническим чертежам

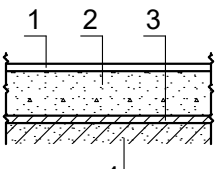
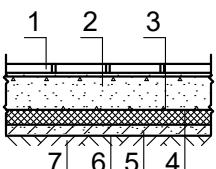
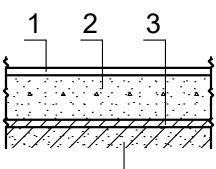
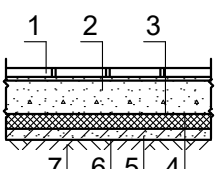
						Договор №			АС		
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области					
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата						
Директор	Жуматов Б.					Здания детского сада на 180 мест блок №2			Стадия	Лист	Листов
ГАП	Жуманазарова М.								РП	26	77
ГИП	Ибрагимов С.										
Исполн.	Салаев У.					Развертка стен			ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		
Провер.	Отажанов Н.										

Кол-во этаж.	поз.	Наименование помещение	Штукатурка стен, и сплошная.выравн. сухим р-ром. (м²)	Водоэмуль. окраска стен. (м²)	Акриловая окраска стен (м²)	Гл. плитка (м²)	Сплошная.выравн. и водоэмуль.ок-ка потолка. (м²)	Штук. откосов с посл.выров. алеб. р-ром. (м²)	Примечание
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1-этаж	1	Тамбур	14,9	14,9			5,6		
	2	Вестибюль	23,1	23,1			11,9	5,6 / 0,8	
	3	Коридор	54,1	21,4	21,4(h=1,5)		33,0	8,7 / 1,3	
	4	Раздевальная (2шт)	52,1	52,1			18,9x2	10,8 / 1,6	
	5	Группавая и спальная (2шт)	217,8	217,8			83,9x2	81,4 / 12,2	
	6	Сан узел и душевая (3шт)	126,1/84,9 выр.	84,9		41,2 (h=1,5)	13,3x3	21,5 / 3,2	
	7	Раздевальная	31,2	31,2			15,5	11,6 / 1,7	
	8	Группавая и спальная	108,1	108,1			85,2	40,7 / 6,1	
	9	Сан узел для инвалидов	21,3 / 11,1 выр.	11,1		10,2 (h=1,5)	4,4	5,2 / 0,8	
	10	Постирочная, гладильная	45,6 / 22,8 выр.	22,8		13,9 (h=1,5)	15,1	10,3 / 1,5	
	11	Комната для приготовления дез. средств	23,3	23,3			4,4	5,1 / 0,8	
	12	Лестничная клетка	49,5	25,0	24,5(h=1,5)		13,6	5,6 / 0,8	
		ИТОГ:	767,1/ 692,9 выр.	635,7	45,9	65,3	434,2	206,4 / 31,0	
2-этаж	1	Коридор	49,8	33,7	16,1(h=1,5)		31,3	20,9 / 3,1	
	2	Кабинет психолога	38,8	38,8			12,2	11,3 / 1,7	
	3	Раздевальная (2шт)	52,1	52,1			18,3x2	10,8 / 1,6	
	4	Группавая и спальная (2шт)	217,8	217,8			83,9x2	81,4 / 12,2	
	5	Сан узел и душевая (3шт)	126,1/84,9 выр.	84,9		41,2 (h=1,5)	13,3x3	21,5 / 3,2	
	6	Раздевальная	36,6	36,6			17,8	6,2 / 0,9	
	7	Группавая и спальная	108,1	108,1			85,2	40,7 / 6,1	
	8	Кабинет медсестры	36,1	36,1			11,0	6,2 / 0,9	
	9	Кабинет заведующего	37,3	37,3			14,6	16,7 / 2,5	
	10	Лестничная клетка	49,8	25,0	24,5(h=1,5)		17,7	11,6 / 1,7	
		ИТОГ:	752,5/ 711,3 выр.	670,7	40,6	41,2	434,1	227,3 / 34,1	
3-этаж									
	1	Коридор	59,5	43,4	16,1(h=1,5)		26,4	17,8 / 2,7	
	2	Кабинет завхоза	35,5	35,5			12,2	6,2 / 1,2	
	3	Раздевальная	42,9	42,9			17,3	5,4 / 0,8	
	4	Группавая и спальная	108,9	108,9			83,9	40,7 / 6,1	
	5	Сан узел и душевая	42,4 / 29,1 выр.	29,1		13,3 (h=1,5)	13,3	5,1 / 0,8	
	6	Кабинет методиста	67,5	67,5			19,7	17,5 / 2,6	
	7	Универсальный зал для муз. и физ. занятий	114,7	114,7			109,2	35,6 / 5,3	
	8	Лестничная клетка	49,8	25,0	24,5(h=1,5)		17,7	11,8 / 1,8	
		ИТОГ:	521,2/ 507,9 выр.	467,3	40,6	13,3	299,7	140,1 / 21,0	

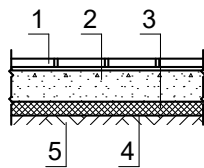
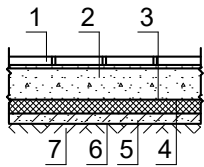
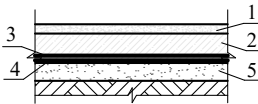
										АС
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата					
Директор	Жуматов Б.									
ГАП	Жуманазарова М.									
ГИП	Ибрагимов С.									
Исполн.	Салаев У.									
Провер.	Отажанов Н.									

	Номер и наименование помещения по проекту.	Тип пола по проекту.	Схема пола	Элементы пола и их толщина	Площадь пола м2
	1	2	3	4	5
1-этаж			По грунту		
	① ② ③ ④ ⑤ ⑦ ⑧	Релин		1. Покрытие- ПВХ линолеум "Релин" толщ. -2,0 мм 2. Стяжка из цементно-песчаным раствором М150 с армированием из композитной арматуры Ø4 АБК ячейкой 150х150мм толщ. (с выравниванием поверхности и шлифовка) -50мм 3. Утеплитель-экструдированный пенополистерол с коэф. теплопроводности 0,031 Вт/м2*С ГОСТ 32310-2020 -20мм 4. Полиэтиленовая плёнка -200мкм. 5. Грунт основание с втрамбованным щебнем крупностью 40-50 мм с плотностью скелета Pd >1.65т/м3	365,6
				Плинтус из МДФ	391,2 пм
	⑥ ⑨ ⑩	Кер.		1. Плитки керамические крупноразмерные 600х600х10мм нескользящие на готовым клеевом растворе -10мм 2. Стяжка из цементно-песчаным раствором М150 с армированием из композитной арматуры Ø4 АБК ячейкой 150х150мм толщ. -50мм 3. Оклеенная гидроизоляция в два слоя полиизола маркой ТПП-3мм. -6мм 4. Стяжка из цементно-песчаным смеси (ЦПС) М150 труба ПП ø16 -40мм 5. Утеплитель-экструдированный пенополистерол с коэф. теплопроводности 0,031 Вт/м2*С ГОСТ 32310-2020 -40мм 6. Полиэтиленовая плёнка -200мкм. 7. Грунт основание с втрамбованным щебнем крупностью 40-50 мм с плотностью скелета Pd >1.65т/м³ -50мм	58,7
				Плинтус из керамический	59,9 пм
	⑪ ⑫	Мр		1. Мраморная плитка (нескользкие) местного производства (типа Газган) на цементно-песчаным растворе М-150 толщ. -15мм 2. Стяжка из цементно-песчаным смеси (ЦПС) М200 с армированием из композитной арматуры Ø4 АБК ячейкой 150х150мм толщ. -60мм 3. Утеплитель-экструдированный пенополистерол с коэф. теплопроводности 0,031 Вт/м2*С ГОСТ 32310-2020 -20мм 4. Полиэтиленовая плёнка -200мкм. 5. Грунт основание с втрамбованным щебнем крупностью 40-60 мм с плотностью скелета Pd >1.65т/м³	18,0
			Плинтус	Мраморный	1,8 м²

I

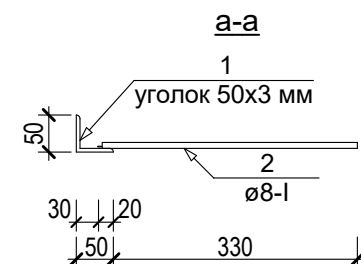
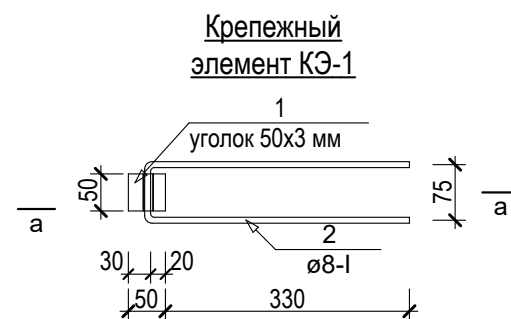
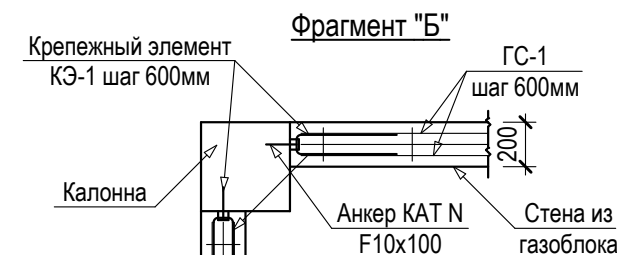
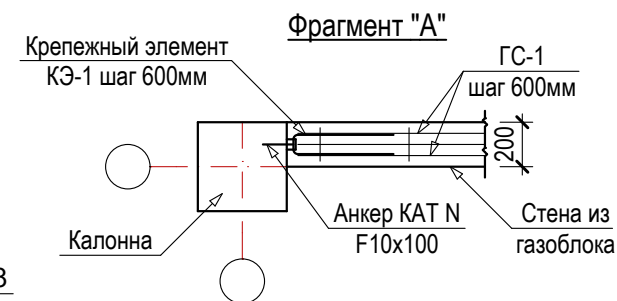
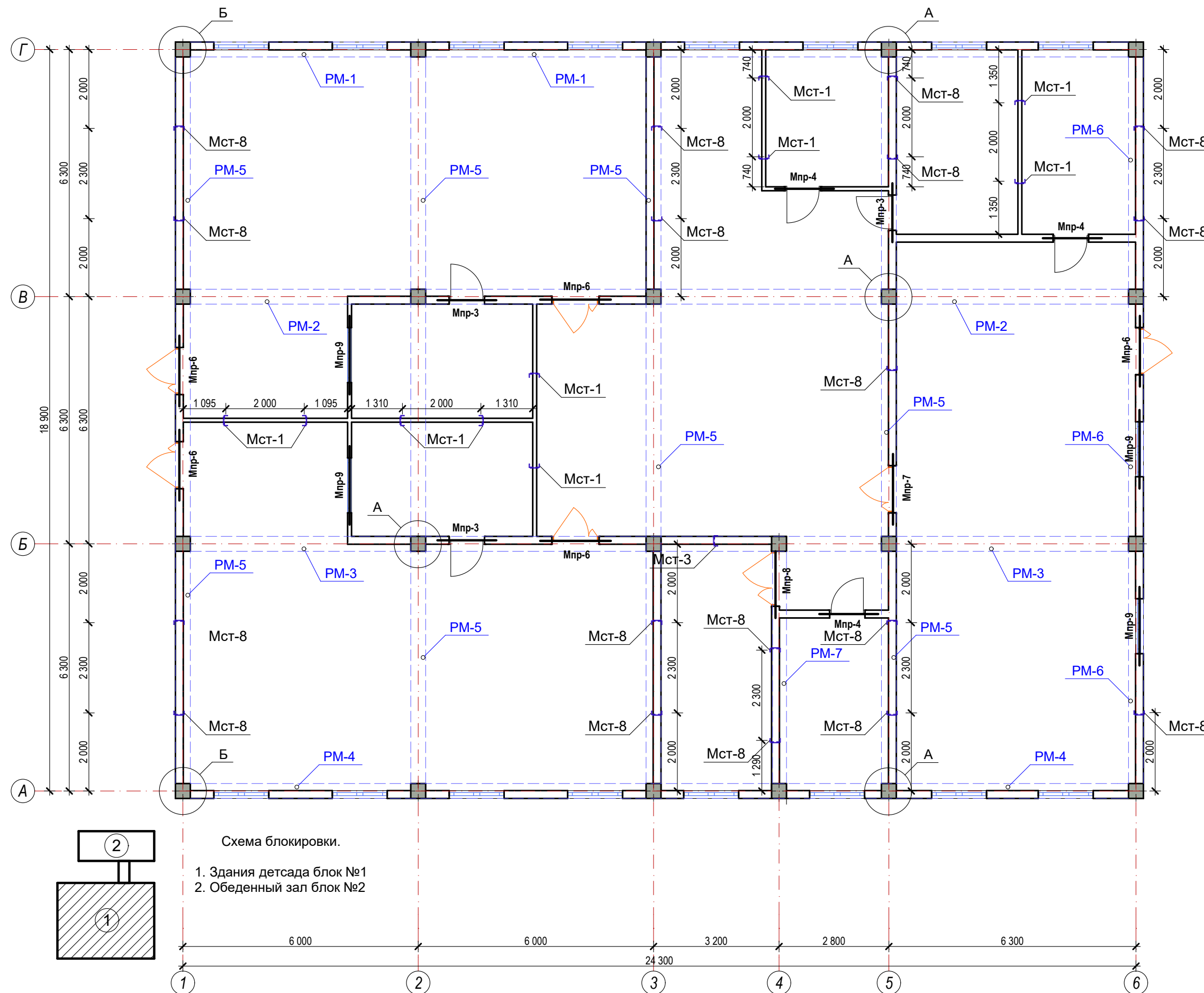
	По перекрытию				
	① ② ③ ④ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨	Релин		1. Покрытие- ПВХ линолеум "Релин" толщ. -2,0мм 2. Стяжка из цементно-песчаным раствором М150 толщ. -67мм 3. Утеплитель из вспененного полиэтилена ППИ-М 20 -10мм 4. Ж/б плита перекрытия толщ. -220мм	385,3
2-этаж				Плинтус из МДФ	412,3 пм
	⑤	К		1. Плитки керамические крупноразмерные 400х400х10мм нескользящие на готовым клеевом растворе -10мм 2. Стяжка из цементно-песчаным раствором М150 толщ. -30мм 3. Фолгоизол -3мм 4. Оклеенная гидроизоляция в два слоя полиизола маркой ТПП-3мм. -6мм 5. Стяжка из цементно-песчаным смеси (ЦПС) М150 -30мм 6. Ж/б плита перекрытия толщ. -220мм	39,9
				Плинтус из керамический	40,7 пм
3-этаж	① ② ③ ④ ⑥ ⑦ ⑧	Релин		1. Покрытие- ПВХ линолеум "Релин" толщ. -2,0мм 2. Стяжка из цементно-песчаным раствором М150 толщ. -67мм 3. Утеплитель из вспененного полиэтилена ППИ-М 20 -10мм 4. Ж/б плита перекрытия толщ. -220мм	291,0
				Плинтус из МДФ	311,4 пм
	⑤	К		1. Плитки керамические крупноразмерные 400х400х10мм нескользящие на готовым клеевом растворе -10мм 2. Стяжка из цементно-песчаным раствором М150 толщ. -30мм 3. Фолгоизол -3мм 4. Оклеенная гидроизоляция в два слоя полиизола маркой ТПП-3мм. -6мм 5. Стяжка из цементно-песчаным смеси (ЦПС) М150 -30мм 6. Ж/б плита перекрытия толщ. -220мм	13,3
				Плинтус из керамический	13,6 пм

							АС
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФЙ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области	
Директор	Жуматов Б.					Здания детского сада на 180 мест блок №1	Стадия
ГАП	Жуманазарова М.						Лист
ГИП	Ибрагимов С.						Листов
Исполн.	Салаев У.					Тип пола	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.
Провер.	Отажанов Н.						

По грунту									
Блок №2	1 2 7	Релин		1. Покрытие- ПВХ линолеум "Релин" толщ. -2,0 мм 2. Стяжка из цементно-песчаным раствором М150 с армированием из композитной арматуры Ø4 АБК ячейкой 150х150мм толщ. -50мм (с выравниванием поверхности и шлифовка) 3. Утеплитель-экструдированный пенополистерол с коэф. теплопроводности 0,031 Вт/м²*С ГОСТ 32310-2020 -20мм 4. Полиэтиленовая плёнка -200мкм. 5. Грунт основание с втрамбованным щебнем крупностью 40-50 мм с плотностью скелета Pd >1.65т/м3	101,8				
	Плинтус из МДФ					108,9	мм		
	3 4 5 6 8	Кер.		1. Плитки керамические крупноразмерные 600х600х10мм нескользящие на готовым клеевом растворе -10мм 2. Стяжка из цементно-песчаным раствором М150 с армированием из композитной арматуры Ø4 АБК ячейкой 150х150мм толщ. -50мм 3. Оклеенная гидроизоляция в два слоя полиизола маркой ТПП-3мм. -6мм 4. Стяжка из цементно-песчаным смеси (ЦПС) М150 труба ПП Ø16 -40мм 5. Утеплитель-экструдированный пенополистерол с коэф. теплопроводности 0,031 Вт/м²*С ГОСТ 32310-2020 -40мм 6. Полиэтиленовая плёнка -200мкм. 7. Грунт основание с втрамбованным щебнем крупностью 40-50 мм с плотностью скелета Pd >1.65т/м³ -50мм	40,3				
	9	Бет.		1.Бетонный покрытия из бетона кл В 15 толщ. -20мм 2.Подстилающий слой-бетон М100 -80мм 3.Полиэтиленовая плёнка -200мкм. 4. Шпс -30мм 5.Щебеночная подготовка -50мм 6.Основание - уплотнённый насыпной грунт.γ=1,65 кг/м³.	4,0				
	Плинтус					Бетонный	4,4	мм	

							АС		
Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области									
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №2	Стадия	Лист	Листов
Директор	Жуматов Б						РП	30	77
ГАП	Жуманазарова М.								
ГИП	Ибрагимов С.								
Исполн.	Салаев У.								
Провер.	Отажанов Н.					Тип пола	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		

Схема расположение перемычек, рам и
кладочные план 2-го этажа.

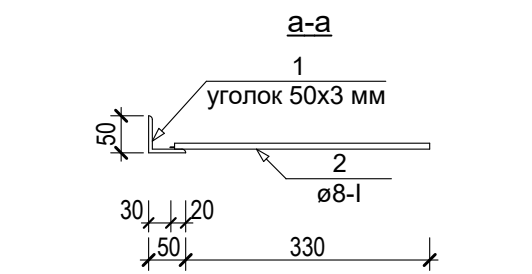
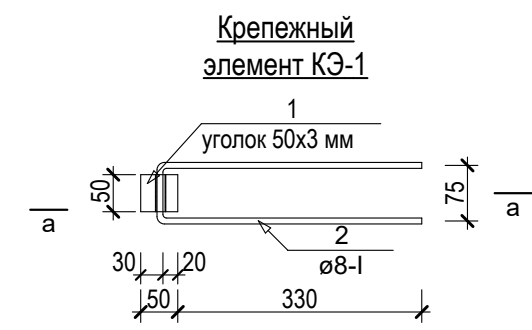
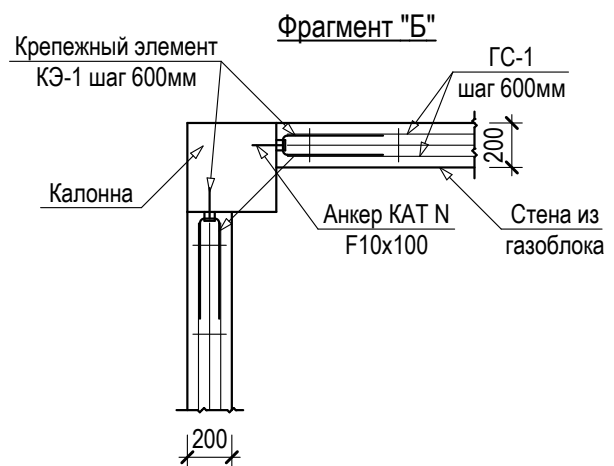
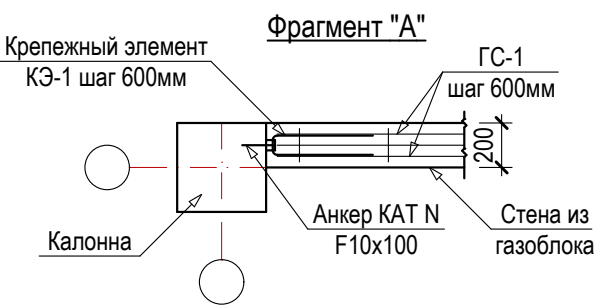
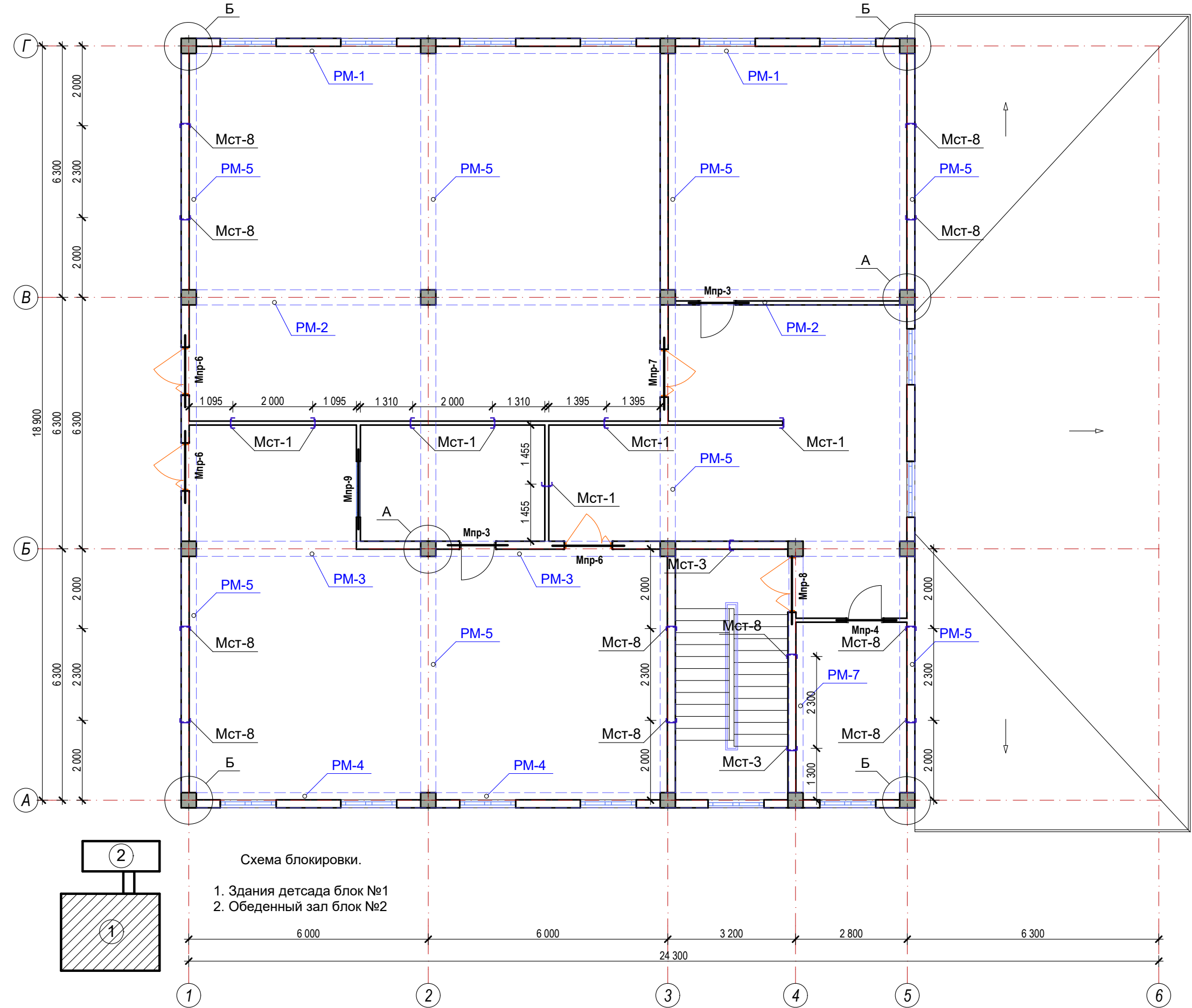


Примечание:

- Горизонтальные сетки ГС-1, ГС-2 устраиваются по длине в стенах и в перегородках, через каждый 600 мм расстояние по высоте.
- Стены выполнить из газоблока D600/ Кладку выполнить с применением однорядной перевязки.
- Контроль качества материалов и работ выполнить согласно указаниям КМК 2.01.03-96, КМК 3.03.01-98 и ППР.

									АС
									Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №1	Стадия	Лист	Листов
Директор		Жуматов Б.					РП	32	77
ГАП		Жуманазарова М.							
ГИП		Ибрагимов С.							
Исполн.		Салаев У.				Схема расположения перемычек и рам 2-го этажа.			ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.
Провер.		Отажанов Н.							

Схема расположение перемычек, рам и кладочные план 3-го этажа.



Примечание:

- Горизонтальные сетки ГС-1, ГС-2 устраиваются по длине в стенах и в перегородках, через каждый 600 мм расстояние по высоте.
- Стены выполнять из газоблока D600/ Кладку выполнять с применением однорядной перевязки.
- Контроль качества материалов и работ выполнять согласно указаниям КМК 2.01.03-96, КМК 3.03.01-98 и ППР.

								АС
								Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №1	Стадия	Лист
Директор		Жуматов Б.					РП	33
ГАП		Жуманазарова М.						77
ГИП		Ибрагимов С.						
Исполн.		Салаев У.				Схема расположения перемычек и рам 3-го этажа.		ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.
Провер.		Отажанов Н.						

Схема расположение перемычек, рам и
кладочные план

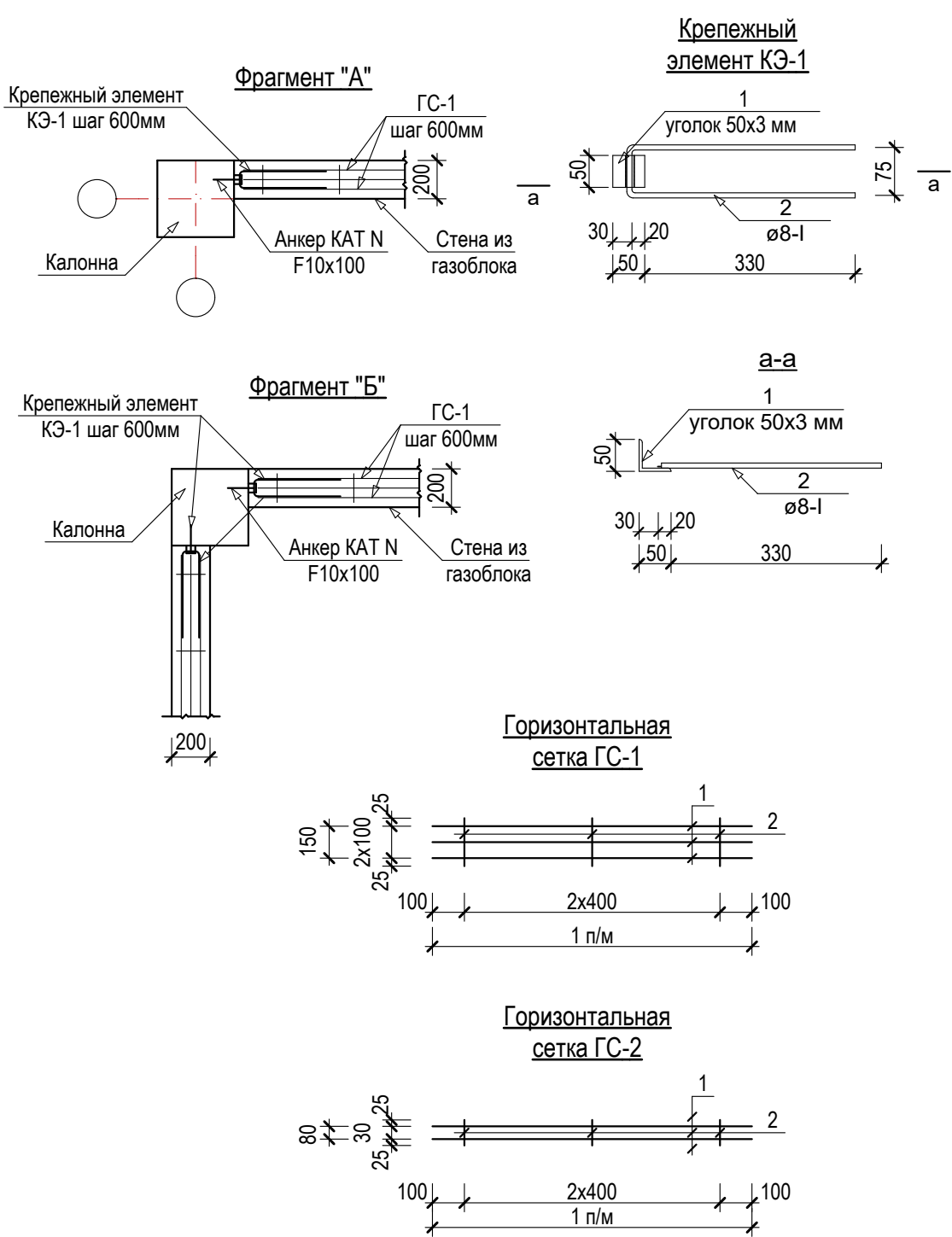
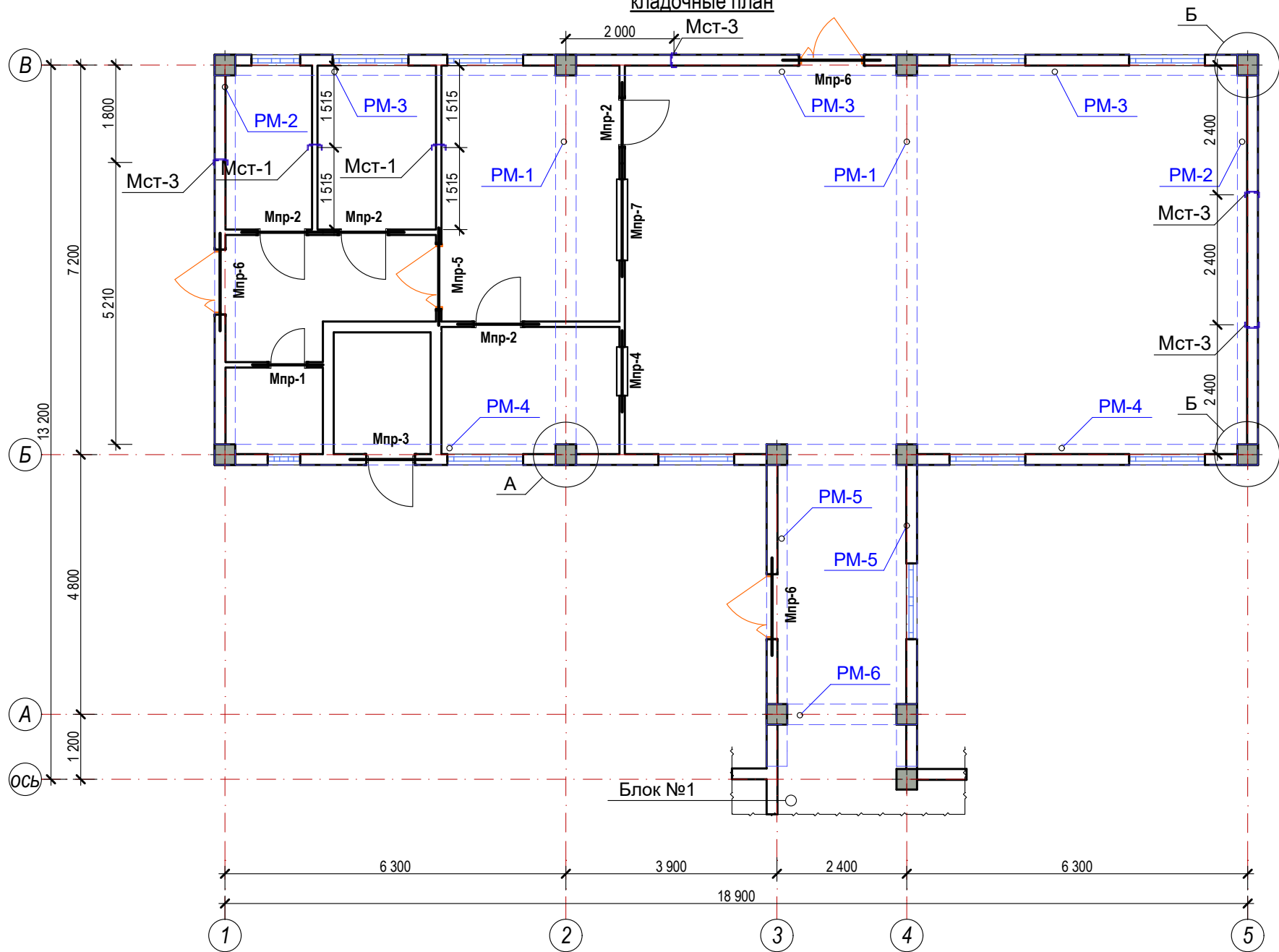
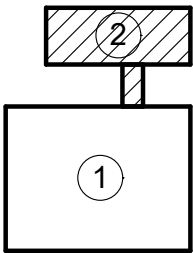


Схема блокировки.

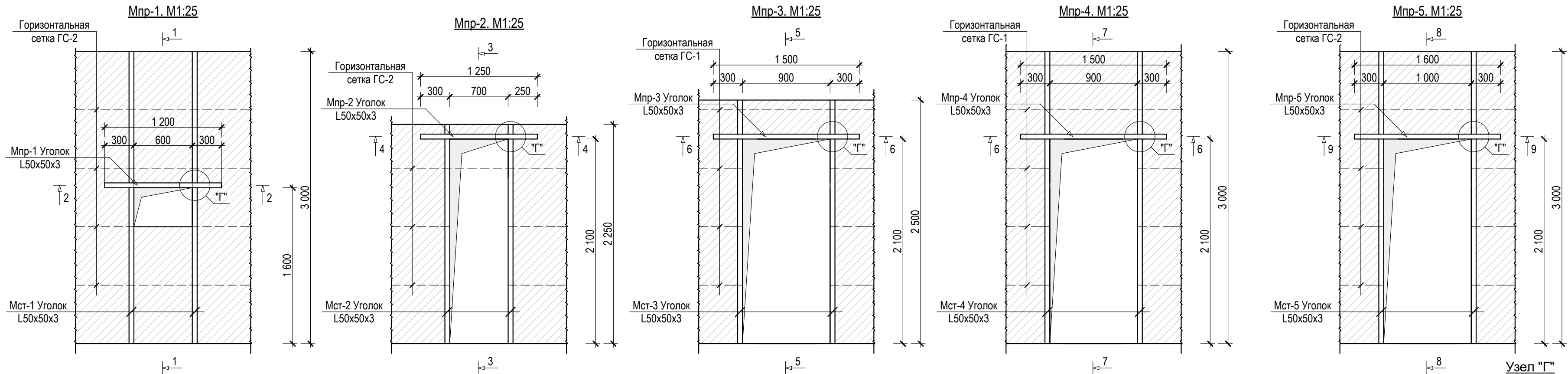
- Здания детсада блок №1
- Обеденный зал блок №2



Примечание:

- Горизонтальные сетки СГ-1, СГ-2 устраиваются по длине в стенах и в перегородках, через каждый 600 мм расстояние по высоте.
- Стены выполнить из газоблока D600/ Кладку выполнить с применением однорядной перевязки.
- Контроль качества материалов и работ выполнить согласно указаниям КМК 2.01.03-96, КМК 3.03.01-98 и ППР.

										АС
							Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФЙ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области			
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата					
Директор		Жуматов Б				Здания детского сада на 180 мест блок №2	Стадия	Лист	Листов	
ГАП		Жуманазарова М.					РП	34	77	
ГИП		Ибрагимов С.								
Исполн.		Салаев У.				Схема расположения перемычек и рам	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.			
Провер.		Отажанов Н.								



Сечение "1-1"
Металлическая стойка Мст-1



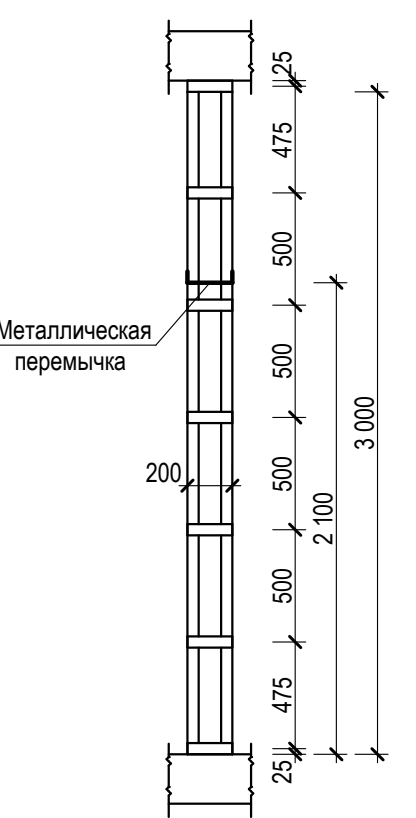
Сечение "3-3"
Металлическая стойка Мст-2



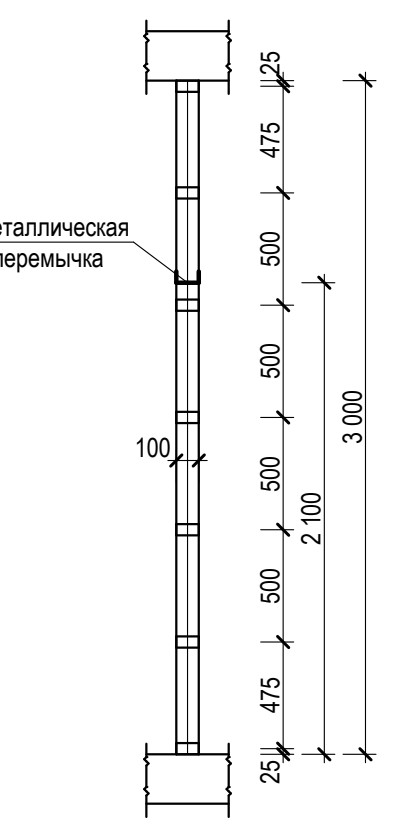
Сечение "5-5"
Металлическая стойка Мст-3



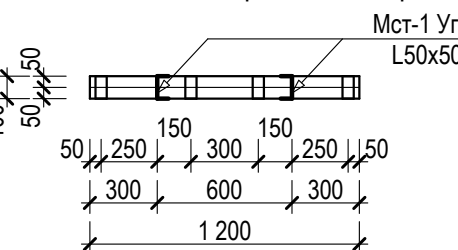
Сечение "7-7"
Металлическая стойка Мст-4



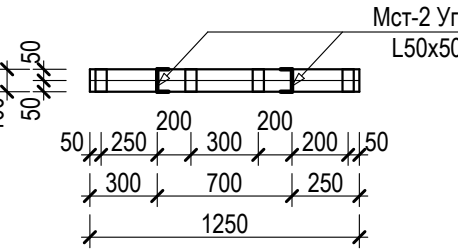
Сечение "8-8"
Металлическая стойка Мст-5



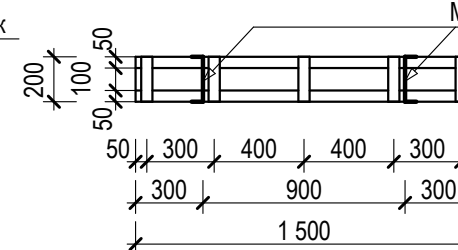
Сечение "2-2"
Металлическая перемычка: Мпр-1



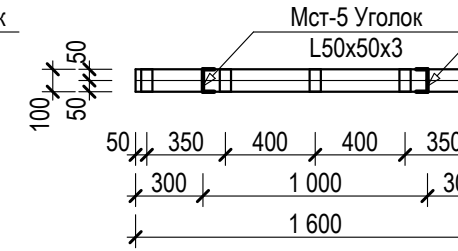
Сечение "4-4"
Металлическая перемычка: Мпр-2



Сечение "6-6"
Металлическая перемычка: Мпр-3 и Мпр-4



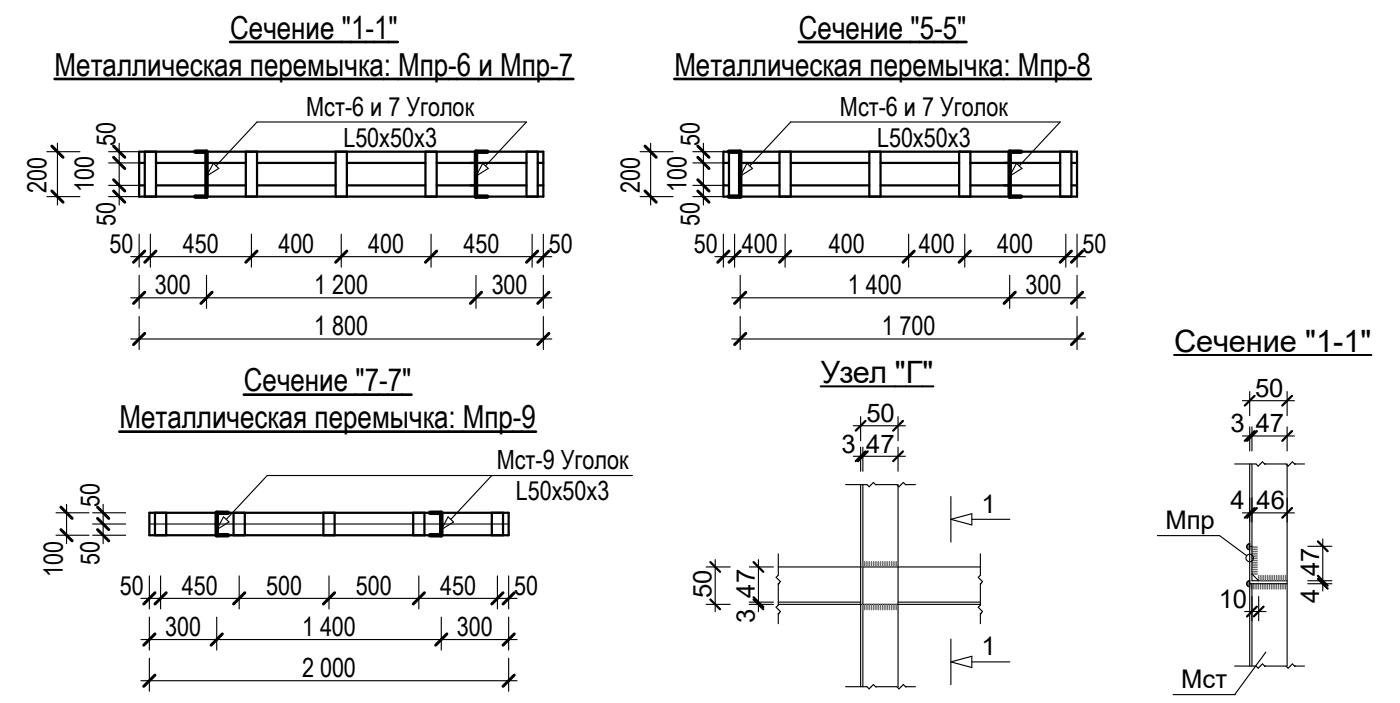
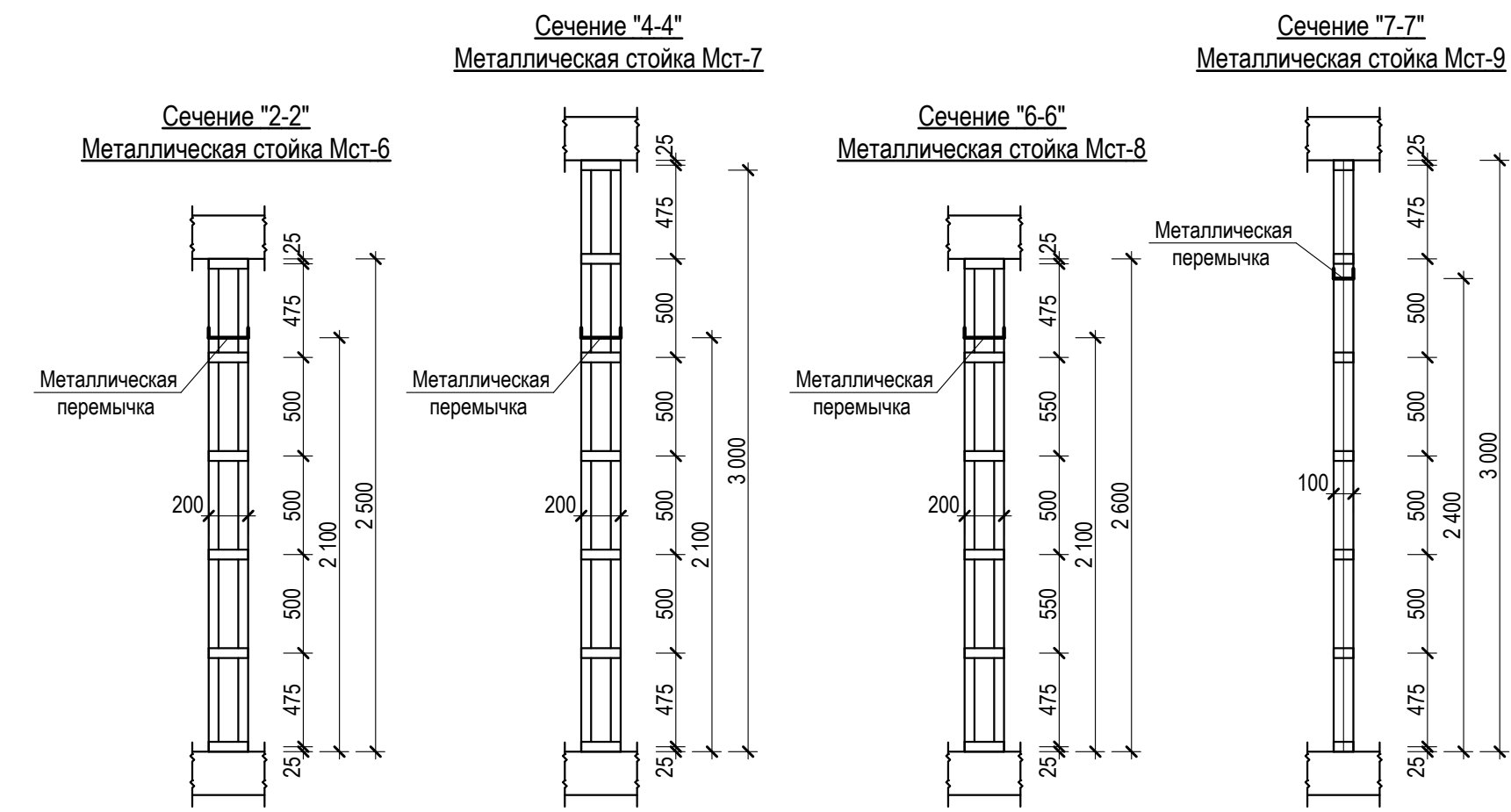
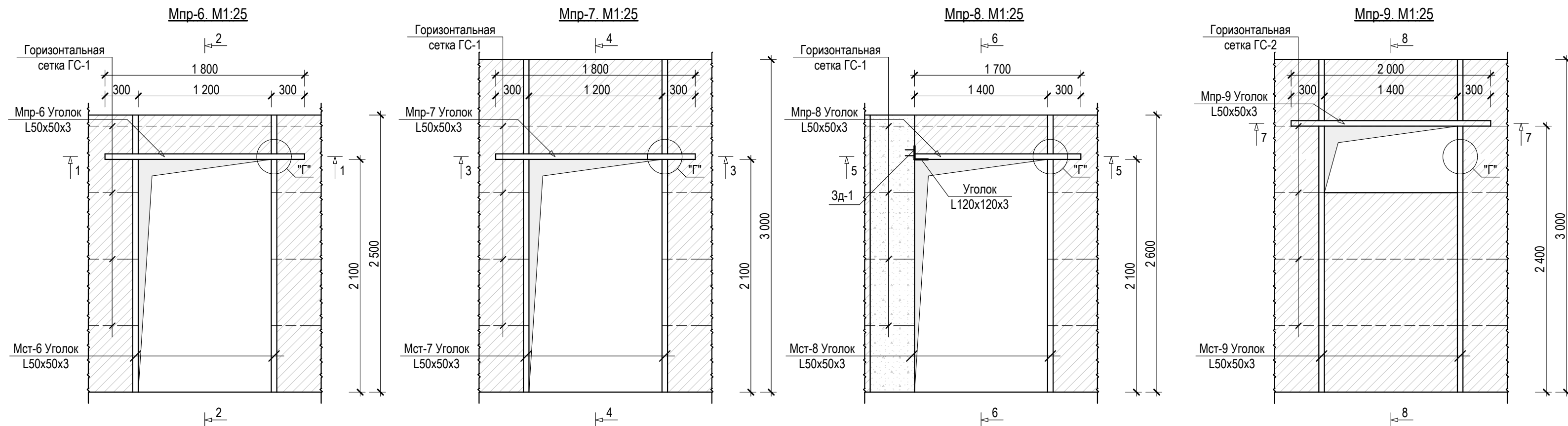
Сечение "9-9"
Металлическая перемычка: Мпр-5



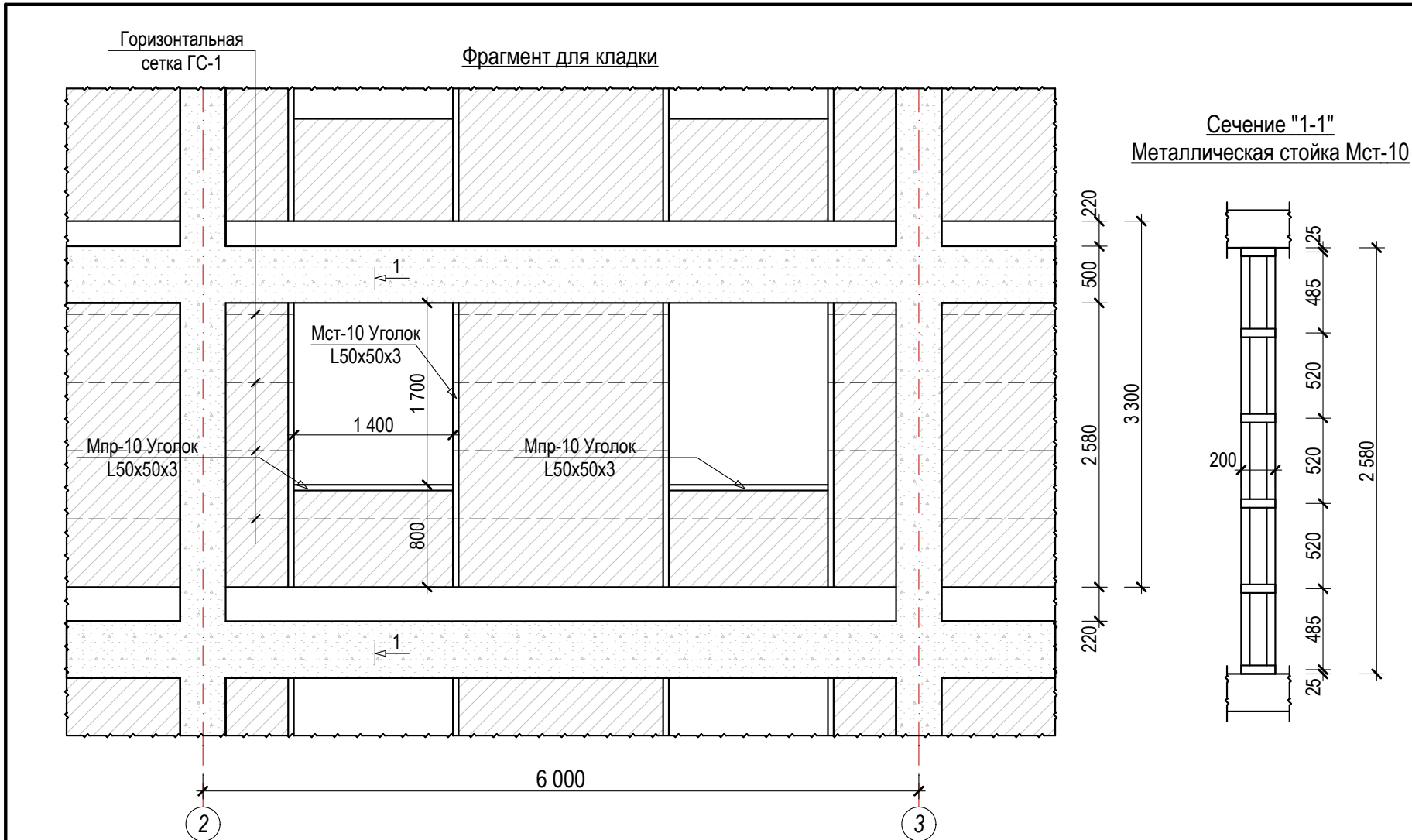
Узел "Г"



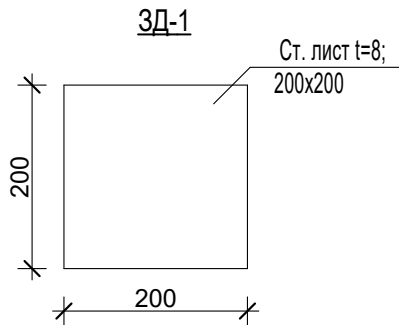
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



										АС
							Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области			
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №1	Стадия	Лист	Листов	
Директор		Жуматов Б.					РП	36	77	
ГАП		Жуманазарова М.								
ГИП		Ибрагимов С.								
Исполн.		Салаев У.				Металлическая стойка, Металлическая перемычка и сечение.	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.			
Провер.		Отажанов Н.								

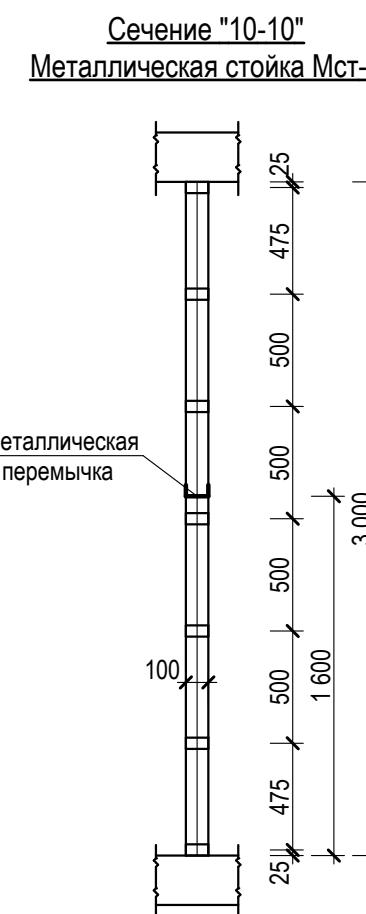
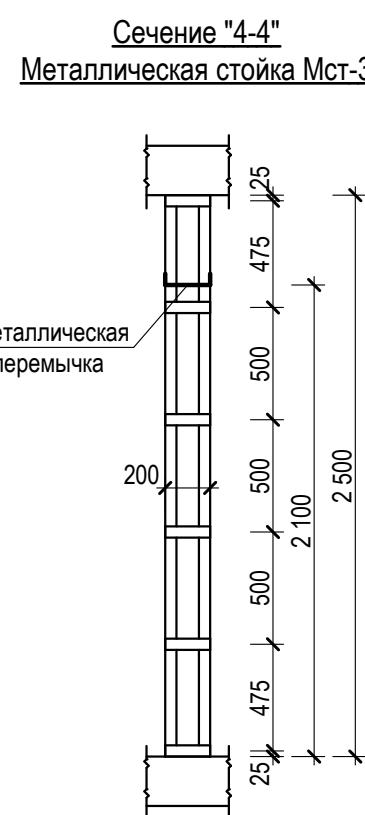
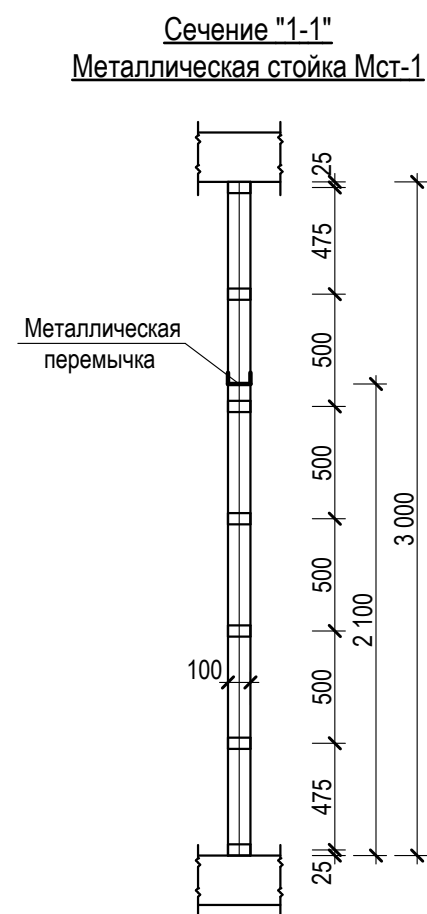
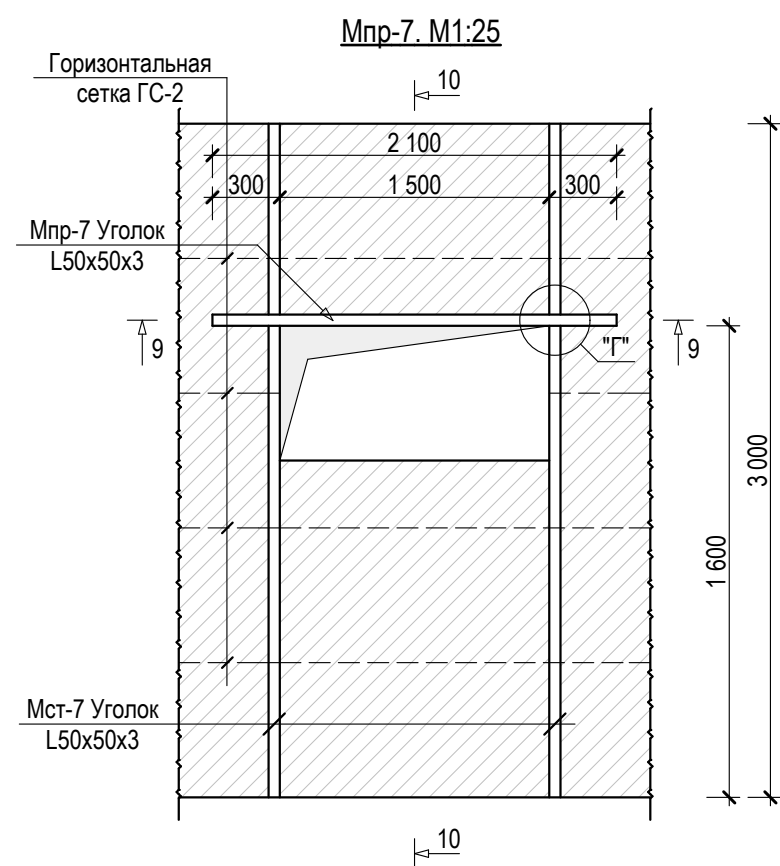
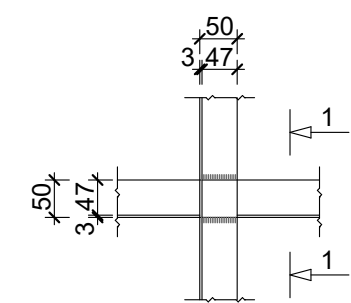
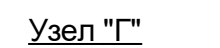
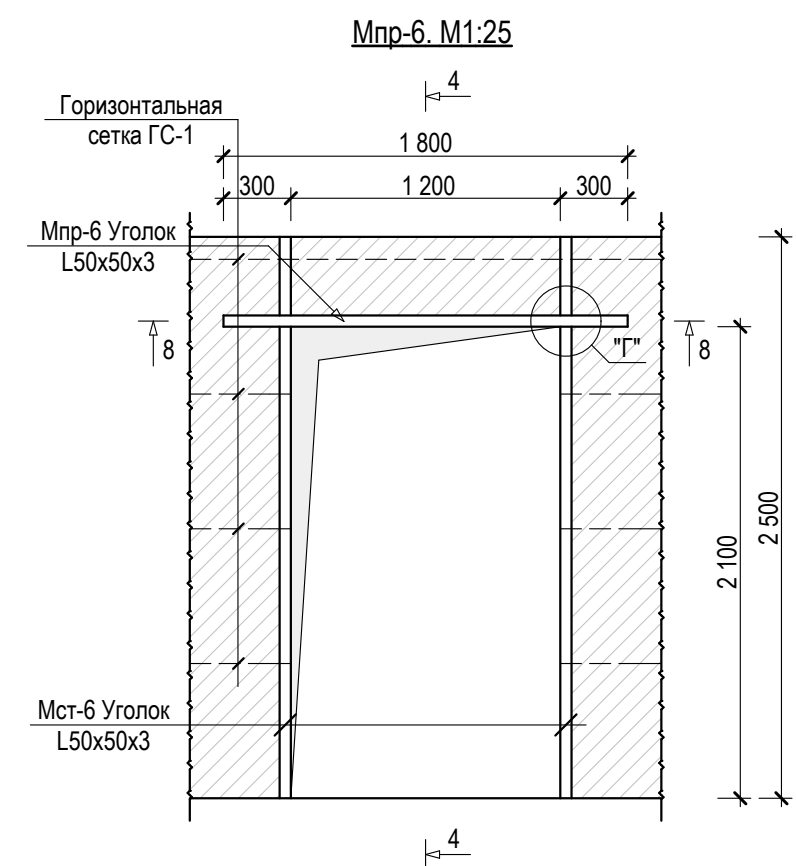
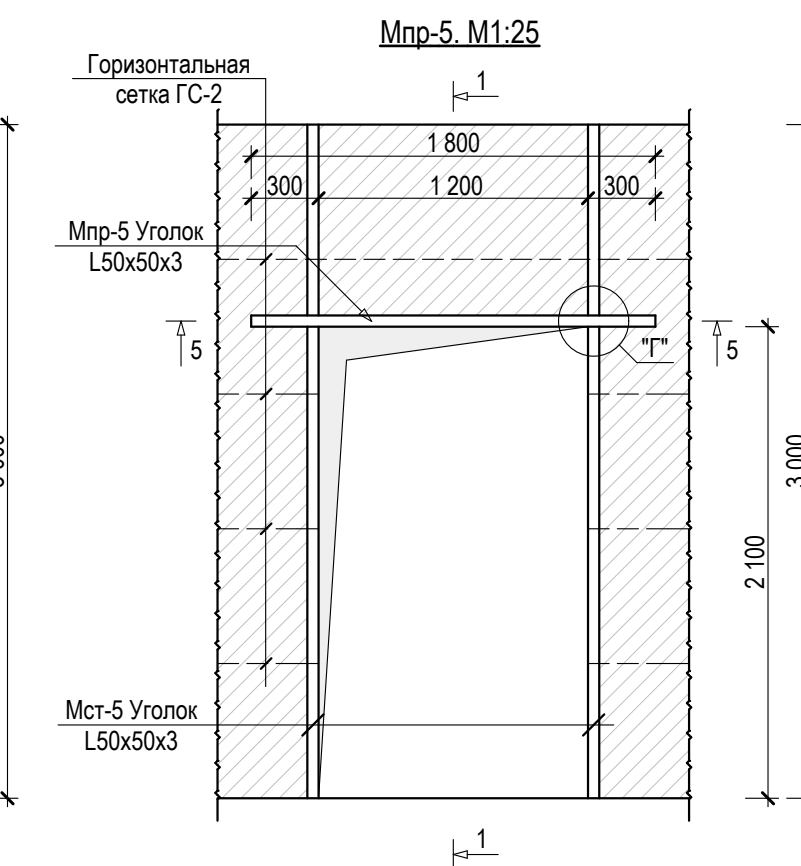
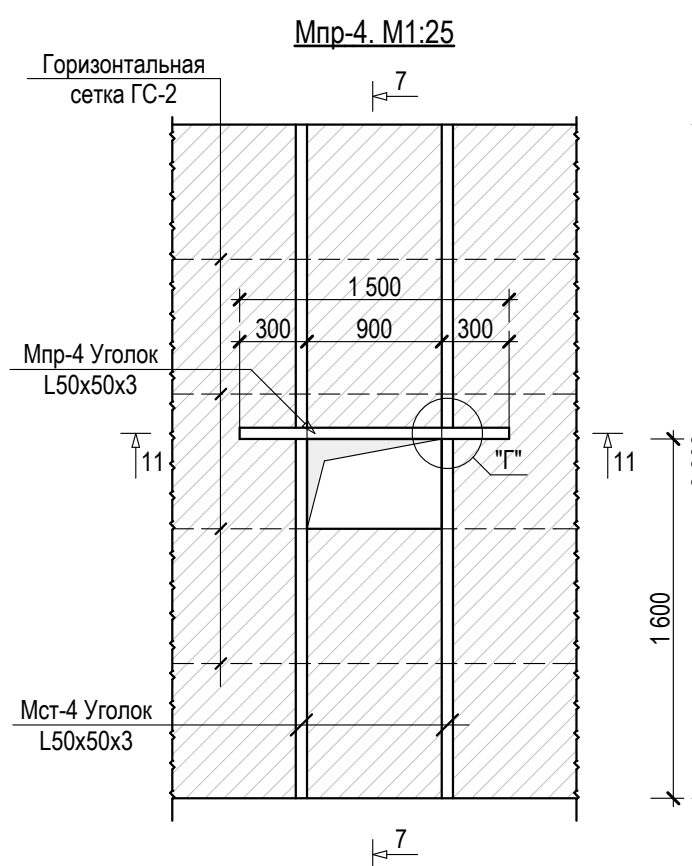
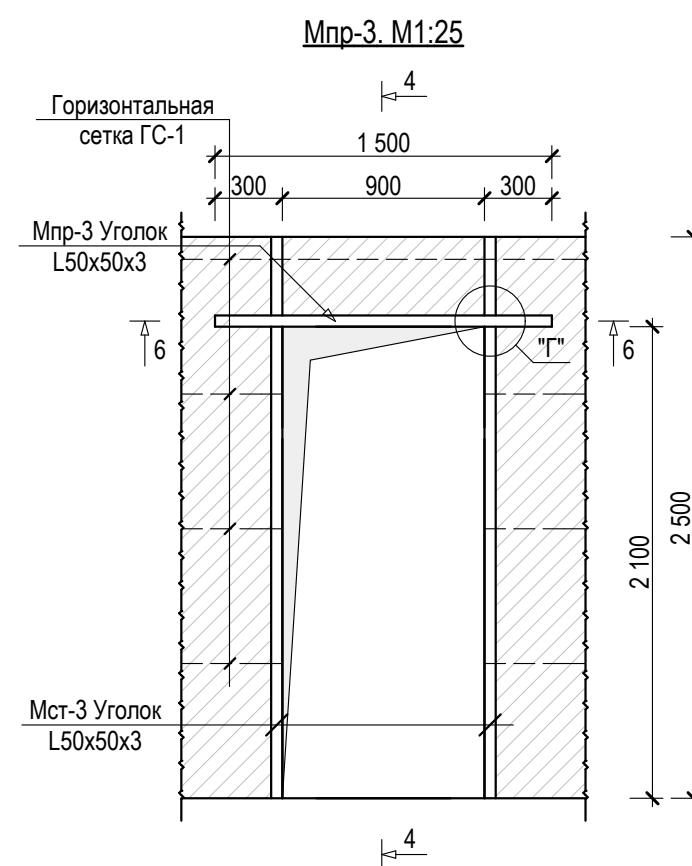
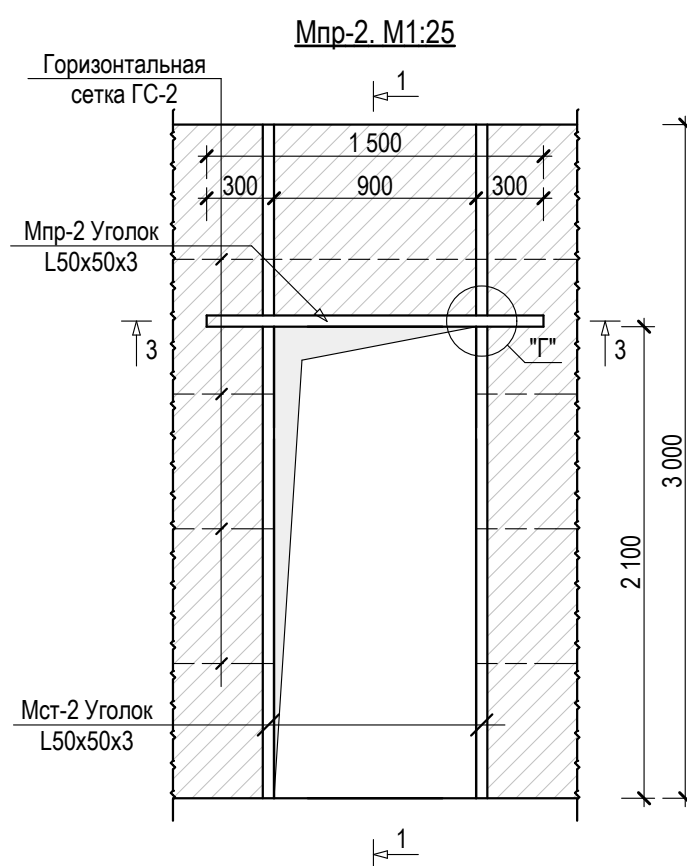
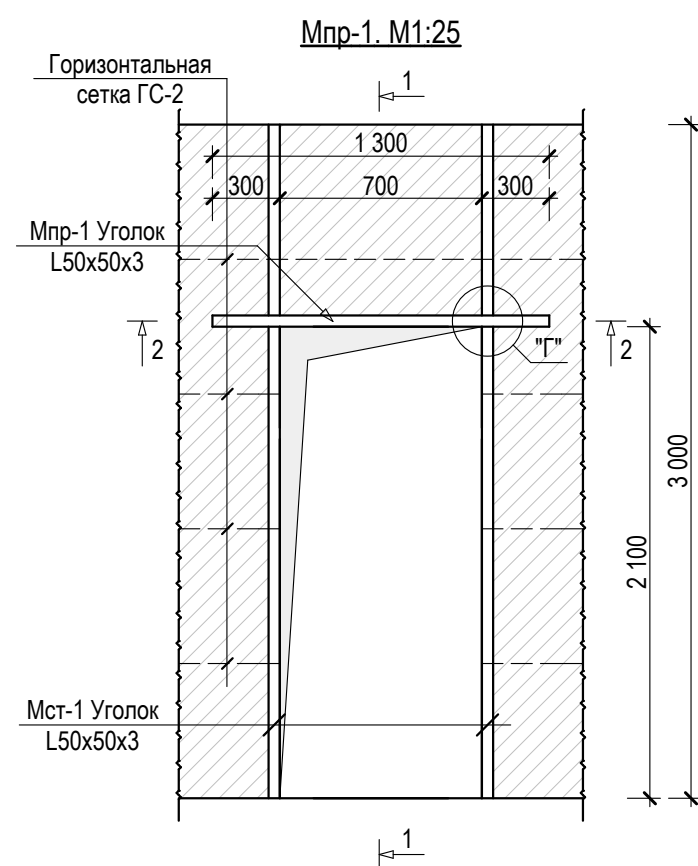


СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ					
№	Обозначение	Наименование	Кол. шт	КГ.	ИТОГ
		Крепежный элемент КЭ-1	690		
1	ГОСТ 8509-93	L50x50x3 L=50	1	0,12	0,12
2	ГОСТ 5781-82	Ø8 A I L=735	1	0,29	0,29
	KAT N F10x100	Анкер	1		
		Горизонтальная сетка ГС-1 (п/м)	1604,2		850,2 кг
1	ГОСТ 5781-82	Ø5 Вр-I L=1000	3	0,15	0,46
2	ГОСТ 5781-82	Ø5 Вр-I L=150	3	0,02	0,07
		Горизонтальная сетка ГС-2 (п/м)	866,4		320,6 кг
1	ГОСТ 5781-82	Ø5 Вр-I L=1000	2	0,15	0,31
2	ГОСТ 5781-82	Ø5 Вр-I L=80	5	0,01	0,06
1	Кладка стен наружный из газоблока толщ. 200мм		м²		584,9
2	Кладка стен внутренний из газоблока толщ. 200мм		м²		510,2
3	Кладка перегородки внутренний из газоблока толщ. 100мм		м²		274,2
		Металлическая перемычка: Мпр-9	9		
1	ГОСТ 8509-93	L50x50x3 L=2000	2	4,64	9,28
2	ГОСТ 19903-74*	Лист -50x3 L=80	6	0,09	0,54
		Металлическая перемычка: Мпр-10	47		
1	ГОСТ 8509-93	L50x50x3 L=1400	2	3,24	6,48
2	ГОСТ 19903-74*	Лист -50x3 L=180	5	0,21	1,05

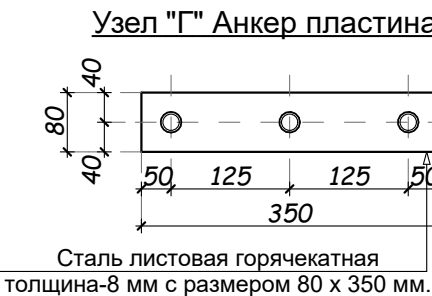


СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ					
№	Обозначение	Наименование	Кол. шт	КГ.	ИТОГ
Металлическая стойка: Мст-1, 5 и 9			21		
1	ГОСТ 8509-93	L50x50x3 L=3000	4	6,96	27,8
2	ГОСТ 19903-74*	Лист -50x3 L=80	14	0,09	1,26
Металлическая стойка: Мст-2			1		
1	ГОСТ 8509-93	L50x50x3 L=2250	4	5,22	20,9
2	ГОСТ 19903-74*	Лист -50x3 L=80	12	0,09	1,08
Металлическая стойка: Мст-3 и Мст-6			23		
1	ГОСТ 8509-93	L50x50x3 L=2500	4	5,8	23,2
2	ГОСТ 19903-74*	Лист -50x3 L=180	12	0,21	2,52
Металлическая стойка: Мст-4 и Мст-7			8		
1	ГОСТ 8509-93	L50x50x3 L=3000	4	6,96	27,8
2	ГОСТ 19903-74*	Лист -50x3 L=180	14	0,21	2,94
Металлическая стойка: Мст-8			51		
1	ГОСТ 8509-93	L50x50x3 L=2600	2	6,03	12,06
2	ГОСТ 19903-74*	Лист -50x3 L=180	6	0,21	1,26
Металлическая стойка: Мст-10			47		
1	ГОСТ 8509-93	L50x50x3 L=2580	4	5,98	23,9
2	ГОСТ 19903-74*	Лист -50x3 L=180	12	0,21	2,52
Металлическая перемычка: Мпр-1			1		
1	ГОСТ 8509-93	L50x50x3 L=1200	2	2,78	5,57
2	ГОСТ 19903-74*	Лист -50x3 L=80	4	0,09	0,36
Металлическая перемычка: Мпр-2			1		
1	ГОСТ 8509-93	L50x50x3 L=1250	2	2,9	5,8
2	ГОСТ 19903-74*	Лист -50x3 L=80	4	0,09	0,36
Металлическая перемычка: Мпр-3 и 4			13		
1	ГОСТ 8509-93	L50x50x3 L=1500	2	3,48	6,96
2	ГОСТ 19903-74*	Лист -50x3 L=180	5	0,21	1,05
Металлическая перемычка: Мпр-5			1		
1	ГОСТ 8509-93	L50x50x3 L=1600	2	3,71	7,42
2	ГОСТ 19903-74*	Лист -50x3 L=80	5	0,09	0,45
Металлическая перемычка: Мпр-6 и 7			16		
1	ГОСТ 8509-93	L50x50x3 L=1800	2	4,17	8,35
2	ГОСТ 19903-74*	Лист -50x3 L=180	5	0,21	1,05
Металлическая перемычка: Мпр-8			3		
1	ГОСТ 8509-93	L50x50x3 L=1700	2	3,94	7,9
2	ГОСТ 8509-93	L120x120x3 L=200	1	1,11	1,11
3	ГОСТ 19903-74*	Лист -50x3 L=180	5	0,21	1,05
ЗД-1	ГОСТ 19903-74*	Лист t=8; 200x200	1	2,51	2,51

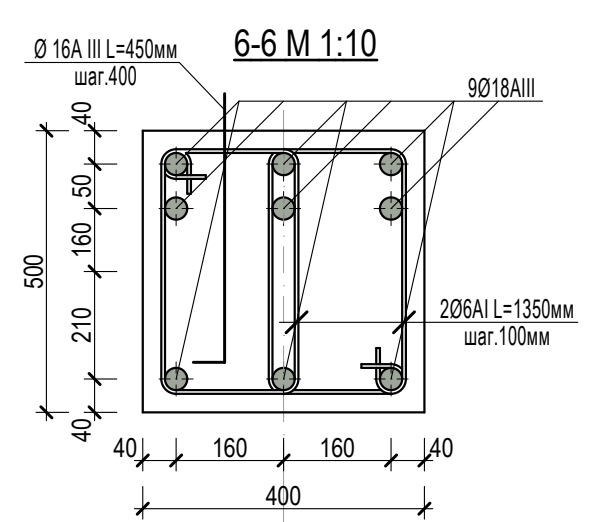
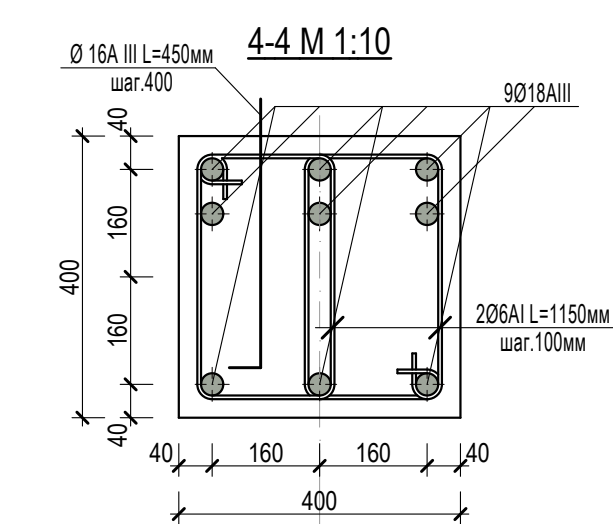
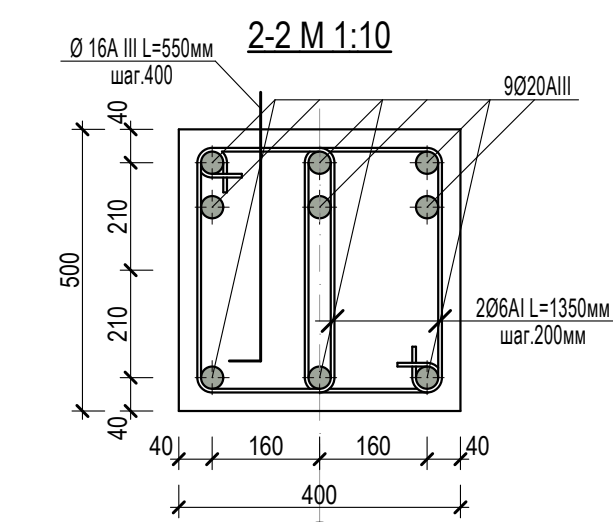
									АС
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области			
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №1	Стадия	Лист	Листов
Директор		Жуматов Б					РП	37	77
ГАП		Жуманазарова М.							
ГИП		Ибрагимов С.							
Исполн.		Салаев У.				Металлическая стойка, и сечение. Спецификация перемычек.	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		
Провер.		Отажанов Н.							



										АС
										Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата					
Директор	Жуматов Б					Здания детского сада на 180 мест блок №2	Стадия	Лист	Листов	
ГАП	Жуманазарова М.						РП	38	77	
ГИП	Ибрагимов С.									
Исполн.	Салаев У.					Металлическая стойка, Металлическая перемычка и сечение.	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.			
Провер.	Отажанов Н.									



1. Конструкция Рм-1 монолитный ж/б из марки бетона В20.
2. Армирование каркасами арматурными вязанными.
3. Бетонирование монолитных рам выполнить за один прием без перерывов.
4. Данный лист смотри совместно с листом АС-22, 23 и 24



Technical drawing of a reinforced concrete column joint (стыковка) showing top, side, and detail views with dimensions and material specifications.

Top View:

- Overall dimensions: 400 mm x 400 mm.
- Reinforcement layout: 7-7 M 1:10 (7 bars in each of 7 sections).
- Material: 6018AIII.
- Stitching reinforcement: 206AII L=1350MM, шаг 200MM.
- Dimensions: 40, 160, 160, 40 (horizontal); 40, 210, 210, 40 (vertical).

Side View:

- Overall height: 500 mm.
- Reinforcement layout: 7-7 M 1:10.
- Material: 6018AIII.
- Stitching reinforcement: 206AII L=1350MM, шаг 200MM.
- Dimensions: 40, 160, 160, 40 (horizontal); 40, 210, 210, 40 (vertical).

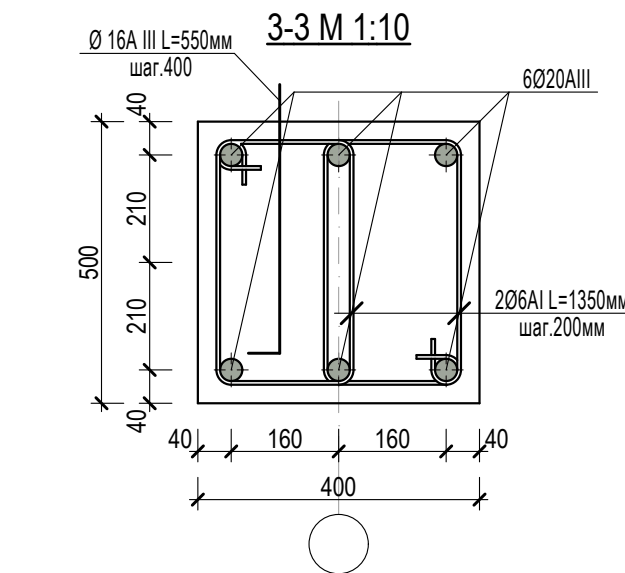
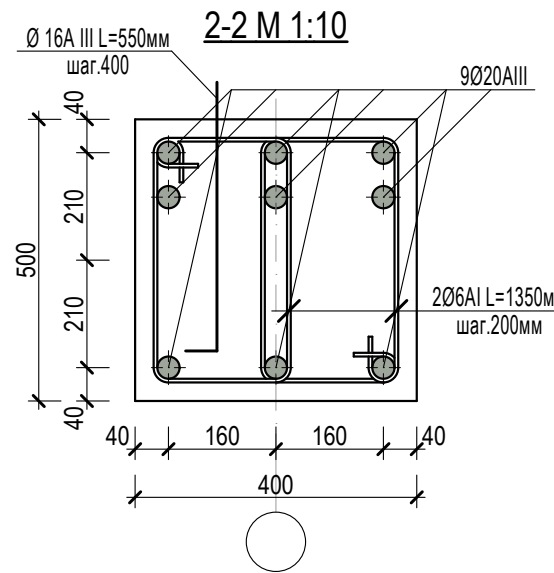
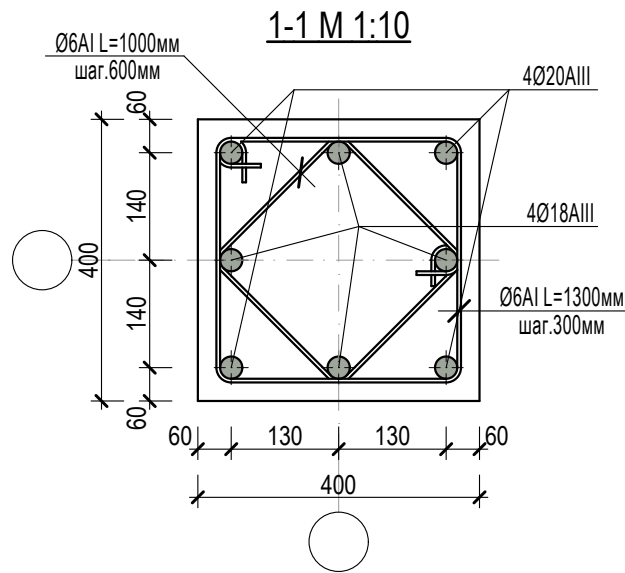
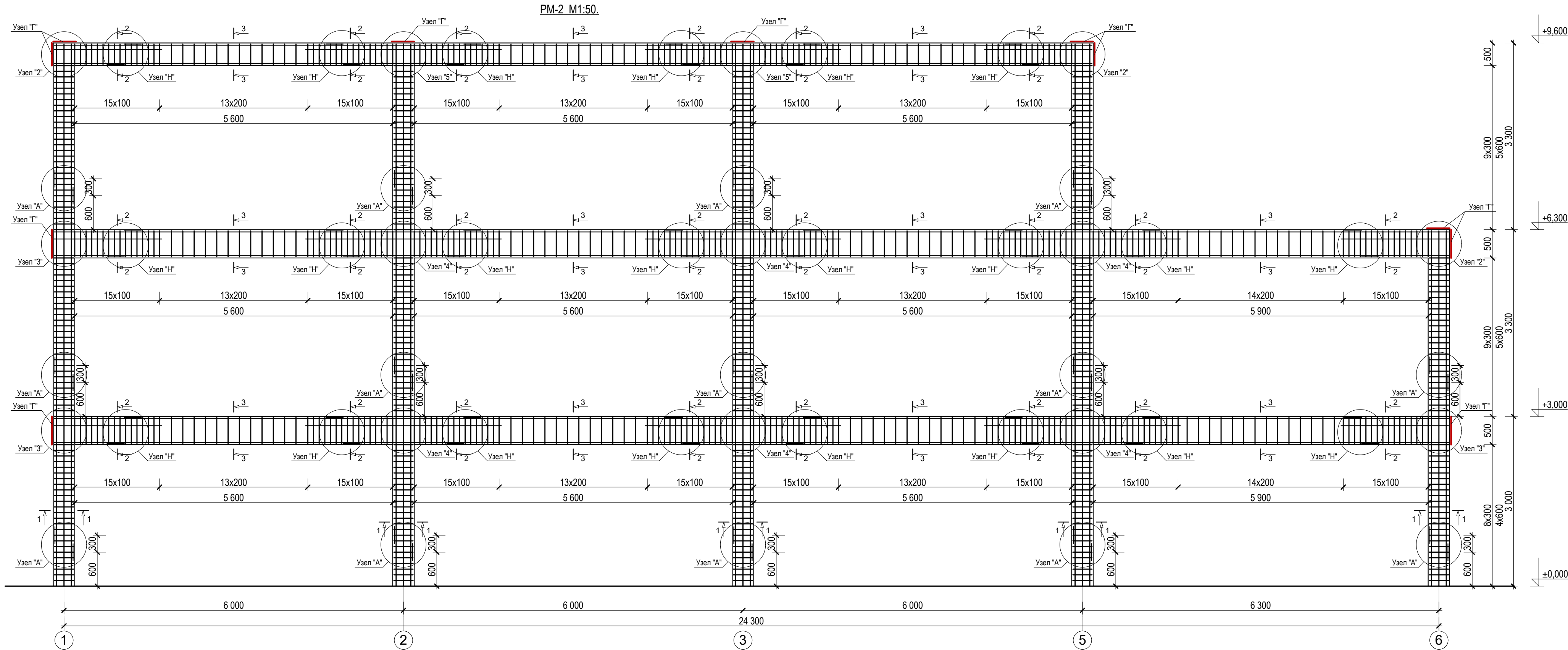
Detail View (Стык Н-1):

- Reinforcement layout: 7-7 M 1:10.
- Material: 6018AIII.
- Stitching reinforcement: 206AII L=1350MM, шаг 200MM.
- Dimensions: 40d, 20d, 20d, 0.5d (horizontal); 0.5d, 20d, 20d, 40d (vertical).

Section View (Узел "А"):

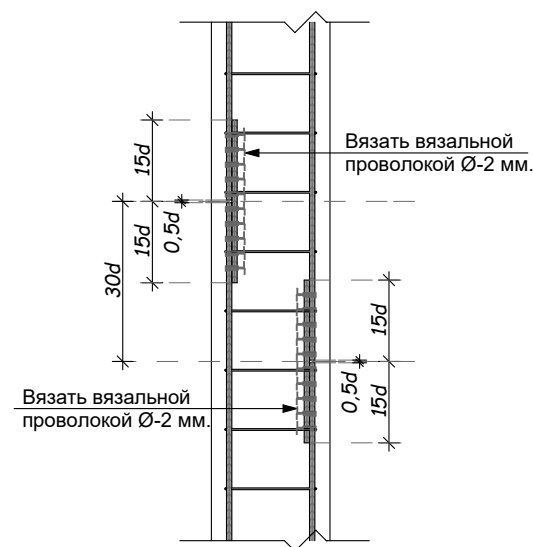
- Reinforcement layout: 7-7 M 1:10.
- Material: 6018AIII.
- Stitching reinforcement: 206AII L=1350MM, шаг 200MM.
- Dimensions: 40d, 20d, 20d, 0.5d (horizontal); 0.5d, 20d, 20d, 40d (vertical).

										АС
										Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата					
Директор		Жуматов Б				Здания детского сада на 180 мест блок №1	Стадия	Лист	Листов	
ГАП		Жуназзарова М.					РП	40	77	
ГИП		Ибрагимов С								
Исполн.		Салаев У.				Рама монолитная ж/б РМ-1 М1:100. Сечение 1-1÷5-5.	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.			
Провер.		Отажанов Н.								

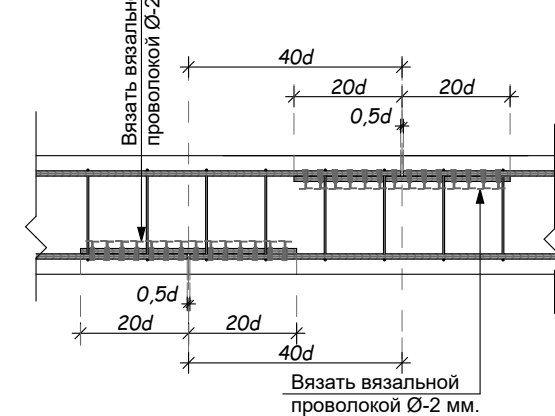


Спецификация элементов монолитная рама PM-2					
Поз.	Обозначения	Наименования	Кол шт.	Масса ед. кг	Примечание
		PM-2	1		
1	ГОСТ. 5781-82	Ø 20A-III; L=772,8 мм		2,47	1908,8
2	ГОСТ. 5781-82	Ø 18A-III; L=178,8 мм		2,0	357,6
3	ГОСТ. 5781-82	Ø 16A-III; L=92,8 мм		1,58	146,8
4	ГОСТ. 5781-82	Ø 6A-I; L=1510,8 мм		0,222	335,2
5	ГОСТ. 103-76*	-8x80; L=350	33	1,76	58,1
		Бетон кл. B20			
		Стойка		7,2	м³
		Ригель		13,6	м³

Узел "А". Стыковка рабочей арматуры колонн.



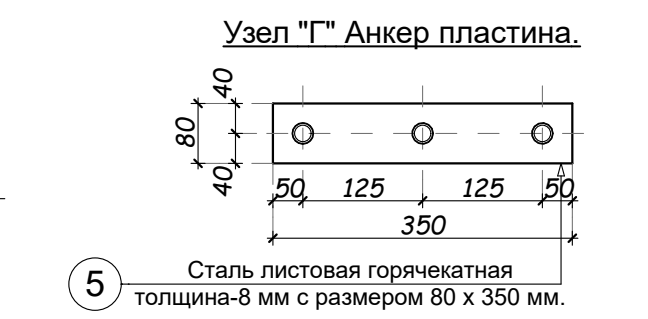
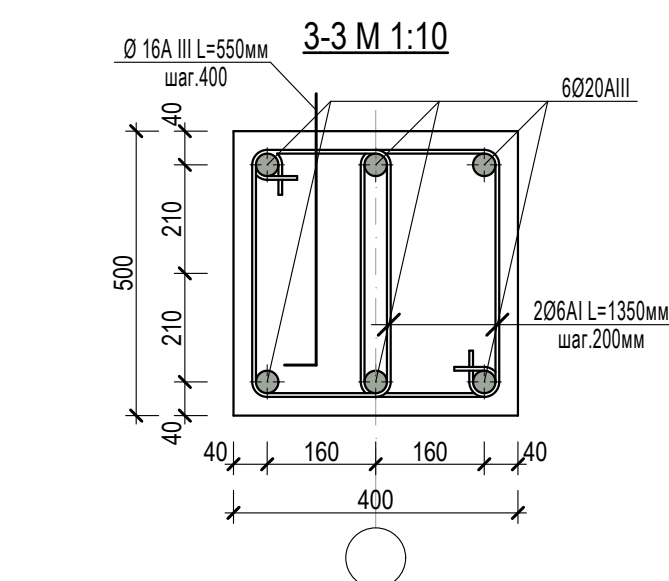
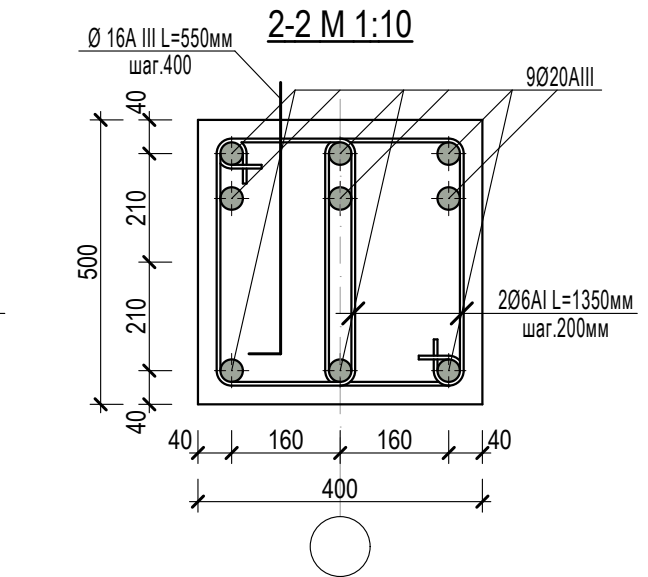
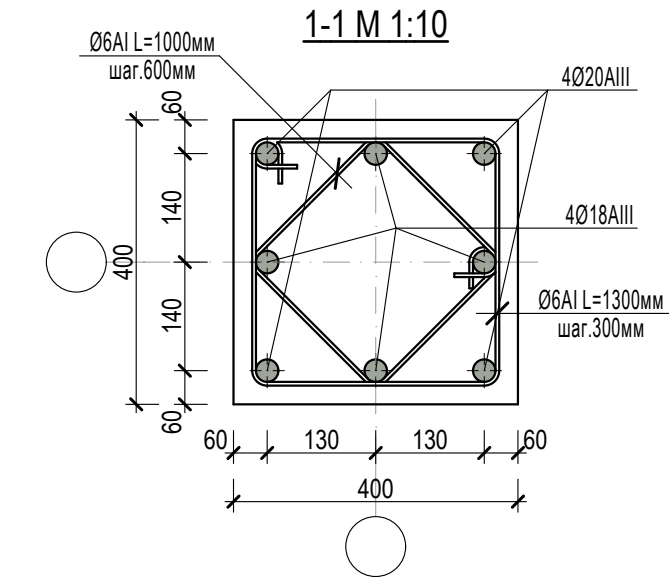
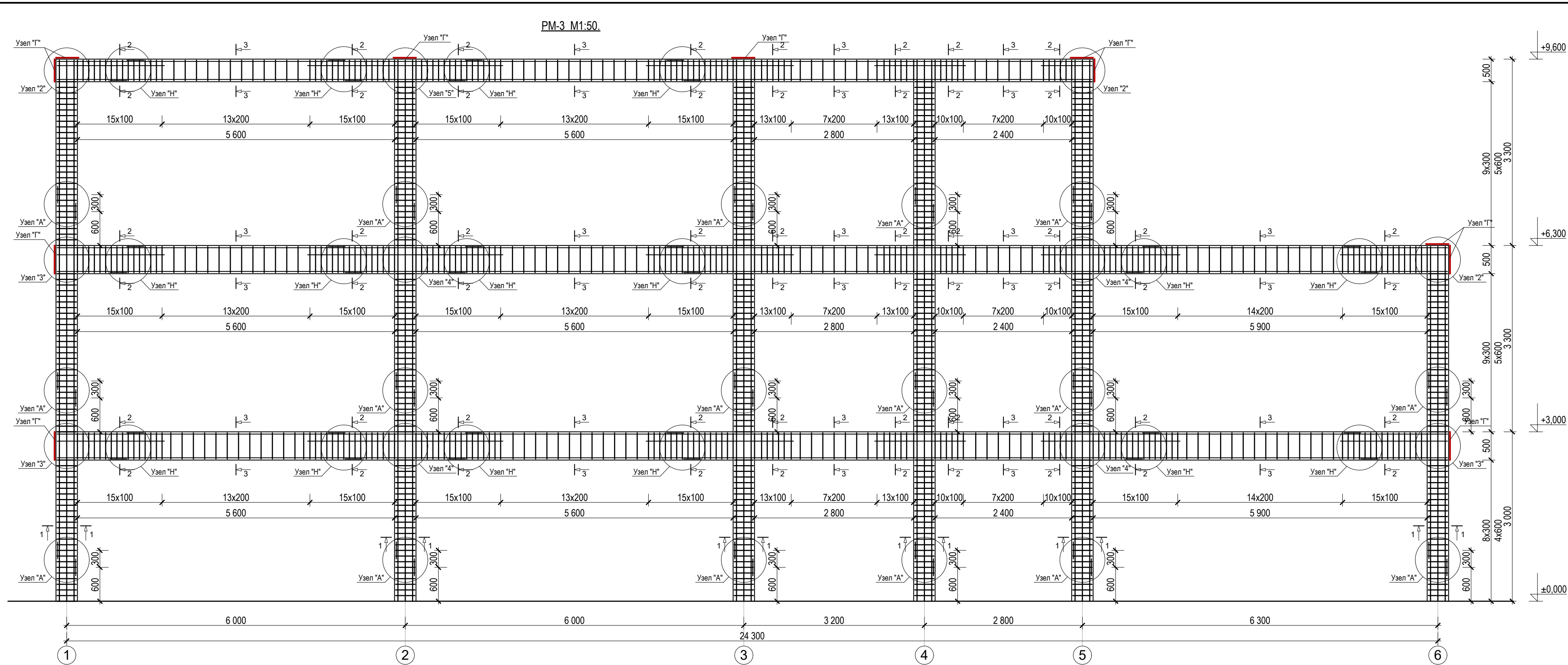
Стык Н-1(нахлест) арматуры



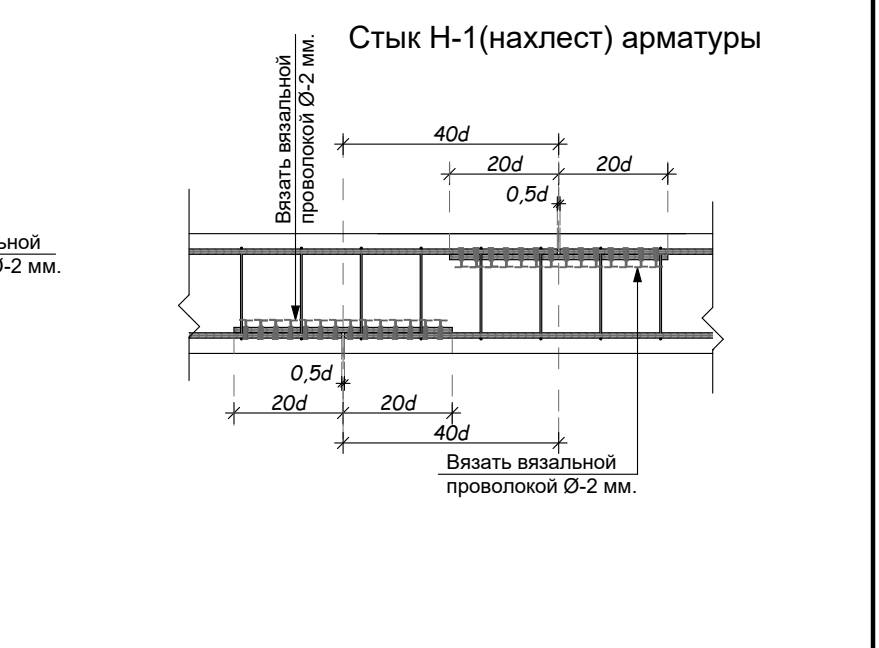
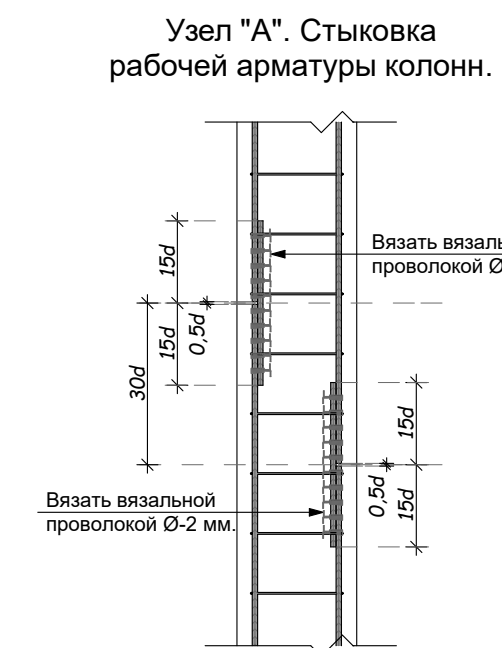
Примечание

- Конструкция Рм-2 монолитный ж/б из марки бетона В20.
- Армирование каркасами арматурными вязанными.
- Бетонирование монолитных рам выполнить за один прием без перерывно.
- Данный лист смотри совместно с листом АС-22, 23 и 24

									АС
Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области									
Изм. Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №1		Стадия	Лист	Листов
Директор	Жуматов Б.						РП	41	77
ГАП	Жуманазарова М.				Рама монолитная ж/б РМ-2 М1:100. Сечение 1-1+5-5.		ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		
ГИП	Ибрагимов С.								
Исполн.	Салаев У.								
Провер.	Отажанов Н.								



Спецификация элементов монолитная рама PM-3					
Поз.	Обозначения	Наименования	Кол. шт.	Масса ед. кг	Примечание
		PM-3	1		
1	ГОСТ. 5781-82	Ø 20A-III; L=730,2 мм		2,47	1803,6
2	ГОСТ. 5781-82	Ø 18A-III; L=217,0 мм		2,0	434,0
3	ГОСТ. 5781-82	Ø 16A-III; L=92,8 мм		1,58	146,8
4	ГОСТ. 5781-82	Ø 6A-I; L=1558,6 мм		0,222	346,0
5	ГОСТ. 103-76*	-8x80; L=350	33	1,76	58,1
		Бетон кл. В20			
		Стойка		8,8	м³
		Ригел		13,6	м³

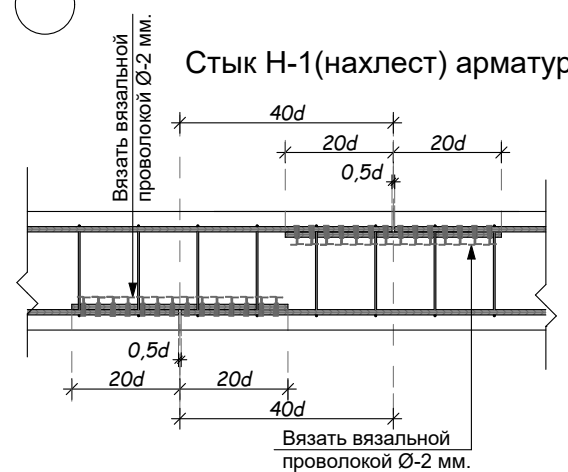
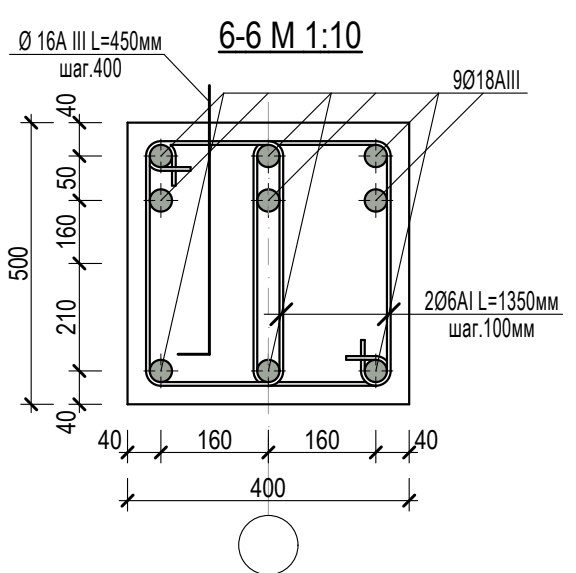


- Примечание
- Конструкция Рм-3 монолитный ж/б из марки бетона В20.
 - Армирование каркасами арматурными вязанными.
 - Бетонирование монолитных рам выполнять за один прием без перерывно.
 - Данный лист смотри совместно с листом АС-22, 23 и 24

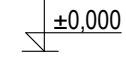
										АС	
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФЙ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области					
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №1			Стадия	Лист	Листов
Директор	Жуматов Б								РП	42	77
ГАП	Жуманазарова М.					Рама монолитная ж/б РМ-3 М1:100. Сечение 1-1÷5-5.			ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		
ГИП	Ибрагимов С										
Исполн.	Салаев У.										
Провер.	Отажанов Н.										

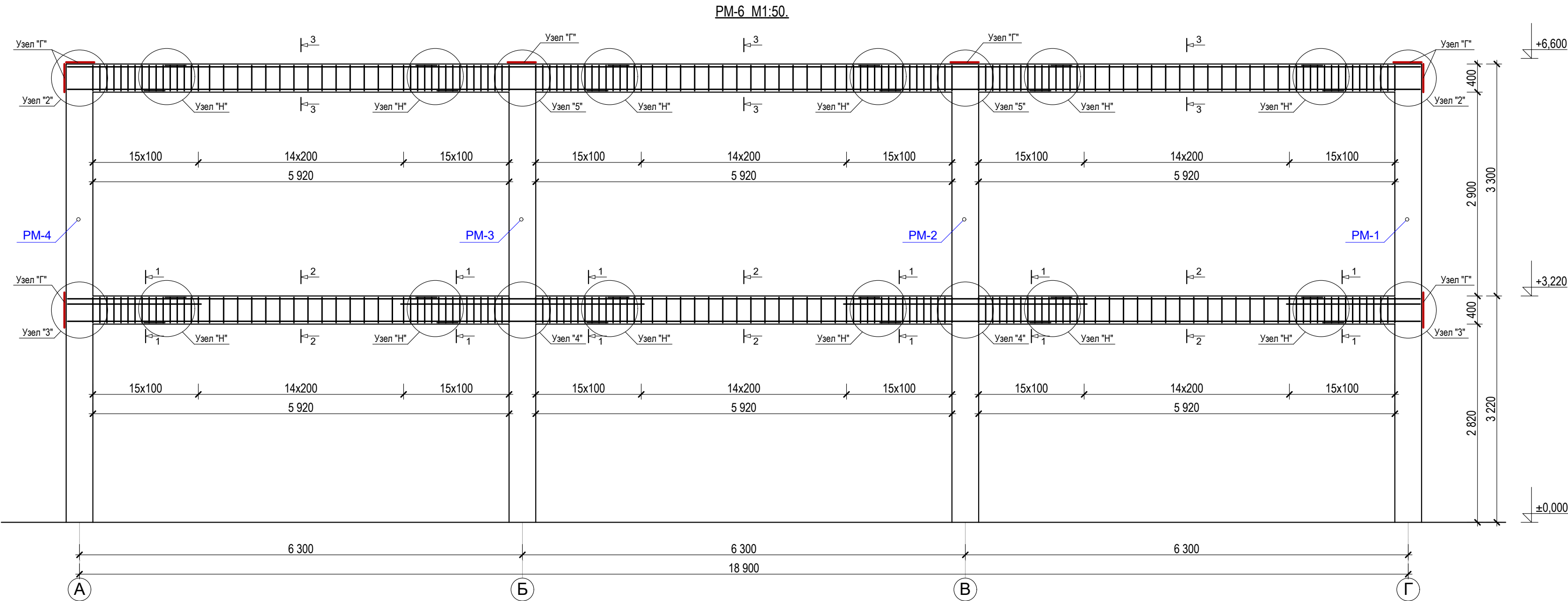


1. Конструкция РМ-1 монолитный ж/б из марки бетона В20.
2. Армирование каркасами арматурными вязанными.
3. Бетонирование монолитных рам выполнить за один прием без перерывно
4. Данный лист смотри совместно с листом АС-22, 23 и 24



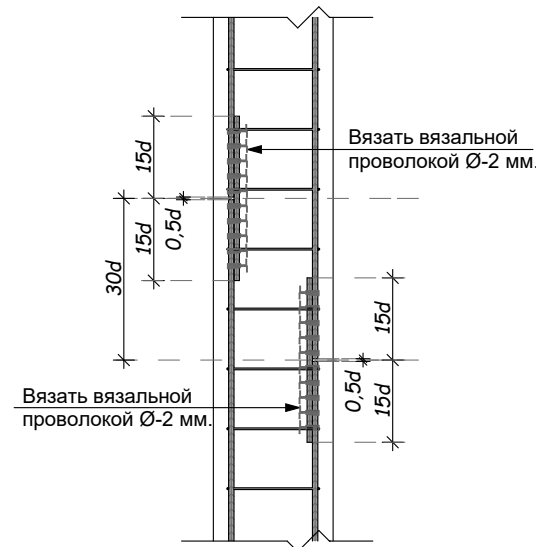
													АС	
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области								
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №1				Стадия	Лист	Листов		
Директор		Жуматов Б.								РП	43	77		
ГАП		Жуманазарова М.												
ГИП		Ибрагимов С.												
Исполн.		Салаев У.				Рама монолитная ж/б РМ-4 М1:100. Сечение 1-1+5-5.				ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.				
Провер.		Отажанов Н.												

[illegible]

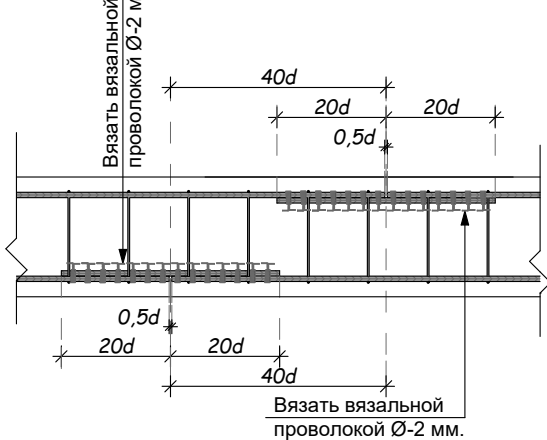


Спецификация элементов монолитная рама PM-6					
Поз.	Обозначения	Наименования	Кол. шт.	Масса ед. кг	Примечание
		PM-6	1		
1	ГОСТ. 5781-82	Ø 18A-III; L=296,4 пм		2,0	592,8
2	ГОСТ. 5781-82	Ø 16A-III; L=57,6 пм		1,58	91,1
3	ГОСТ. 5781-82	Ø 6A-I; L=607,2 пм		0,222	134,8
4	ГОСТ. 103-76*	-8x80; L=350	12	1,76	21,1
		Бетон кл. В20			
		Ригел		6,1	м³

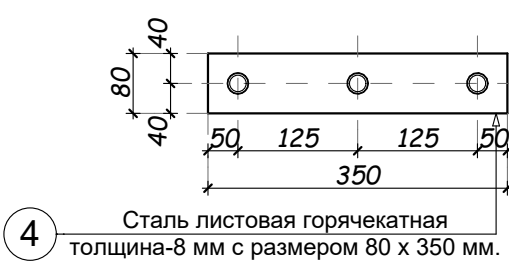
Узел "А". Стыковка рабочей арматуры колонн.



Стык Н-1(нахлест) арматуры

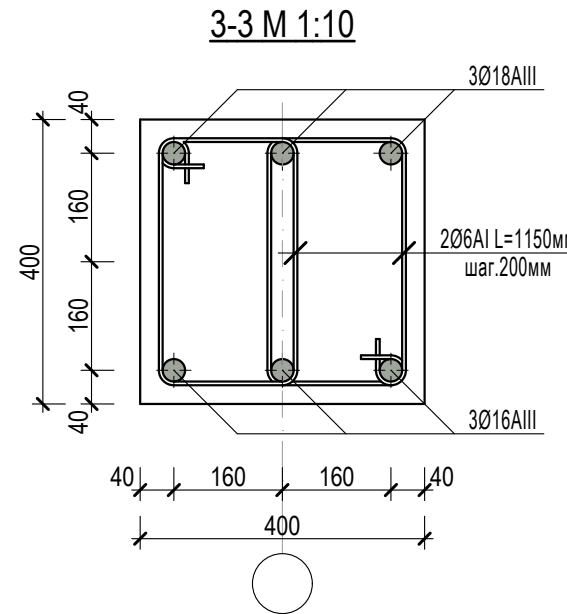
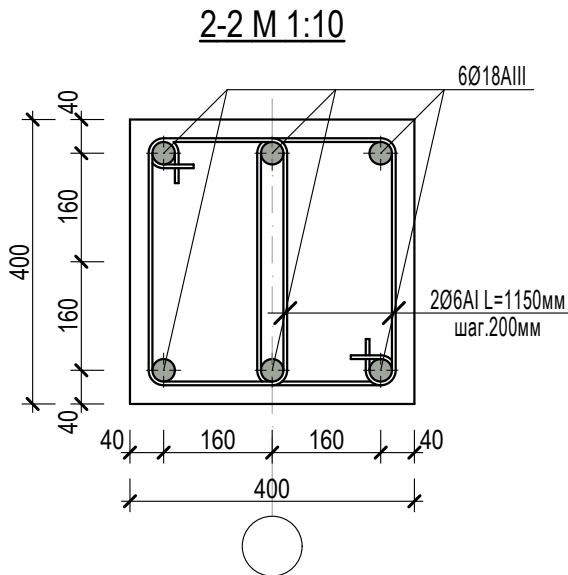
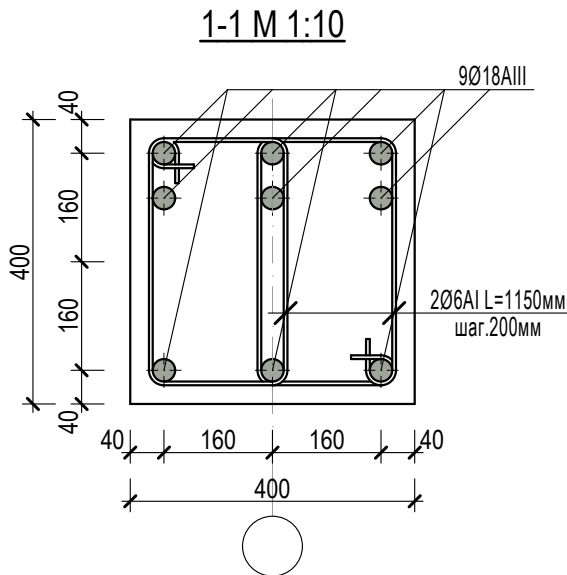


Узел "Г" Анкер пластина.

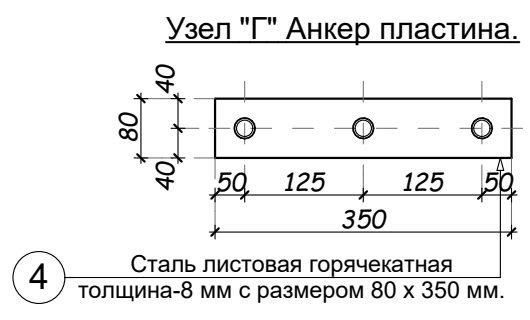
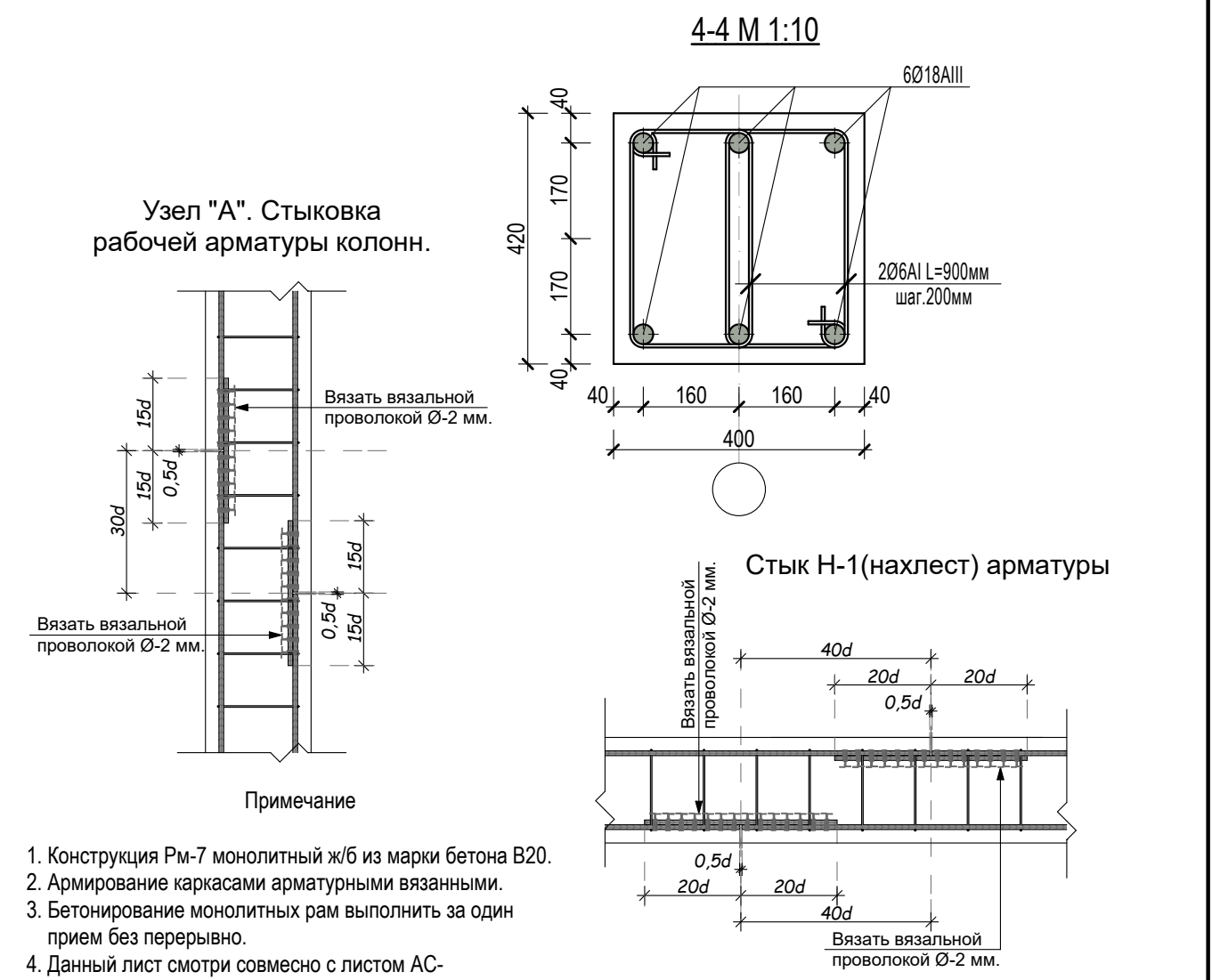
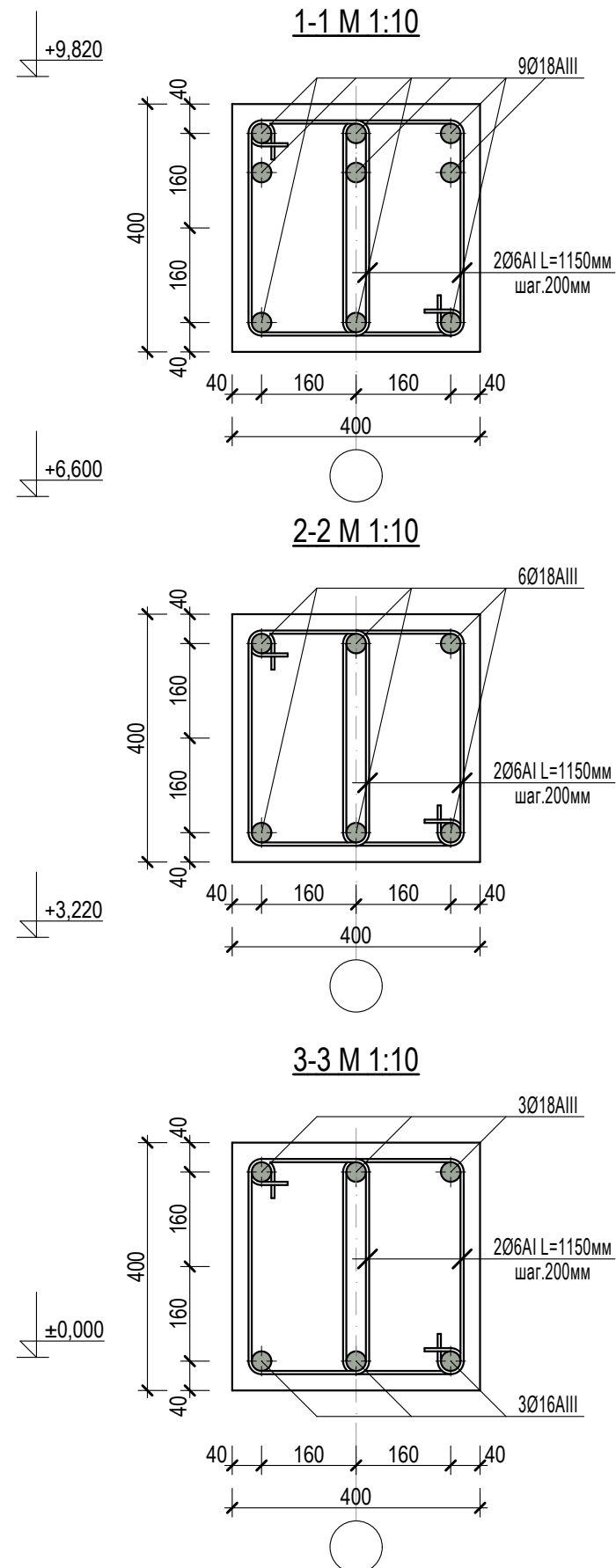


Примечание

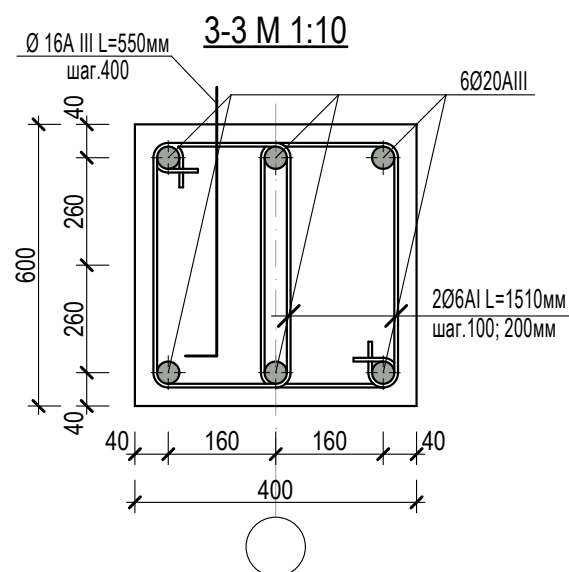
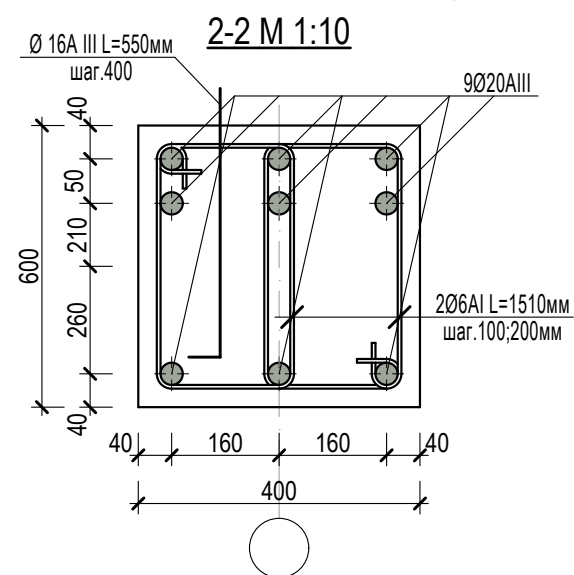
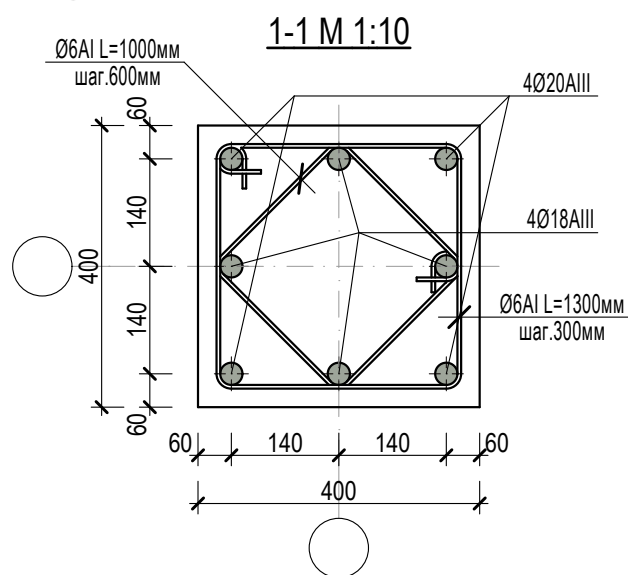
1. Конструкция Рм-6 монолитный ж/б из марки бетона В20.
2. Армирование каркасами арматурными вязанными.
3. Бетонирование монолитных рам выполнить за один прием без перерывно.
4. Данный лист смотри совместно с листом АС-



																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

[illegible]

Technical drawing of a reinforced concrete frame structure (Fig. 1.10). The drawing shows a cross-section of a frame with columns and beams. Key dimensions include a total width of 7200 mm, a total height of 3000 mm, and a total depth of 600 mm. The frame is divided into three bays with widths of 22x100, 12x200, and 22x100 mm. The columns are labeled "Узел А" (Node A) and "Узел Б" (Node B). The beams are labeled "Узел Г" (Node G) and "Узел Д" (Node D). The drawing also shows the reinforcement layout with various diameters and spacing.



Поз.	Обозначения	Наименования	Кол шт.	Масса ед. кг	Приме -чение
		РМ-1	2		
1	ГОСТ. 5781-82	Ø 20А-III; L=85,2 мм		2,47	210,4
2	ГОСТ. 5781-82	Ø 18А-III; L=24,0 мм		2,0	48,0
3	ГОСТ. 5781-82	Ø 16А-III; L=10,6 мм		1,58	16,7
4	ГОСТ. 5781-82	Ø 6А-I; L=203,9 мм		0,222	45,3
5	ГОСТ. 103-76*	-8х80; L=350	12	1,76	21,1
		Бетон кл. В20			
		Стойка		1,0	м³
		Ригел		1,8	м³

Вязать вязальной проволокой Ø-2 мм.

30d

15d

0.5d

Вязать вязальной проволокой Ø-2 мм.

15d

0.5d

Стык Н-1(нахлест) арматур

Вязать вязальной проволокой Ø-2 мм.

40d

20d

0,5d

20d

0,5d

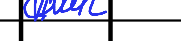
20d

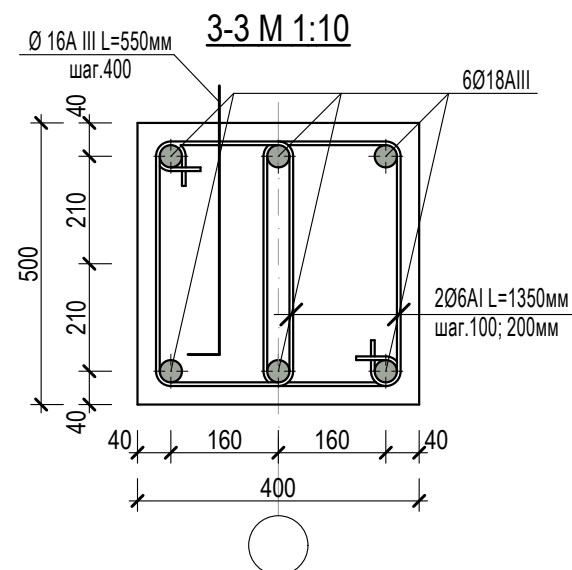
40d

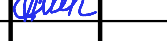
Вязать вязальной проволокой Ø-2 мм.

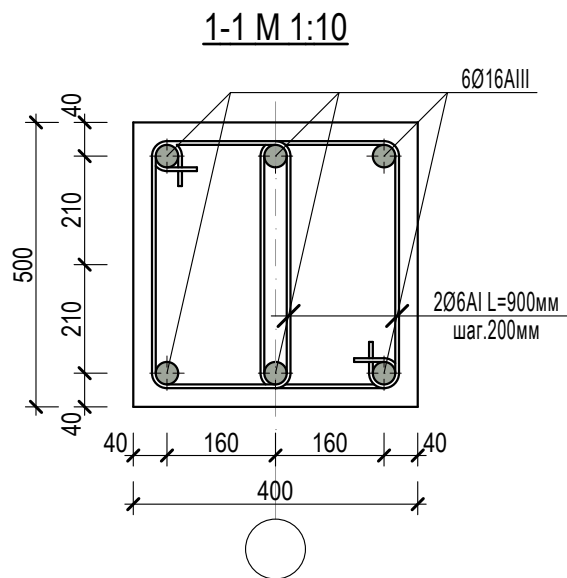
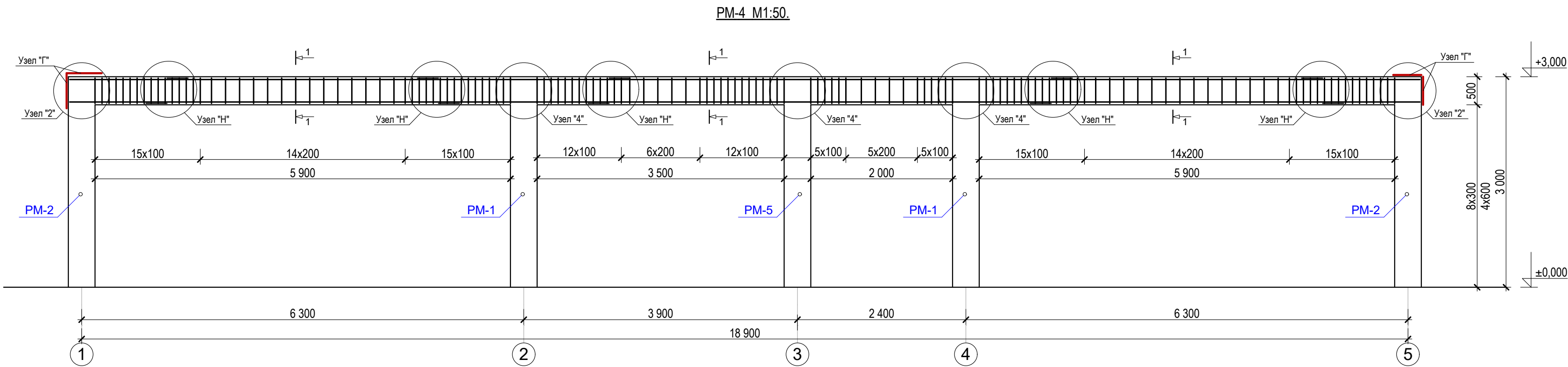
1. Конструкция Рм-1 монолитный ж/б из марки бетона В20.
2. Армирование каркасами арматурными вязанными.
3. Бетонирование монолитных рам выполнить за один прием без перерывов.
4. Данный лист смотри совместно с листом АС-

5 Сталь листовая горячекатанная
толщина-8 мм с размером 80 x 350 мм.

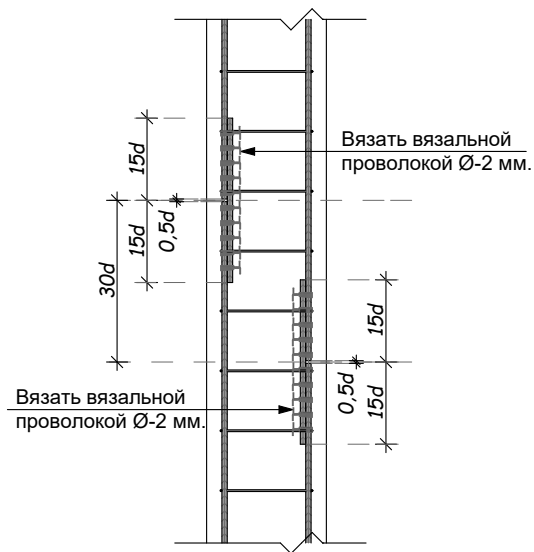
							АС		
							Реконструкция ДООУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области		
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата				
Директор		Жуматов Б				Здания детского сада на 180 мест блок №2	Стадия	Лист	Листов
ГАП		Жуманазарова М.					РП	47	77
ГИП		Ибрагимов С.							
Исполн.		Салаев У.				Рама монолитная ж/б РМ-1 М1:100. Сечение 1-1÷3-3.	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		
Провер.		Отжанов Н.							



							АС		
							Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области		
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата				
Директор		Жуматов Б				Здания детского сада на 180 мест блок №2	Стадия	Лист	Листов
ГАП		Жуманазарова М.					РП	48	77
ГИП		Ибрагимов С.							
Исполн.		Салаев У.				Рама монолитная ж/б РМ-2 М1:100. Сечение 1-1÷3-3.	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		
Провер.		Отажанов Н.							



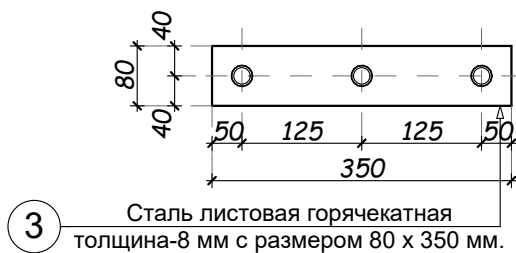
Узел "А". Стыковка
рабочей арматуры колонн.



Стык Н-1(нахлест) арматуры



Узел "Г" Анкер пластина.



Примечание

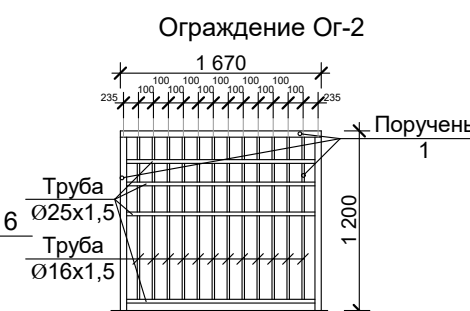
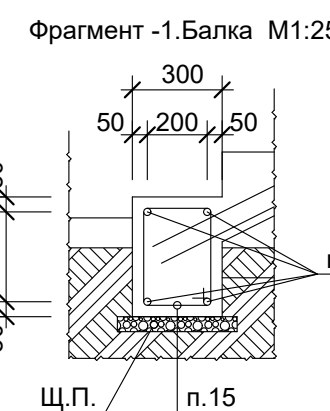
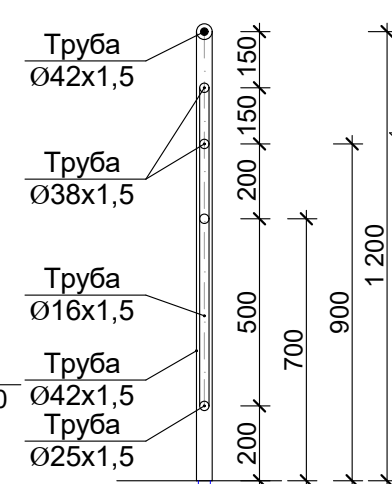
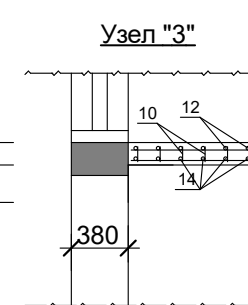
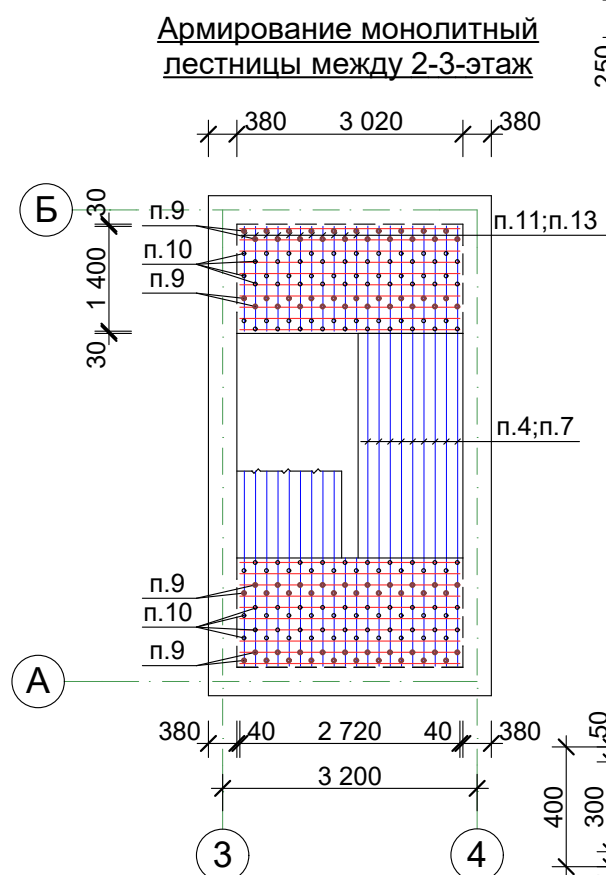
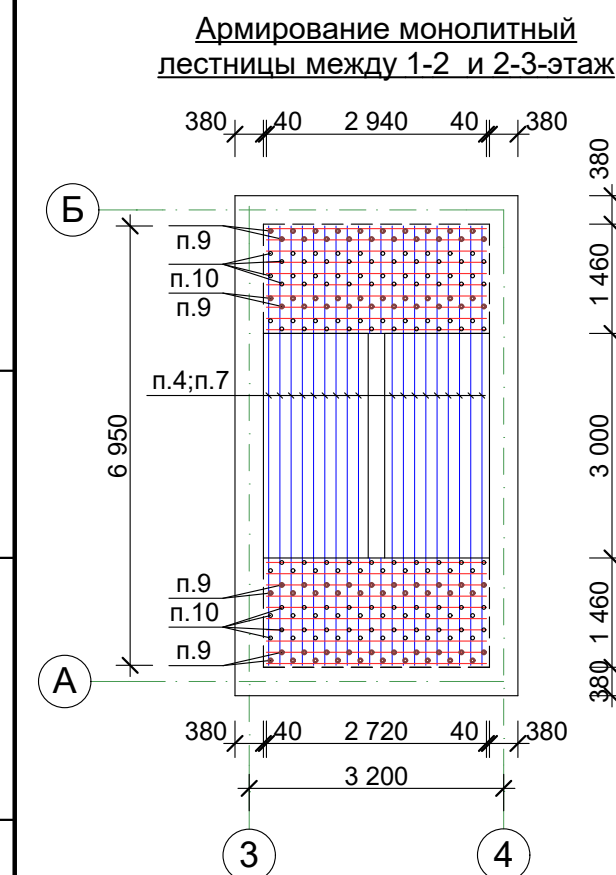
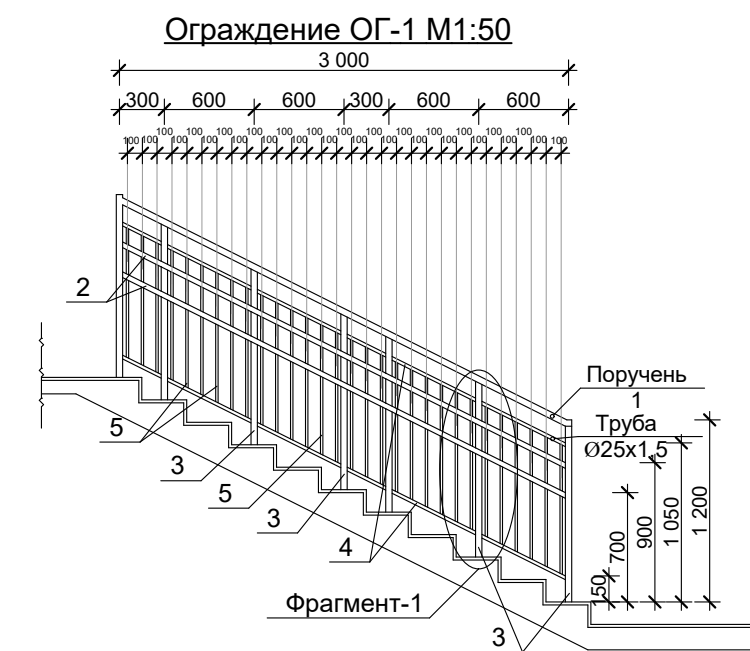
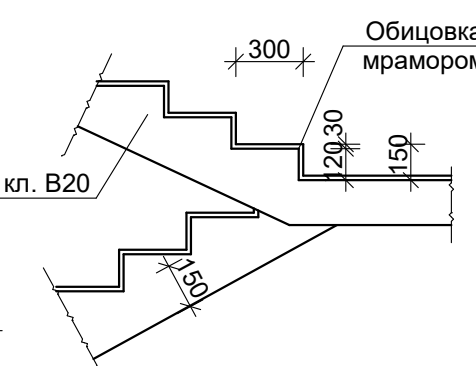
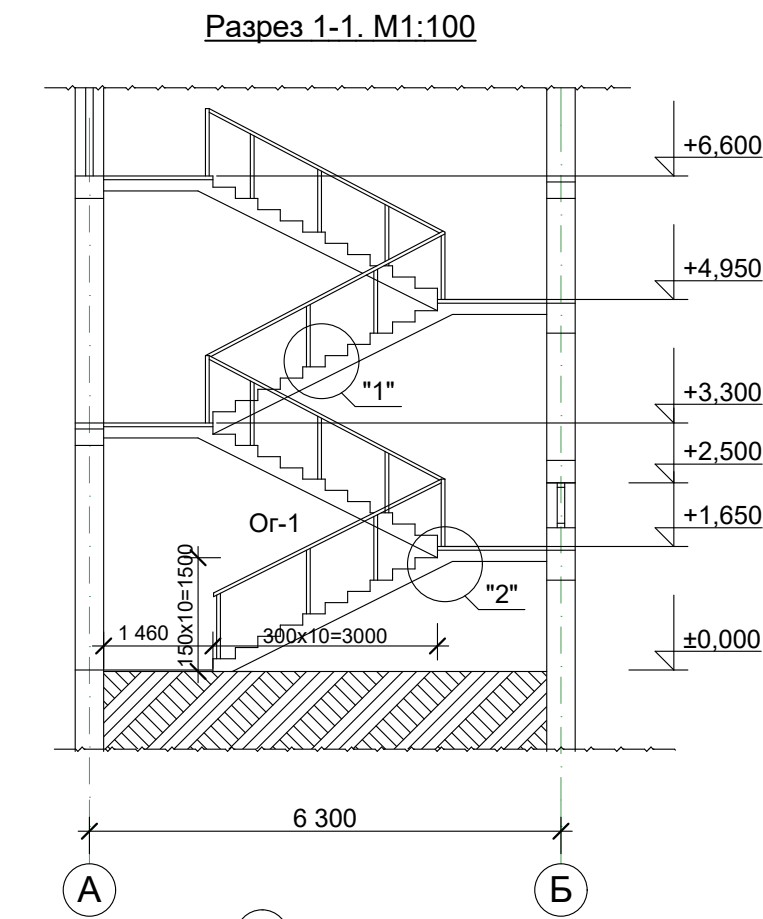
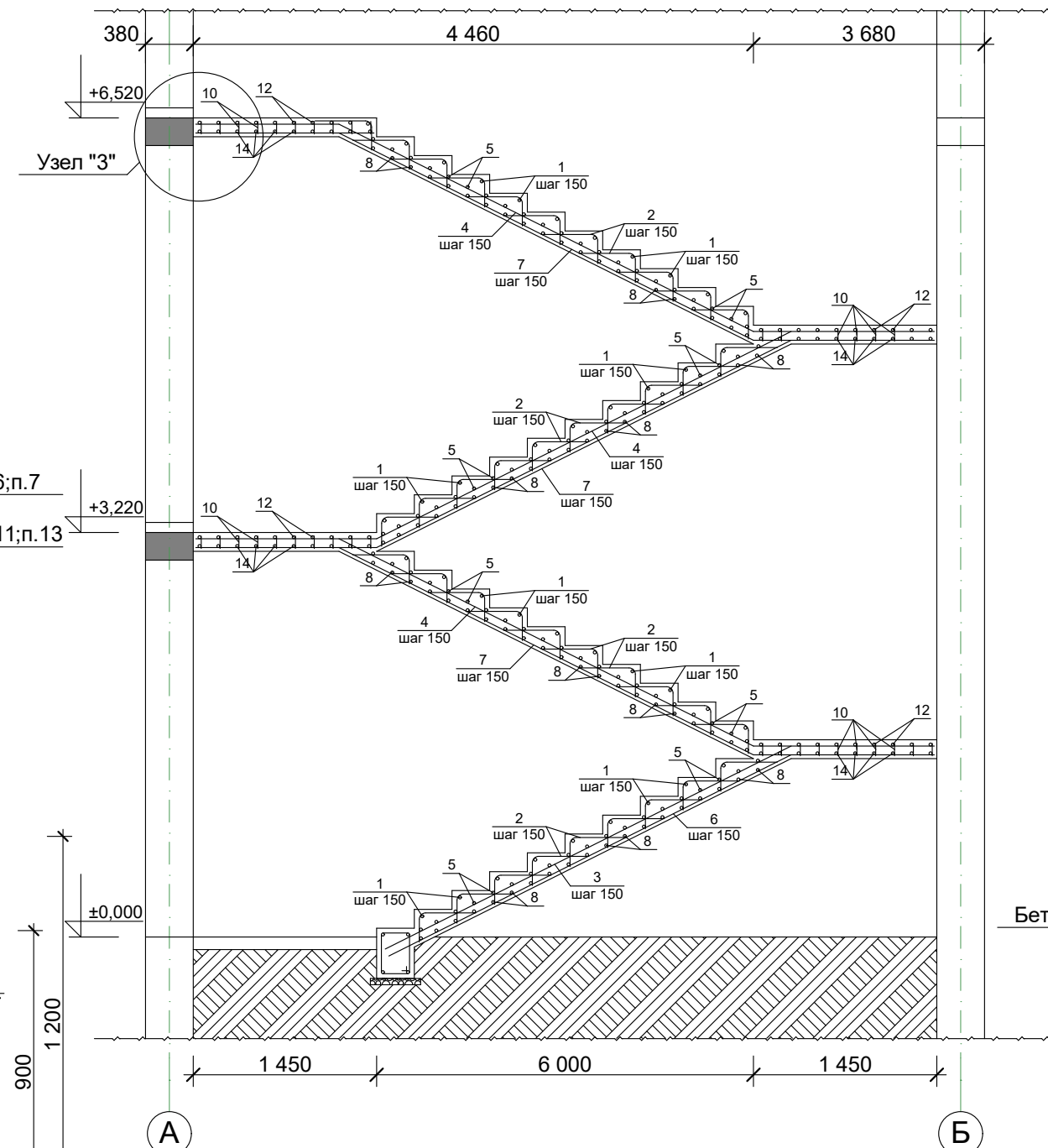
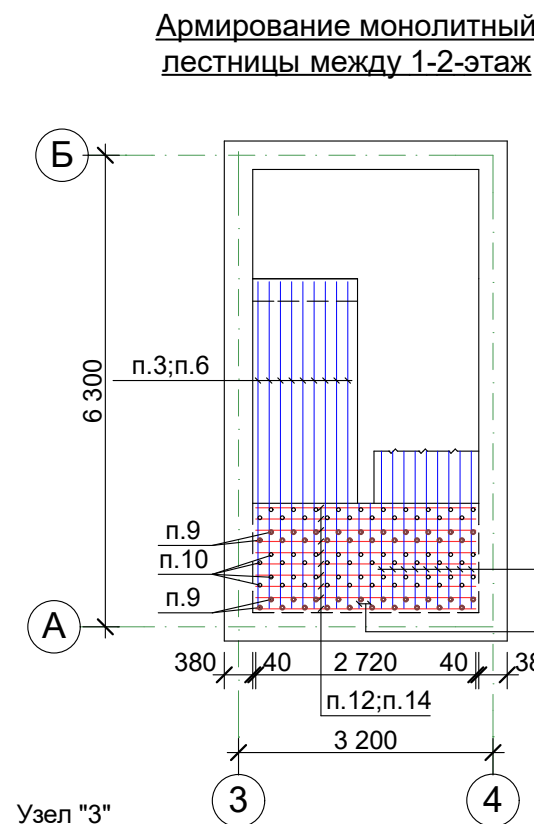
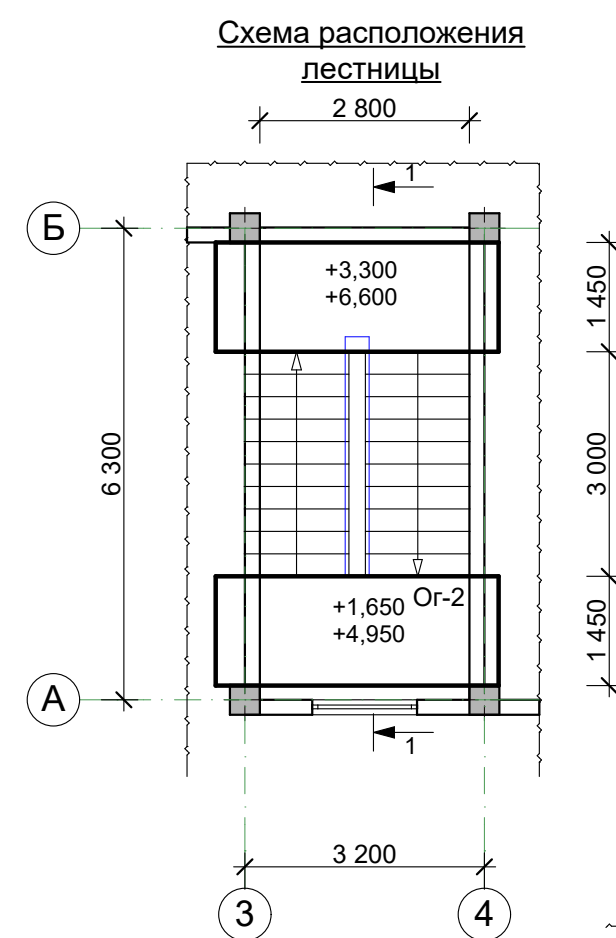
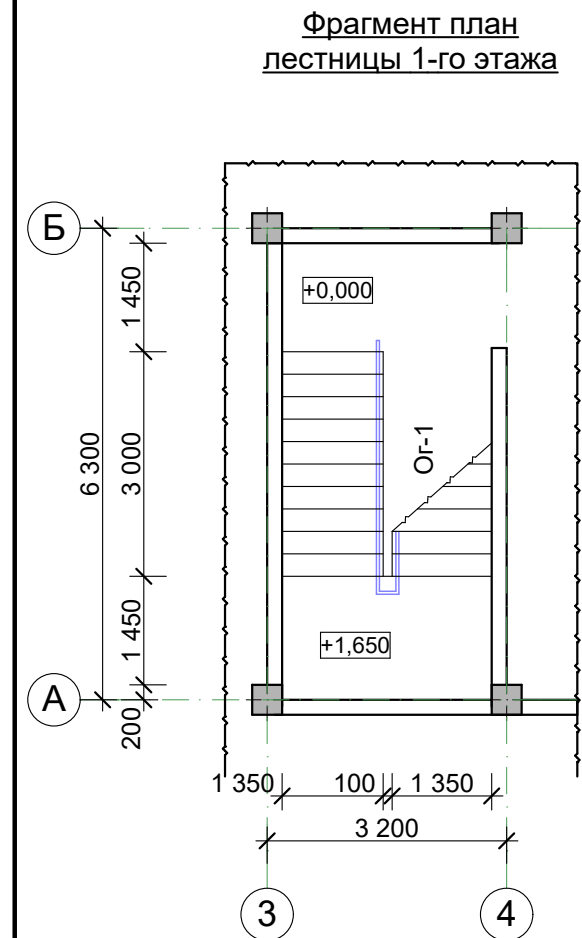
1. Конструкция Рм-4 монолитный ж/б из марки бетона В20.
2. Армирование каркасами арматурными вязанными.
3. Бетонирование монолитных рам выполнить за один прием без перерывно.
4. Данный лист смотри совместно с листом АС-

Спецификация элементов монолитная рама РМ-4

Поз.	Обозначения	Наименования	Кол шт.	Масса ед. кг	Приме- чание
		РМ-4	1		
1	ГОСТ. 5781-82	Ø 16A-III; L=125,2 пм		1,58	197,8
2	ГОСТ. 5781-82	Ø 6A-I; L=359,1 пм		0,222	79,7
3	ГОСТ. 103-76*	-8x80; L=350	6	1,76	10,5
		Бетон кл. В20			
		Ригел		3,8	м³

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

										АС
							Реконструкция ДООУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФЙ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области			
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата					
Директор		Жуматов Б				Здания детского сада на 180 мест блок №2	Стадия	Лист	Листов	
ГАП		Жуманазарова М.					РП	51	77	
ГИП		Ибрагимов С.								
Исполн.		Салаев У.				Рама монолитная ж/б РМ-5 и РМ-6 М1:100. Сечение 1-1÷2-2.	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.			
Провер.		Отажанов Н.								



Марка поз	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса ед. пм	Примеч.
		Ограждение	1		
		Ограждение Ог-1	4	расход на 1шт	расход на 4шт
1	ГОСТ 9941-81	Поручень труба Ø42х1,5 L=3,3 пм	1	3,3	13,2
2	ГОСТ 9941-81	Труба Ø38х1,5 L=3,3 пм	2	6,6	26,4
3	ГОСТ 9941-81	Стойка труба Ø42х1,5 L=1,2 пм	7	8,4	33,6
4	ГОСТ 9941-81	Труба Ø25х1,5 L=3,3 пм	2	6,6	26,4
5	ГОСТ 9941-81	Труба Ø16х1,5 L=1,05 пм	30	31,5	126,0
	ГОСТ 9941-81	Деталь крепления муфта	шт	15	расход на 1шт
		Ограждение Ог-2	1		
1	ГОСТ 9941-81	Поручень труба Ø42х1,5 L=4,1 пм	1	4,1	
2	ГОСТ 9941-81	Труба Ø25х1,5 L=5,0 пм	1	5,0	
3	ГОСТ 9941-81	Труба Ø16х1,5 L=13,9 пм	1	13,9	
4	Окраска металлоконструкции			5,2 м ²	

Спецификация к схеме расположения лестницы ЛМ-1					
Марка поз	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса ед. кг	Примеч.
		Лестница	1		
		Лестничный марш			
1	ГОСТ 5781-82*	Арматура ø6 АI L=1320мм	39	0,293	11,4 кг
2	ГОСТ 5781-82*	Арматура ø8 АI L=650мм	360	0,257	92,5 кг
3	ГОСТ 5781-82*	Арматура ø12 АIII L=4720 мм	9	4,19	37,7 кг
4	ГОСТ 5781-82*	Арматура ø12 АIII L=6270 мм	27	5,57	150,4 кг
5	ГОСТ 5781-82*	Арматура ø12 АIII L=1320 мм	72	1,17	84,2 кг
6	ГОСТ 5781-82*	Арматура ø16 АIII L=4720 мм	9	7,45	67,0 кг
7	ГОСТ 5781-82*	Арматура ø16 АIII L=6270 мм	27	9,9	267,3кг
8	ГОСТ 5781-82*	Арматура ø16 АIII L=1320 мм	72	1,17	84,2 кг
		Лестничный площадка			
9	ГОСТ 5781-82*	Арматура ø6 АI L=340мм	160	0,075	12,0 кг
10	ГОСТ 5781-82*	Арматура ø6 АI L=100мм	240	0,0222	5,3 кг
11	ГОСТ 5781-82*	Арматура ø12 АIII L=1400 мм	17	1,24	21,1 кг
12	ГОСТ 5781-82*	Арматура ø12 АIII L=2740 мм	40	2,39	95,6 кг
13	ГОСТ 5781-82*	Арматура ø16 АIII L=1400 мм	17	2,21	37,6 кг
14	ГОСТ 5781-82*	Арматура ø16 АIII L=2740 мм	40	4,32	172,8 кг
		Балка			
15	ГОСТ 5781-82*	Арматура ø6 АI L=1100мм ; шаг 150	4	0,24	1,0 кг
16	ГОСТ 5781-82*	Арматура ø14 АIII L=1320 мм	4	1,33	5,3 кг
		Материал: Бетон М250 (В20):			6,5 м³
		Щеб. под-ки толщ. 50 мм			0,58 м²
		Облицовка мрамор (марш и ступенки)			26,5 м²
		Облицовка мрамор (площадки)			16,4 м²
		Плинтус из мраморный			4,4 м²

						Договор №			АС		
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области					
Изм.	Кол.	Лист	№Док	Подп.	Дата						
Директор	Жуматов Б.					Здания детского сада на 180 мест блок №1			Стадия	Лист	Листов
ГАП	Жуманазарова								РП	53	77
ГИП	Ибрагимов С.										
Исполн.	Салаев У.					Монолитная лестница ЛМ-1. Разрез 1-1. Узлы "1" и "2". Армирование лестницы.			ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		
Провер.	Отажанов Н.										

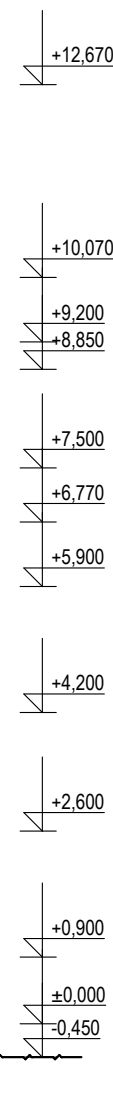
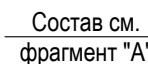
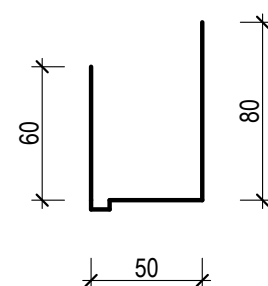


Diagram of a rectangular floor plan divided into 12 rooms. The top row has four rooms with widths 150, 450, 450, and 150. The bottom row has two rooms with widths 400 and 400. The total width is 1000 and the total height is 1000. Rooms are numbered 1 through 12. Rooms 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, and 12 are shaded orange. Room 12 is unshaded.



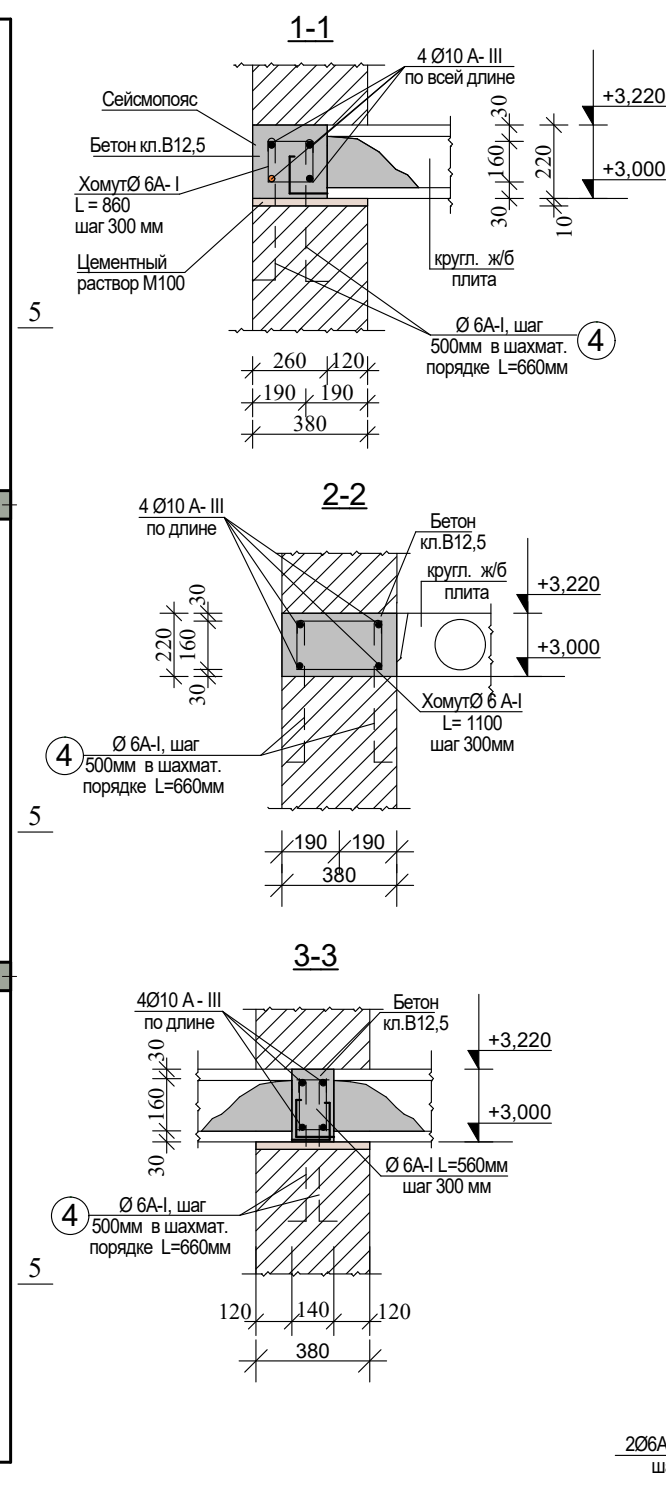
Пойдевор конструкции
Гидроизоляция - изол калинлиги 3 мм
Иссилик химоя катлами экструдияланган пенополистирол (ЭППС)
Ташки пардозловчи катлам
Фасадная окраска



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 стекловолокнистой 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 КЖ.

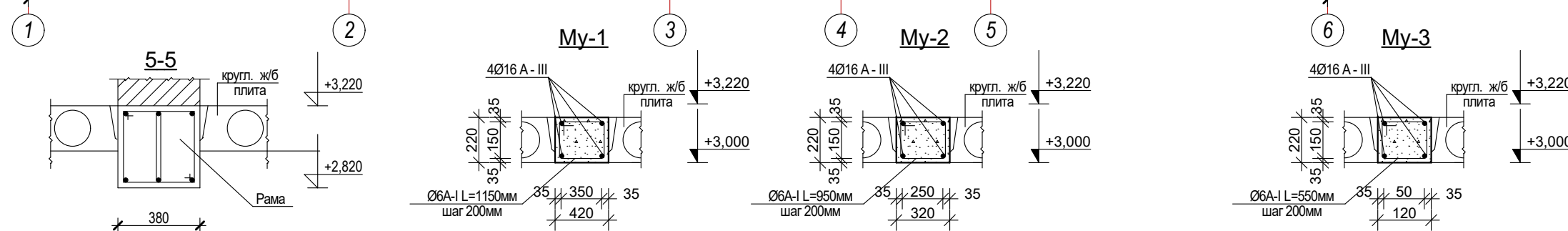
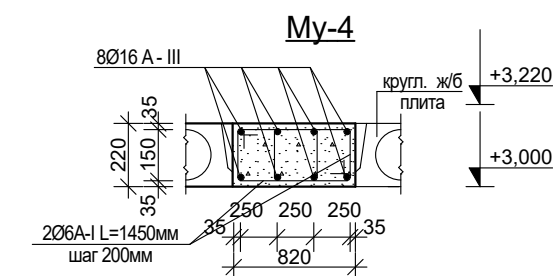
										АС
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФЙ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области				
Директор	Жуматов Б.			[подпись]		Здания детского сада на 180 мест	Стадия	Лист	Листов	
ГАП	Жуমানазарова М.			[подпись]			РП	54	77	
ГИП	Ибрагимов С.			[подпись]						
Исполн.	Салаев У.			[подпись]		Узлы утепления стен-1,2,3,4,5,6,7,А,Б,В	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.			
Провер.	Отажанов Н.			[подпись]						

План перекрытия на отм +3,220.



Спецификация сб. ж/б. плит перекрытия.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во (шт)	Масса ед.кг.	Примечан.
П-1	УТР 46.1-95в.1	1ПК62.12-8АIIIв-С8	32	2160	
П-2	УТР 46.1-95в.1	1ПК62.10-8АIIIв-С8	24	1745	
1-1	Сейсмопояс (с опалубки) из бетона В12,5		м³		2,8
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø10А -III L _{общ} =48,6 пм	4	30,0	120,0 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=860мм	163	0,19	31,0 кг
2-2	Сейсмопояс (с опалубки) из бетона В12,5		м³		1,3
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø10А -III L _{общ} =15,8пм	4	9,74	39,0 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=1100мм	53	0,24	12,7 кг
3-3	Сейсмопояс (без опалубки) из бетона В12,5		м³		1,4
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø10А -III L _{общ} =45,4 пм	4	28,0	112,0 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=560мм	152	0,12	18,3 кг
		My-1	3		
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø16А -III L=6,3 пм	4	9,95	39,8 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=1250 мм	32	0,28	9,0 кг
		Бетон В15	м³		0,57
		My-2	1		
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø16А -III L=6,3 пм	4	9,95	39,8 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=950 мм	32	0,21	6,7 кг
		Бетон В15	м³		0,44
		My-3	2		
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø16А -III L=6,3 пм	4	9,95	39,8 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=550 мм	32	0,12	3,8 кг
		Бетон В15	м³		0,17
	My-4 из бетона В15		1	м³	1,15
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø16А -III L=6,3 пм	8	9,95	79,6 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=1450 мм	64	0,32	10,2 кг
4	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=660 мм	220	0,146	32,1 кг

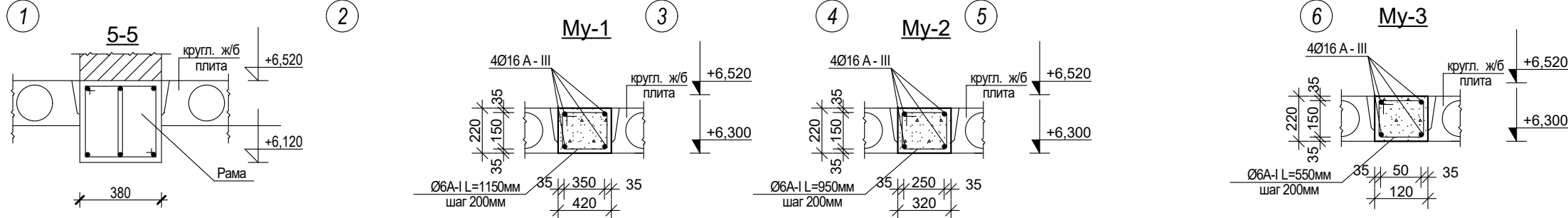
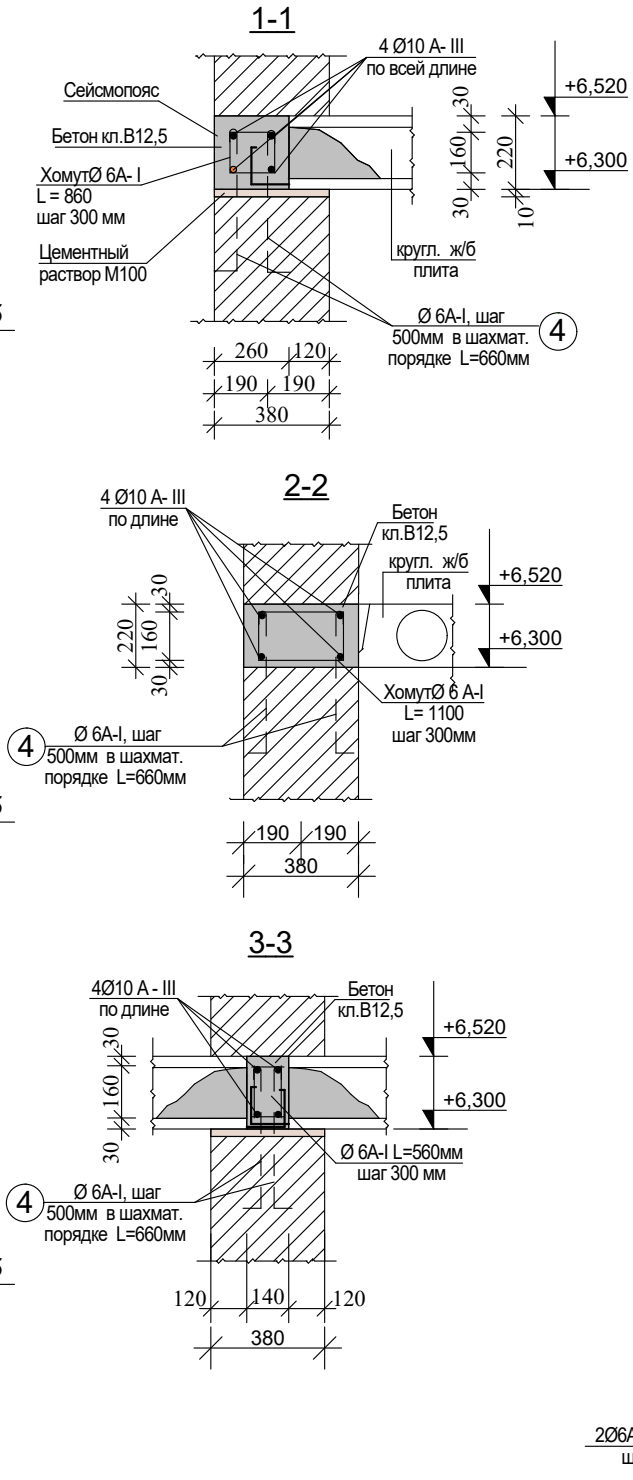


									АС	
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области				
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата					
Директор	Жуматов Б					Здания детского сада на 180 мест		Стадия	Лист	Листов
ГАП	Жуманазарова М.							РП	55	77
ГИП	Ибрагимов С.									
Исполн.	Салаев У.									
Провер.	Отажанов Н.					План перекрытия на отм +3,220.		ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		

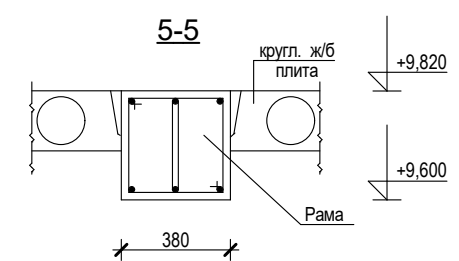
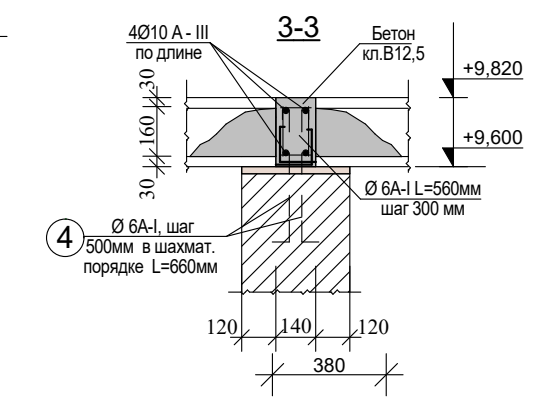
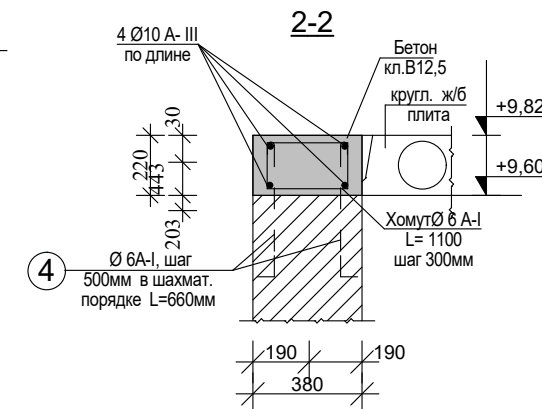
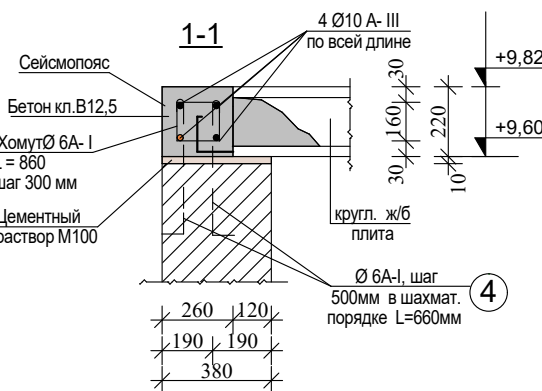
План перекрытия на отм +6,520.

Спецификация сб. ж/б. плит перекрытия.

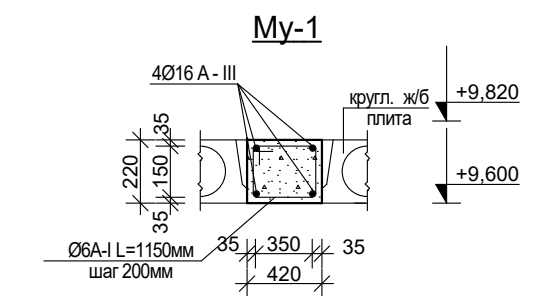
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во (шт)	Масса ед.кг.	Примечан.
П-1	УТР 46.1-95в.1	1ПК62.12-8АIIIв-С8	32	2160	
П-2	УТР 46.1-95в.1	1ПК62.10-8АIIIв-С8	24	1745	
1-1	Сейсмопояс (с опалубки) из бетона В12,5		м³		2,8
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø10А -III L _{общ} =48,6 пм	4	30,0	120,0 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=860мм	163	0,19	31,0 кг
2-2	Сейсмопояс (с опалубки) из бетона В12,5		м³		1,3
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø10А -III L _{общ} =15,8пм	4	9,74	39,0 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=1100мм	53	0,24	12,7 кг
3-3	Сейсмопояс (без опалубки) из бетона В12,5		м³		1,4
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø10А -III L _{общ} =45,4 пм	4	28,0	112,0 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=560мм	152	0,12	18,3 кг
Му-1			3		
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø16А -III L=6,3 пм	4	9,95	39,8 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=1250 мм	32	0,28	9,0 кг
Бетон В15			м³		0,57
Му-2			1		
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø16А -III L=6,3 пм	4	9,95	39,8 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=950 мм	32	0,21	6,7 кг
Бетон В15			м³		0,44
Му-3			2		
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø16А -III L=6,3 пм	4	9,95	39,8 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=550 мм	32	0,12	3,8 кг
Бетон В15			м³		0,17
Му-4 из бетона В15			1	м³	1,15
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø16А -III L=6,3 пм	8	9,95	79,6 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=1450 мм	64	0,32	10,2 кг
4	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=660 мм	220	0,146	32,1 кг



										АС	
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области					
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест			Стадия	Лист	Листов
Директор	Жуматов Б								РП	56	77
ГАП	Жуманазарова М.										
ГИП	Ибрагимов С.					План перекрытия на отм +6,520.			ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		
Исполн.	Салаев У.										
Провер.	Отажанов Н.										



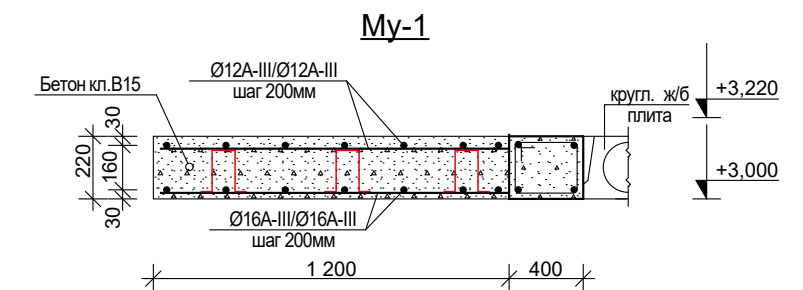
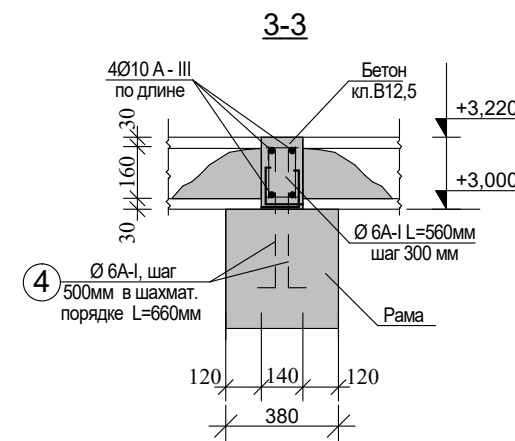
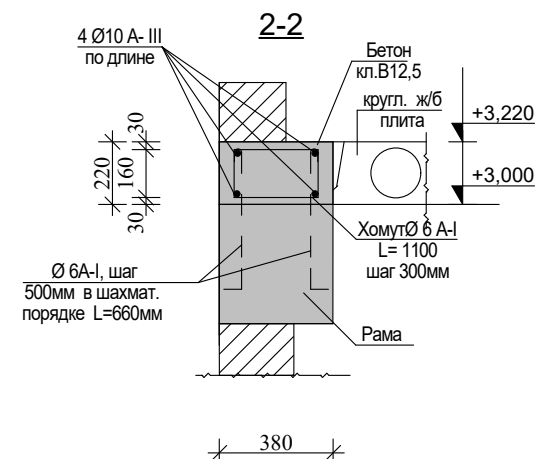
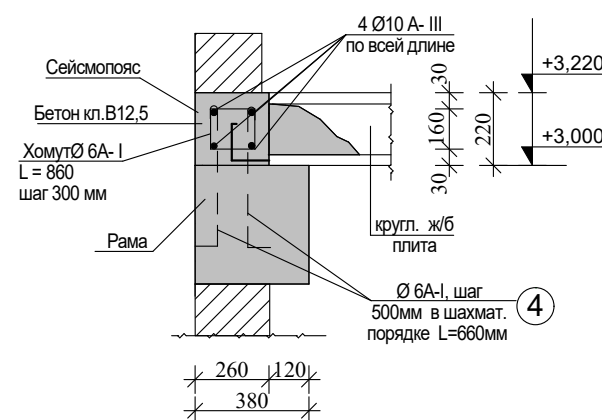
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во (шт)	Масса ед. кг.	Примечан.
П-1	УТР 46.1-95в.1	1ПК62.12-8АIIIв-С8	22	2160	
П-2	УТР 46.1-95в.1	1ПК62.10-8АIIIв-С8	20	1745	
1-1	Сейсмопояс (с опалубки) из бетона В12,5		м³		2,24
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø10А -III L _{общ} =39,2 пм	4	24,2	96,8 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=860мм	131	0,19	24,9 кг
2-2	Сейсмопояс (с опалубки) из бетона В12,5		м³		1,05
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø10А -III L _{общ} =12,6 пм	4	7,8	31,2 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=1100мм	43	0,24	10,3 кг
3-3	Сейсмопояс (без опалубки) из бетона В12,5		м³		1,0
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø10А -III L _{общ} =32,8 пм	4	20,2	80,4 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=560мм	110	0,12	13,2 кг
		My-1	3		
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø16А -III L=6,3 пм	4	9,95	39,8 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=1250 мм	32	0,28	9,0 кг
		Бетон В15	м³		0,57
		My-2	1		
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø16А -III L=6,3 пм	8	9,95	79,6 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=1450 мм	64	0,32	10,2 кг
		Бетон В15	м³		1,15
4	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=660 мм	170	0,146	24,8 кг



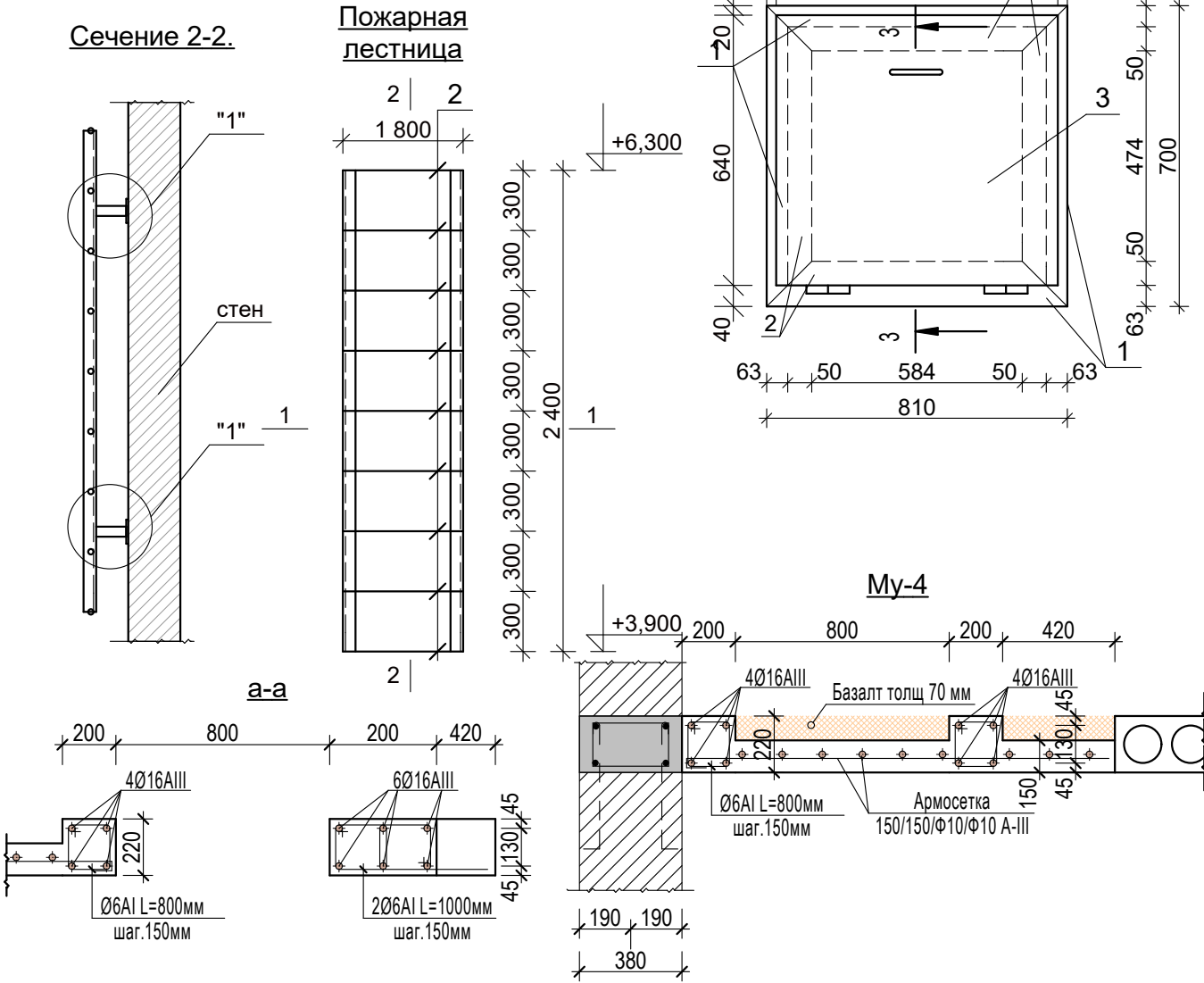
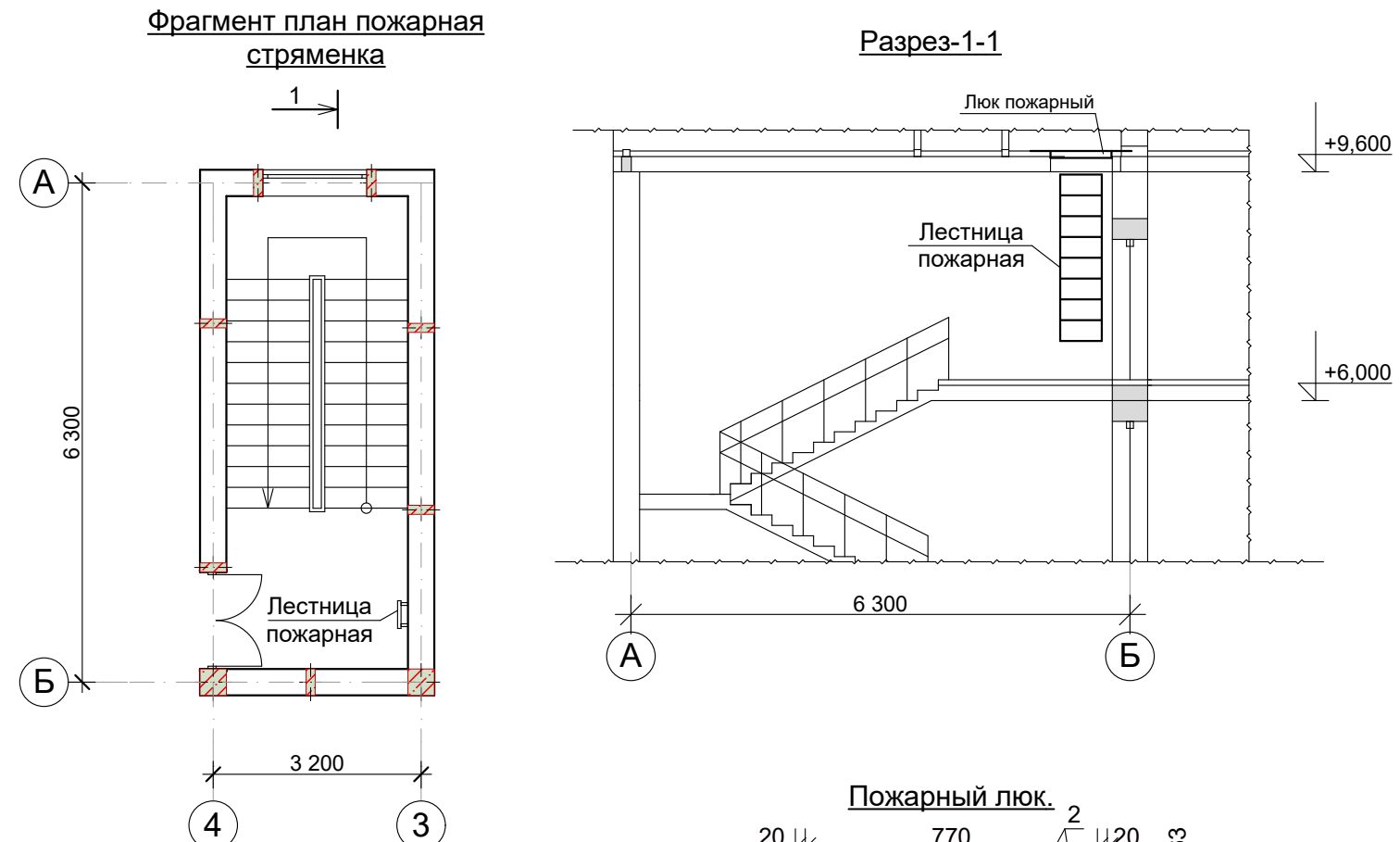
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Architectural floor plan of a building with a grid system. The plan shows a main rectangular area with a central corridor and a small rectangular extension at the bottom. The grid is labeled with numbers 1 through 5 horizontally and A, Б, В vertically. Dimensions are provided for the overall building and internal sections. The plan includes various room labels like П-1, П-2, П-3, П-4, and П-5, and a small area labeled 'Блок №1' and 'Му-1'. A note at the bottom right specifies '4010 А - III по длине' and '30 160 30'.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во (шт)	Масса ед. кг.	Примечан.
П-1	УТР 46.1-95в.1	1ПК62.12-6АIIIв-С8	12	2160	
П-2	УТР 46.1-95в.1	1ПК62.10-6АIIIв-С8	6	1745	
П-3	СЕРИЯ 1.141.1-26С	1ПК23.12-8АIIIв-С8	2	825	
П-4	СЕРИЯ 1.141.1-26С	1ПК23.10-8АIIIв-С8	2	650	
1-1	Сейсмопояс (с опалубки) из бетона В12,5		м³		1,51
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø10А -III L _{общ} =26,4 м	4	16,3	65,2 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=860мм	131	0,19	16,9 кг
2-2	Сейсмопояс (с опалубки) из бетона В12,5		м³		3,36
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø10А -III L _{общ} =40,2 м	4	24,8	99,2 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=1100мм	135	0,24	32,4 кг
3-3	Сейсмопояс (без опалубки) из бетона В12,5		м³		1,0
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø10А -III L _{общ} =14,4 м	4	8,9	35,6 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=560мм	49	0,12	5,9 кг
		My-1	1		
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø16А -III; L _{общ} =31,1 м		1,58	49,1 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø12А -III; L _{общ} =31,1 м		0,888	27,6 кг
		Бетон В15	м³		0,53
4	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А-I L=660 мм	170	0,146	24,8 кг

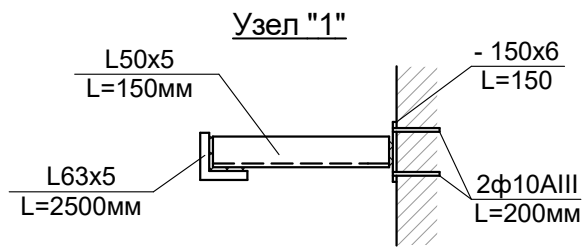
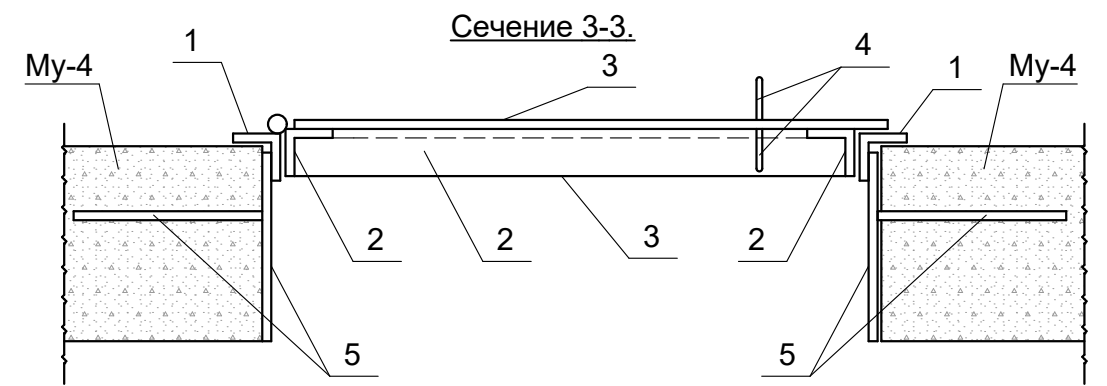


						Договор №			АС	
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области				
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата					
Директор		Жуматов Б				Здания детского сада на 180 мест блок №2		Стадия	Лист	Листов
ГАП		Жуманазарова М.						РП	58	77
ГИП		Ибрагимов С.								
Исполн.		Салаев У.				План покрытия		ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		
Провер.		Отажанов Н.								



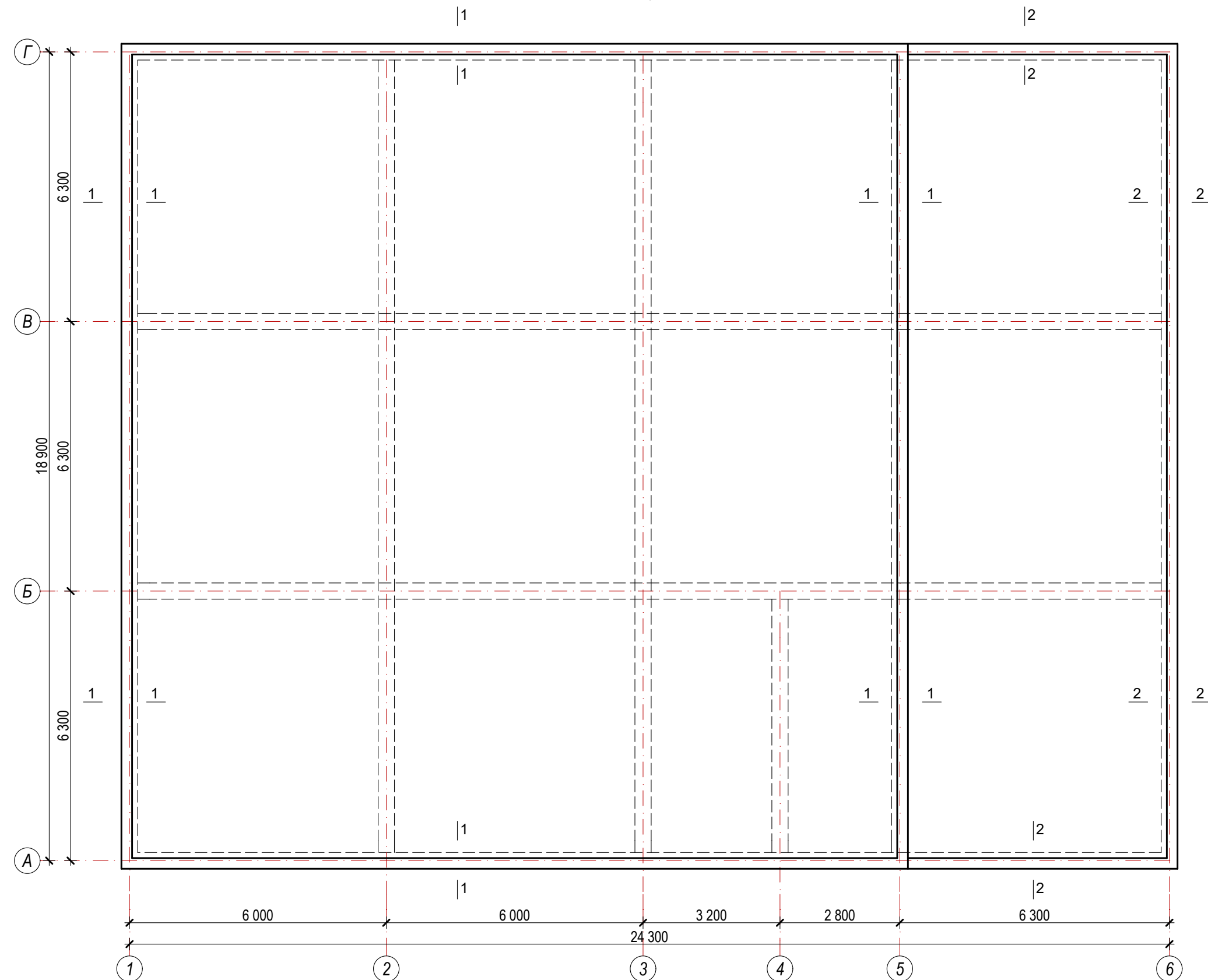
Спецификация к схеме расположения стремянка С-1

Марка поз	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса ед. кг	Примеч.
Пожарная стремянка			1	43,2	43,2кг
1	ГОСТ 8509-82*	Ст. прокатн. угл. 63х5 мм L=2400мм.	2	11,5	23,0
2	ГОСТ 5781-82*	Арматура Д=20 L=560мм.	9	1,4	12,6
3	ГОСТ 8509-82*	Ст. прокатн. угл. 50х5 мм L=150мм.	4	0,6	2,4
4	ГОСТ 8075-56*	Ст.лист -150х6 L=150мм.	4	1,06	4,2
5	ГОСТ 5781-82*	Арматура ф10AIII L=200мм	8	0,12	1,0
Пожарный люк					
1	ГОСТ 8509-82*	Ст. прокатн. угл. 63х5 мм L _{общ} =3020мм.	-	4,81	14,5
2	ГОСТ 8509-82*	Ст. прокатн. угл. 50х5 мм L _{общ} =2520мм.	-	3,77	9,5
3	ГОСТ19903-82*	Ст. листовая. толщ 5мм 810х700мм.	1	22,25	22,3
4	ГОСТ 5781-82*	Арматура гладкая ф=18мм L=320мм	2	0,64	1,3
5	ГОСТ 8075-56*	Ст. листовая. толщ 5мм. 150х50мм.	4	0,29	1,2
Монолитная участка					
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø16A -III L=60,8 пм		96,1 кг	
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø10A -III L=128,9 пм		79,5 кг	
	ГОСТ. 5781-82*	Ø6A -I		21,3 кг	
		Бетон кл. В15		2,0м3	



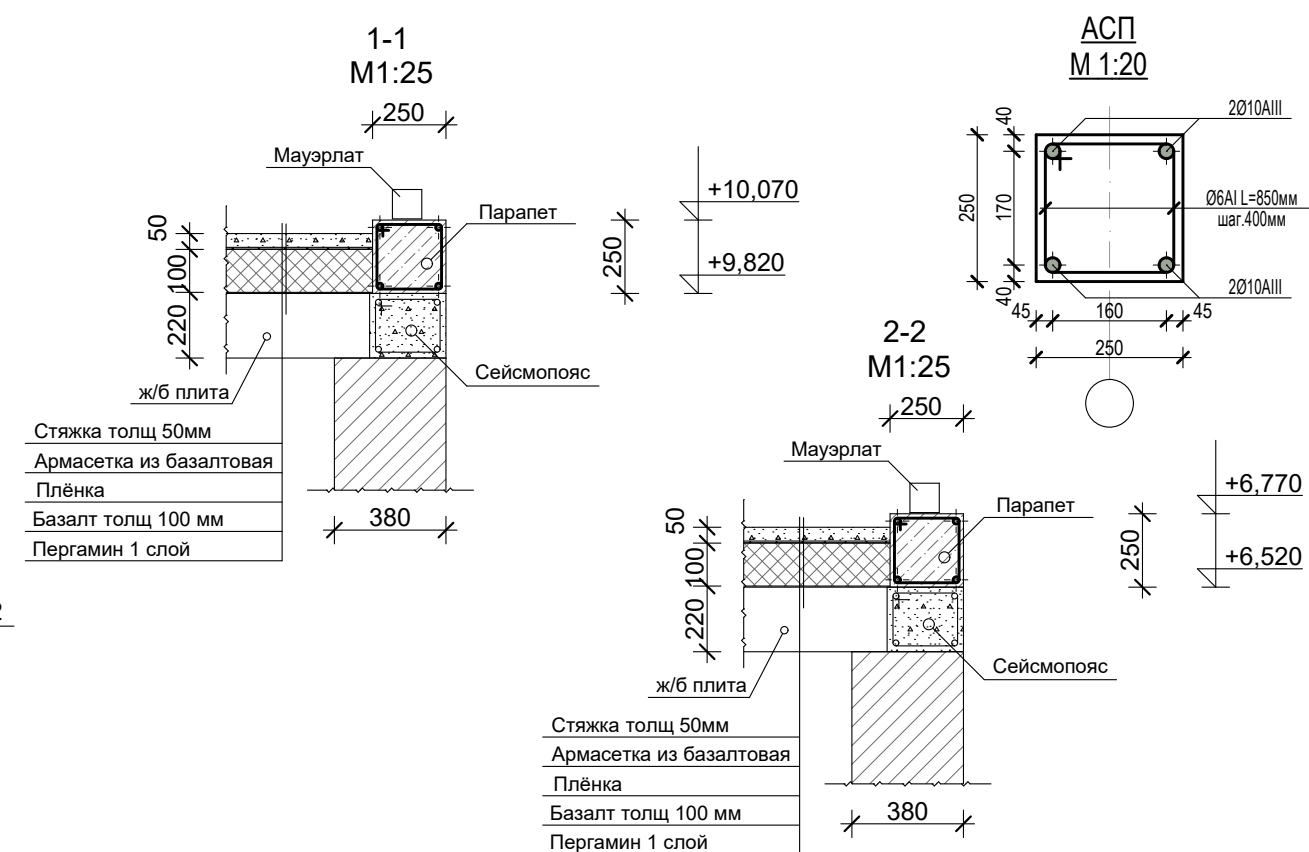
					АС		
					Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области		
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Здания детского сада на 180 мест	Стадия	Лист
Директор		Жуматов Б.				РП	59
ГАП		Жуманазарова М.					77
ГИП		Ибрагимов С.			Фрагмент план пожарная стремянка	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.	
Исполн.		Салаев У.					
Провер.		Отажанов Н.					

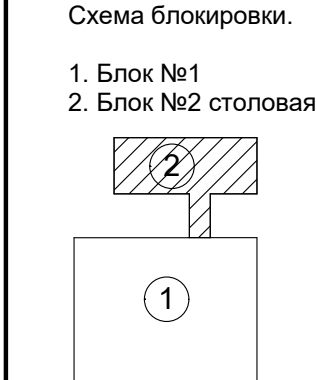
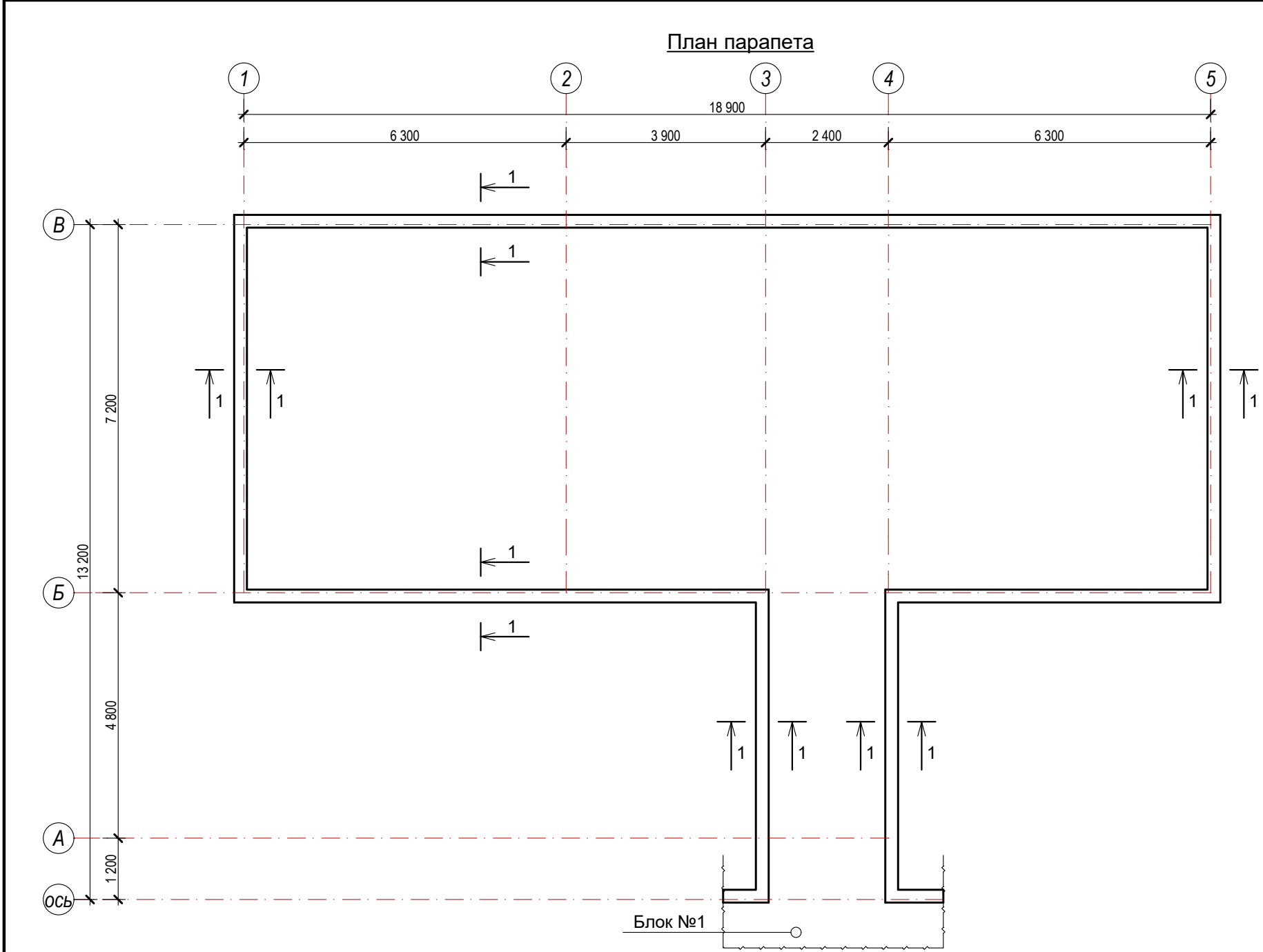
План парапета



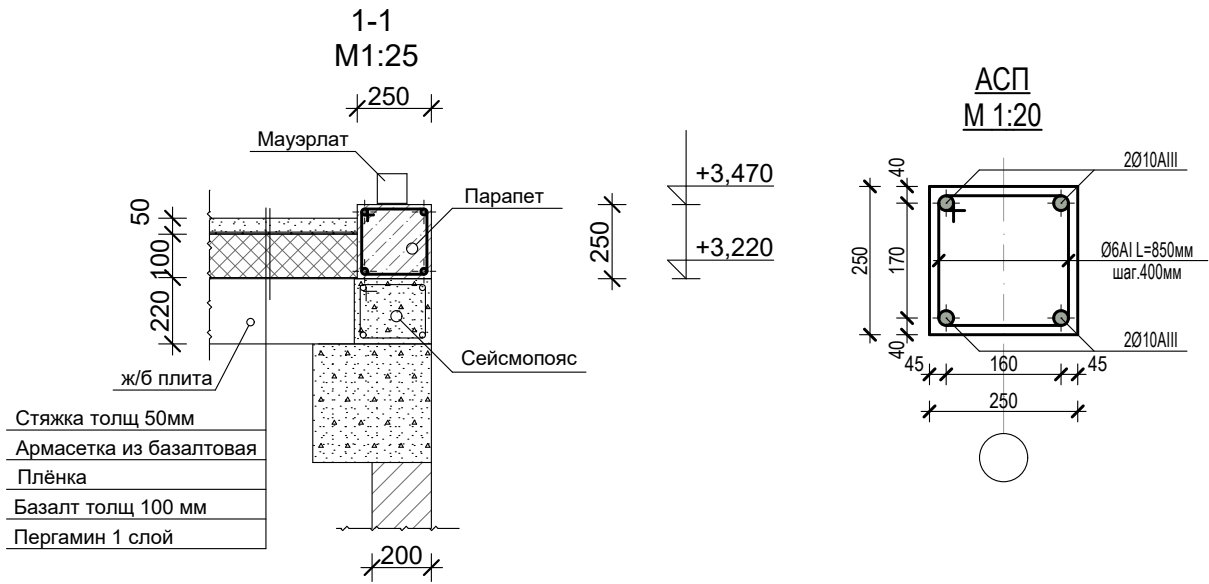
Ведомость элементов монолитных сердечников

Марка поз	Обозначение	Наименование	Кол-во	Ед.изм.	Итого:
	Утепления покрытия				
1	Стяжка центно-песч. р-ром М-150 толщ 50мм		м ³		22,8
2	Армасетка из базальтовая Ø4 шаг 200/200		м ²		454,2
3	Плѐнка		м ²		454,2
4	Базальт толщ. 100 мм. плот. 120 кг/м ³		м ²		454,2
5	Один слой пергамин на сухо		м ²		454,2
	Сейсмопояс (АСП)				
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø10А -III L=105,3пм	4	65,0	260,0 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø6А -I L=850мм	264	0,19	50,2 кг
		Материал: Бетон М150 (В12,5)			6,6 м ³

[illegible]

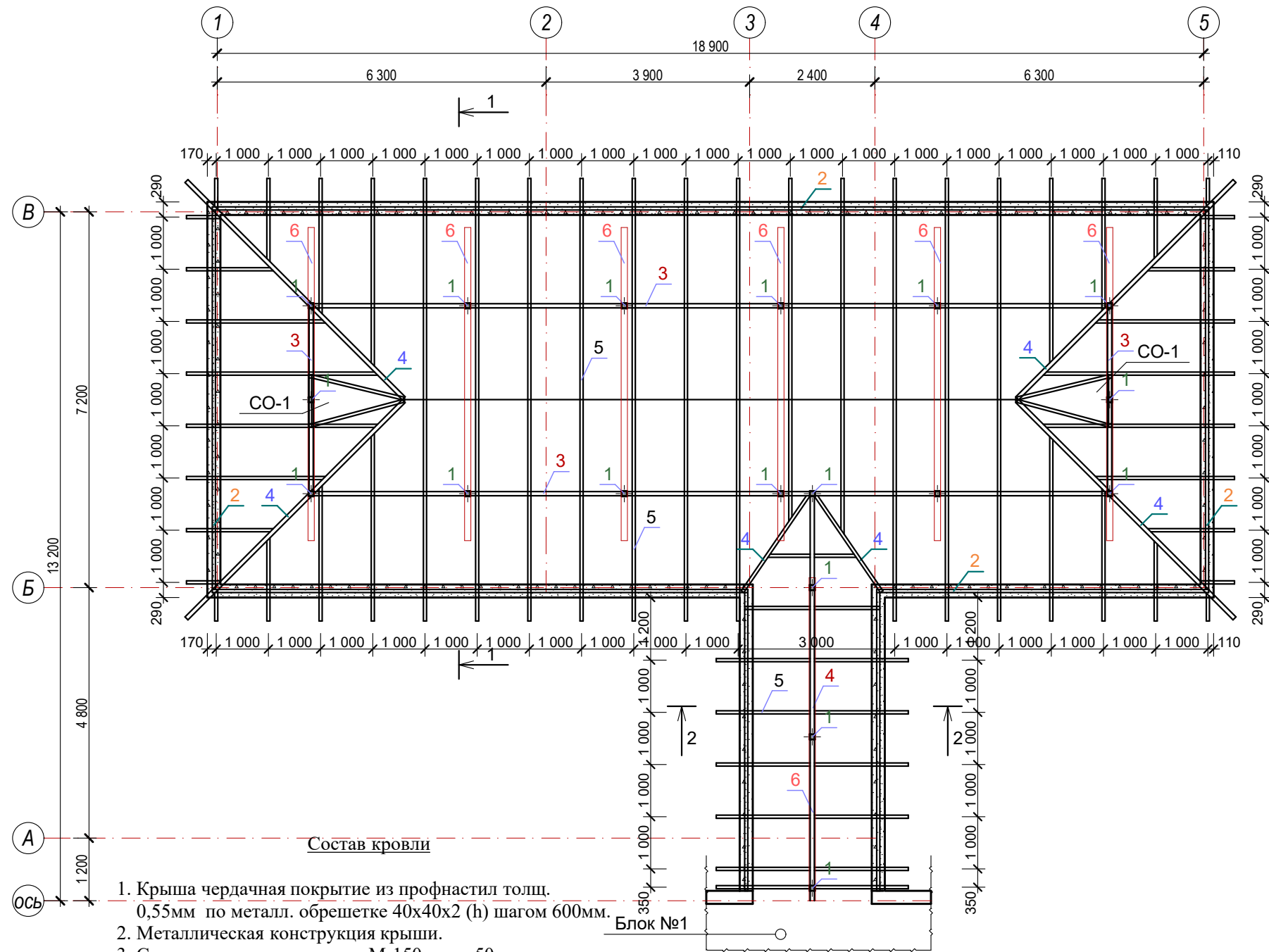


Ведомость элементов монолитных сердечников					
Марка поз	Обозначение	Наименование	Кол-во	Ед.изм.	Итого:
Утепления покрытия					
1	Стяжка центно-песч. р-ром М-150 толщ 50мм		м³		7,5
2	Армасетка из базальтовая Ø4 шаг 200/200		м²		149,2
3	Плёнка		м²		149,2
4	Базальт толщ. 100 мм. плот. 120 кг/м³		м²		149,2
5	Один слой пергамин на сухо		м²		149,2
Сейсмопояс (АСП)					
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø10A -III L=63,0 пм	4	38,9	155,6 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø6A -I L=850мм	316	0,19	60,1 кг
		Материал: Бетон М150 (В12,5)			3,93 м³



						Договор №			АС
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области			
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №2	Стадия	Лист	Листов
Директор	Жуматов Б.						РП	61	77
ГАП	Жуманазарова М.								
ГИП	Ибрагимов С.					План парапета	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		
Исполн.	Салаев У.								
Провер.	Отажанов Н.								

Схема расположения элементов стропила.



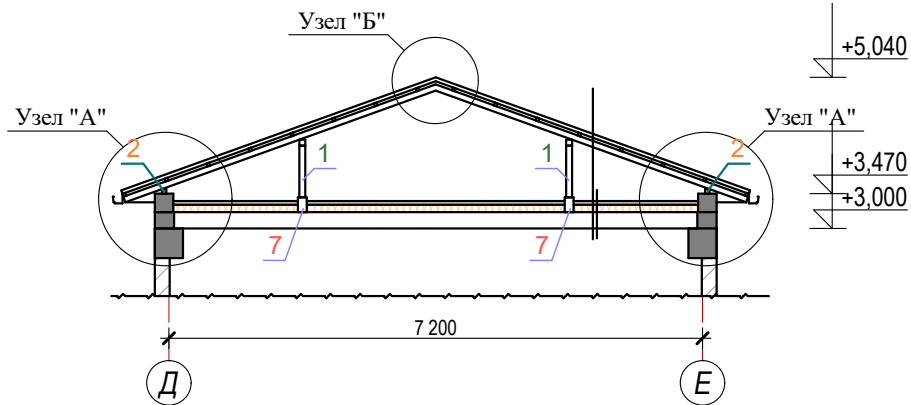
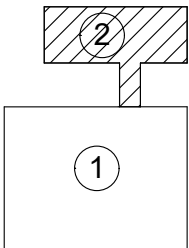
Состав кровли

1. Крыша чердачная покрытие из профнастил толщ. 0,55мм по металл. обрешетке 40х40х2 (h) шагом 600мм.
2. Металлическая конструкция крыши.
3. Стяжка центно-песч. р-ром М-150 толщ 50мм
4. Армасетка из базальтовая Ø4 шаг 200/200
5. Плёнка
6. Базальт толщ. 100 мм. плотностью 120 кг/м³
7. Один слой пергамин на сухо
8. Ж/б плита.

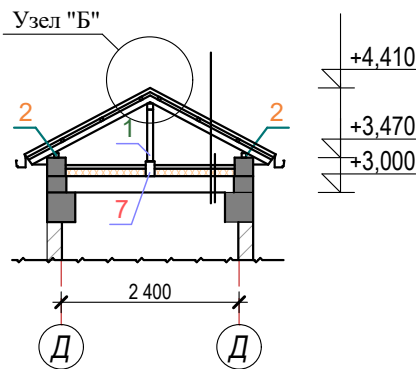
Разрез 1-1.

Схема блокировки.

1. Здания детсада блок №1
2. Обеденный зал блок №2



Разрез 2-2.



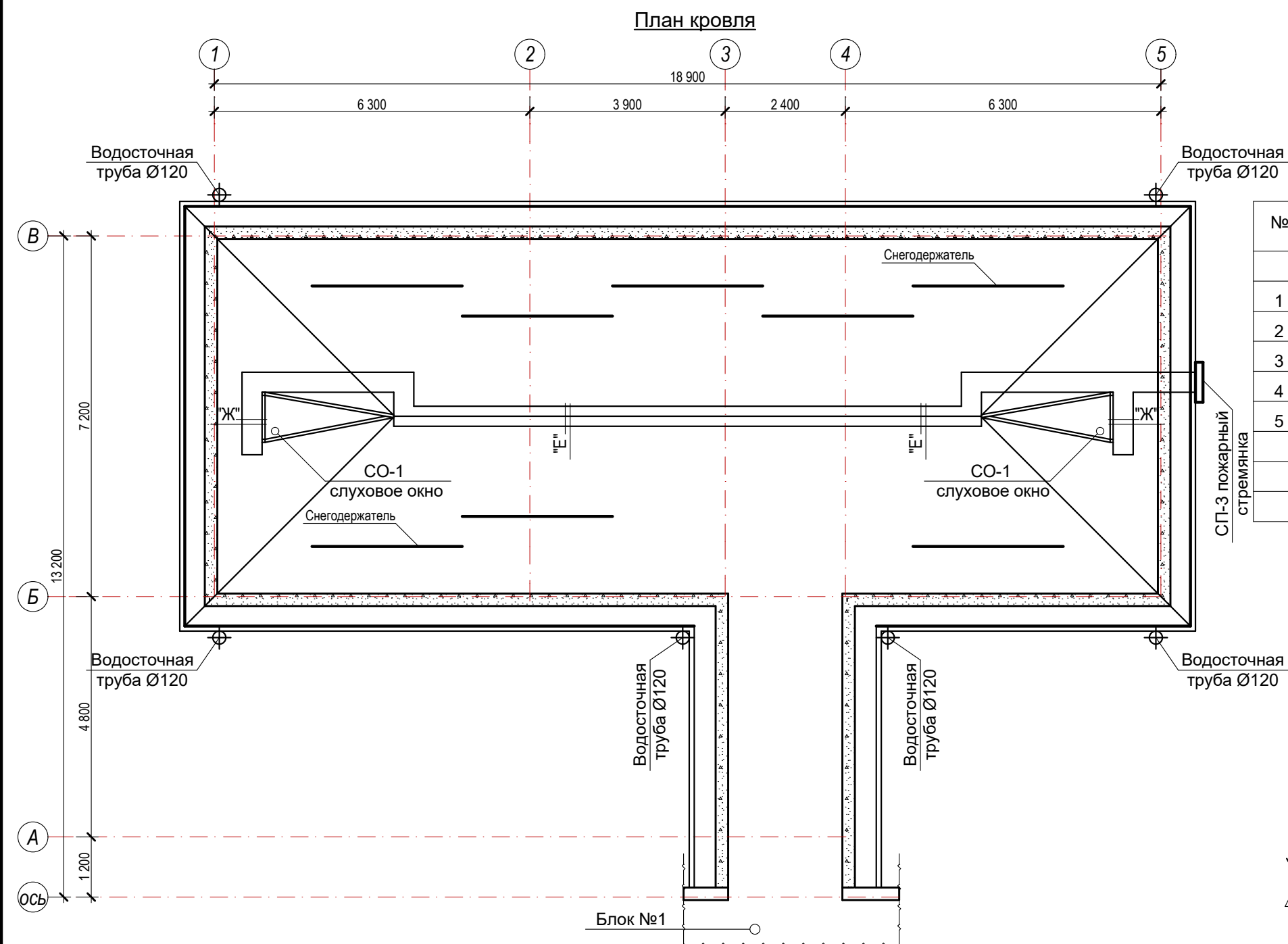
Спецификация

Марка поз	Обозначение	Наименование	Кол-во	Ед. изм кг	Всего. кг
1	ГОСТ 8639-82	Стойки □80х80х3; L=700 мм	18	4,94	88,9
2	ГОСТ 8639-82	Мауэрлат □60х60х2; L=62,7 пм		3,56	223,2
3	ГОСТ 8639-82	Прагон □80х80х3; L=21,4 пм		7,07	151,3
4	ГОСТ 8639-82	Вальма □80х80х3; L=30,3 пм		7,07	214,2
5	ГОСТ 8639-82	Стропила □80х60х4; L=188,0 пм		7,97	1498,4
6	ГОСТ 8639-82	Лежень □200х150х6; L=42,2 пм		31,35	1323,0
		ИТОГО:			3499,0 кг
	ГОСТ 8639-82	Обрешётка □40х40х2 L=377,5 пм		2,31	872,0
	ГОСТ 24045-94	Профнастил Н57-750-0,55			211,4 м²
СО-1	См. лист АС-	Слуховое окна	2		
		Окраска ГФ 021 по ГОСТ 25129-2020			190,4 м²

Примечание.

1. Степень агрессивного воздействия окружающей среды к металлоконструкциям-неагрессивная; режим сухой
2. Антикоррозионная защита металлоконструкций принята в соответствии с КМК 2.03.11-96 "Защита строительных конструкций от коррозии".
3. Все поверхности металлоконструкций должны быть огрунтованы на заводе-изготовителе одним слоем грунтовки ГФ 021 по ГОСТ 25129-2020 и окрашены в два слоя эмалью ПФ-115 по ГОСТ 6465-23 на монтажной площадке. Нанесение грунтовки непосредственно на строительной площадке допускается только при исправлении мест повреждения грунтовки в процессе транспортировки, хранения и монтажа по подготовленной поверхности.
4. Общая толщина лакокрасочного покрытия должна быть не менее 55 мкм.
5. Антикорризионную защиту конструкций производить по предварительно очищенной, обеспыленной поверхности. Степень очистки стальных конструкций от жировых загрязнений и маркировочных надписей -первая по ГОСТ 9.402-80* табл.1. Степень очистки стальных конструкций от окислов (окалина, ржавчина, шлаковые включения) перед нанесением защитного покрытия-вторая по ГОСТ 9.402-80*. Способ удаления окислов-пескоструйная или дробеструйная очистка по ГОСТ 9.402-80*.
6. Поверхности стальных конструкций не должны иметь заусенцев, острых кромок радиусомменее 0,3мм, сварочных брызг, прожогов, остатков флюса.
7. Работы по защите от коррозии выполнять со строгим соблюдением требований:
 - КМК 3.04.02-97 "Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии";
 - ГОСТ 12.3.005-75* "Соблюдение техники безопасности при производстве окрасочных работ. Система стандартов безопасности труда. Работы окрасочные. Общие требования безопасности".
 - ГОСТ 12.3.016-87* "Антикоррозионные работы при строительстве. Требования безопасности"

						Договор №			АС		
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области					
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №2			Стадия	Лист	Листов
Директор		Жуматов Б.							РП	63	77
ГАП		Жуманазарова М.									
ГИП		Ибрагимов С.									
Исполн.		Салаев У.				Схема расположения элементов стропила.			ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		
Провер.		Отажанов Н.									



Спецификация расход материалов

№	Обозначение	Наименование работ	Кол.	Масса кг	Примечание
1		Устройство водосточные лотки			62,0 пм
2		Устройство водосточные труба Ø120	6 шт		6 /20,8 пм
3		Водосточные воронка			6 шт
4		Водосточные колено			12 шт
5		Снегодержатель из оцин. кровельная сталь толщ. 0,5 мм			24,0 пм
		Ходы L _{общ.} =22,8 п.м			
		Деревянная элементы			0,4 м³
		Резина листовая прокладка			3,2 м²

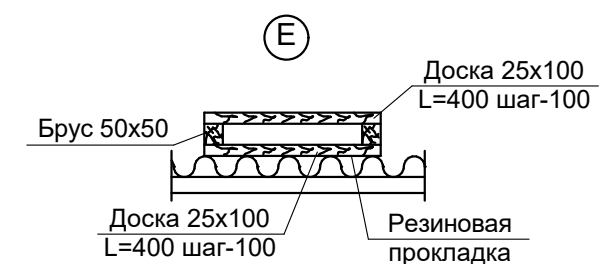
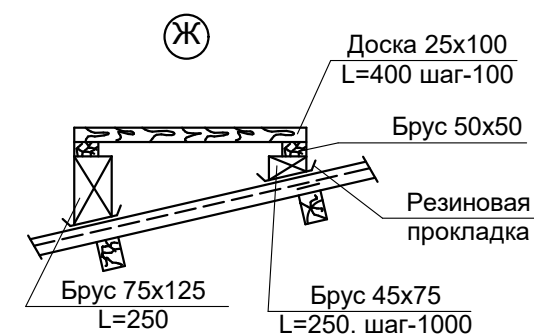
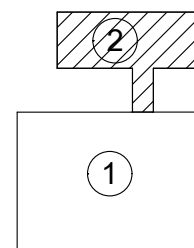


Схема блокировки.

1. Блок №1
2. Блок №2 столовая

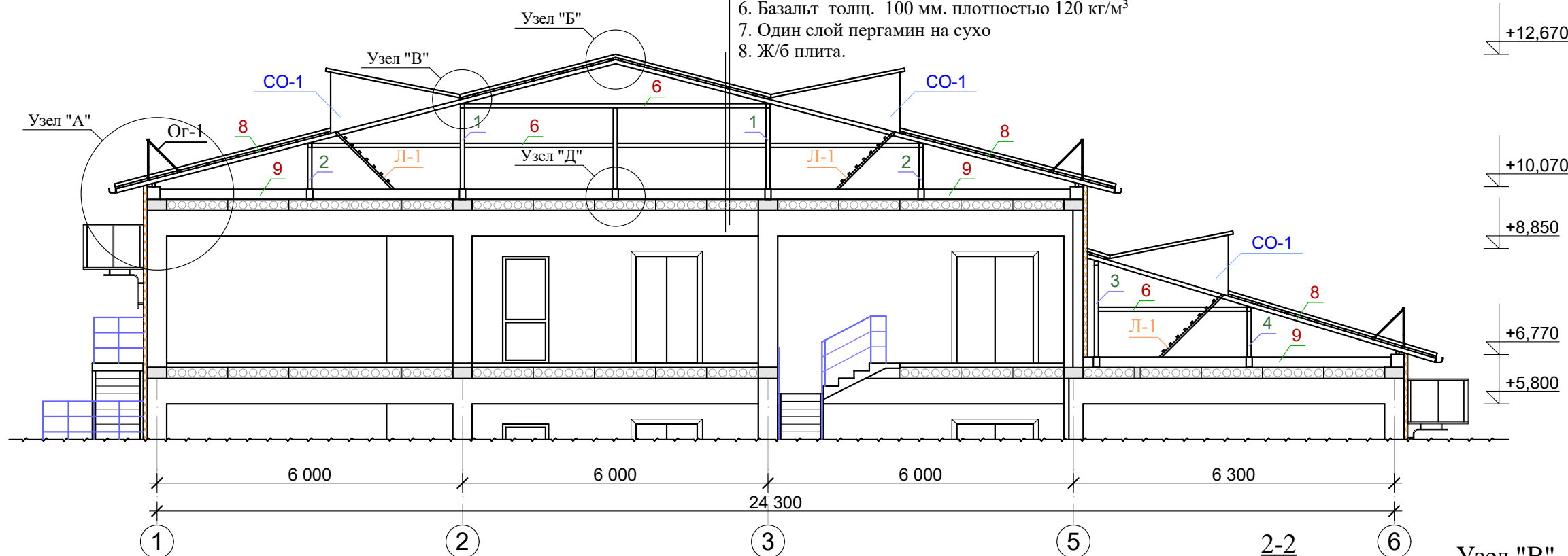


						Договор №			АС					
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области								
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №2			Стадия	Лист	Листов			
Директор		Жуматов Б							РП	65	77			
ГАП		Жуманазарова М.												
ГИП		Ибрагимов С.				План кровля			ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.					
Исполн.		Салаев У.												
Провер.		Отжанов Н.												

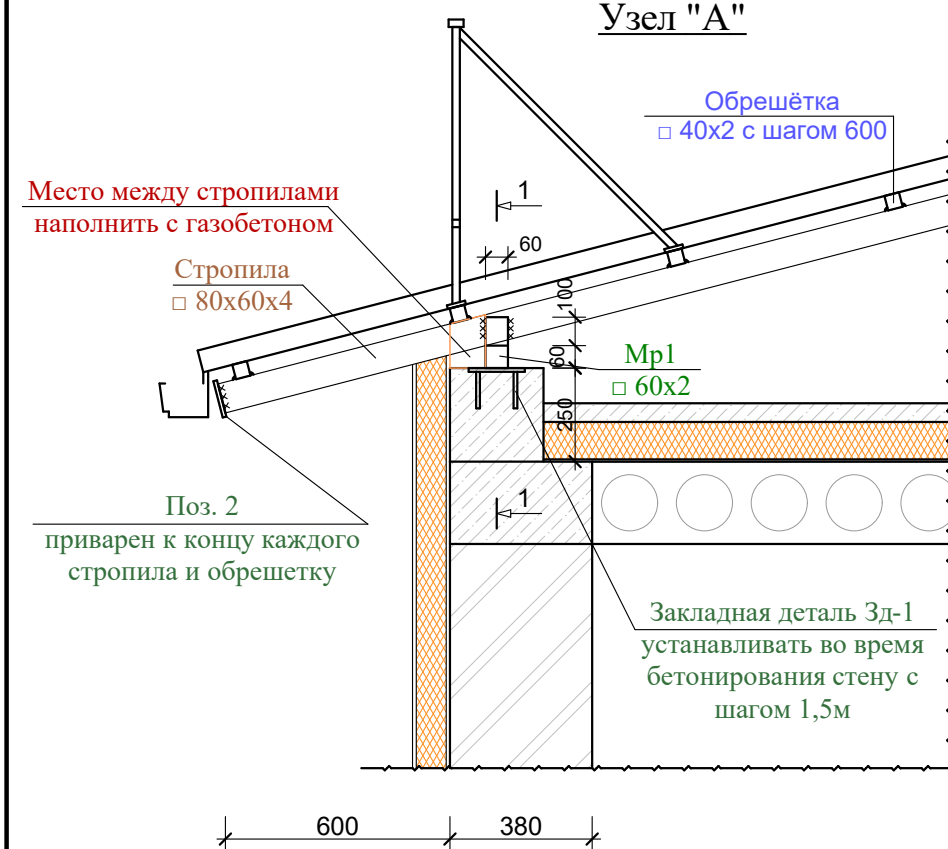
Состав кровли

1. Крыша чердачная покрытие из профнастил толщ. 0,55мм по металл. обрешетке 40х40х2 (h) шагом 600мм.
2. Металлическая конструкция крыши.
3. Стяжка центно-песч. р-ром М-150 толщ 50мм
4. Армасетка из базальтовая Ø4 шаг 200/200
5. Плёнка
6. Базальт толщ. 100 мм. плотностью 120 кг/м³
7. Один слой пергамин на сухо
8. Ж/б плита.

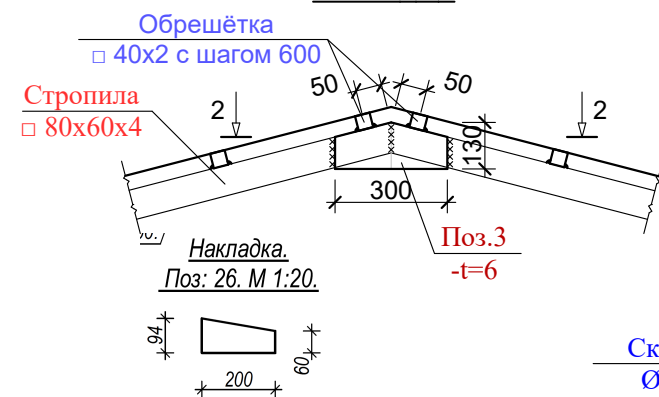
Разрез 1-1



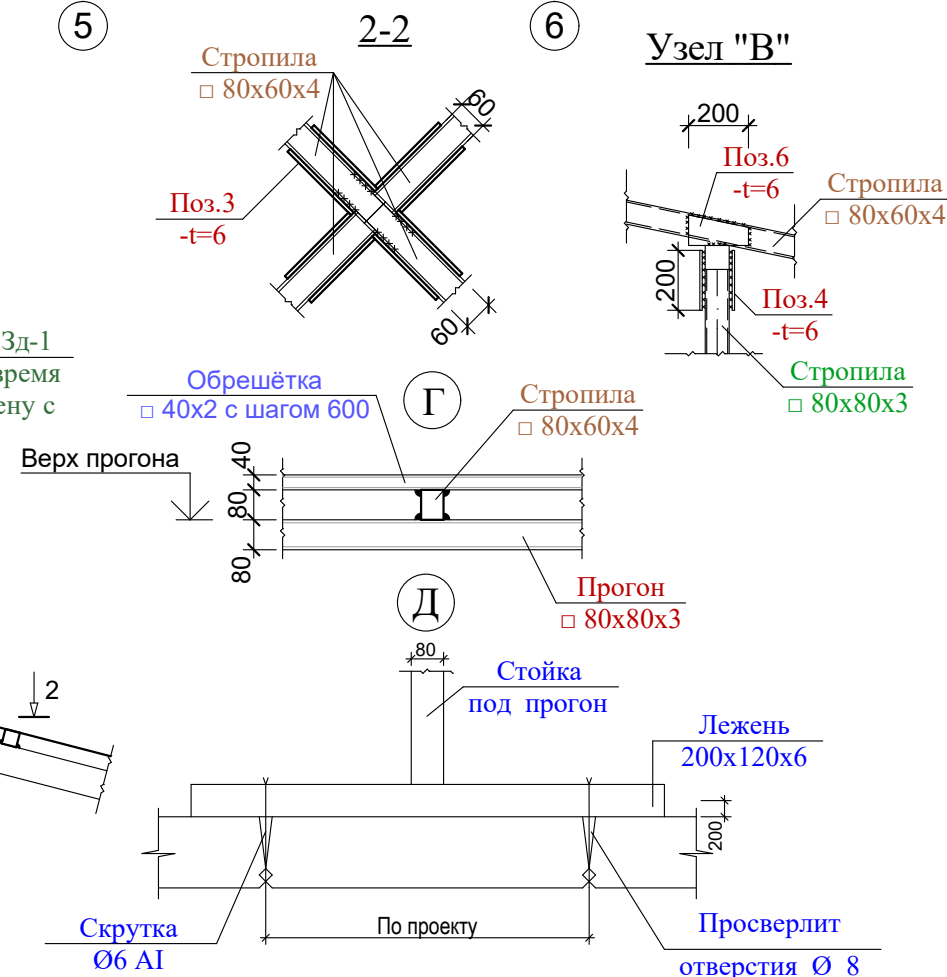
Узел "А"



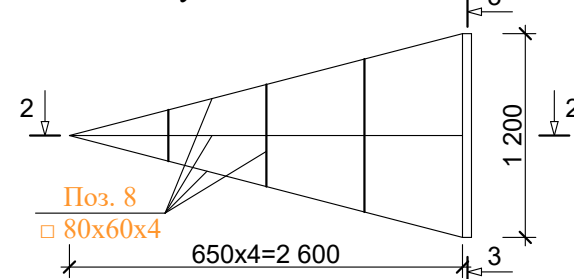
Узел "Б"



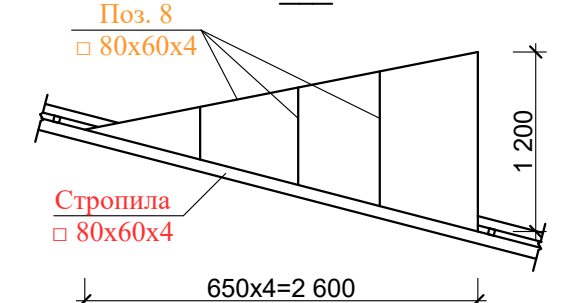
Узел "В"



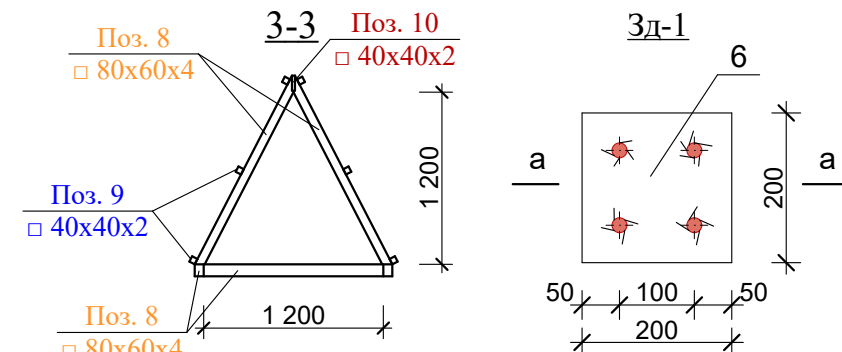
Слуховое окно СО1



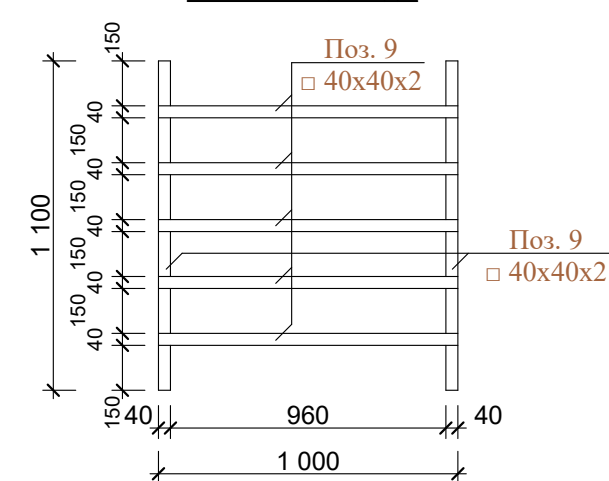
2-2



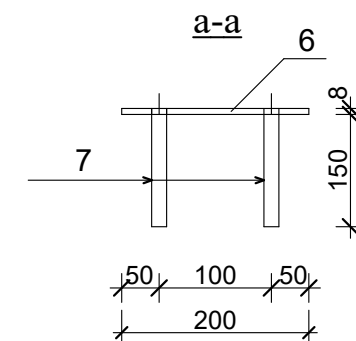
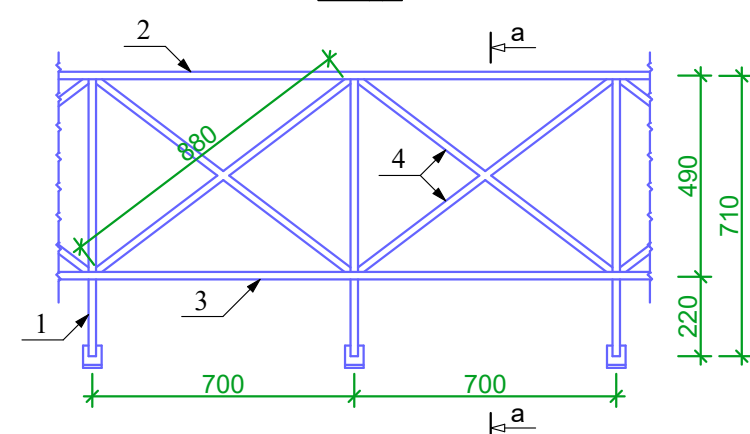
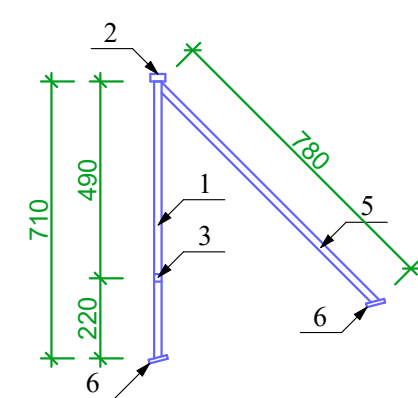
3-3 Поз. 10

Зд-1

Лестница Л-1



a-a

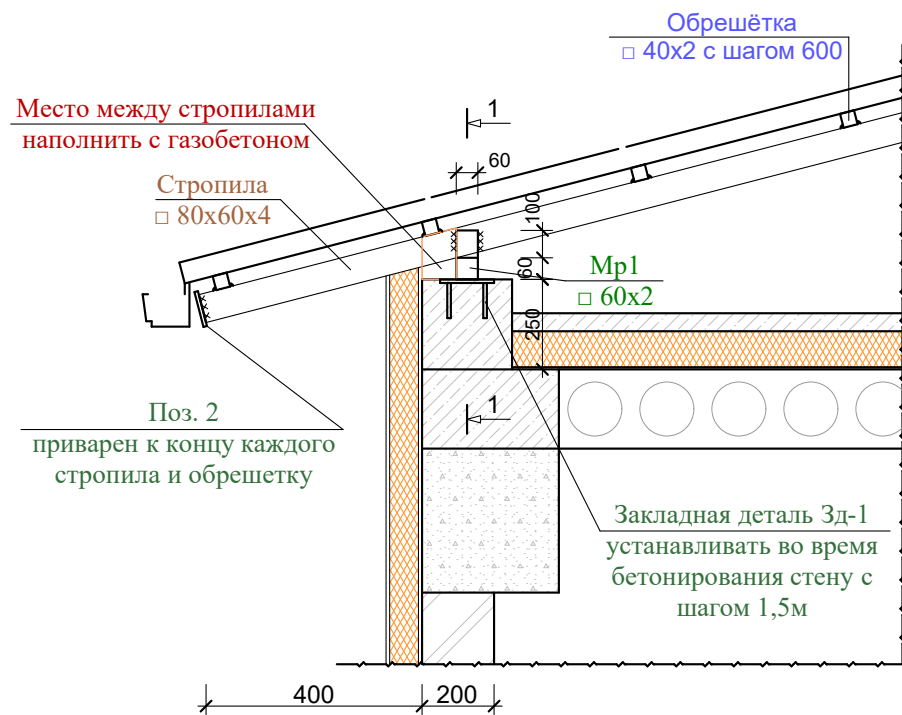
OΓ-1a-a

Спецификация

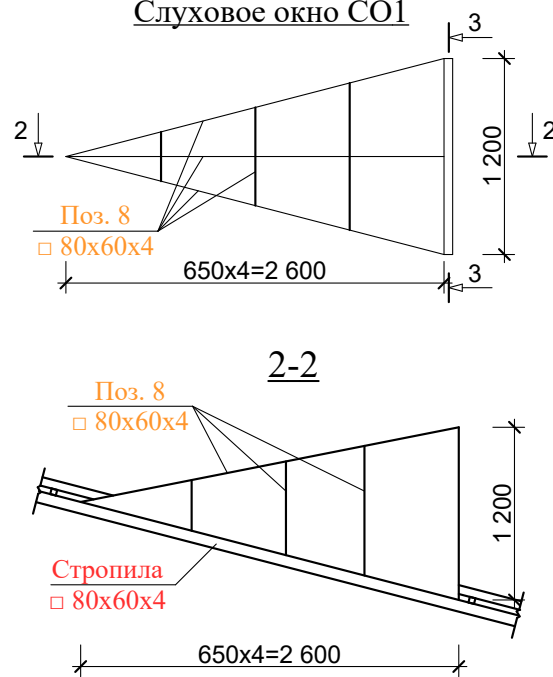
Марка поз	Обозначение	Наименование	Кол-во	Ед. изм кг	Всего. кг
1	ГОСТ 19903-74	- 100х60х6	204	0,28	57,1
2	ГОСТ 19903-74	- 100х80х6	102	0,38	38,8
3	ГОСТ 19903-74	- 150х130х6	8	0,92	7,4
4	ГОСТ 19903-74	- 200х60х6	68	0,57	38,8
5	ГОСТ 19903-74	- 200х94х6	68	0,72	49,0
		Закладная деталь ЗД1	70		
6	ГОСТ 103-06*	- 8х200 L=200мм	1	2,51	2,51
7	ГОСТ 5781-82*	12AIII L=150мм	4	0,133	0,53
		Слуховое окно СО-1	3		
8	ГОСТ 8509-93	□ 80х60х4 L=19,2 пм	1	153,0	153,0
9	ГОСТ 8509-93	□ 40х40х2 L=15,6 пм	1	36,0	36,0
10	ГОСТ 8509-93	□ 40х40х2 L=2,6 пм	1	6,0	6,0
1		Ограждения ОГ-1			
2	ГОСТ 8639-68	Труба □ 20х20х2 L=710 мм	106	0,76	80,60
3	ГОСТ 8645-68*	Труба □ 40х20х2 L=74,0 пм	1	1,7	125,8
4	ГОСТ 8639-68	Труба □ 20х20х2 L=74,0 пм	1	1,075	79,6
5	ГОСТ 8639-68	Труба □ 20х20х2 L=880 мм	210	1,89	396,9
6	ГОСТ 8639-68	Труба □ 20х20х2 L=780 мм	106	0,84	89,1
	ГОСТ 103-76	Полоса 50х4,0 L=120 мм	212	0,188	39,9
		Окраска ГФ 021 по ГОСТ 25129-2020			36,5 м ²
	Место между стропилами наполнить с газобетоном				15,8 м ²

												АС		
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области								
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №1					Стадия	Лист	Листов	
Директор	Жуматов Б.										РП	66	77	
ГАП	Жуманазарова М.													
ГИП	Ибрагимов С.					Разрез 1-1, Узел "А", Узел "Б" Спецификация материалов					ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.			
Исполн.	Салаев У.													
Провер.	Отажанов Н.													

Узел "А"



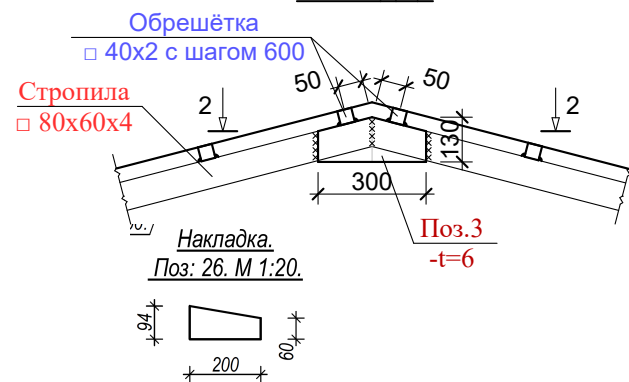
Слуховое окно СО1



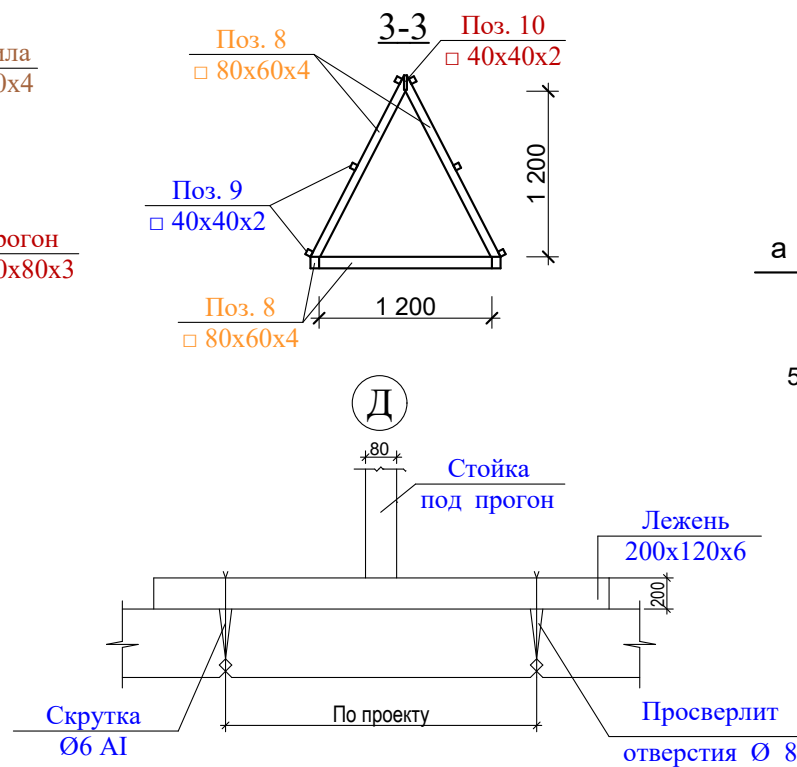
Спецификация

Марка поз	Обозначение	Наименование	Кол-во	Ед. изм кг	Всего. кг
1	ГОСТ 19903-74	- 100х60х6	108	0,28	30,2
2	ГОСТ 19903-74	- 100х80х6	66	0,38	25,1
3	ГОСТ 19903-74	- 150х130х6	12	0,92	11,0
		Закладная деталь ЗД1	42		
6	ГОСТ 103-06*	- 8х200 L=200мм	1	2,51	2,51
7	ГОСТ 5781-82*	12АIII L=150мм	4	0,133	0,53
		Слуховое окно СО-1	2		
8	ГОСТ 8509-93	□ 80х60х4 L=19,2 пм	1	153,0	153,0
9	ГОСТ 8509-93	□ 40х40х2 L=15,6 пм	1	36,0	36,0
10	ГОСТ 8509-93	□ 40х40х2 L=2,6 пм	1	6,0	6,0
		Окраска ГФ 021 по ГОСТ 25129-2020			22,6 м²
	Место между стропилами наполнить с газобетоном				11,0 м²

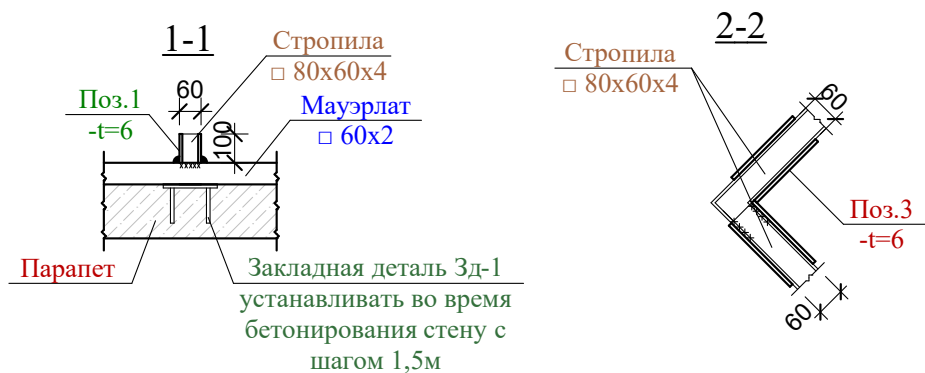
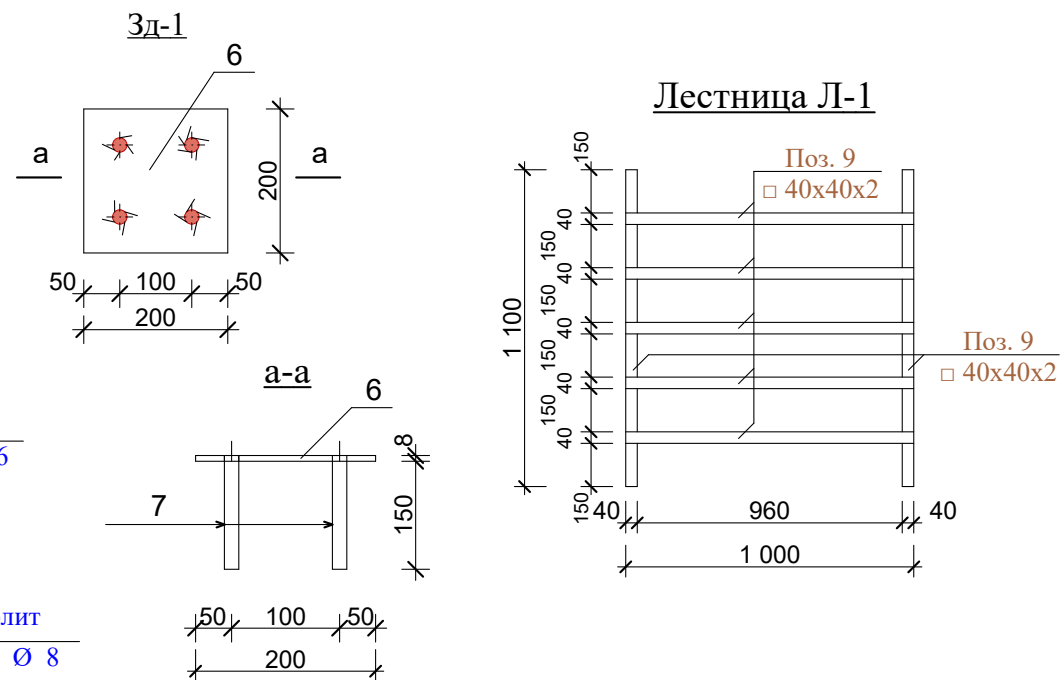
Узел "Б"



Д

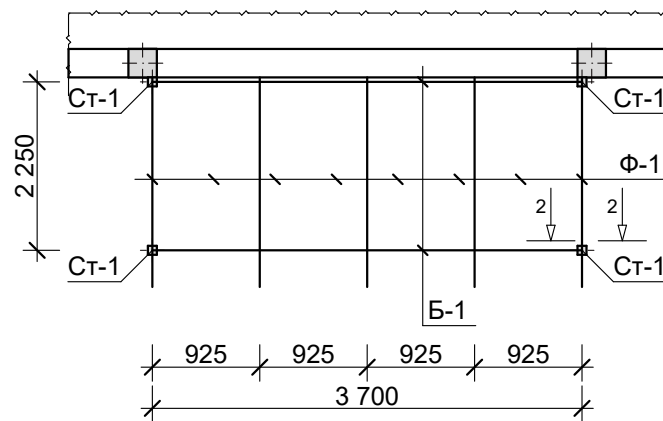


Лестница Л-1

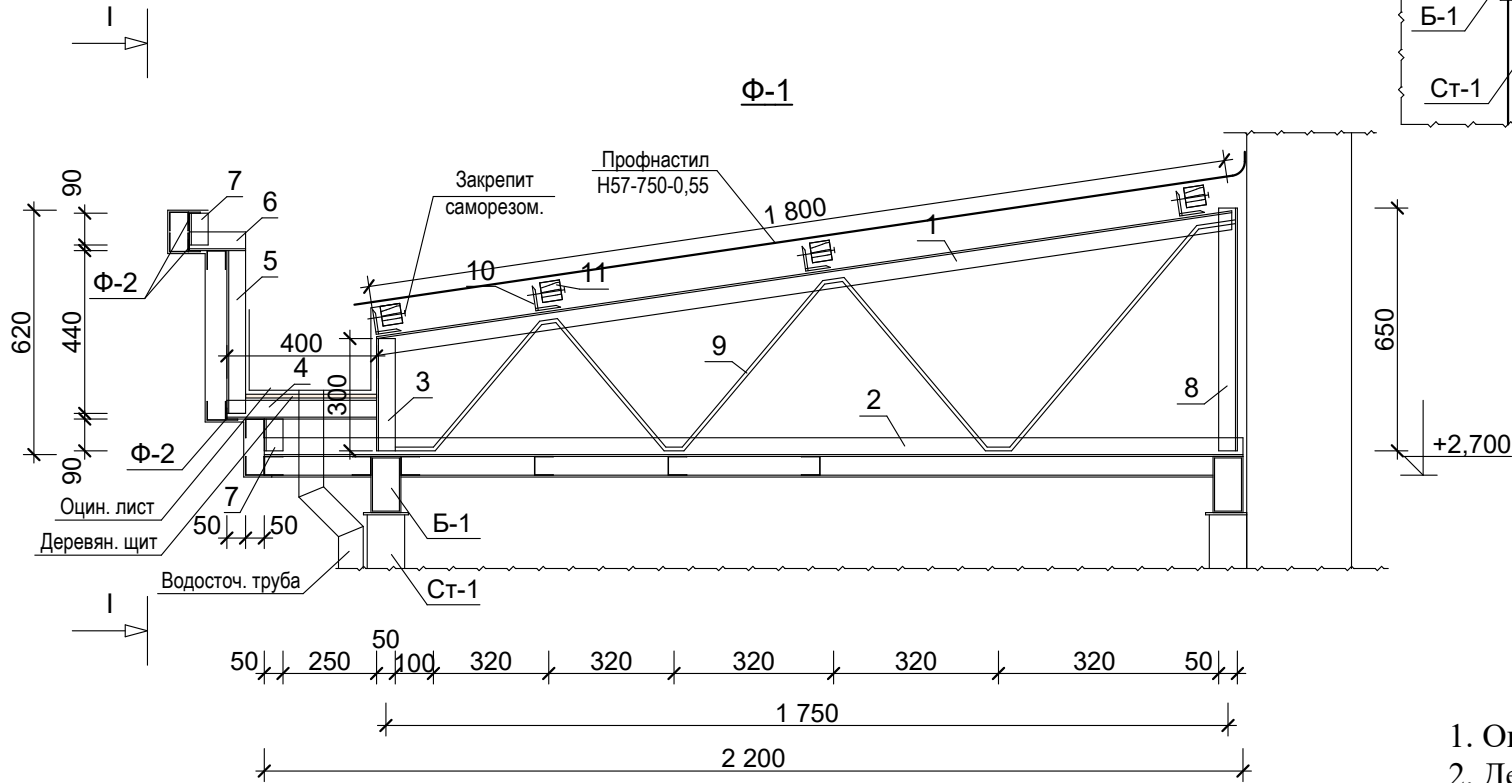
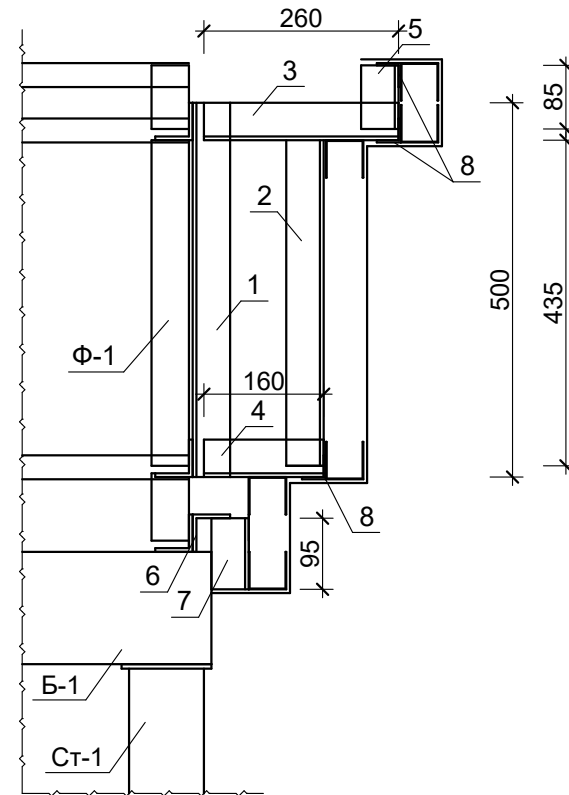


									АС
						Реконструкция ДООУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФЙ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области			
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата				
Директор		Жуматов Б				Здания детского сада на 180 мест блок №2	Стадия	Лист	Листов
ГАП		Жуманазарова М.					РП	67	77
ГИП		Ибрагимов С.							
Исполн.		Салаев У.				Разрез 1-1, Узел "А", Узел "Б" Спецификация материалов	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		
Провер.		Отажанов Н.							

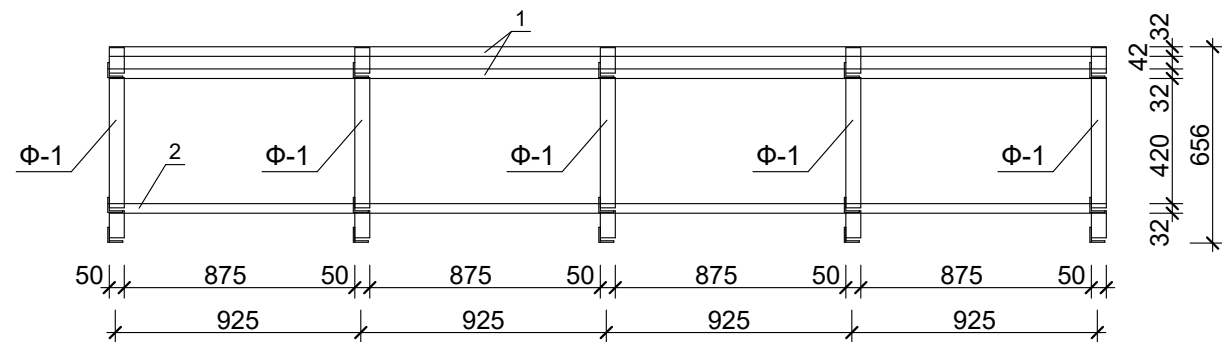
Схема расположения стойки, балки и фермы М 1:100



Разрез 2-2



Сечение I-I. Ферма металлическая ФМ-2. М 1:20.



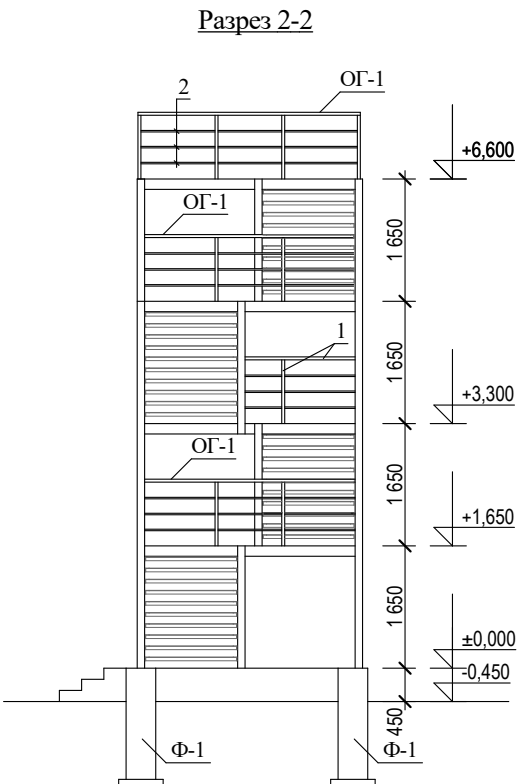
Примечания.

1. Оцин. лист 3,0 м²
2. Деревянный щит 400х25 0,5 м³
3. Водосточ. труба 6,0 м

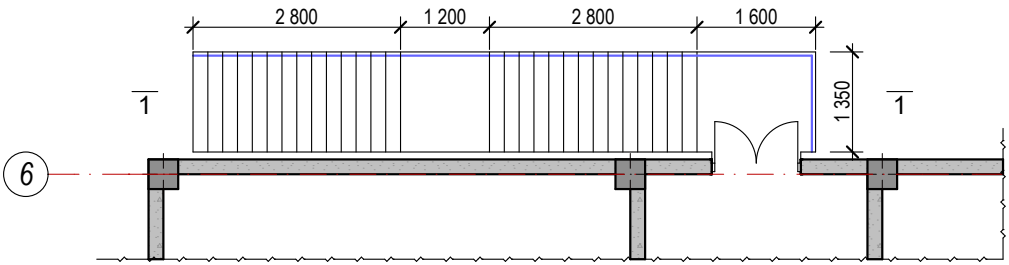
Спецификация элементов фермы. ФМ-1; ФМ-2.

№ поз.	Обозначение.	Наименование.	Длина, мм.	Кол. шт.	Масса един. кг.	Масса общ. кг.	Примечания.
ФМ-1.							
				5		28,6	143,1
1	ГОСТ 8509-86.	Верхний пояс L 50x50x5.	1800	1	6,78	6,78	
2	ГОСТ 8509-86.	Нижний пояс L 50x50x5.	2200	1	8,30	8,30	
3	ГОСТ 8509-86.	L 50x50x5.	300	1	1,13	1,13	
4	ГОСТ 8509-86.	L 50x50x5.	400	1	1,5	1,5	
5	ГОСТ 8509-86.	L 50x50x5.	440	1	1,66	1,66	
6	ГОСТ 8509-86.	L 50x50x5.	150	1	0,56	0,56	
7	ГОСТ 8509-86.	L 50x50x5.	90	2	0,34	0,68	
8	ГОСТ 8509-86.	L 50x50x5.	650	1	2,45	2,45	
9	ГОСТ 5781-82*	Подкос Ф16 А-I.	3350	1.	5,3	5,3	
10	ГОСТ 8509-86.	L 50x50x5.	150	4	0,60	2,4	
11		Дер. брусok: 50x50 мм.	3800	4			0,037 м3.
ФМ-2							
1	ГОСТ 8509-86.	Верхний пояс L 32x32x4	3800	2	7,3	14,6	
2	ГОСТ 8509-86.	Нижний пояс L 32x32x4	3800	1	7,3	7,3	
Разрез 2-2				6		28,1	168,6
1	ГОСТ 8509-86.	L 50x50x5.	500	1	1,89	1,89	
2	ГОСТ 8509-86.	L 50x50x5.	435	1	1,64	1,64	
3	ГОСТ 8509-86.	L 50x50x5.	260	1	0,98	0,98	
4	ГОСТ 8509-86.	L 50x50x5.	160	1	0,6	0,6	
5	ГОСТ 8509-86.	L 50x50x5.	85	1	0,32	0,32	
6	ГОСТ 8509-86.	L 50x50x5.	1200	1	4,52	4,52	
7	ГОСТ 8509-86.	L 50x50x5.	95	1	0,35	0,35	
8	ГОСТ 8509-86.	L 50x50x5.	1570	3	5,91	17,75	
		Обшивка Алюкабонда				15,1 м2	
		Профнастил Н57-750-0,55				13,5 м2	
		Подвесной потолок из пластика				13,5 м2	
Стойки и балки							
СТ-1	ГОСТ 8639-82	□ 100x100x6	2650	4	45,1	180,4	
Б-1	ГОСТ 8639-82	□ 80x150x5	3800	2	64,33	128,7	
Закладная деталь ЗД-1							
			4	6,4	25,6		
	ГОСТ 19903-74	Ст. листовая t=8 300x300	1	5,6	5,6		
	ГОСТ 5781-82	Арматура ф10А III L=320	4	0,617	0,8		

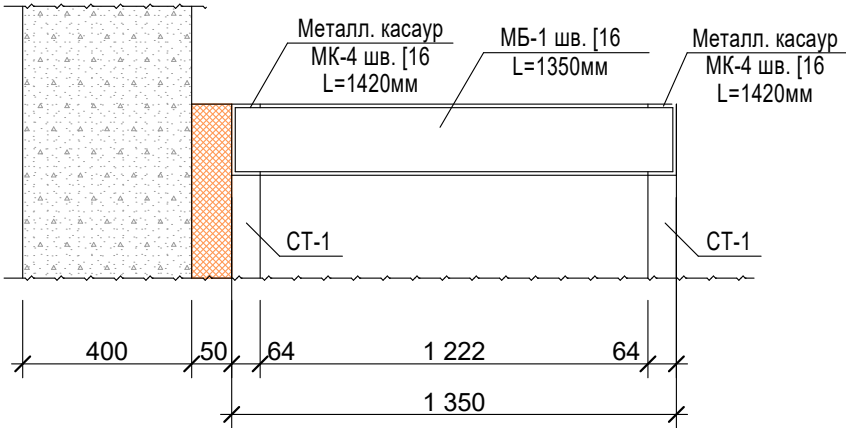
									АС
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области			
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата	Козырек в главном входе блок №1	Стадия	Лист	Листов
Директор	Жуматов Б.						РП	68	77
ГАП	Жуманазарова								
ГИП	Ибрагимов					Ферма металлическая Фм-1. Фм-2. Спецификация элементов фермы.	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч-2026г.		
Исполнитель	Салаев У.								
Проверил	Отажанов								

[illegible]

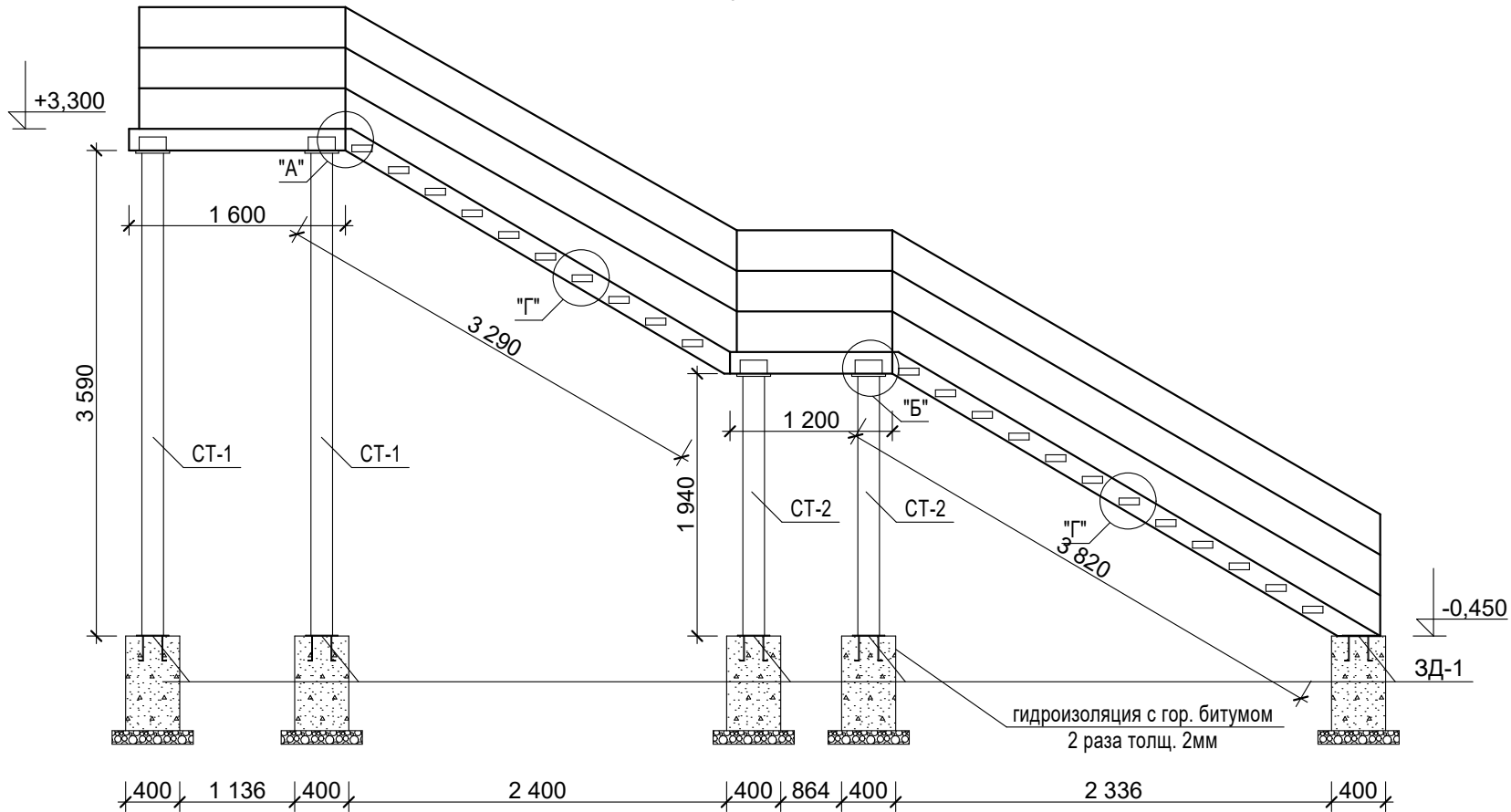
Фрагмент плана. М1:100



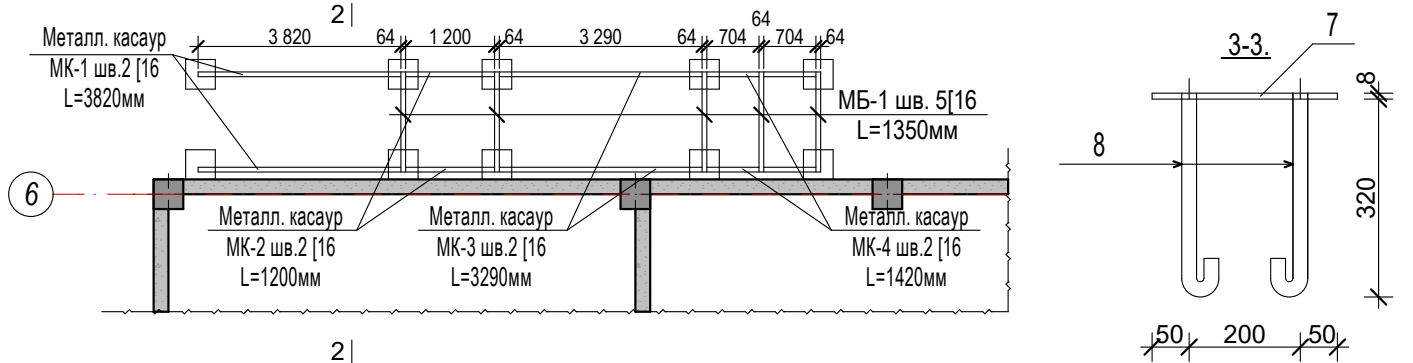
Разрез 2-2. М1:20



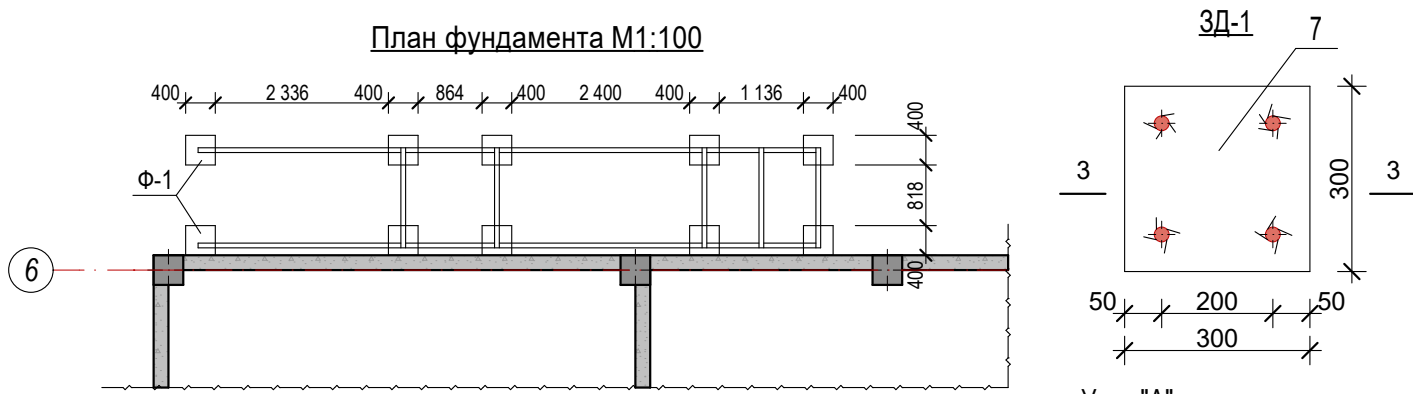
Разрез 1-1.М1:50



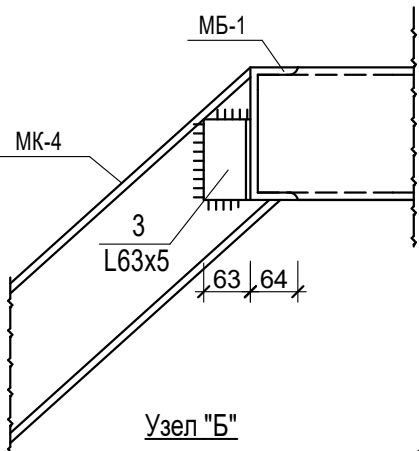
Установка металлических элементов лестницы
(балки и касауры)



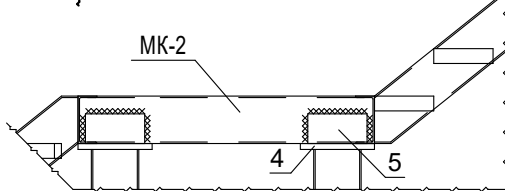
План фундамента М1:100



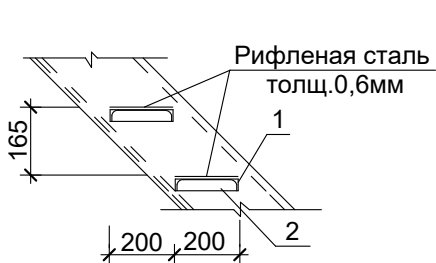
Узел "А"



Узел "Б"



Узел "Г"



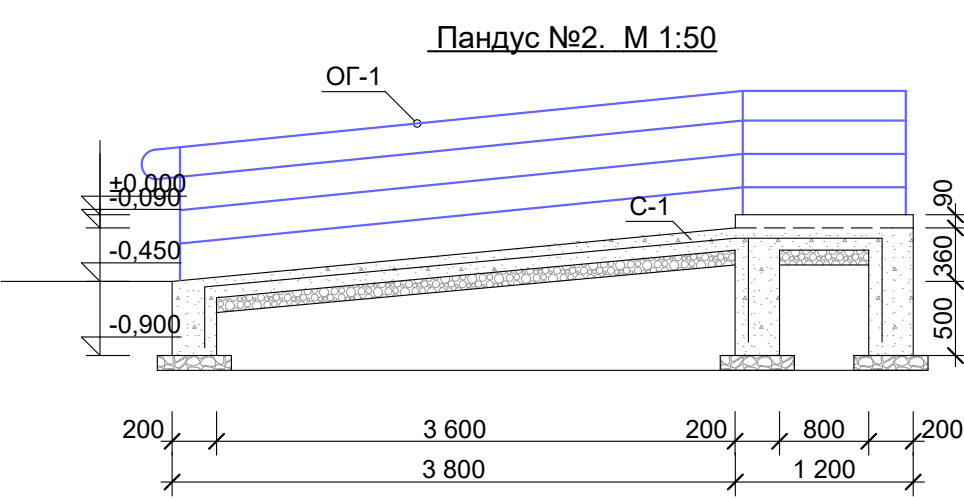
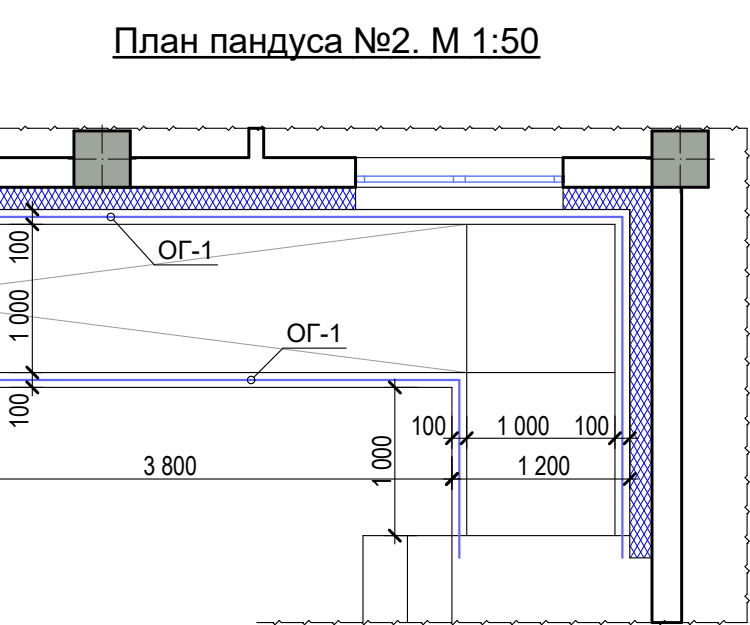
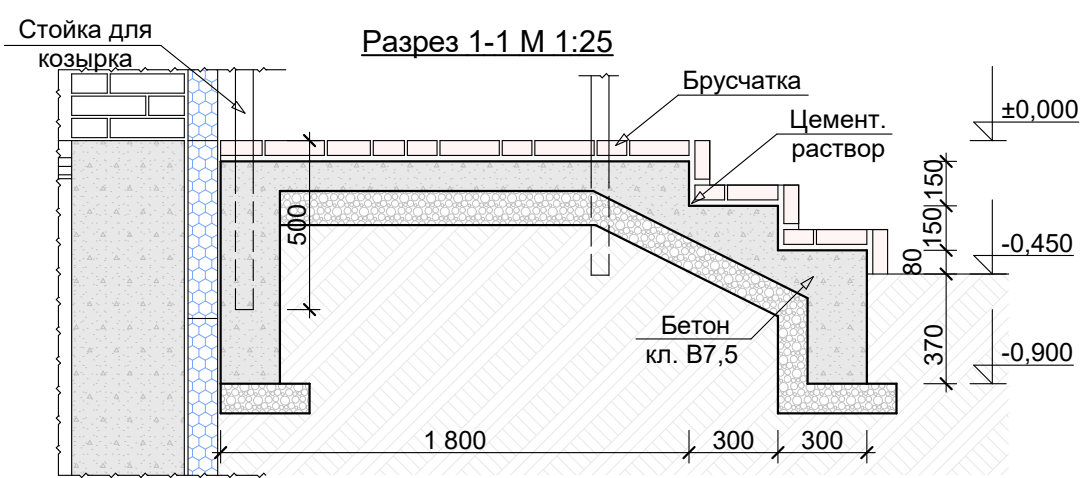
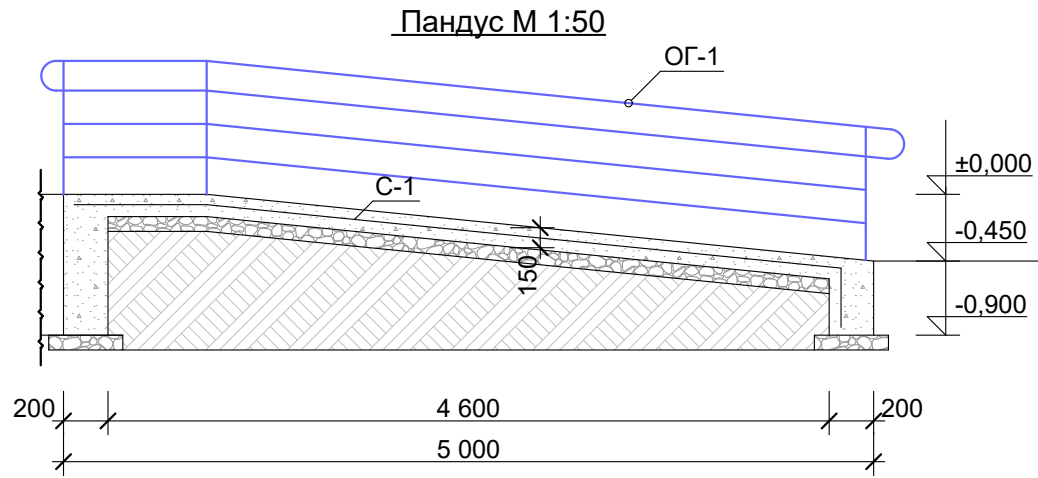
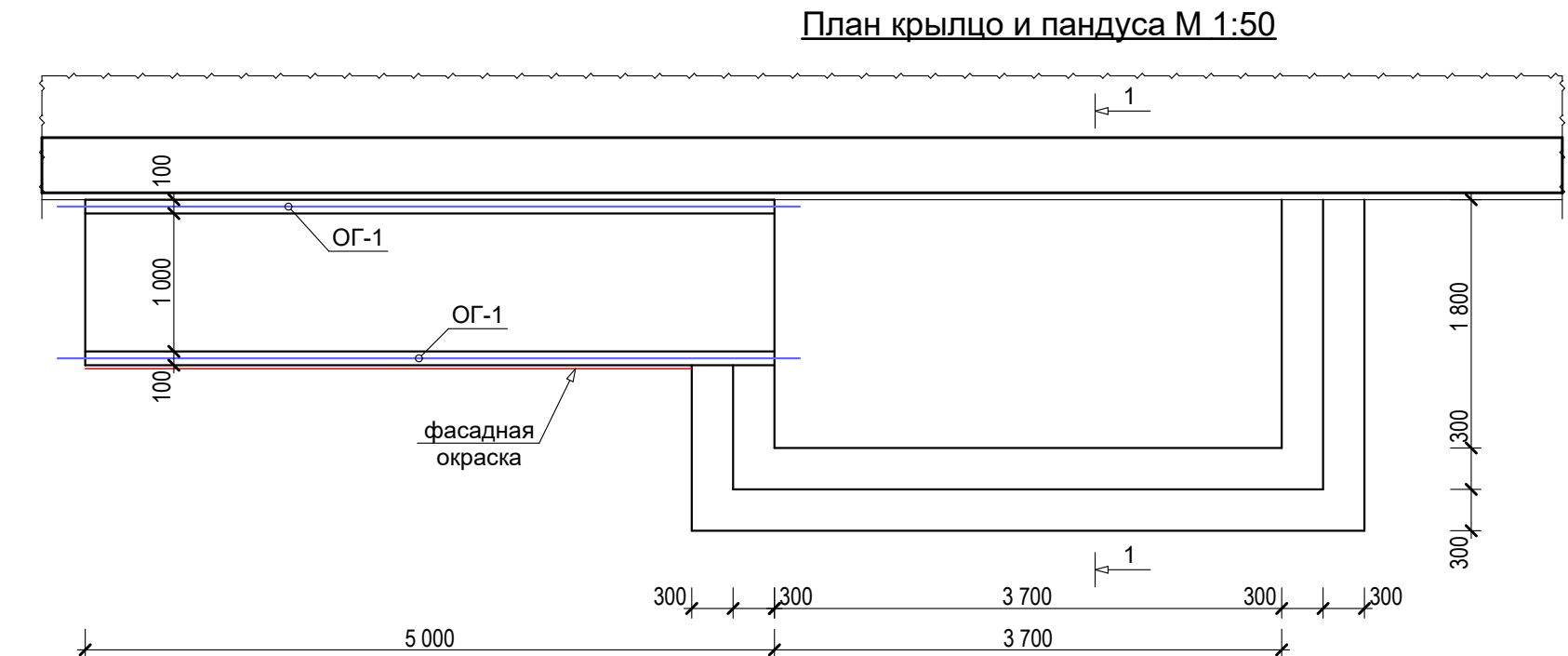
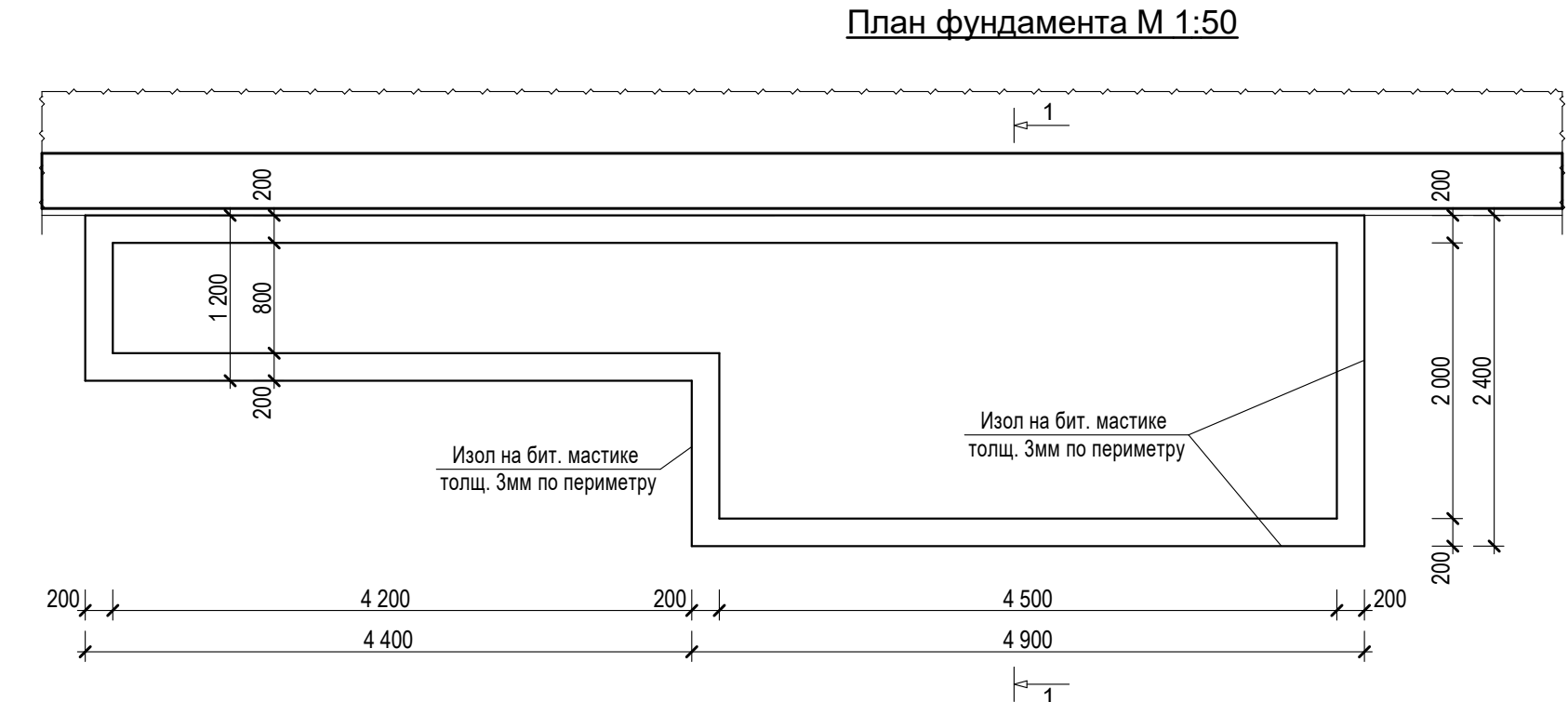
Спецификация элементов металлоконструкций лестницы

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.шт	Масса ед.кг.	Прим.
		ЛМ-2		на 1 шт	1522,4 кг
МК-1	ГОСТ 8240-72	Метал.касаур швеллер16 L=3820мм	2	54,2	108,5 кг
МК-2	ГОСТ 8240-72	Метал.касаур швеллер16 L=1200мм	2	17,04	34,1 кг
МК-3	ГОСТ 8240-72	Метал.касаур швеллер16 L=3290мм	2	46,7	93,4 кг
МК-4	ГОСТ 8240-72	Метал.касаур швеллер16 L=1420мм	2	20,2	40,3 кг
МБ-1	ГОСТ 8240-72	Метал.балка швеллер16 L=1350мм	5	19,2	95,9 кг
СТ-1	ГОСТ 8240-72	Метал.стойка швеллер16 L=3590мм	4	51,0	204,0 кг
СТ-2	ГОСТ 8240-72	Метал.стойка швеллер16 L=1940мм	4	27,5	110,2 кг
1	ГОСТ 8240-72	Ст.угловая 50x5 L=1300мм	44	4,9	215,6 кг
2	ГОСТ 8240-72	Ст.угловая 50x5 L=200мм	44	0,75	33,0 кг
3	ГОСТ 8240-72	Ст.угловая 63x5 L=150мм	8	0,72	5,76 кг
4	ГОСТ 19903-74	-20x250 L=250	4	9,81	39,24 кг
5	ГОСТ 19903-74	-8x100 L=200	8	1,26	10,08 кг
6	ГОСТ 19903-74	Рифленая сталь толщ.6мм S= 11,3м²			532,3
		Закладная деталь 3Д-1	10	6,4	64,0 кг
7	ГОСТ 19903-74	Ст. листовая t=8 300x300	1	5,65	5,6 кг
8	ГОСТ 5781-82	Арматура ф10А III L=320	4	0,617	0,8 кг
		Материал			
		Щеб. под-ки толщ. 100 мм			3,6 м²
		Бетон В12,5			1,12 м³
		Боковая обмазка 2 слой гор. бит			11,2 м²
		Металлическая перила со стойками ст.тр.ø32		42,2пм	115,2 кг

Примечания.

1. Сварку производить электродами типа Э42 по ГОСТ 9467-75.
2. Катет шва принимать не менее толщины свариваемых элементов.
3. Металлические косоуры очистить от ржавчины, обезжирить.
4. Металлические элементы ограждений лестниц окрасить эмалями за 2 раза.
5. Косоуры после монтажа приварить по контуру соприкасания.

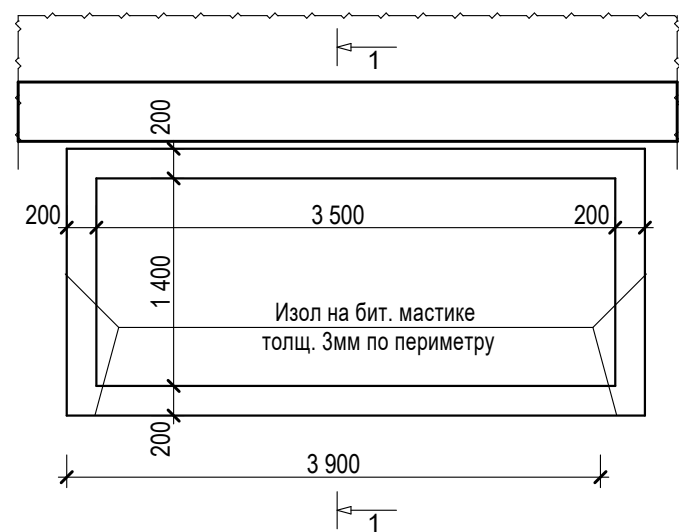
									АС
Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФЙ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области			
Директор	Жуматов Б.					Здания детского сада на 180 мест блок №1		Стадия	Лист
ГАП	Жуманазарова							РП	70
ГИП	Ибрагимов					Фрагмент плана; Установка металл.элементов лестницы. Разрез 1-1 и 2-2. Сечение 1-1.		Листов	77
Исполнитель	Салаев У.							ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч-2026г.	
Проверил	Отажанов								



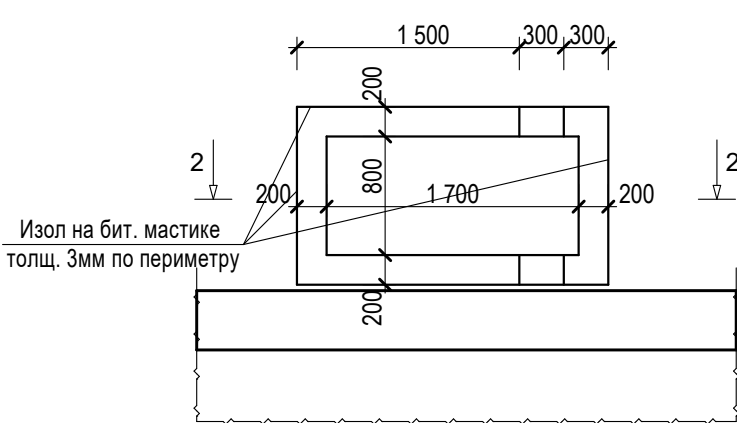
Спецификация элементов крыльца						
№ поз.	Обозначение.	Наименование.	Длина, мм.	Кол. шт.	Масса един, кг.	Масса общ, кг.
Крыльцо №1						
1		Щебен. толщ. -50мм				11,8 м²
2		Бетон кл. В7,5				3,5 м³
3		Покрытия из брусчатки				14,6 м²
4		Изол на бит. мастике				4,2 м²
Пандус №1						
Блок №1- 3 шт; блок №2 - 2 шт						
1		Щебен. толщ. -50мм				7,4 м²
2		Армосетка Ø6AI/Ø6AI/200/200				11,8 кг
3		Бетон кл. В7,5				2,6 м³
4		Покрытия из брусчатки				7,4 м²
5		Фасадная окраска				2,0 м²
6		Изол на бит. мастике				3,5 м²
ОГ-1		Анодированная труба				10,8 пм
Пандус №2. Блок №2						
				1 шт		
1		Щебен. толщ. -50мм				7,8 м²
2		Армосетка Ø6AI/Ø6AI/200/200				11,8 кг
3		Бетон кл. В7,5				2,6 м³
4		Покрытия из брусчатки				7,2 м²
5		Фасадная окраска				1,5 м²
6		Изол на бит. мастике				3,0 м²
ОГ-1		Анодированная труба				12,7 пм

										АС	
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области					
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата	Крыльцо и пандус (главный вход) блок №1 и №2.	Стадия	Лист	Листов		
Директор	Жуматов Б.						РП	71	77		
ГАП	Жуманазарова										
ГИП	Ибрагимов										
Исполнитель	Салаев У.					План фундамента М 1:50, План крыльцо М 1:50, Разрез 1-1 М 1:25	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч-2026г.				
Проверил	Отажанов										

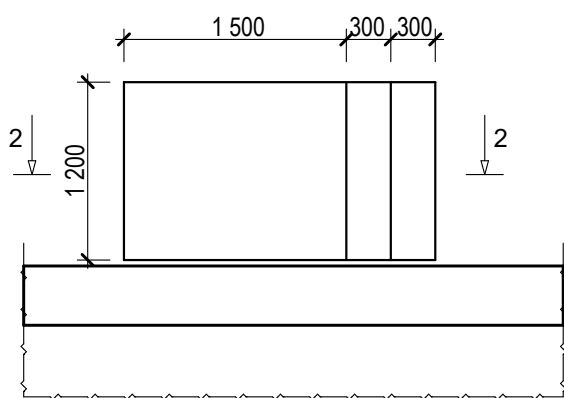
План фундамента №2 М 1:50



План фундамента №3 М 1:50



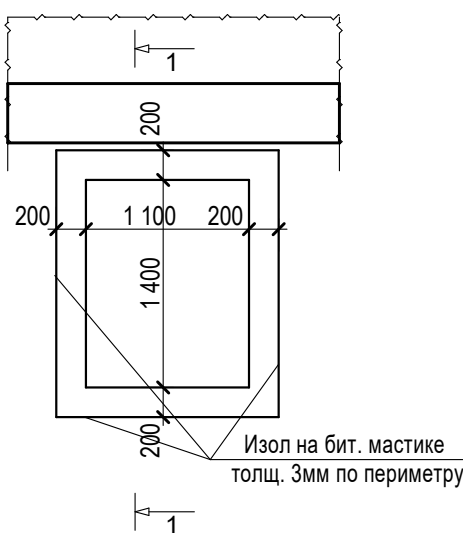
План крылцо №3 М 1:50



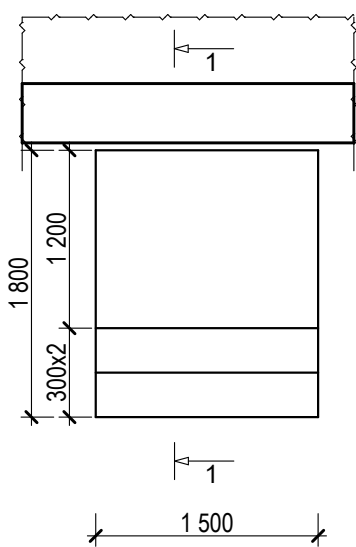
Спецификация элементов крылцо

№ поз.	Обозначение.	Наименование.	Длина, мм.	Кол. шт.	Масса един. кг.	Масса общ.кг.	Примечания.
Крылцо №2			Б-1/ Б-2	1/-			
1		Щебен. толщ. -50мм				14,0 м²	
2		Бетон кл. В7,5				4,5 м³	
3		Фасадная окраска				6,8 м²	
4		Изол на бит. мастике				7,5 м²	
Крылцо №3				2/3			
1		Щебен. толщ. -50мм				3,4 м²	
2		Бетон кл. В7,5				1,7 м³	
3		Фасадная окраска				5,6 м²	
4		Изол на бит. мастике				2,3 м²	
Крылцо №4				-/1			
1		Щебен. толщ. -50мм				3,2 м²	
2		Бетон кл. В7,5				1,5 м³	
3		Фасадная окраска				2,3 м²	
4		Изол на бит. мастике				3,3 м²	

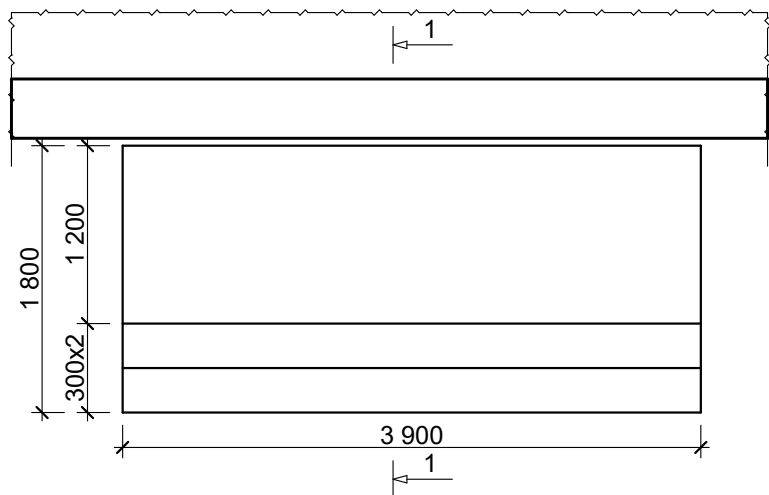
План фундамента №4 М 1:50



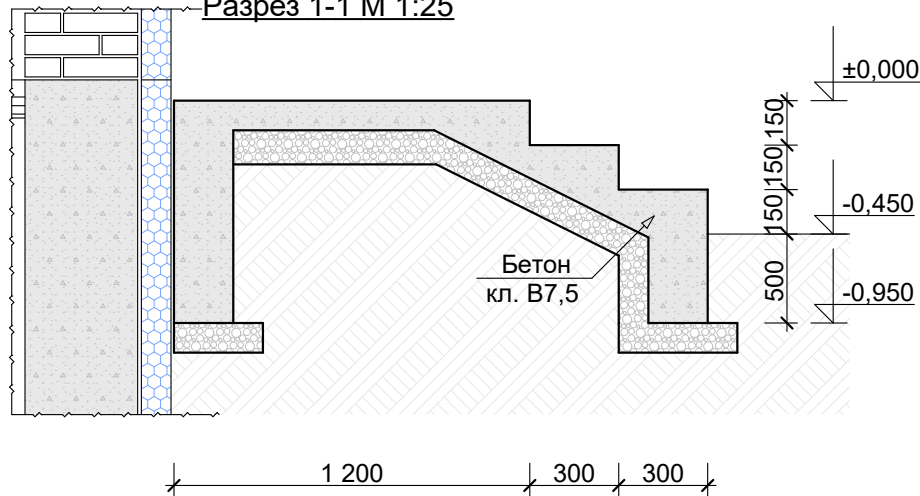
План крылцо №4 М 1:50



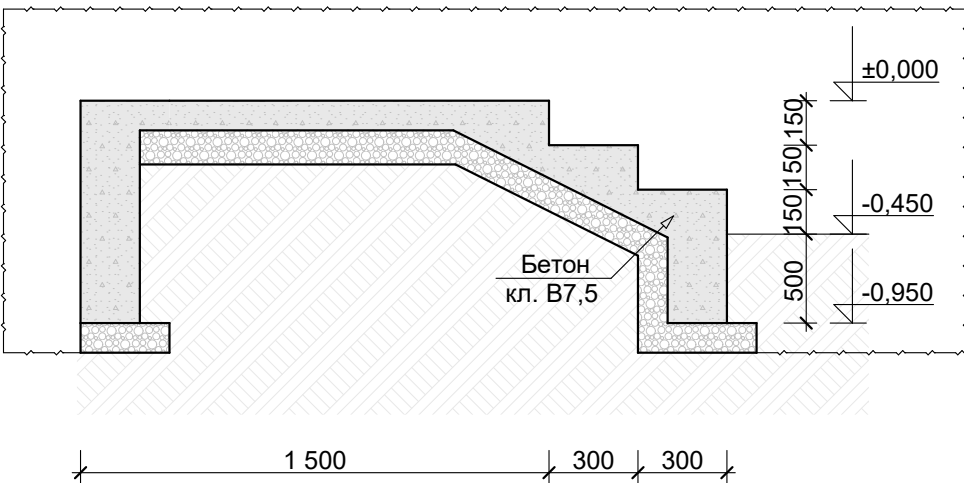
План крылцо №2 М 1:50



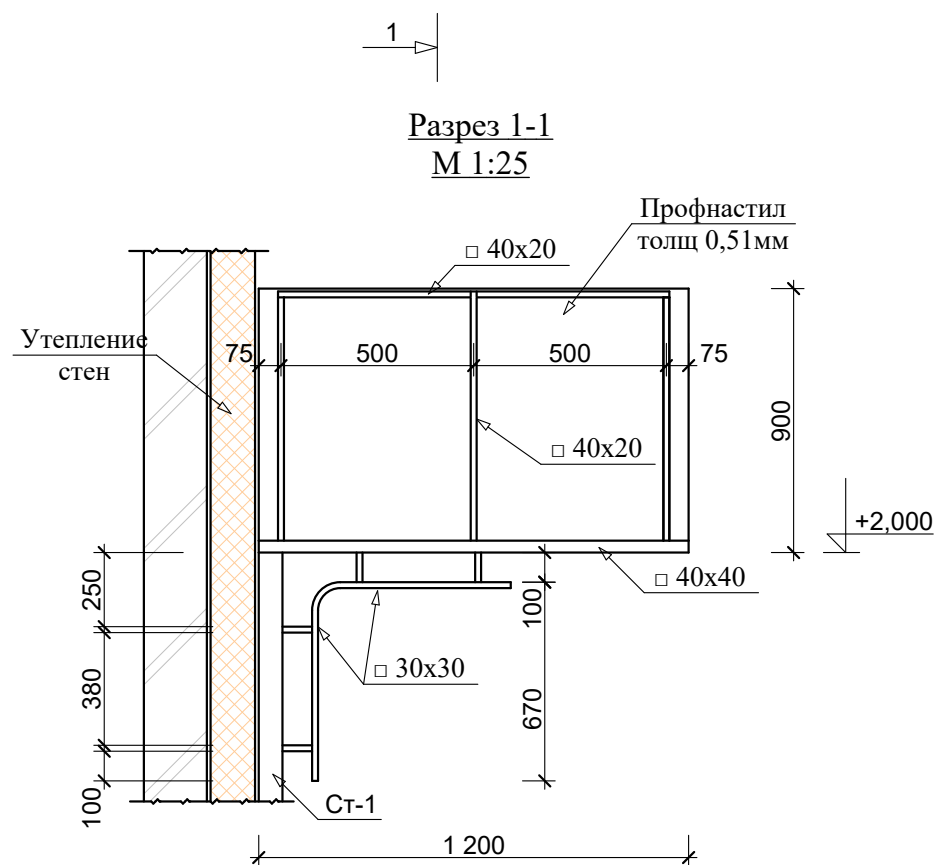
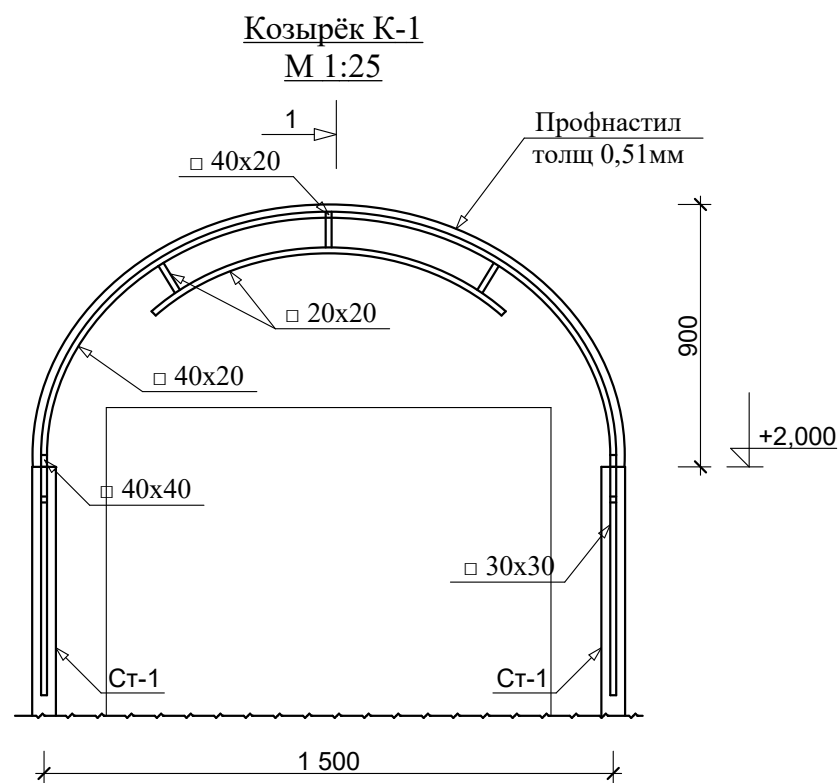
Разрез 1-1 М 1:25



Разрез 2-2 М 1:25



										АС	
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области					
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Здания детского сада на 180 мест	Стадия	Лист	Листов		
Директор	Жуматов Б.						РП	72	77		
ГАП	Жуманазарова										
ГИП	Ибрагимов					План фундамента М 1:50, План крылцо М 1:50, Разрез 1-1 М 1:25	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч-2026г.				
Исполнитель	Салаев У.										
Проверил	Отажанов										

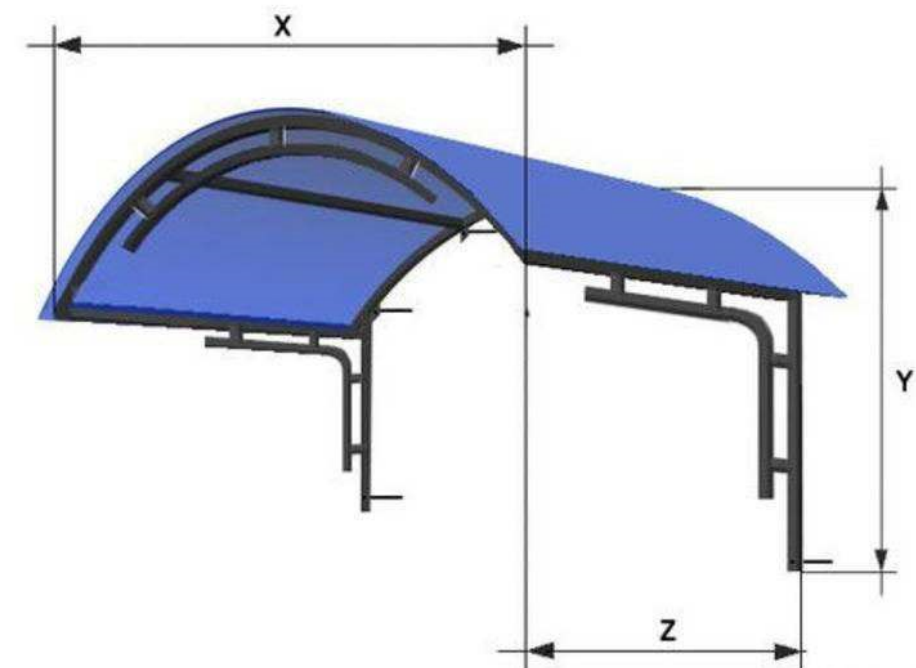


Примечание

1. Данный лист смотреть совместно план стенами
2. Козырка обшит оцинкованной кровельной сталью.
3. Металлические элементы после монтажа огрунтовать грунтовкой ГФ-021 с последующей окраской эмалью ПФ-115 .

Спецификация элементов козырка

№ поз.	Обозначение.	Наименование.	Длина, мм.	Кол. шт.	Масса един, кг.	Масса общ, кг.	Примечания.
		Козырёк К-1	Б-1/Б-2	3/3			
Ст-1	ГОСТ 8645-68	Стойка □ 80x60x3,5	2,0 м	2	14,28	25,56	
1	ГОСТ 8639-82	□ 40x40x2	3,0 м		2,33	7,0	
2	ГОСТ 8645-68	□ 40x20x1,7	6,1 м		1,47	9,0	
3	ГОСТ 8639-82	□ 30x30x1,7	3,4 м		1,47	5,0	
4	ГОСТ 8639-82	□ 20x20x2	1,6 м		1,075	1,72	
		Профнастил толщ 0,51мм				3,1 м²	
		Окраска металл. ГФ-021 с последующей окраской эмалью ПФ-115 .				2,6 м²	



									АС
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата	Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФЙ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области			
Директор				Жуматов Б.		Козырёк		Стадия	Лист
ГАП				Жуманазарова				РП	73
ГИП				Ибрагимов					Листов
Исполнитель				Салаев У.		Козырёк К-1, вид "а-а" и "б-б". Спецификация элементов.		ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч-2026г.	
Проверил				Отажанов					

M 1:25



M 1:25

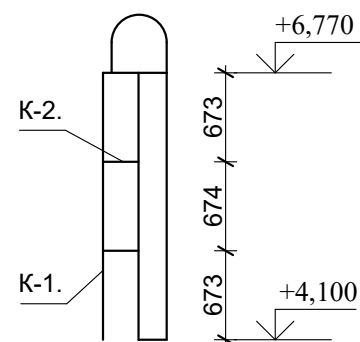


- ## Спецификация элементов козырка

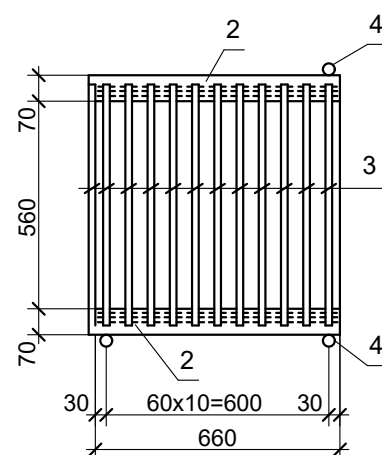
A 3D schematic diagram of a curved roof structure. The structure is shown in a perspective view, with a blue curved roof surface supported by a black frame. The dimensions are labeled: X is the horizontal distance from the left edge to the peak of the roof; Y is the vertical height of the structure; and Z is the horizontal distance from the peak of the roof to the right edge.

									АС
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФЙ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области			
Изм.	Кол.уч	Лист	Недоп.	Подпись	Дата				
Директор	Жуматов Б.					Козырёк блок №2	Стадия	Лист	Листов
ГАП	Жуманазарова						РП	74	77
ГИП	Ибрагимов								
Исполнитель	Салаев У.					Козырёк К-2, вид "а-а" и "б-б". Спецификация элементов.	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч-2026г.		
Проверил	Отажанов								

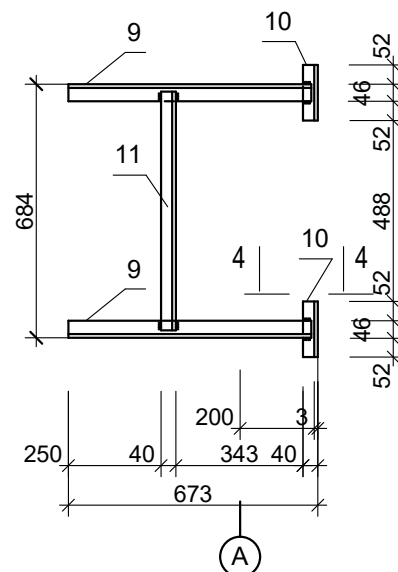
Монтажная схема. М 1:100.
СП-1.



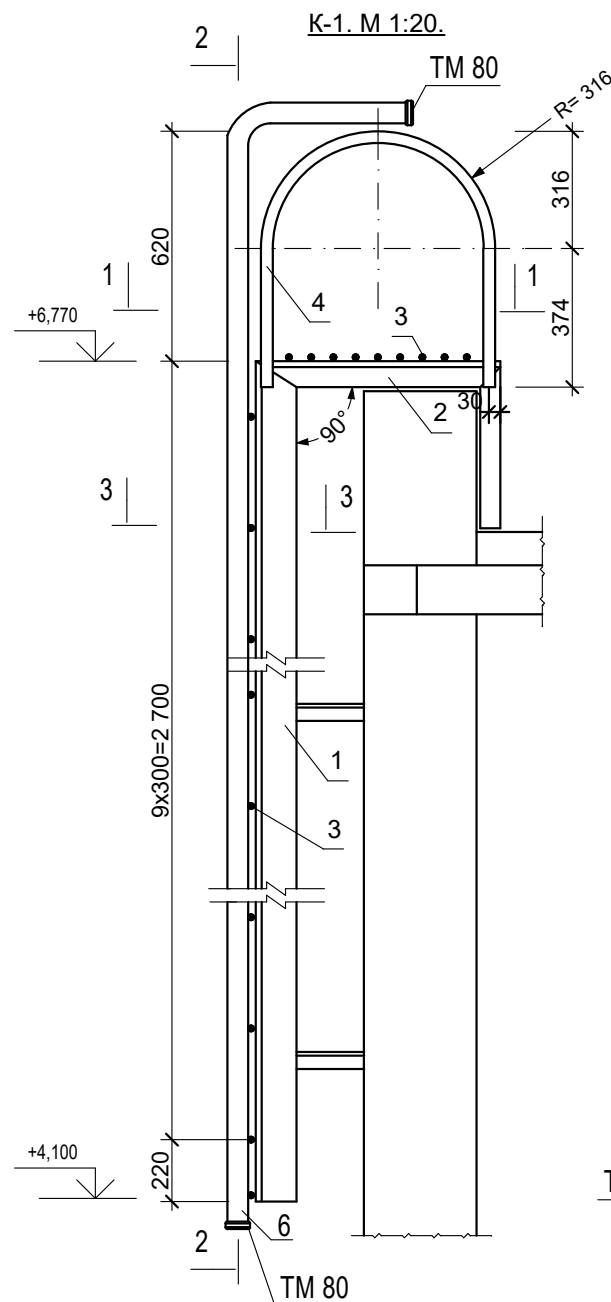
Сечение 1-1. М 1:20.



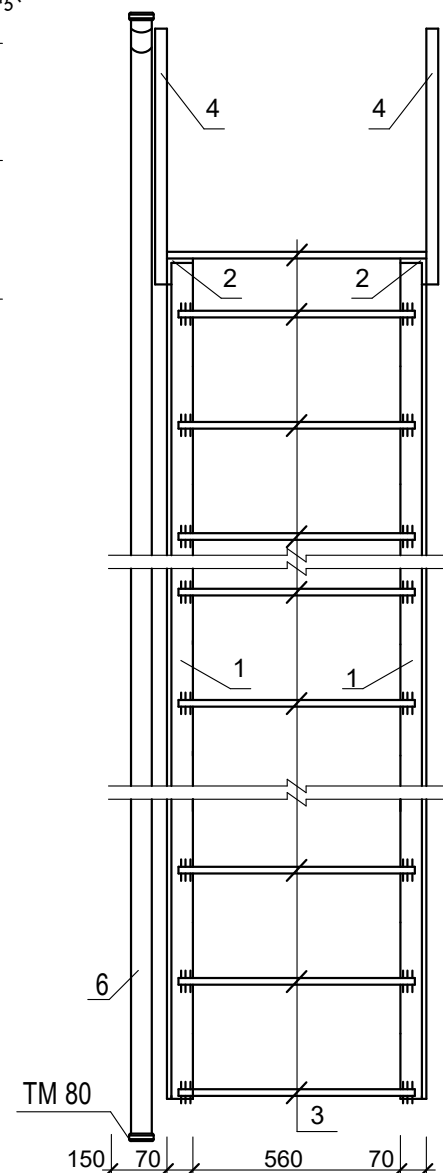
К-2. М 1:20.



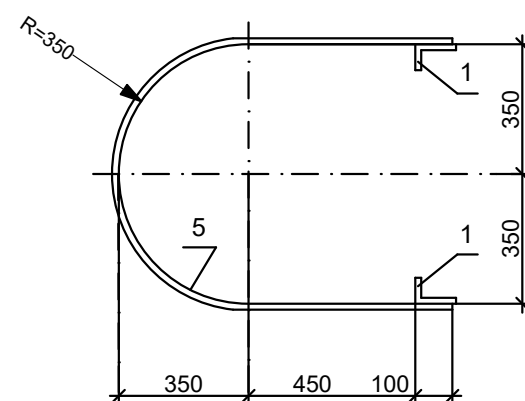
К-1. М 1:20.



Сечение 2-2. М 1:20.

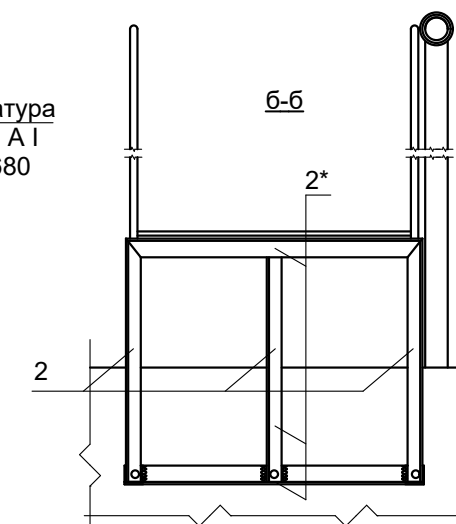
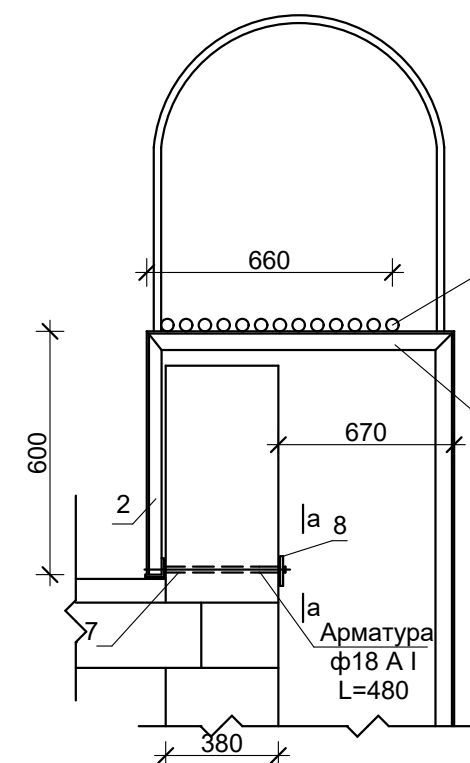


Сечение 3-3. М 1:20.



Спецификация элементов стремянки СП-1

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.шт	Масса кг.	Прим.
		К-1	1	83,7	83,7кг
1	ГОСТ 8509-82*	Ст.угловая 70х5 L=2 700	2	29,1	
2	ГОСТ 8509-82*	Ст.угловая 63х6 L _{общ} =1200мм	1	6,7	
3	ГОСТ 5781-82	Арматура ф18 A I L=680мм	7	9,5	
4	ГОСТ 10704-76	Ст.труба ф32х5 L=1690мм	2	11,2	
5	ГОСТ 19903-82*	Ст.листовая t=4 40х 1450мм	3	5,5	
6	ГОСТ 10704-76	Ст.труба ф76 L=2,5м (галовка ф77-2шт)	1	12,5	
7	ГОСТ 5781-82	Арматура ф18 A I L=480	3	2,9	
8	ГОСТ 19903-82*	Ст.листовая t=8 120х 800	1	6,0	
		К-2	2	10,9	21,8кг
9	ГОСТ 8240-82*	Швеллер 70х6 L=670	2	8,6	
10	ГОСТ 8509-82*	Ст.угловая 40х4 L=150	2	0,73	
11	ГОСТ 8509-82*	Ст.угловая 40х4 L=660	1	1,60	

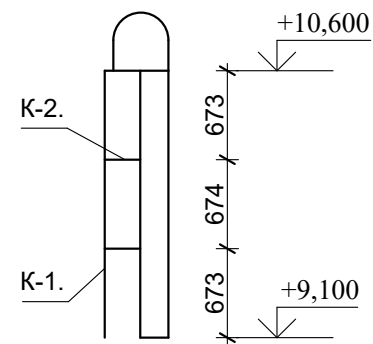


Примечание

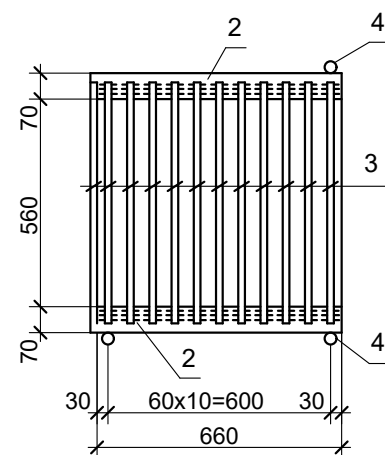
1. Все примыкания элементов обварить по ГОСТ 5264-80 электродом Э 46А по ГОСТ 9467-75*.
2. Элементы СП - 1 (кроме D 18 A-III) из стали С 255 по ГОСТ 27772-88.
3. СП - 1 окрасит густотёртой масляной краской по ГОСТ 8292-75 за 2 раза по слою грунтовки ГФ-021.

										АС
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области				
Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата					
Директор	Жуматов Б.					Здания детского сада на 180 мест блок №1	Стадия	Лист	Листов	
ГАП	Жуманазарова						РП	75	77	
ГИП	Ибрагимов									
Исполнитель	Салаев У.					Стремянка пожарная СП-1. Сечения. Спецификация.	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч-2026г.			
Проверил	Отажанов									

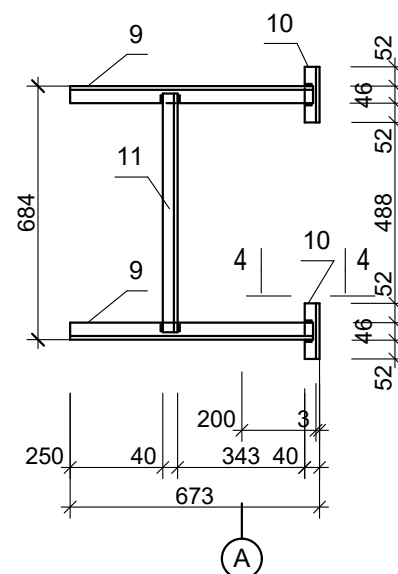
Монтажная схема. М 1:100.
СП-2.



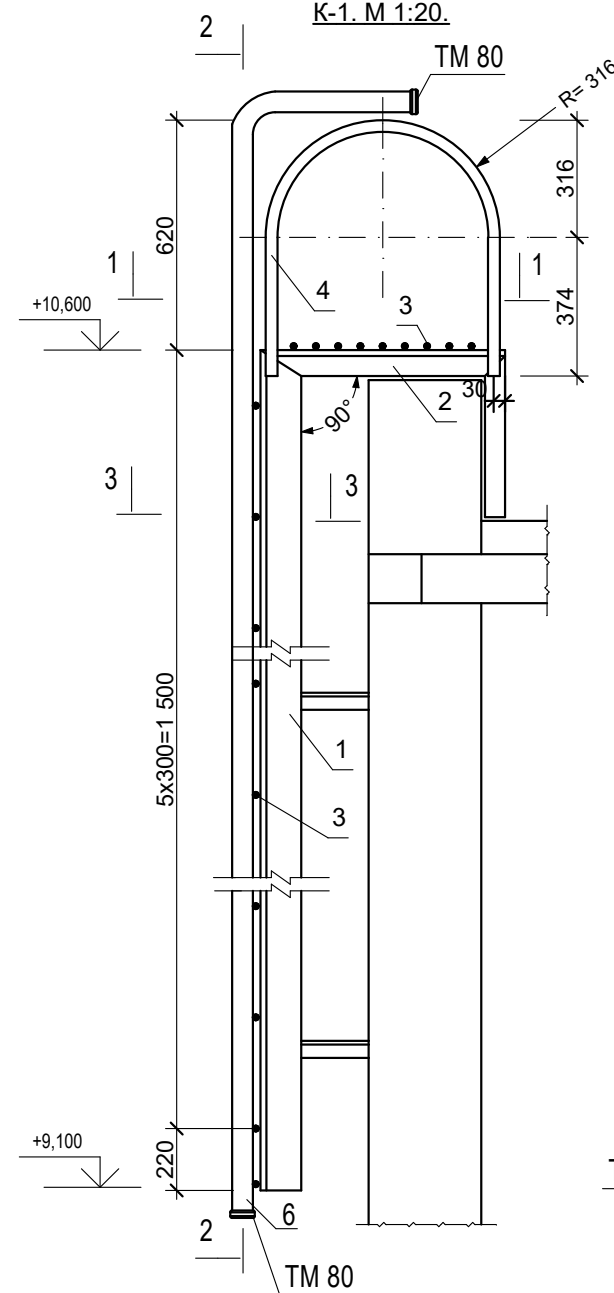
Сечение 1-1. М 1:20.



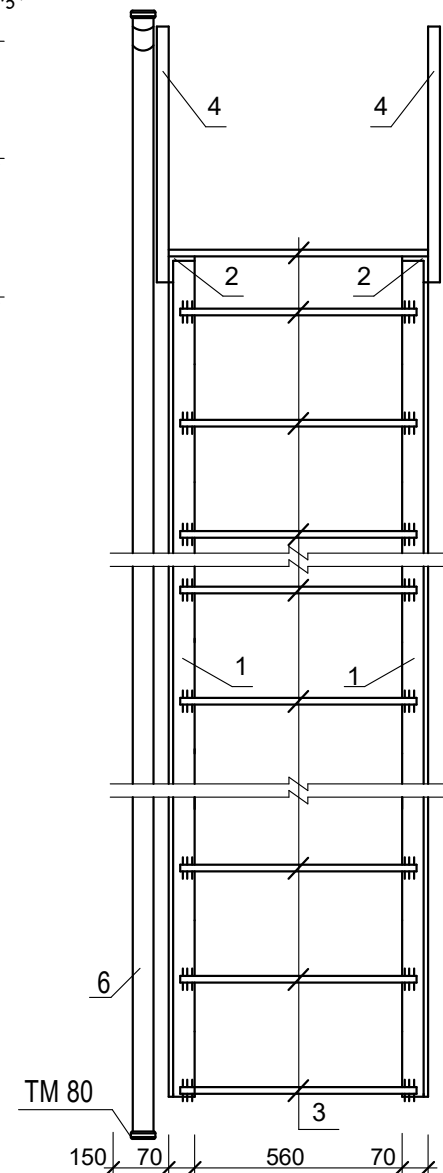
К-2. М 1:20.



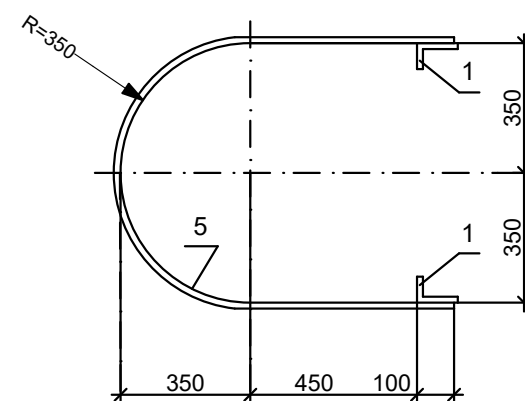
К-1. М 1:20.



Сечение 2-2. М 1:20.

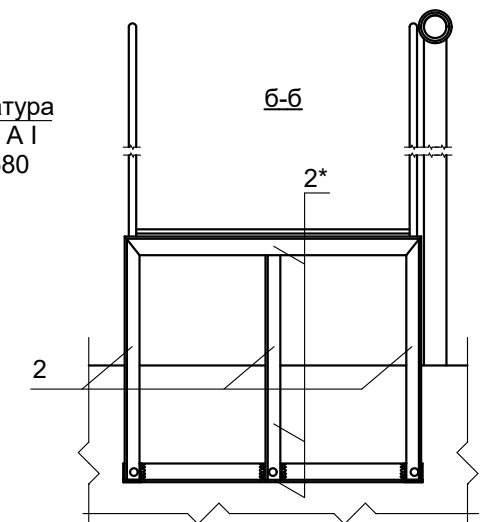
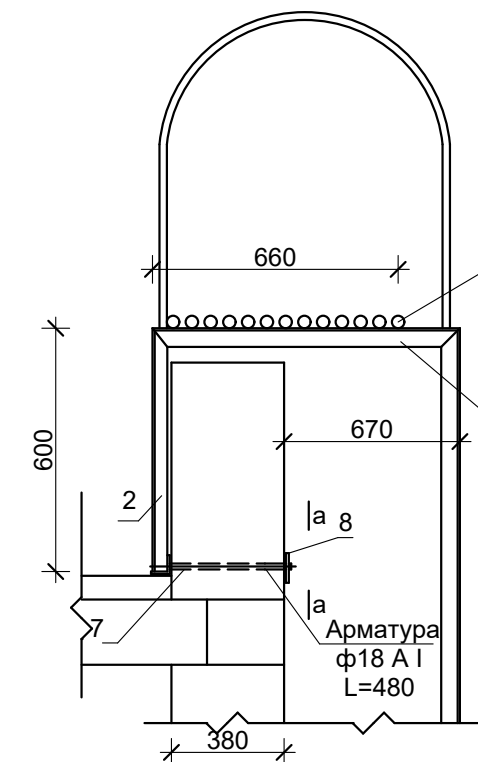


Сечение 3-3. М 1:20.



Спецификация элементов стремянки СП-2

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.шт	Масса кг.	Прим.
		К-1	1	70,7	70,7 кг
1	ГОСТ 8509-82*	Ст.угловая 70х5 L=1 500	2	16,2	
2	ГОСТ 8509-82*	Ст.угловая 63х6 L _{общ} =1200мм	1	6,7	
3	ГОСТ 5781-82	Арматура ф18 А I L=680мм	5	6,8	
4	ГОСТ 10704-76	Ст.труба ф32х5 L=1690мм	2	11,2	
5	ГОСТ 19903-82*	Ст.листовая t=4 40х 1450мм	3	5,5	
6	ГОСТ 10704-76	Ст.труба ф76 L=2,5м (галовка ф77-2шт)	1	12,5	
7	ГОСТ 5781-82	Арматура ф18 А I L=480	3	2,9	
8	ГОСТ 19903-82*	Ст.листовая t=8 120х 800	1	6,0	
		К-2	2	10,9	21,8кг
9	ГОСТ 8240-82*	Швеллер 70х6 L=670	2	8,6	
10	ГОСТ 8509-82*	Ст.угловая 40х4 L=150	2	0,73	
11	ГОСТ 8509-82*	Ст.угловая 40х4 L=660	1	1,60	

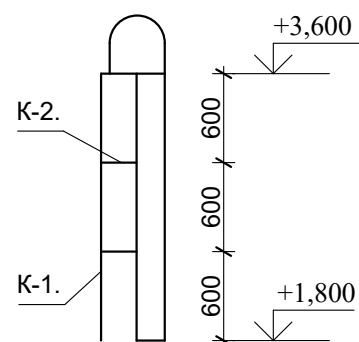


Примечание

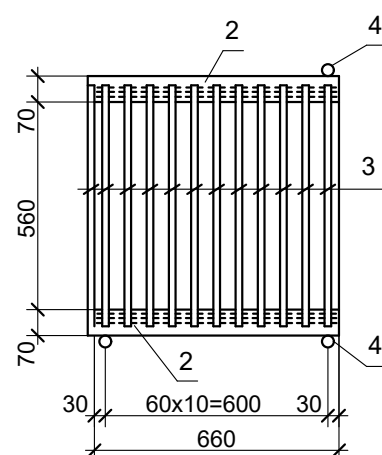
1. Все примыкания элементов обварить по ГОСТ 5264-80 электродом Э 46А по ГОСТ 9467-75*.
2. Элементы СП - 1 (кроме D 18 А-III) из стали С 255 по ГОСТ 27772-88.
3. СП - 1 окрасит густотёртой масляной краской по ГОСТ 8292-75 за 2 раза по слою грунтовки ГФ-021.

										АС
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области				
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата					
Директор	Жуматов Б.					Здания детского сада на 180 мест блок №1		Стадия	Лист	Листов
ГАП	Жуманазарова							РП	76	77
ГИП	Ибрагимов									
Исполнитель	Салаев У.					Стремянка пожарная СП-2. Сечения. Спецификация.		ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч-2026г.		
Проверил	Отажанов									

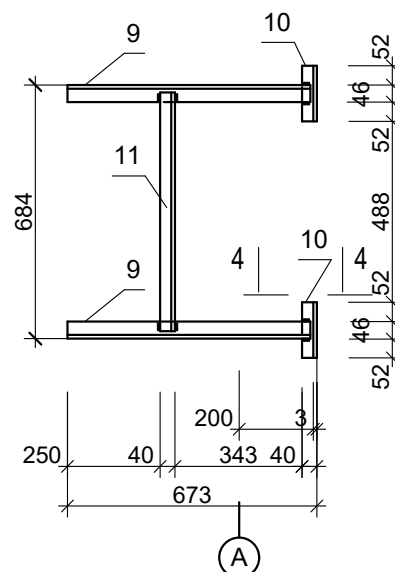
Монтажная схема. М 1:100.
СП-3.



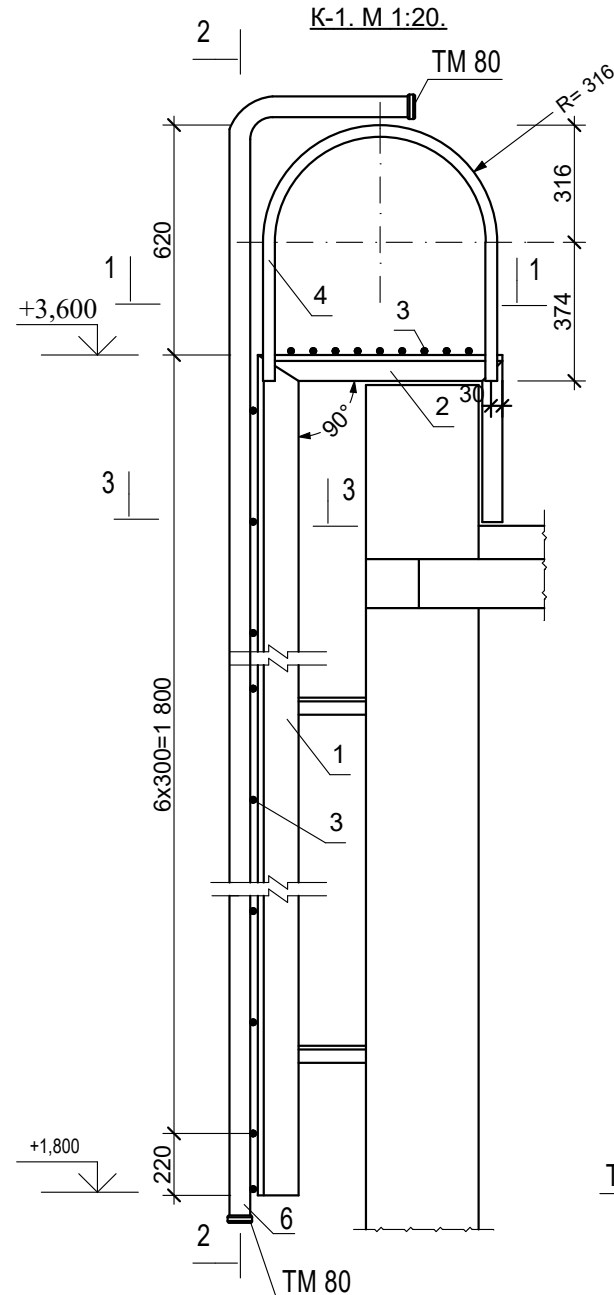
Сечение 1-1. М 1:20.



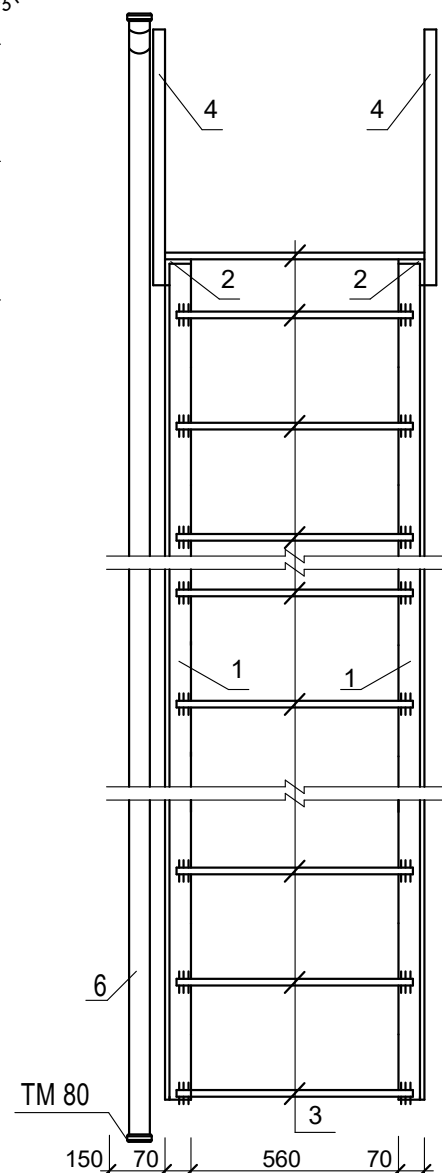
К-2. М 1:20.



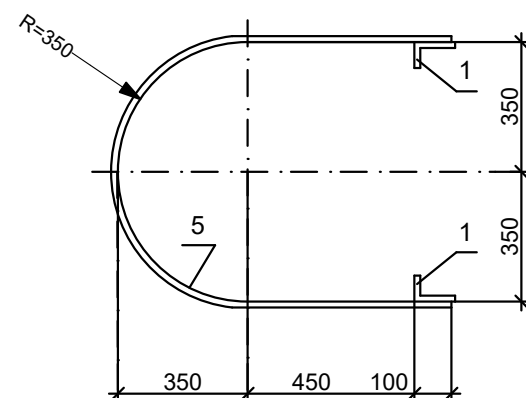
К-1. М 1:20.



Сечение 2-2. М 1:20.

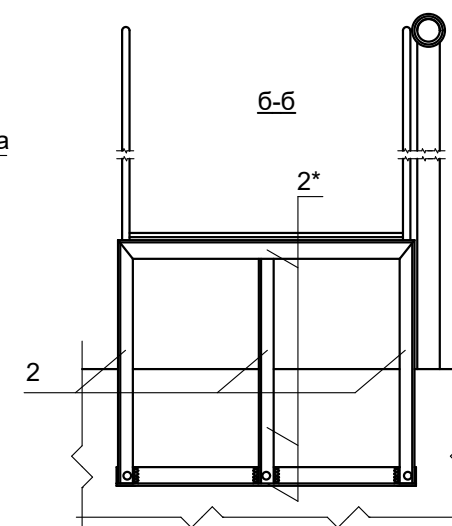
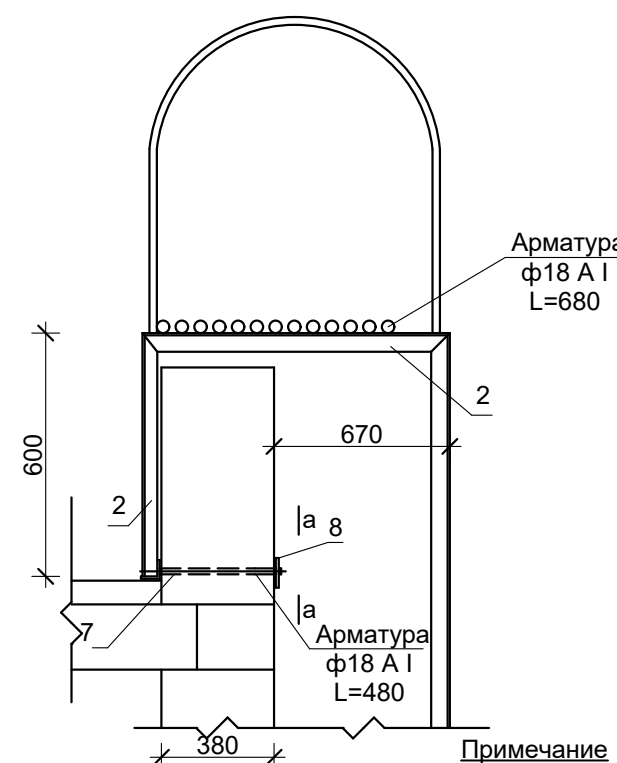


Сечение 3-3. М 1:20.



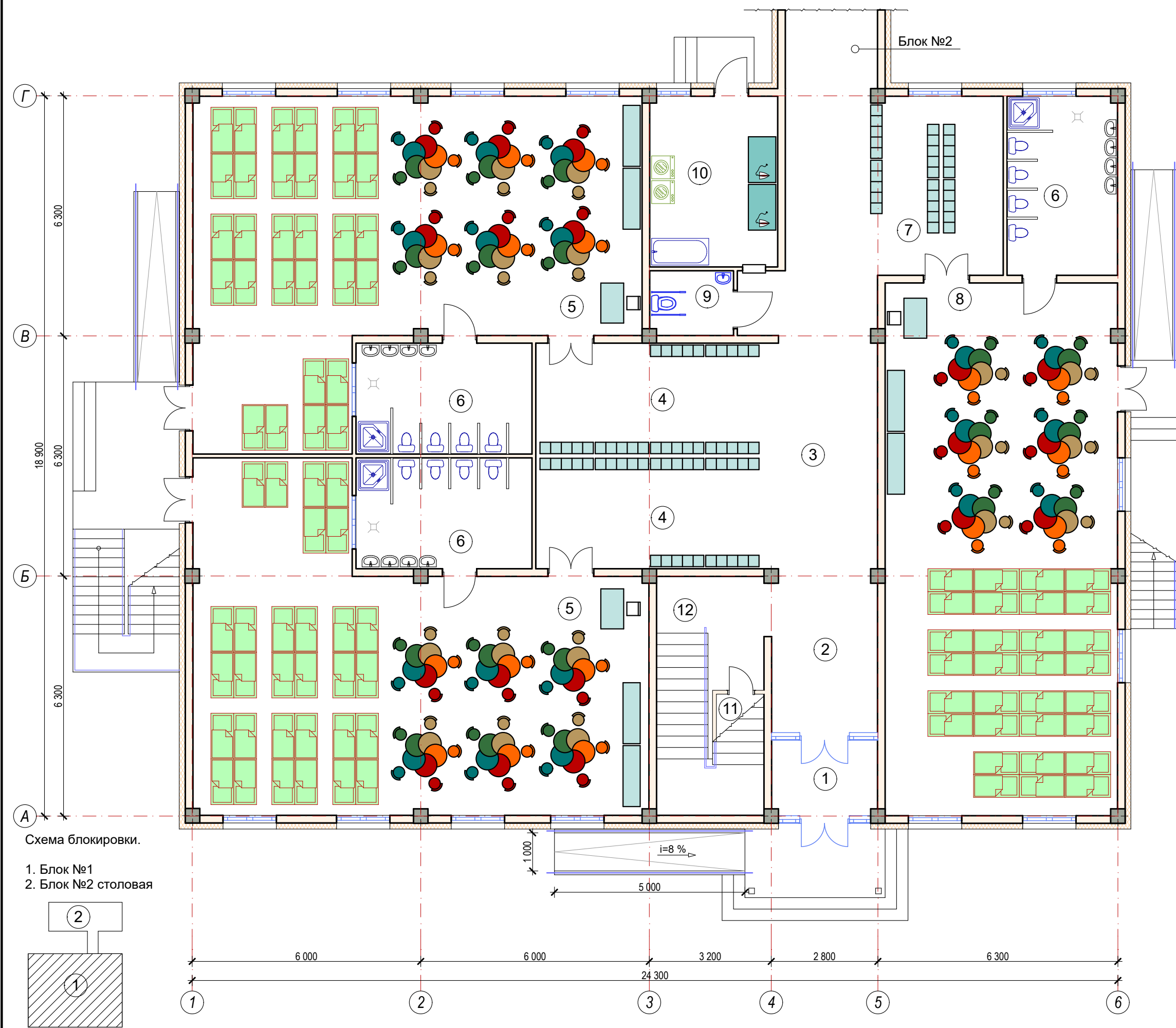
Спецификация элементов стремянки СП-3

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.шт	Масса кг.	Прим.
		СП-3	1	112,3	112,3
		К-1	1		71,7
1	ГОСТ 8509-82*	Ст.угловая 70х5 L=1800	2	9,7	19,4
2	ГОСТ 8509-82*	Ст.угловая 63х6 L _{общ} =1200мм	1	6,9	6,9
3	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø18 A I L=680мм	3	1,4	4,2
4	ГОСТ 10704-76	Ст.труба Ø32х5 L=1690мм	2	5,6	11,2
5	ГОСТ 19903-82*	Ст.листовая t=4 40х 1450мм	3	1,82	5,5
6	ГОСТ 10704-76	Ст.труба Ø76 L=2,5м (галовка Ø77-2шт)	1	15,6	15,6
7	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø18 A I L=480	3	0,96	2,9
8	ГОСТ 19903-82*	Ст.листовая t=8 120х 800	1	6,0	6,0
		К-2	2	20,3	40,6
9	ГОСТ 8240-82*	Швеллер 70х6 L=670	2	8,6	17,2
10	ГОСТ 8509-82*	Ст.угловая 40х4 L=150	2	0,73	1,5
11	ГОСТ 8509-82*	Ст.угловая 40х4 L=660	1	1,60	1,6
	Огрунтовка ГФ-021 и окраска эмаль ПФ-115				5,1 м ²



1. Все примыкания элементов обварить по ГОСТ 5264-80 электродом Э 46А по ГОСТ 9467-75*.
2. Элементы СП - 2 (кроме D 18 A-III) из стали С 255 по ГОСТ 27772-88.
3. СП - 2 окрасит густотёртой масляной краской по ГОСТ 8292-75 за 2 раза по слою грунтовки ГФ-021.

									АС			
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФЙ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области						
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №2			Стадия	Лист	Листов	
Директор		Жуматов Б.							РП	77	77	
ГАП		Жуманазарова										
ГИП		Ибрагимов										
Исполнитель		Элтазаров Н				Стремянка пожарная СП-3. Сечения. Спецификация.			ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч-2026г.			
Проверил		Отажанов										



Экспликация помещений

№	Наименование	Площадь, м²	Тип пол
1	Тамбур	5,6	релин
2	Вестибюль	11,9	релин
3	Коридор	31,9	релин
4	Раздевальная (2шт)	18,9x2	релин
5	Групповая и спальная (2шт)	83,9x2	релин
6	Сан узел и душевая (3шт)	13,3x3	керамика
7	Раздевальная	15,5	релин
8	Групповая и спальная	85,2	релин
9	Сан узел для инвалидов	3,7	керамика
10	Постирочная, гладильная	15,1	керамика
11	Комната для приготовления дезинфицирующих средств	4,4	мрамор
12	Лестничная клетка	13,6	мрамор

"СОГЛАСОВАНО"

1. Начальник ИКСЕЗ
Хорезмского хокимията: А. Жуманиязов

2. Начальник управления
ДОУ и школьного
Хорезмской области: Х. Бектемиров

3. Зам. управления
ДОУ и школьного
Хорезмской области: З. Болтаев

4. Начальник управления СЭБ и СОЗ
Шаватского района: М. Ахмедов

5. Заведующей детского сада №23
Ф. Ходжаева

						Договор №			ТХ			
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФЙ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области						
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №1			Стадия	Лист	Листов	
Директор	Жуматов Б								РП	1	4	
ГАП	Жуманазарова М.											
ГИП	Ибрагимов С.											
Исполн.	Салаев У.					Технологический план стен 1-го этажа.			ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.			

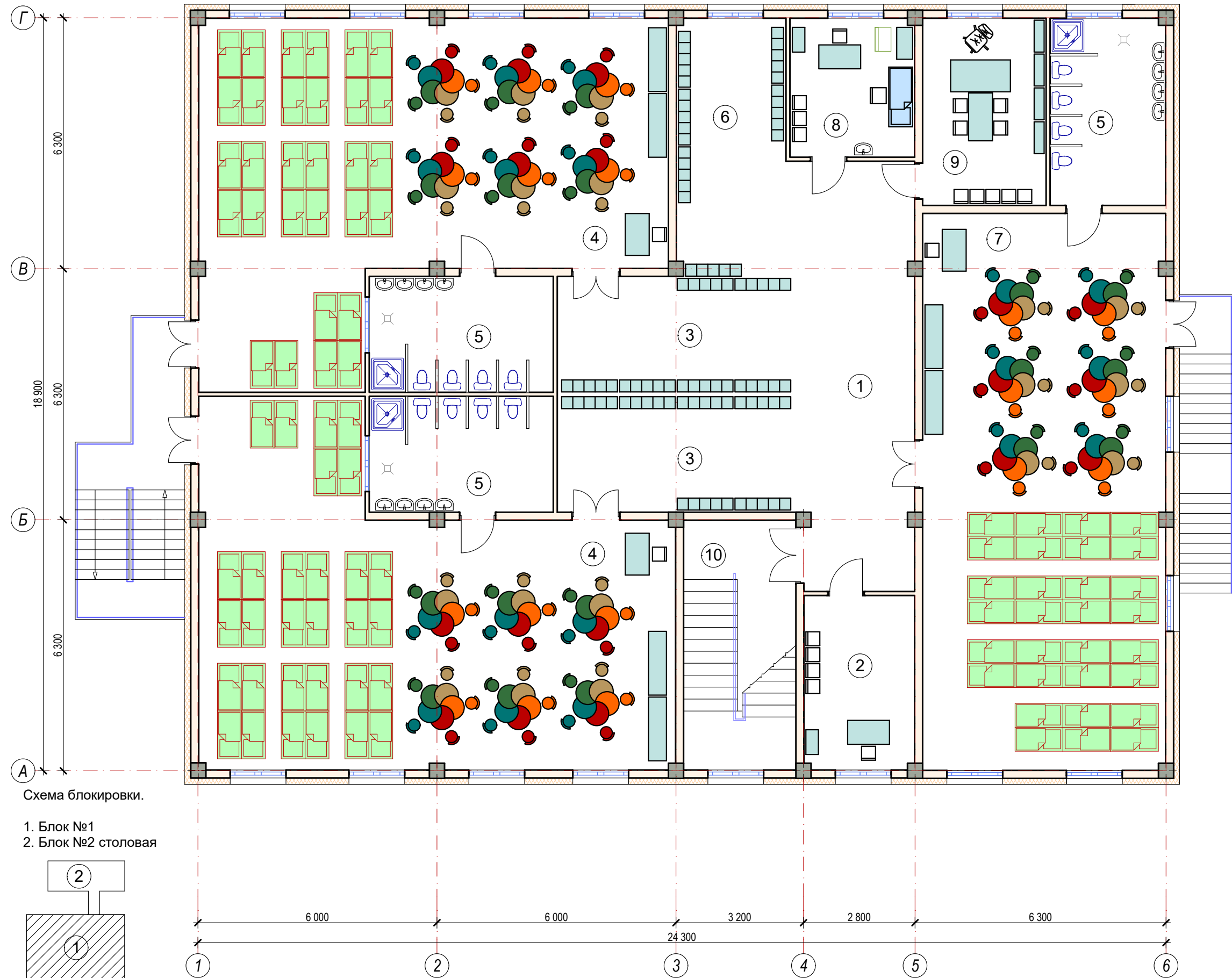
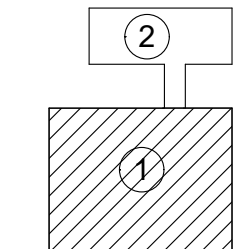


Схема блокировки.
1. Блок №1
2. Блок №2 столовая



Экспликация помещений

№	Наименование	Площадь, м²	Тип пол
1	Коридор	31,3	релин
2	Кабинет психолога	12,2	релин
3	Раздевальная (2шт)	18,3x2	релин
4	Группавая и спальная (2шт)	83,9x2	релин
5	Сан узел и душевая (3шт)	13,3x3	керамика
6	Раздевальная	17,8	релин
7	Группавая и спальная	85,2	релин
8	Кабинет медсестры	11,0	релин
9	Кабинет заведующего	14,6	релин
10	Лестничная клетка	17,7	бетон

"СОГЛАСОВАНО"

1. Начальник ИКСЕЗ
Хорезмского хокимията: А. Жуманиязов

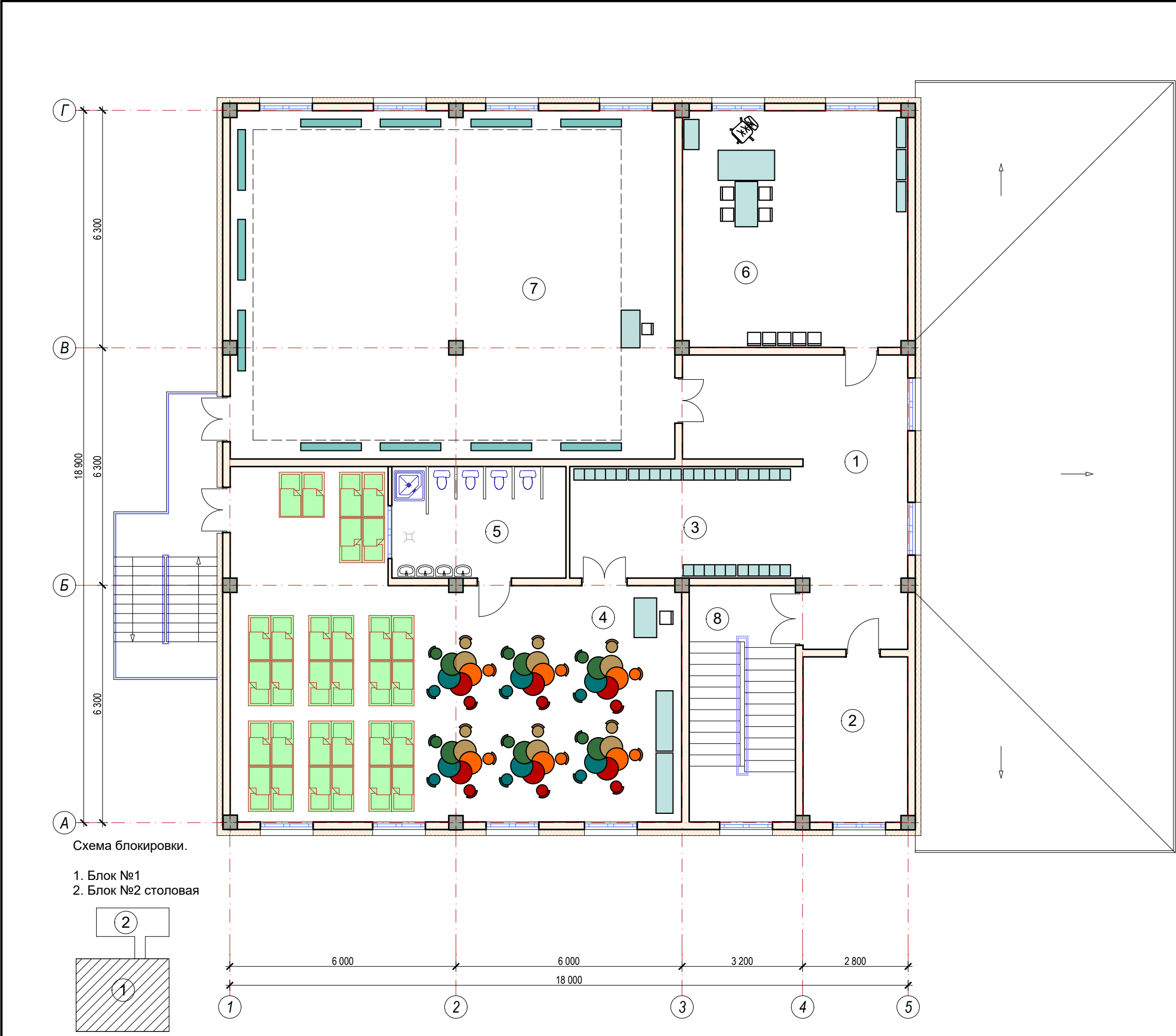
2. Начальник управления
ДОУ и школьного
Хорезмской области: Х. Бектемиров

3. Зам. управления
ДОУ и школьного
Хорезмской области: З. Болтаев

4. Начальник управления СЭБ и СОЗ
Шаватского района: М. Ахмадов

5. Заведующей детского сада №23: Ф. Ходжаева

						Договор №			ТХ			
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области						
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №1			Стадия	Лист	Листов	
Директор		Жуматов Б							РП	2	4	
ГАП		Жуманазарова М.										
ГИП		Ибрагимов С.										
Исполн.		Салаев У.				Технологический план стен 2-го этажа.			ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.			



Экспликация помещений

№	Наименование	Площадь, м²	Тип пол
1	Коридор	30,6	релин
2	Кабинет завхоза	12,2	релин
3	Раздевальная	18,3	релин
4	Групповая и спальная	83,9	релин
5	Сан узел и душевая	13,3	керамика
6	Кабинет методиста	37,6	релин
7	Универсальный зал для музыкальных и физкультурных занятий	109,1	релин
8	Лестничная клетка	17,7	бетон

"СОГЛАСОВАНО"

1. Начальник ИКСЕЗ Хорезмского хокимията: А. Жуманиязов

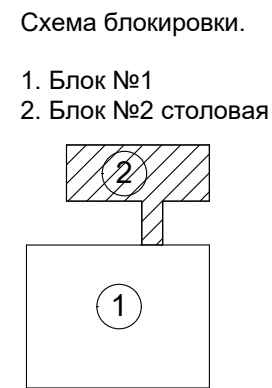
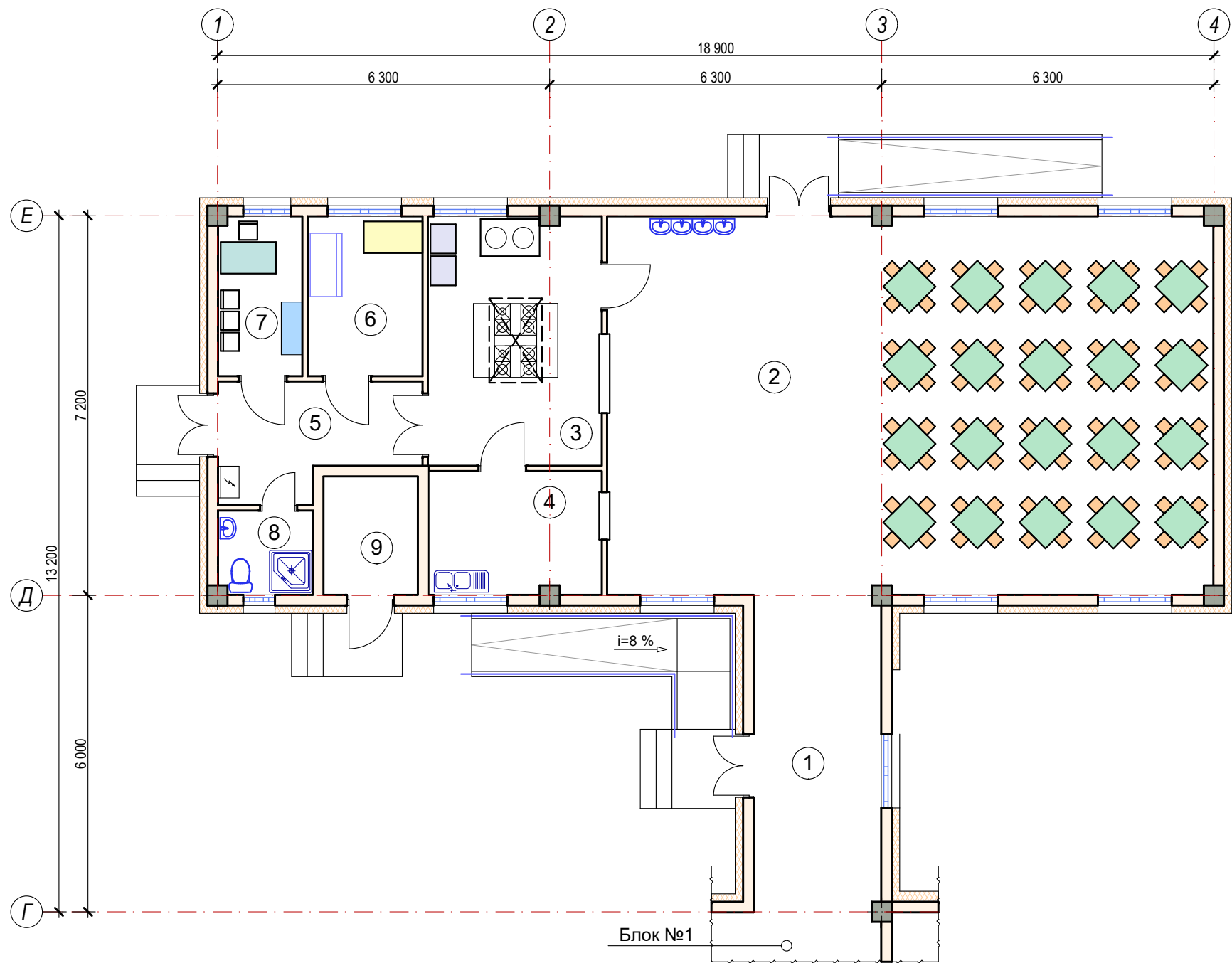
2. Начальник управления ДОУ и школьного Хорезмской области: Х. Бектемиров

3. Зам. управления ДОУ и школьного Хорезмской области: Б. Болтаев

4. Начальник управления СОБ и СОЗ Шаватского района: М. Ахмедов

5. Заведующей детского сада №23: Ф. Ходжаева

						Договор №			ТХ		
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФЙ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области					
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №1			Стадия	Лист	Листов
Директор		Жуматов Б.							РП	3	4
ГАП		Жуманазарова М.									
ГИП		Ибрагимов С.									
Исполн.		Салаев У.				Технологический план стен 3-го этажа.			ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		



Экспликация помещений

№	Наименование	Площадь, м²	Тип пол
1	Галерея переход	14,0	релин
2	Обеденный зал	82,6	релин
3	Кухня с раздаточной	15,6	керамика
4	Моечная кухонной посуды	7,7	керамика
5	Загрузочная место для холодильников	7,6	керамика
6	Заготовочный цех и место для продуктов	6,6	керамика
7	Комната персонала	4,9	релин
8	Сан узел для персонала	2,9	керамика
9	Узел ввода и насосная	4,0	бетон

"СОГЛАСОВАНО"

1. Начальник ИКСЕЗ
Хорезмского хокимията: А. Жуманиязов

2. Начальник управления
ДОУ и школьного
Хорезмской области: Х. Бектемиров

3. Зам. управления
ДОУ и школьного
Хорезмской области: З. Болтаев

4. Начальник управления СЭБ и СОЗ
Шаватского района: М. Ахмедов

5. Заведующей детского сада №23: Ф. Ходжаева

						Договор №			ТХ
						Реконструкция ДОУ № 23 (с пристройкой на 180 мест) в МФИ «Ипакчи» Шаватского района Хорезмской области			
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания детского сада на 180 мест блок №2	Стадия	Лист	Листов
Директор		Жуматов Б					РП	4	4
ГАП		Жуманазарова М.							
ГИП		Ибрагимов С.							
Исполн.		Салаев У.				Технологический план стен	ЧП "Умид-лойиха" г.Ургенч 2026г.		