

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта марки АС		
Лист	Наименование листов	Примеч.
1	Пояснительная записка.	ПЗ-1
2	Фасад в осях 1-7; 7-1 и Е-А.	АС-1
3	Разрез 1-1	АС-2
4	План траншея.	АС-3
5	План фундаментов.	АС-4
6	Сечение ФЛ-1; ФЛ-2; ФЛ-3.	АС-5
7	Ф-1, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.	АС-6
8	Ф-2, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.	АС-7
9	Ф-3, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.	АС-8
10	Ф-4, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.	АС-9
11	Ф-5, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.	АС-10
12	Ф-6, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.	АС-11
13	План стен 1-го этажа.	АС-12
14	План стен 2-го этажа.	АС-13
15	Ведомость заполнения проемов	АС-14
16	Вид алюминиевых витражей	АС-15
17	Развертка стен	АС-16
18	Ведомость внутренней отделки 1го этажа	АС-17
19	Ведомость внутренней отделки 2 и 3го этажа	АС-18
20	Тип пола	АС-19
21	Схема расположения монолитных сердечников, перемычек и рам 1-го этажа.	АС-20
22	Схема расположения монолитных сердечников, перемычек и рам 2-го этажа.	АС-21
23	Рама монолитная ж/б РМ-1 М1:100. Сечение 1-1+7-7.	АС-22
24	Рама монолитная ж/б РМ-2 М1:100. Сечение 1-1+5-5.	АС-23
25	Рама монолитная ж/б РМ-3 М1:100. Сечение 1-1+7-7.	АС-24
26	Рама монолитная ж/б РМ-4 М1:100. Сечение 1-1+8-8.	АС-25
27	Рама монолитная ж/б РМ-5 М1:100. Сечение 1-1+8-8.	АС-26
28	Рама монолитная ж/б РМ-6 М1:100. Сечение 1-1+3-3.	АС-27
29	Рама монолитная ж/б РМ-7 М1:100. Сечение 1-1+4-4.	АС-28
30	Рама монолитная ж/б РМ-8 М1:100. Сечение 1-1+7-7.	АС-29
31	Рама монолитная ж/б РМ-9 М1:100. Сечение 1-1+3-3.	АС-30
32	Рама монолитная ж/б РМ-10 М1:100. Сечение 1-1+3-3.	АС-31
33	Рама монолитная ж/б РМ-11 М1:100. Сечение 1-1.	АС-32
34	Узел-2, Узел-3, Узел-4, Узел-5,	АС-33
35	Развертка стен по оси "А", "Г" и "Е" в осях "1-7", "2-5".	АС-34
36	Развертка стен по оси "1", "2", "6" и "7" в осях "Е-А".	АС-35
37	Монолитная лестница.Разрез 1-1. Узлы "1".	АС-36
38	Узлы утепления стен-1,2,3,4,5,6,7,А,Б,В	АС-37
Проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами Республики Узбекистан и предусматривает противопожарные мероприятия обеспечивающие безопасность при эксплуатации зданий. Главный инженер проекта:  Бекбергенов Ф.		

Лист	Наименование листов	Примеч.
39	Армирование кирпичных перегородок, Вид "А". Спецификация.	АС-38
40	План перекрытия на отм +3,220.	АС-39
41	План покрытия на отм +6,520.	АС-40
42	Фрагмент план пожарная стряменка	АС-41
43	План парапета	АС-42
44	Схема расположения элементов стропила.	АС-43
45	План кровля	АС-44
46	Разрез 1-1, Узел "А", Узел "Б" Спецификация материалов	АС-45
47	Фрагмент плана; Установка металл.элементов лестницы. Разрез 1-1 и 2-2. Сечение 1-1.	АС-46
48	План фундамента М 1:50, План крыльцо и пандус М 1:50, Разрез 1-1 М 1:25	АС-47
49	Козырёк К-1, вид "а-а" и "б-б". Спецификация элементов.	АС-48
50	Козырёк К-2, вид "а-а" и "б-б". Спецификация элементов.	АС-49
51	Стремянка пожарная СП-1. Сечения. Спецификация.	АС-50
План стен технологического оборудования		
52	План стен технологического оборудования 1-го этажа.	ТХ-1
53	План стен технологического оборудования 2-го этажа.	ТХ-2

Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФЙ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.
АПЗ № _____сон
Проект разработан на основании 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 двух этажного, прямоугольное, состоит из одного блока с размерами в плане 22,0 х 36,0 м.
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 женоного кирпича наружные 380мм, внутренние толщина 380 мм, перегородки толщина 120мм .
Перемычки - Монолитно железобетонные и сборные кл. В-15 (М-200)
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 алюминиевые.
Полы - из керамика и релин по серии 2.144-1/88
Внутренняя отделка см. на листе АС-11
Наружная отделка см. на листе АС-20 и 21
Крыльцо - монолитное ж/бетонные из бетона В-7,5
Отмостка - бетонное толщ. 100 мм, шириной 1м.

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 алюминиевые.
Полы - из керамика и релин по серии 2.144-1/88
Внутренняя отделка см. на листе АС-11
Наружная отделка см. на листе АС-20 и 21
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 урвне перекрытия и покрытия по всем стенкам устраиваются антисейсмические пояса из монолитного железобетона.

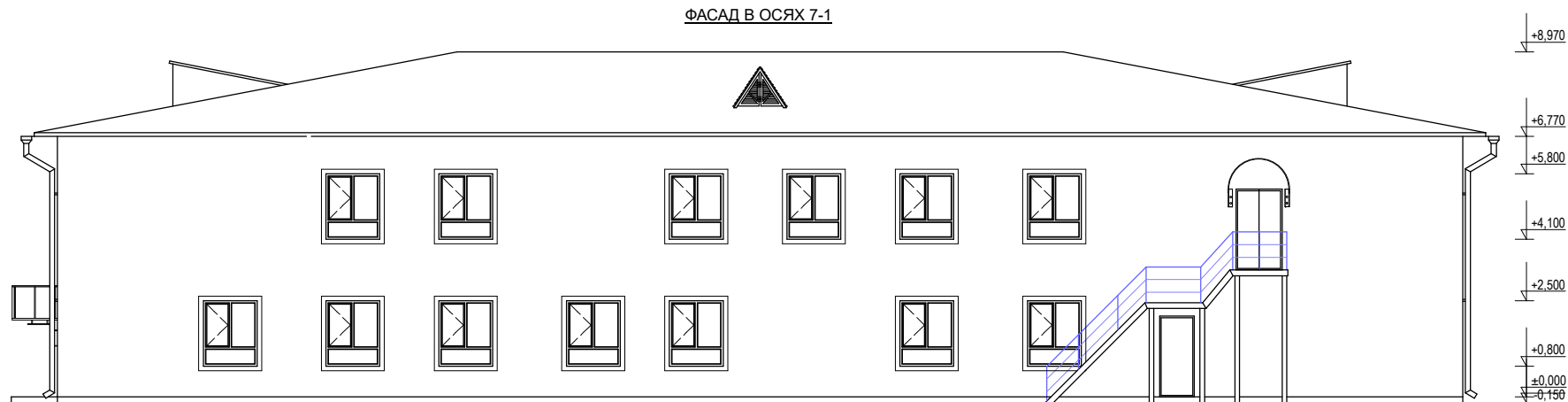
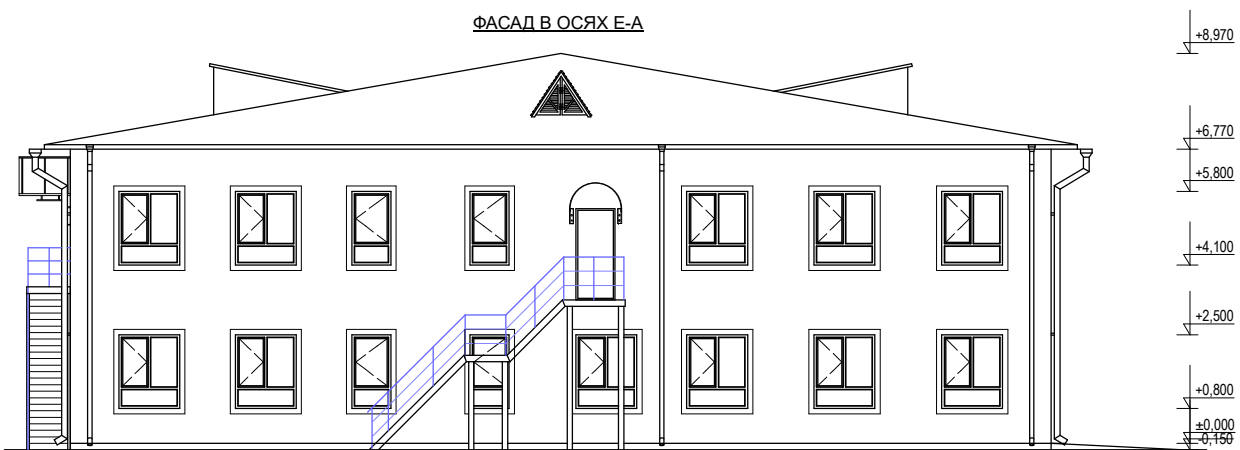
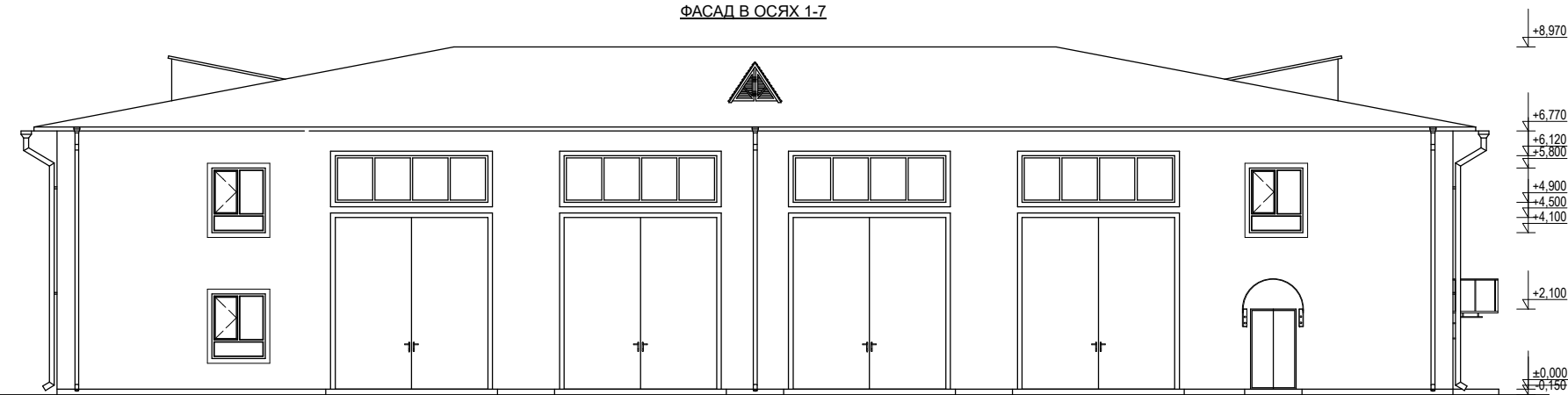
Антикоррозийные мероприятия.
Защита строительных конструкции от коррозии выполнена в соответствии с КМК 2. 03. 11 - 96.
Горизонтальная гидроизоляция стен выполнена из цементного песчаного раствора состава 1 : 2 с водостойкими добавками толщиной 30 мм.
Деревянные элементы конструкции крыши и полов, антисептированы 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 пожаротушение предусмотрено из пожарных гидрантов, устанавливаемых в колодцах на наружной стены воопровода.
Здания оборудуется первичными средствами пожаротушения.

Объмно-планировочные показатели

Площадь застройки - 874,2 м² ;
Строительный V - 5699,8 м³

						Договор №			ПЗ
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФЙ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.			
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕПО	Стадия	Лист	Листов
Директор	Рахимов Я						РП	0	0
ГАП	Рахимов Я								
ГИП	Бекбергенов Ф.								
Исполн.	Отожанов Н.					Общие данные Пояснительная записка.	Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.		



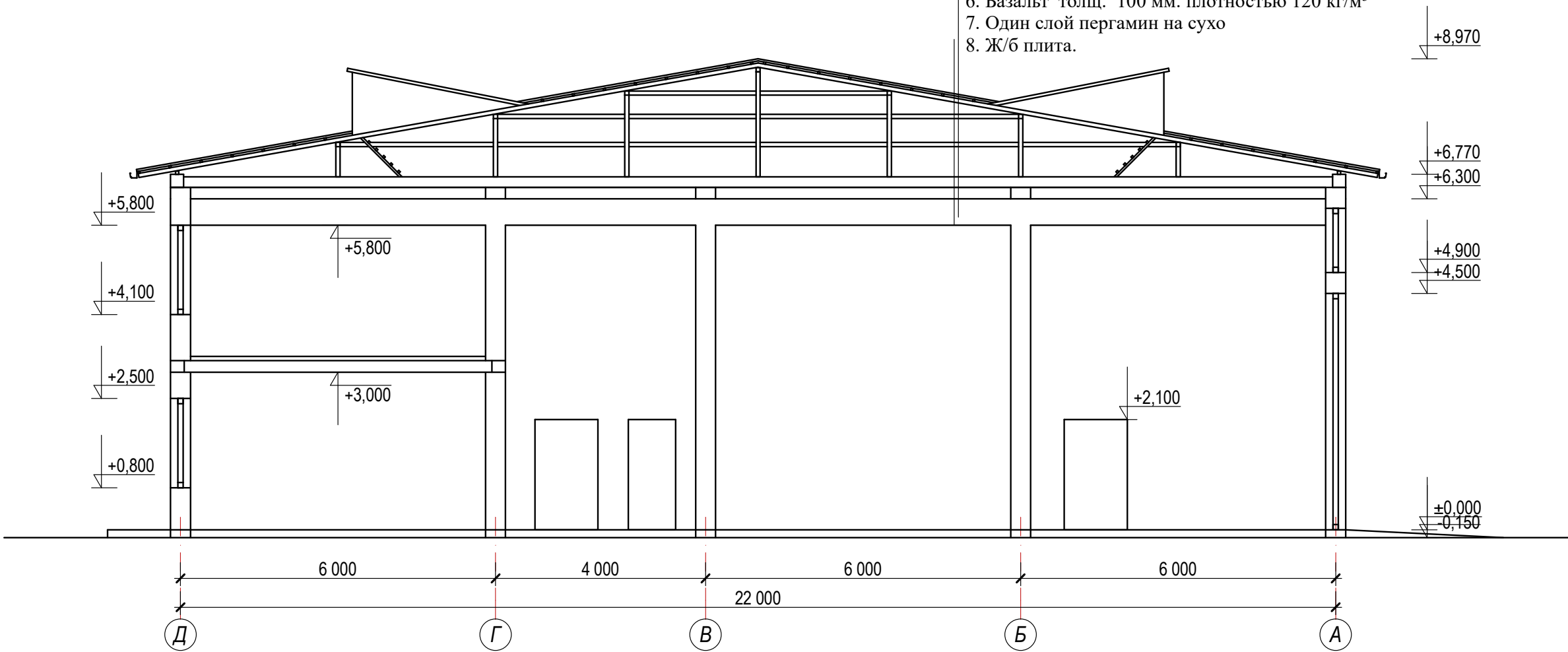
Наружная отделка		
Наименование	Вид отделки	Объем
Стены	-Простая штукатурка цем. песч. р-ром -толщиной 10 мм	605,3 м²
	-Утепление с базальтом ППЖ-120 -толщиной 50 мм	605,3 м²
	-Базовый слой штукатурки по полимерной сетке на клеевой основе - 5-7 мм	605,3 м²
	Травертиновая отделка.	605,3 м²
	Леса	588,0 м²
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	14,5 м²
Цоколь	Штукатурка по сетке и маслянная окраска	18,6 м²

						Договор №			АС	
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.				
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕПО	Стадия	Лист	Листов	
Директор	Рахимов Я			Рахимов Я			РП	1	50	
ГАП	Рахимов Я			Рахимов Я						
ГИП	Бекбергенов Ф.			Бекбергенов Ф.						
Исполн.	Отожанов Н.			Отожанов Н.						
						Фасад в осях 1-7, 7-1 и Д-А	Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.			

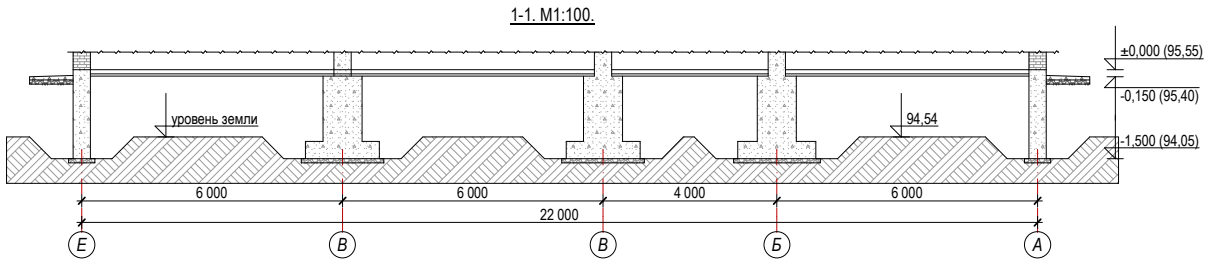
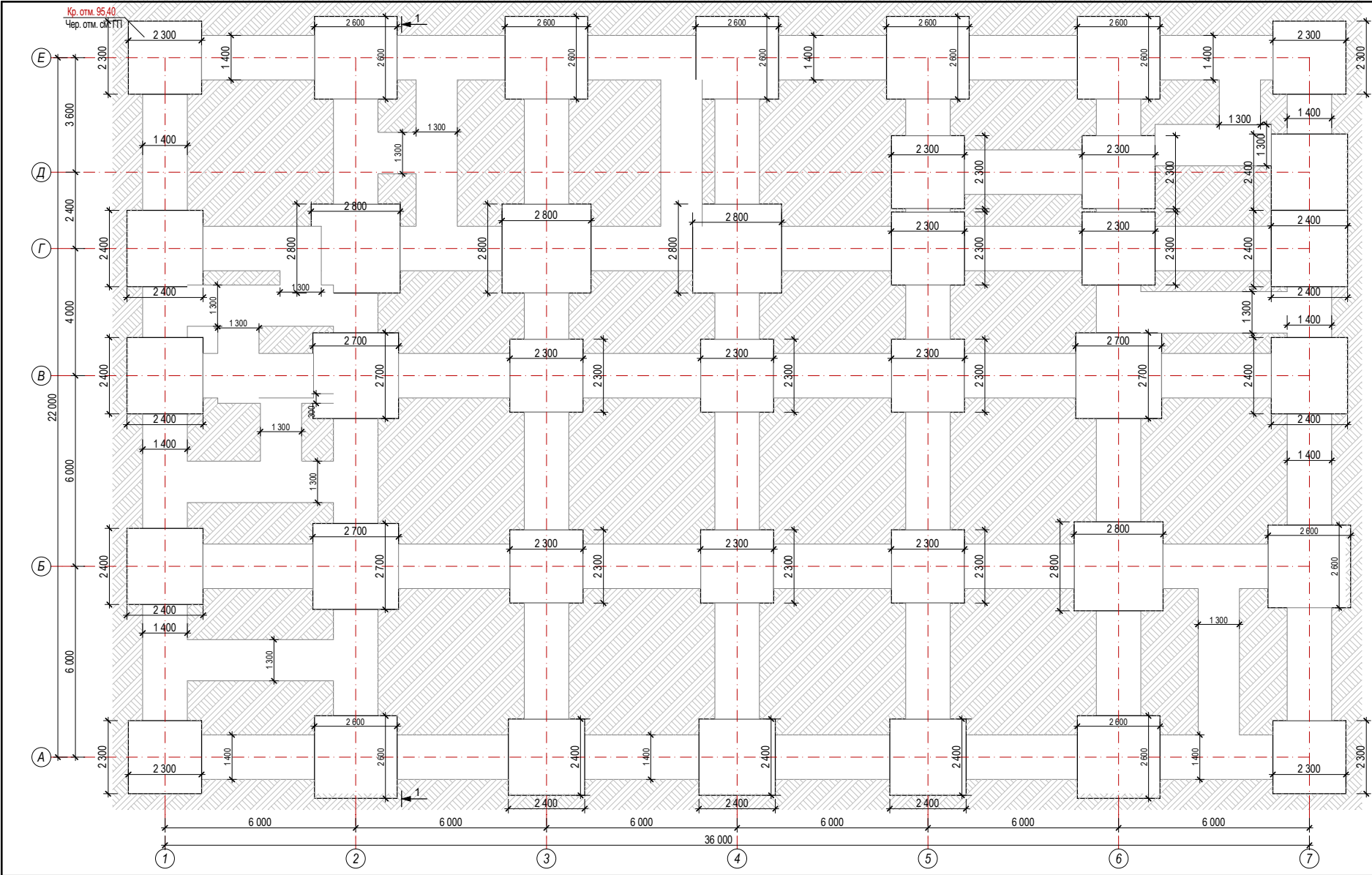
Состав кровли

- 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



						Договор №				АС	
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФЙ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.					
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕПО	Стадия	Лист	Листов		
Директор	Рахимов Я			Фатимов Я			РП	2	50		
ГАП	Рахимов Я			Фатимов Я							
ГИП	Бекбергенов Ф.			Бекбергенов Ф.							
Исполн.	Отожанов Н.			Отожанов Н.		Разрез 1-1	Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.				



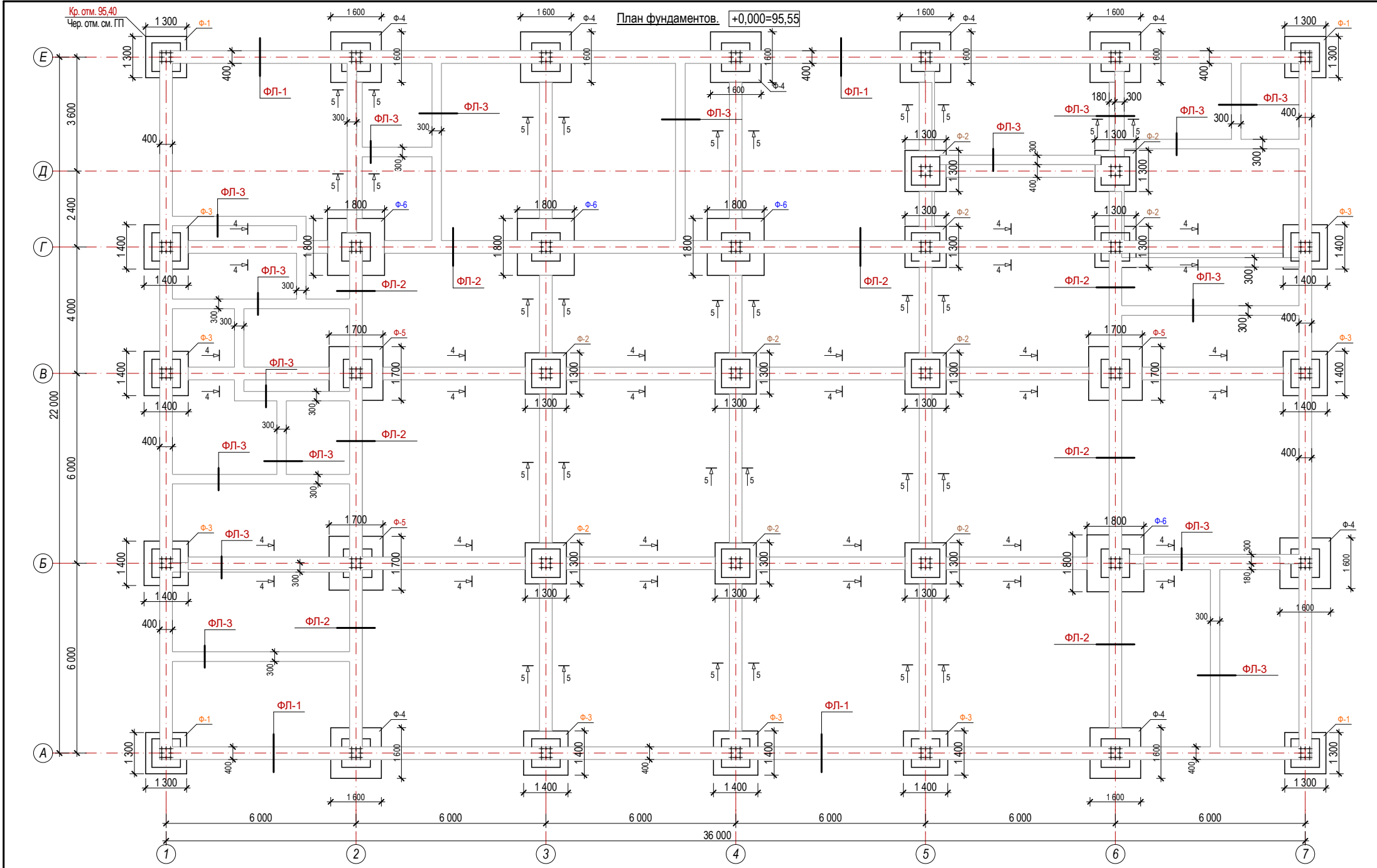
Спецификация элементов земляных работ

Марка поз	Обозначение	Наименование	Кол-во	Ед. изм.	Примеч.
Фундамент					
1		Рытё траншей с экскаватором ковшый			241,0 м³
2		Рытё траншей в ручную			7,5 м³
3		Обратная засыпка с бульдозером			43,5 м³
4		Обратная засыпка в ручную			4,8 м³
5		Подсыпка под полы			1107,5 м³
6		Перевозка недостающего грунта			907,2 м³

Общие указания

- До начала строительства должен быть выполнен проект производства работ, в котором решаются следующие вопросы:
 - Уточнение размеров траншеи с учетом мест расположения въездов и выездов, круглых откосов;
 - Механизмы для разработки грунтов;
- Все работы выполнять с соблюдением требований:
 - СНиП 3.01.01-3 "Организация строительного производства;
 - КММ 3.02.01-97 "Земляные сооружения, основания и фундаменты".
 - КММ 3.01.02-00 "Техника безопасности в строительстве"

						Договор №				АС	
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.					
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕПО	Стадия	Лист	Листов		
Директор	Рахимов Я						РП	3	50		
ГАП	Рахимов Я										
ГИП	Бекбергенов Ф.										
Исполн.	Отожанов Н.						План траншея	Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.			

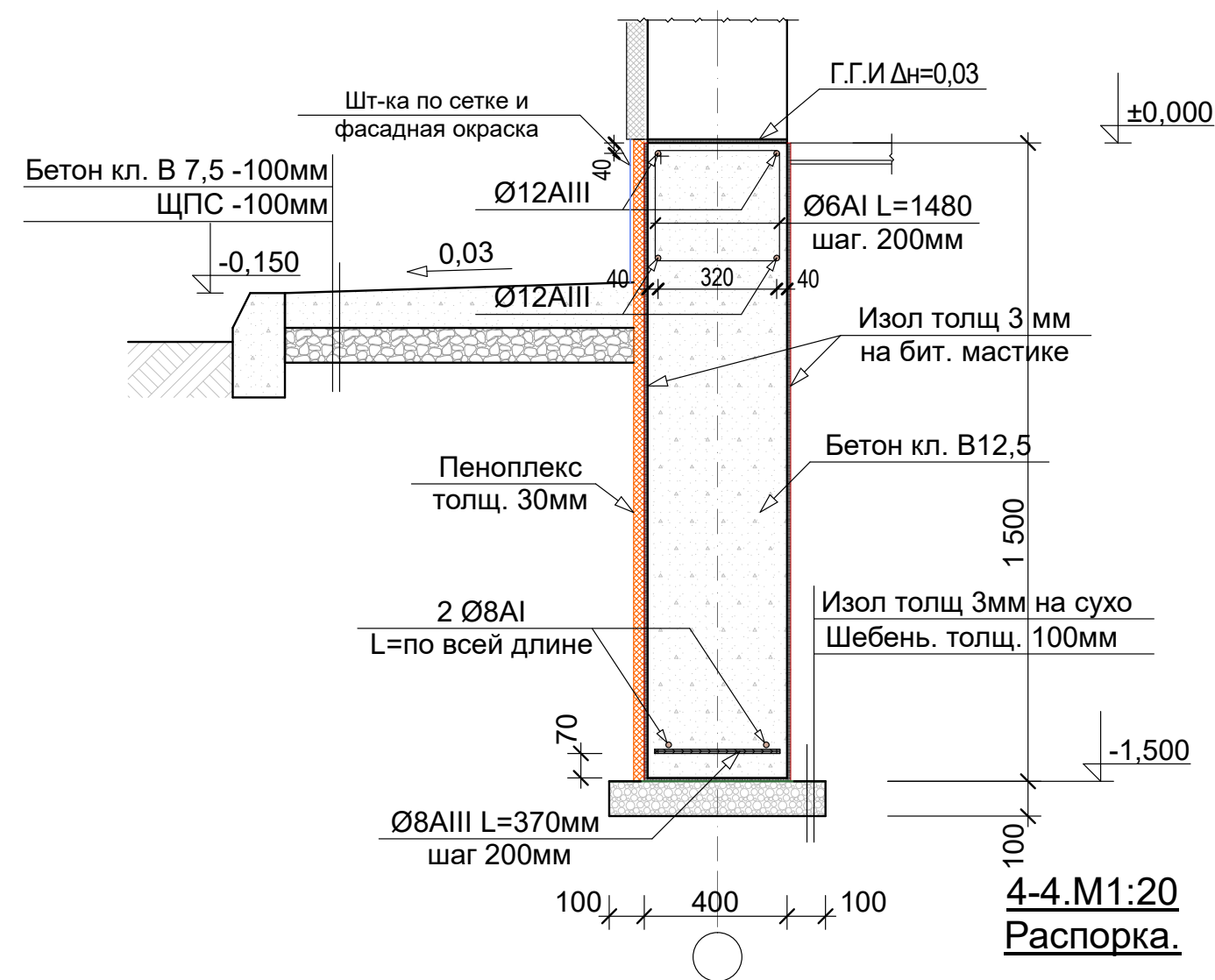


Спецификация элементов фундамент					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
1	2	3	4	5	6
1		Щебень толщ. 100мм		25,6 м³	
2		Изол толщ 3мм на сухо		171,6 м²	
Фундамент					
1	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø6 А-I; L=1,0 п.м.		0,222	278,4 кг
2	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø8 А-I; L=1,0 п.м.		0,395	131,1 кг
3	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø8 А-III; L=1,0 п.м.		0,395	126,6 кг
4	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø12 А-III; L=1,0 п.м.		0,888	589,6 кг
		Стенки фундамента кл В12,5		100,6 м³	
Ж/б распорки					
1	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø6А-I		0,222	292,7 кг
2	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø16А-III		1,58	568,8 кг
3	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø18А-III		2,0	936,0 кг
		Ж/б распорки кл В12,5		33,1 м³	
		Фундамент под перегородки		32,7 м²	
		Изол толщ 3мм, на бит. мастике		950,8 м²	
		Экструдированный пенополистирол для цоколя толщ 30мм		5,4 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.					
				99,4 м²	
Отмоска					
1		ЩПС -100мм		121,6 м²	
2		Бетон кл. В 7,5 -100мм		12,2 м³	

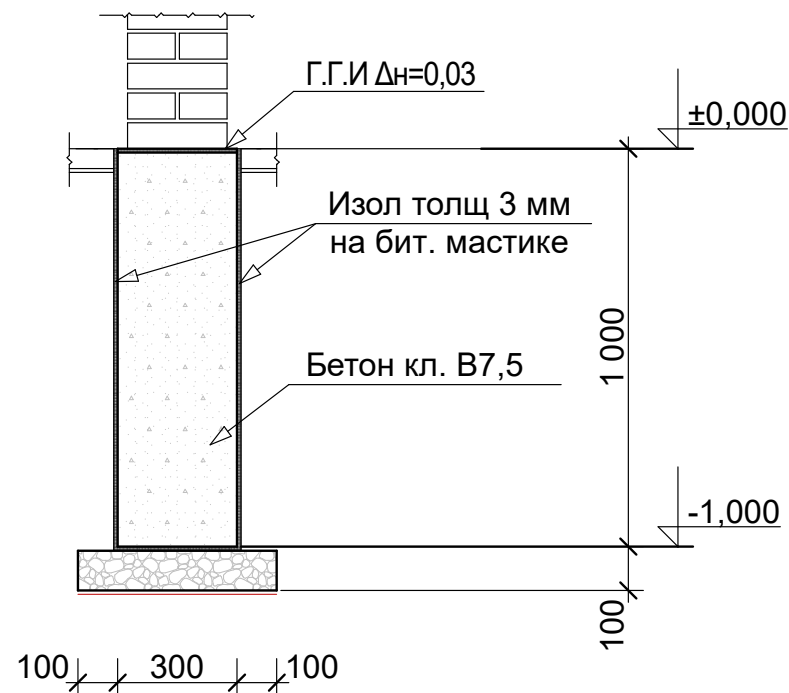
Таблица нагрузок		
По оси А;Е	в осях 1;7	42,9 т
По оси Б;В;Г	в осях 1	49,7 т
По оси В;Г	в осях 7	49,7 т
По оси А	в осях 2;6	62,3 т
По оси А	в осях 3;4;5	44,5 т
По оси В	в осях 2;6	73,3 т
По оси Б	в осях 2	73,3 т
По оси Б	в осях 6	76,8 т
По оси Б	в осях 7	66,7 т
По оси Б;В	в осях 3;4;5	39,6 т
По оси Е	в осях 2;3;4;5;6	63,7 т
По оси Г	в осях 3;4	79,2 т
По оси Г	в осях 2	80,4 т
По оси Г/Д	в осях 5;6/5;6	39,2 т
По оси А;Е;1;7	(лента) в осях 1-7 и А-Е	2,9 т

						Договор №				АС	
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФЙ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.					
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕПО	Стадия	Лист	Листов		
Директор	Рахимов Я			Рахимов Я			РП	4	50		
ГАП	Рахимов Я			Рахимов Я							
ГИП	Бекбергенов Ф.			Бекбергенов Ф.							
Исполн.	Отожанов Н.			Отожанов Н.		План фундамент	Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.				

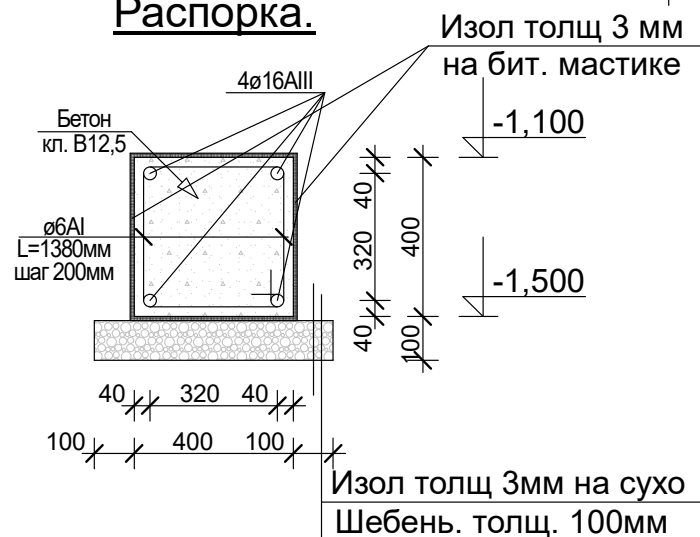
Фундамент ФЛ-1. М1:20



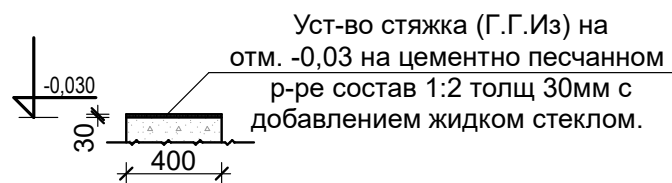
Фундамент под перегородки
ФЛ-2 М1:20



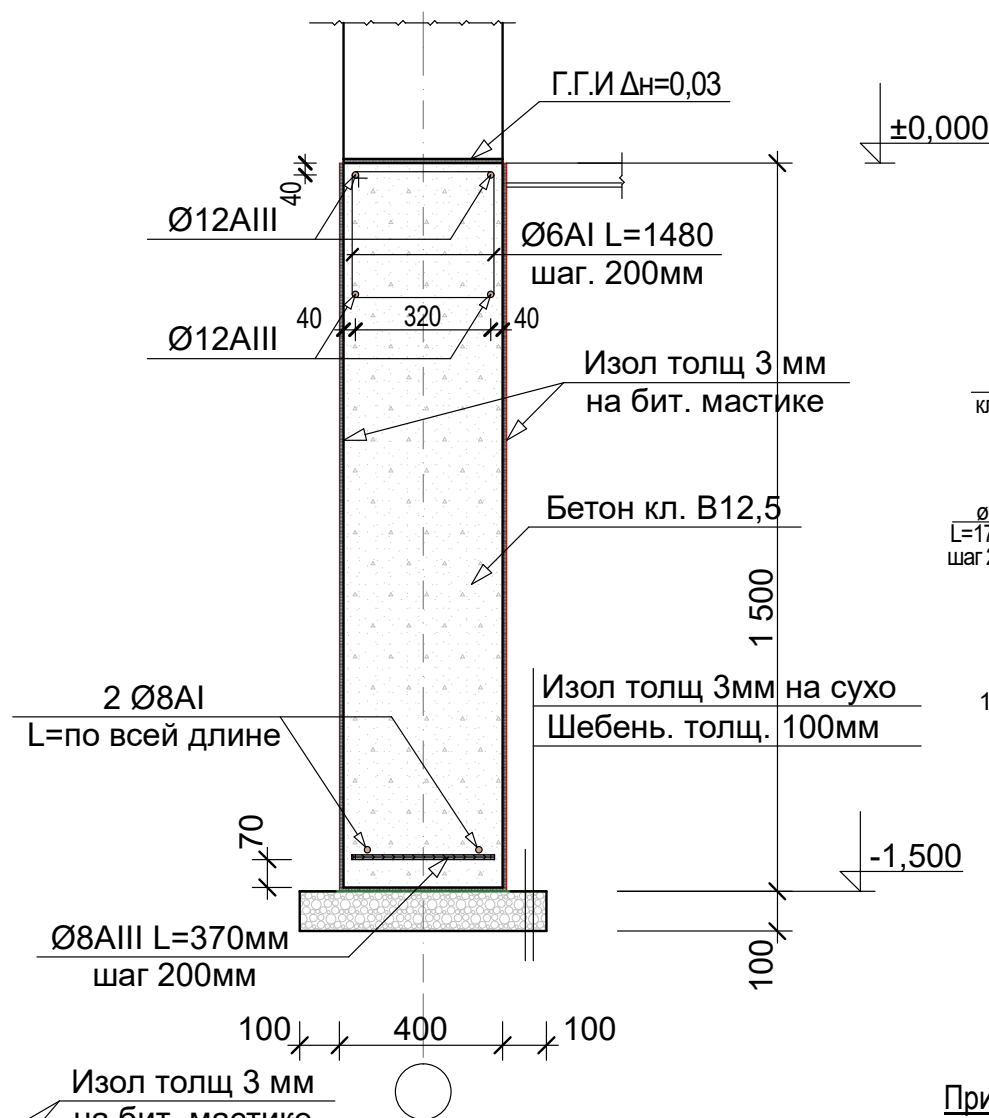
4-4.М1:20
Распорка.



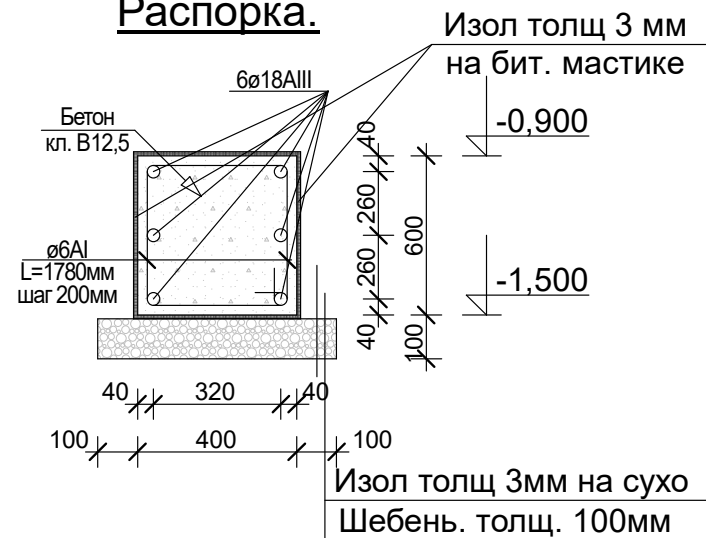
Узел горизонтальная
гидроизоляция



Фундамент ФЛ-3. М1:20



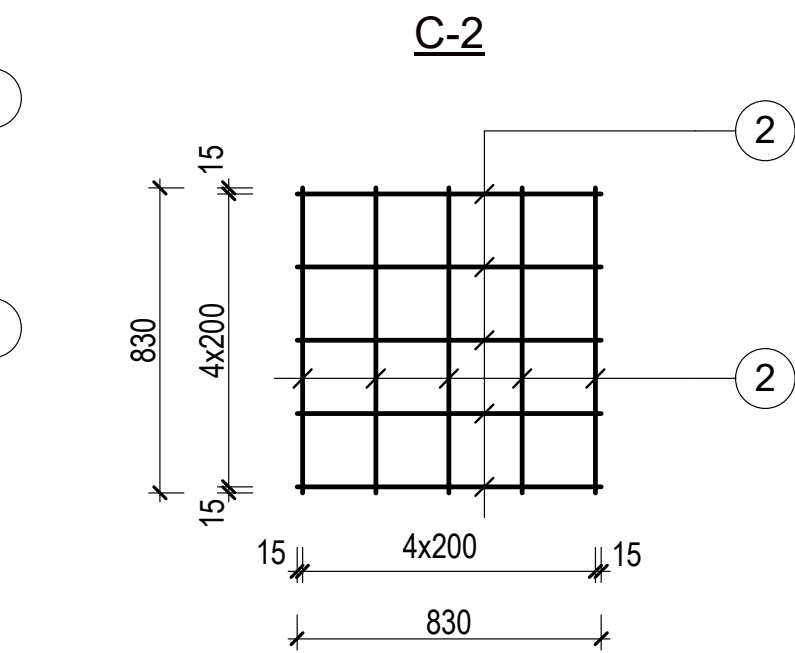
5-5.М1:20
Распорка.



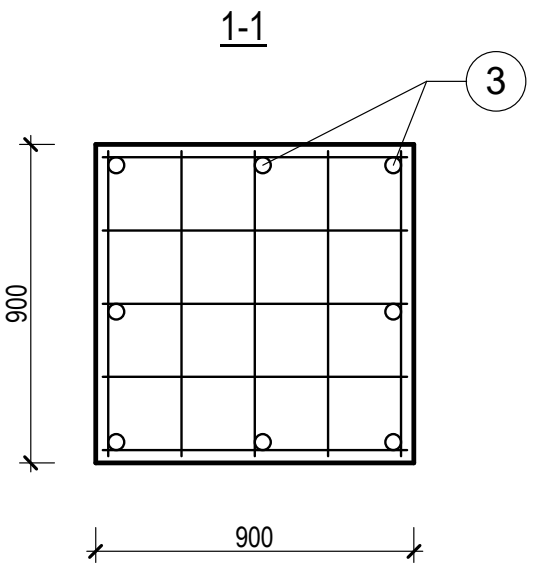
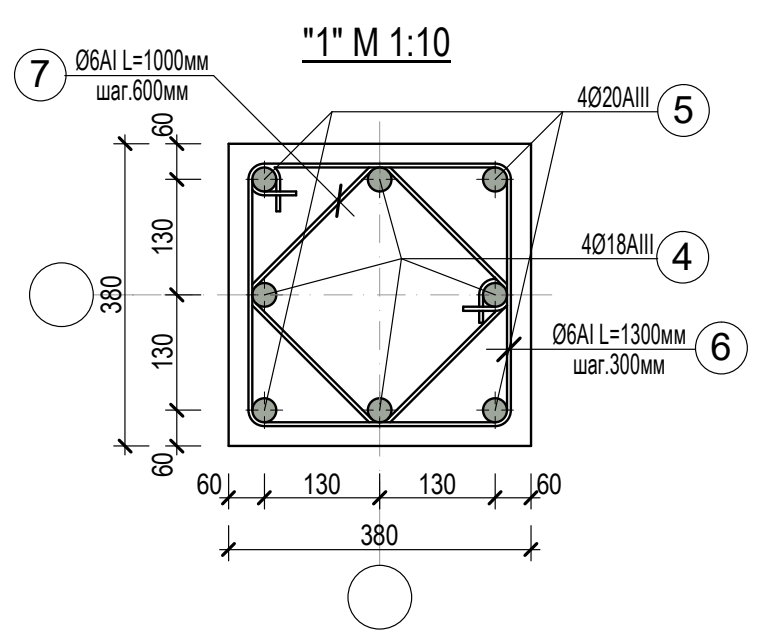
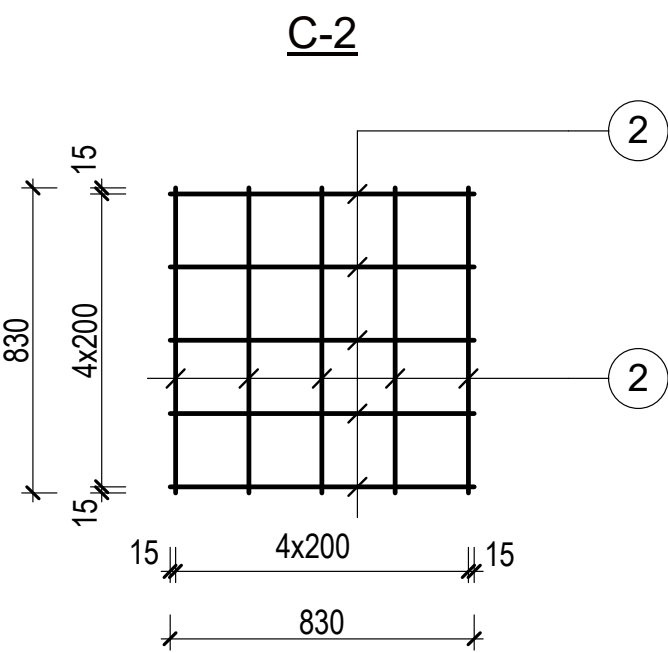
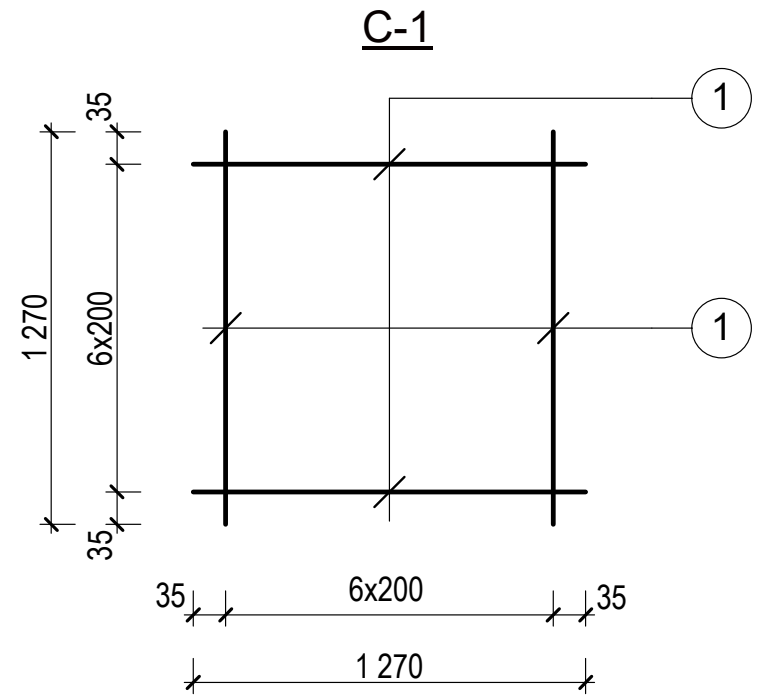
Примечание

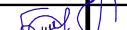
1. Уст-во монолитная подошва ж/б. из бетона кл. В12,5; W6 на сульфатостойком цементе.
2. Уст-во ленточные фундамента монолит. из бетона кл.В12,5; W6 на сульфатостойким цементе.
3. Уст-во под фун-та щебень толщ. 100мм и изол толщ 3мм на сухо
4. Уст-во стяжка (Г.Г.Из) на отм. -0,03 на цементно песчанном 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 фундамнты уплотнить плотностью до $\rho=1,65 \text{ т/м}^3$
8. УГВ - 93,50.

Договор №						АС		
Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФЙ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.								
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕПО	Стадия	Лист
Директор	Рахимов Я						РП	5
ГАП	Рахимов Я							
ГИП	Бекберганов Ф.							
Исполн.	Отожанов Н.					Сечение ФЛ-1; ФЛ-2; ФЛ-3.	Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.	

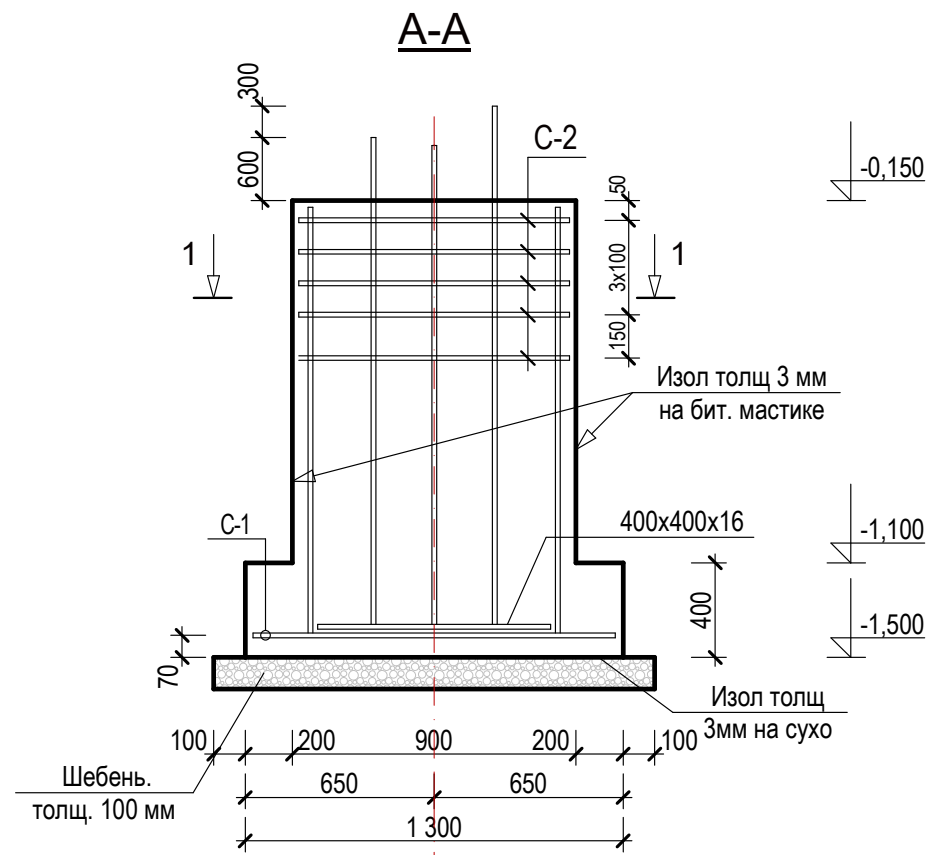
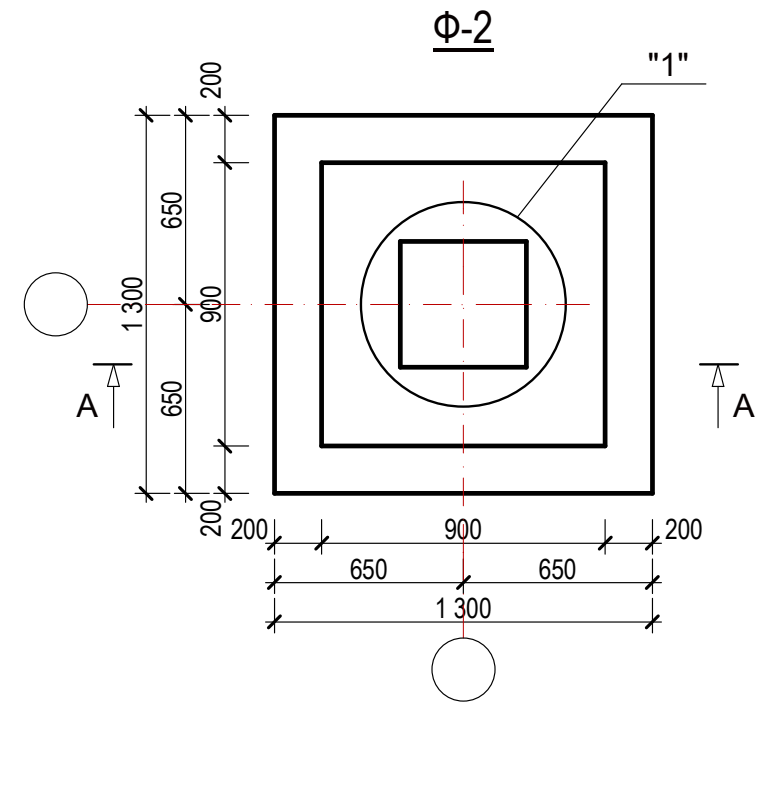


Technical drawing of a square frame structure, labeled "1" M 1:10. The drawing shows a square frame with a central square and a smaller square inside. The outer square has a side length of 380 mm. The inner square has a side length of 130 mm. The frame is composed of four main members (4) and four diagonal members (5). The main members are labeled 4Ø18AIII. The diagonal members are labeled 4Ø20AIII. The frame is supported by four corner supports (6) labeled Ø6AI L=1300mm шар.300mm. The frame is also supported by four side supports (7) labeled Ø6AI L=1000mm шар.600mm. The drawing includes a section line 1-1 and a dimension of 900 mm for the total height of the structure.



						Договор №					АС			
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФЙ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.								
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕПО					Стадия	Лист	Листов	
Директор		Рахимов Я									РП	6	50	
ГАП		Рахимов Я												
ГИП		Бекберганов Ф.												
Исполн.		Отожанов Н.				Ф-1, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.					Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.			

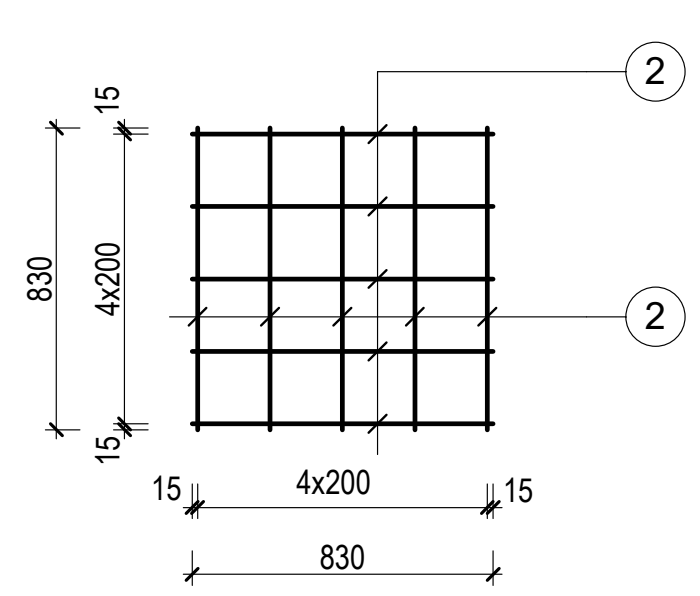
A-A



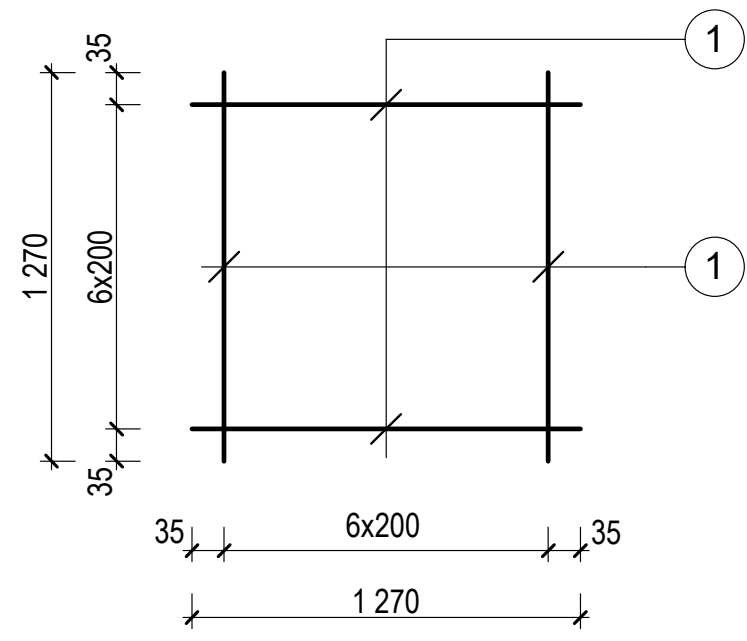
Спецификация

Марка поз	Обозначение	Наименование	К-во шт.	Масса ед.кг.	Прим.
		Ф-2	10		
		C-1	1		
1	ГОСТ 5781-82*	Ø10A-III ; L=1270	14	0,78	10,9
		C-2	5		
2	ГОСТ 5781-82*	Ø8A-III ; L=830	10	0,33	3,3
3	ГОСТ 5781-82*	Ø14A-III ; L=1,1 п.м.	8	1,33	10,6
		Выпуски			
4	ГОСТ 5781-82*	Ø18A-III ; L=2150 мм	4	4,3	17,2
5	ГОСТ 5781-82*	Ø20A-III ; L=2450 мм	4	6,1	24,4
6	ГОСТ 5781-82*	Ø6A-I ; L=1300 мм	5	0,29	1,45
7	ГОСТ 5781-82*	Ø6A-I ; L=1000 мм	3	0,222	0,67
8		-400x400x16	1	20,1 кг	
		Бетон кл. В15	1,54		м3
		Щебень толщ. 100 мм	1,96		м2
		Изол на сухо толщ. 3 мм	1,69		м2
		Изол на бит. мас. толщ. 3 мм	5,86		м2

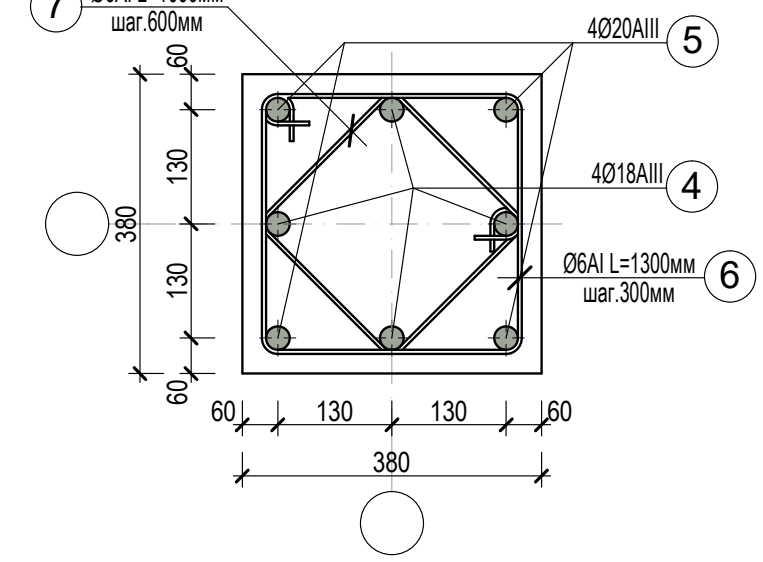
C-2



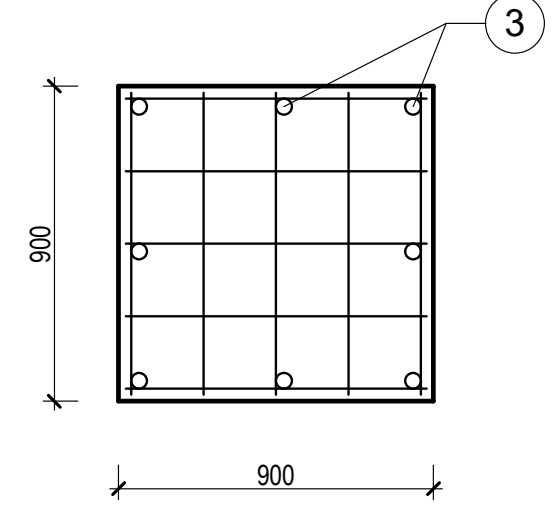
C-1



"1" М 1:10

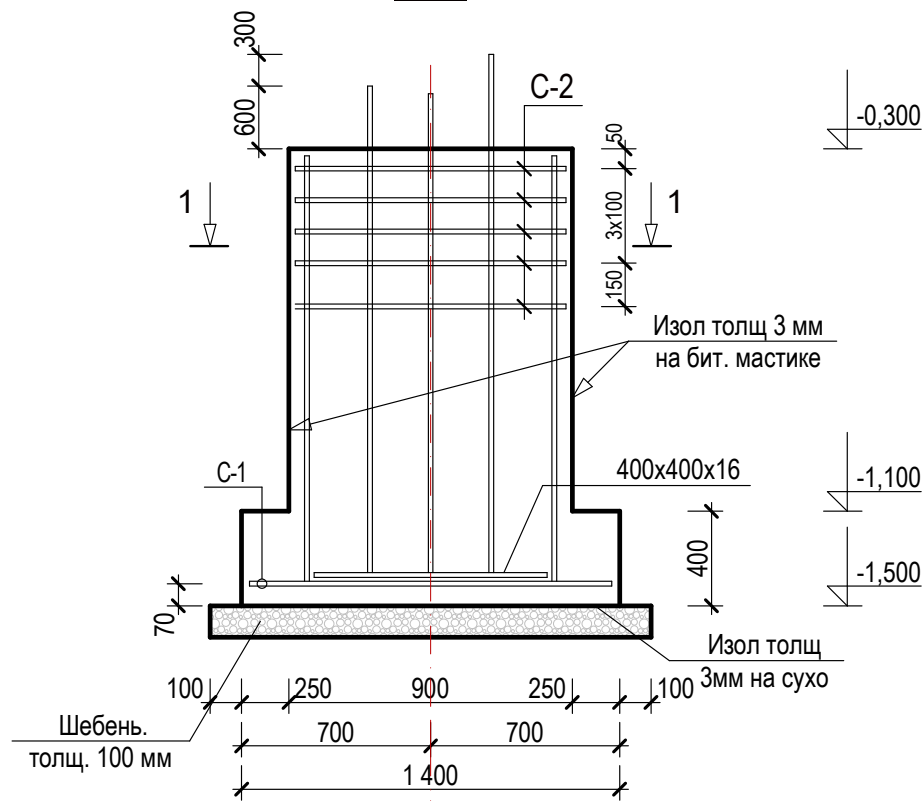
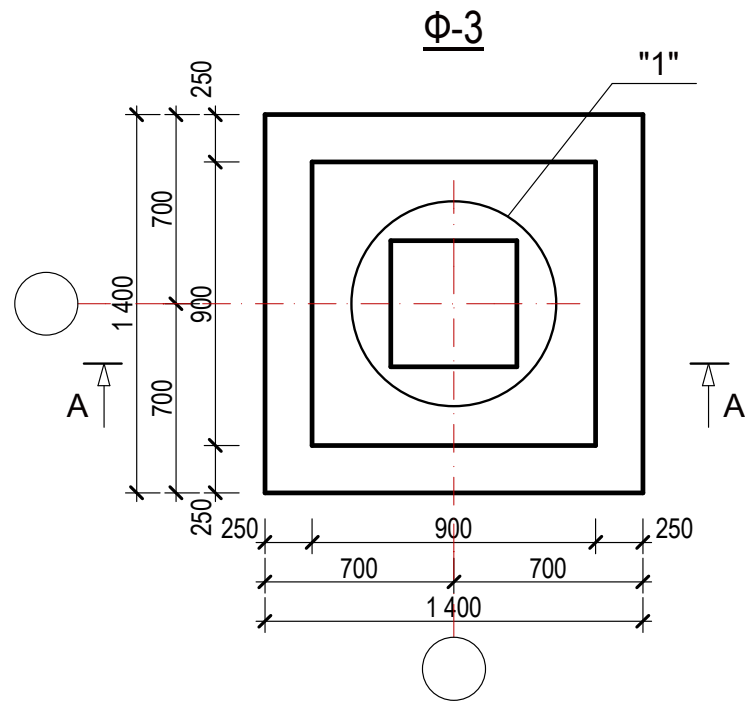


1-1



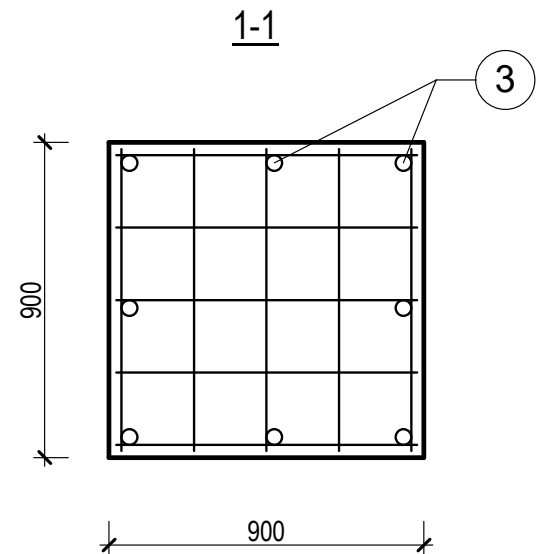
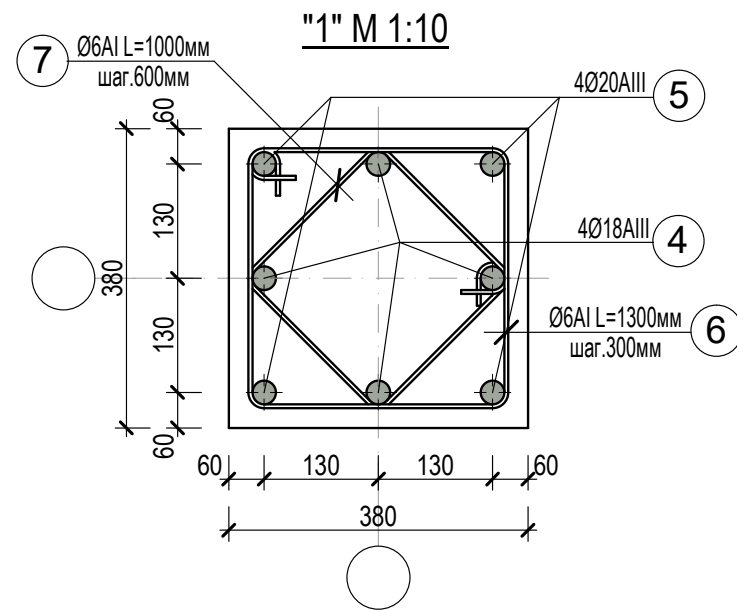
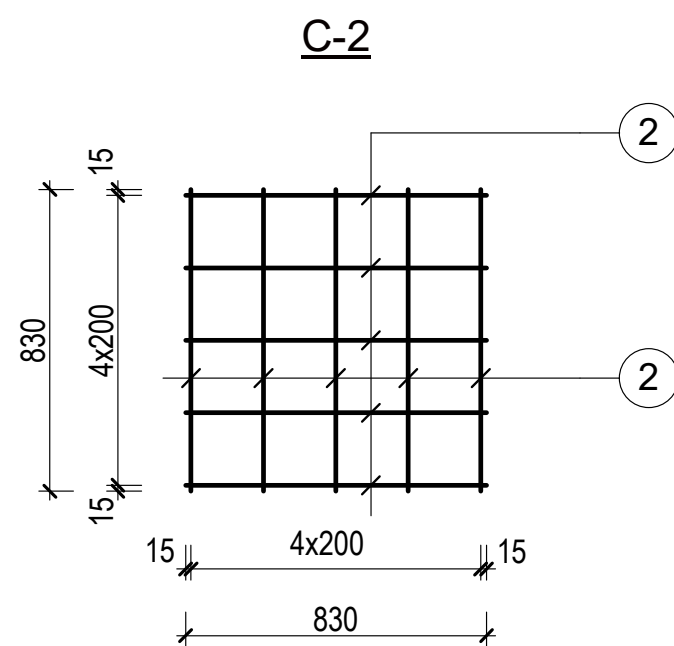
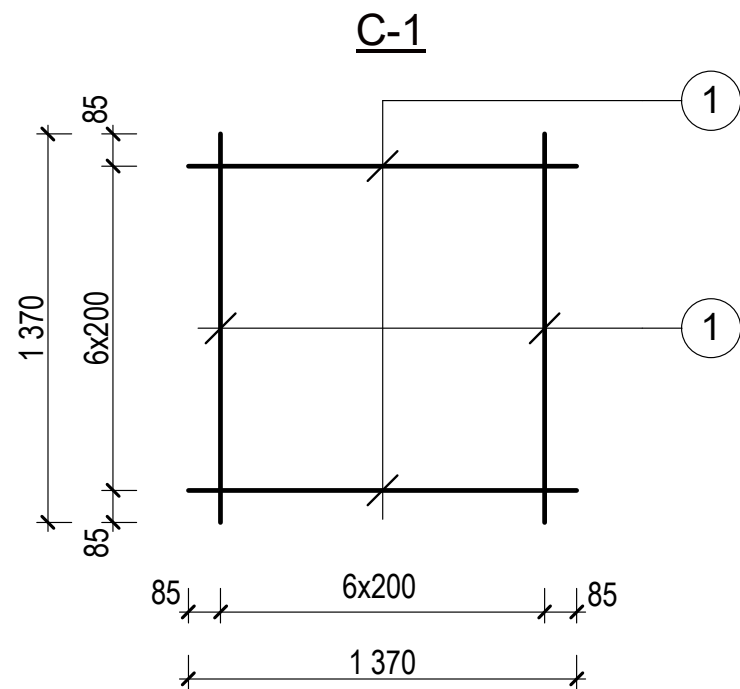
Договор №						АС		
Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.								
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕПО	Стадия	Лист
Директор		Рахимов Я		Отдел			РП	7
ГАП		Рахимов Я		Отдел				
ГИП		Бекбергенов Ф.		Отдел				
Исполн.		Отожанов Н.		Отдел		Ф-2, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.		Листов
								50
						Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.		

A-A

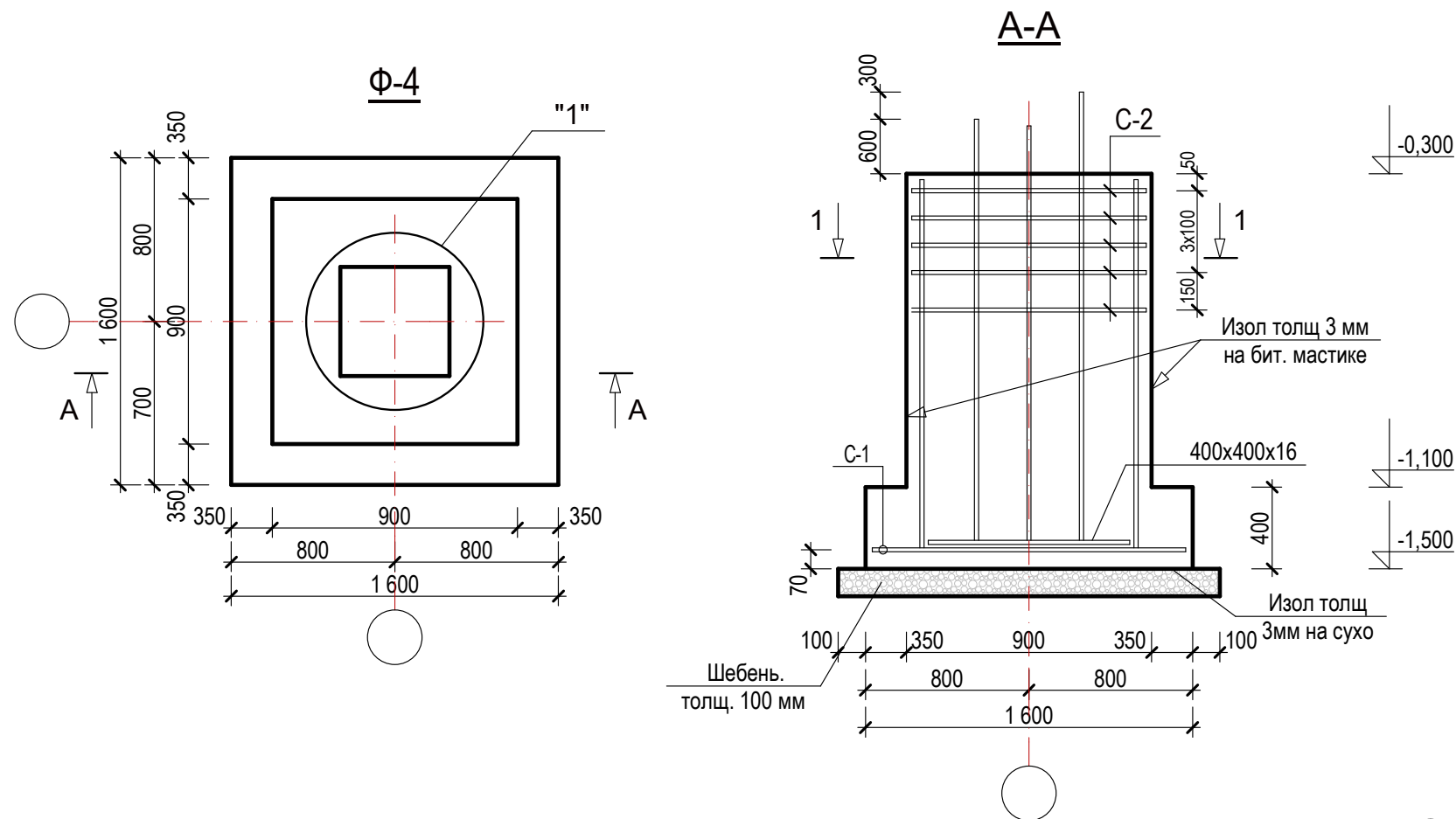


Спецификация

Марка поз	Обозначение	Наименование	К-во шт.	Масса ед.кг.	Прим.
		Ф-3	8		
		С-1	1		
1	ГОСТ 5781-82*	Ø12A-III ; L=1370	14	1,21	16,9
		С-2	5		
2	ГОСТ 5781-82*	Ø8A-III ; L=830	10	0,33	3,3
3	ГОСТ 5781-82*	Ø14A-III ; L=1,1 п.м.	8	1,33	10,6
		Выпуски			
4	ГОСТ 5781-82*	Ø18A-III ; L=2000 мм	4	4,0	16,0
5	ГОСТ 5781-82*	Ø20A-III ; L=2300 мм	4	5,7	22,8
6	ГОСТ 5781-82*	Ø6A-I ; L=1300 мм	5	0,29	1,45
7	ГОСТ 5781-82*	Ø6A-I ; L=1000 мм	3	0,222	0,67
8		-400x400x16	1	20,1 кг	
		Бетон кл. В15	1,53		м3
		Щебень толщ. 100 мм	2,25		м2
		Изол на сухо толщ. 3 мм	1,96		м2
		Изол на бит. мас. толщ. 3 мм	6,22		м2

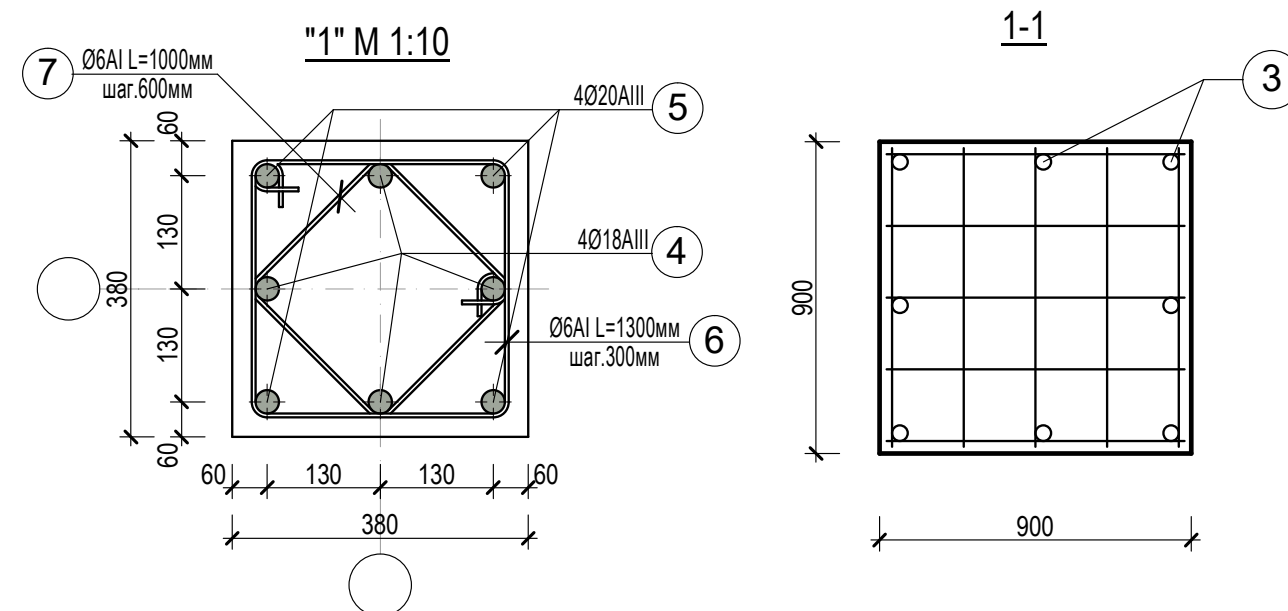


						Договор №	АС
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.	
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕПО	Стадия Лист Листов
Директор		Рахимов Я					РП 8 50
ГАП		Рахимов Я					
ГИП		Бекбергенов Ф.					
Исполн.		Отожанов Н.				Ф-3, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.	Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.

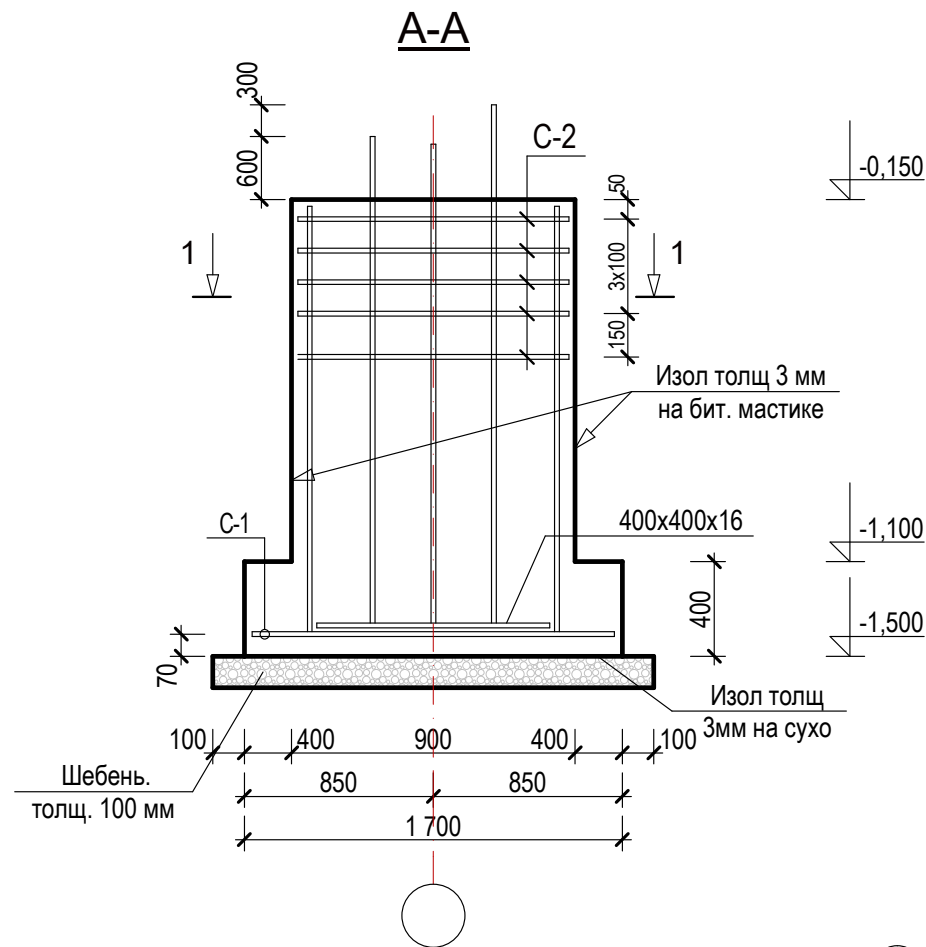


Спецификация

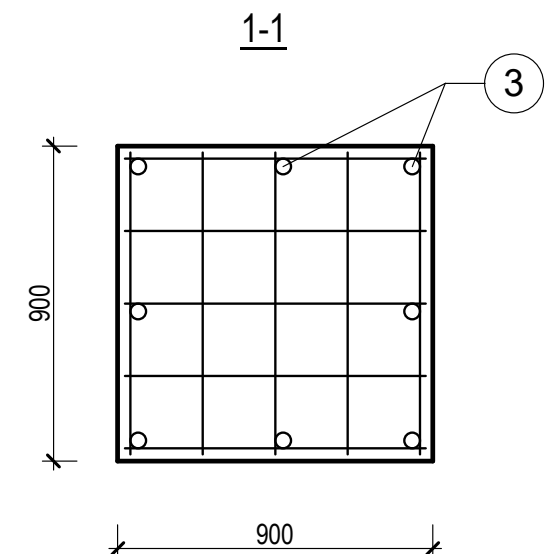
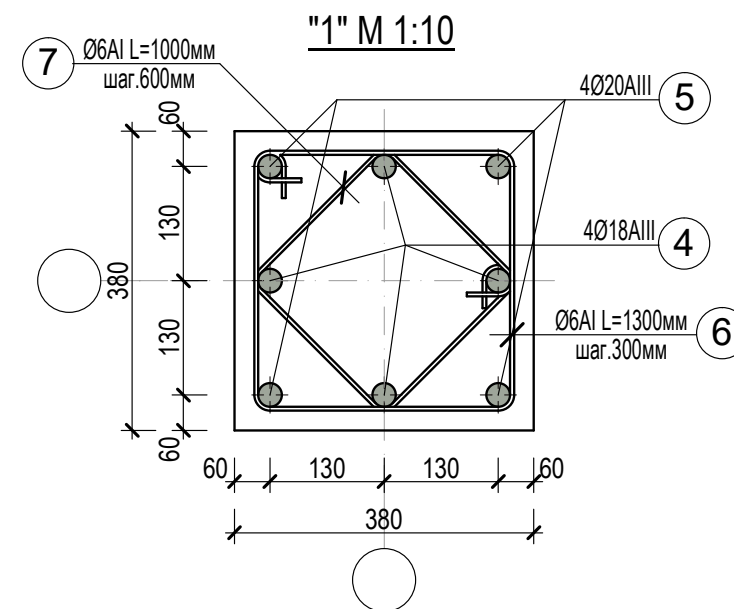
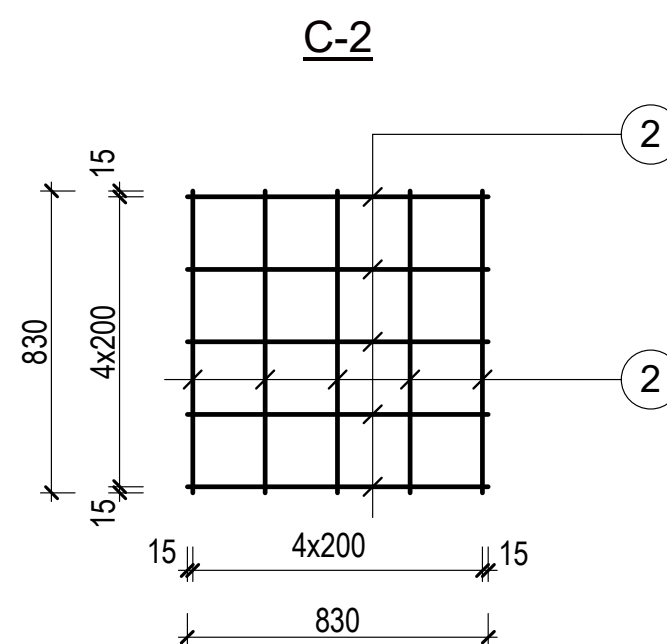
Марка поз	Обозначение	Наименование	К-во шт.	Масса ед.кг.	Прим.
		Ф-4	8		
		C-1	1		
1	ГОСТ 5781-82*	Ø12A-III ; L=1570	16	1,39	22,2
		C-2	5		
2	ГОСТ 5781-82*	Ø8A-III ; L=830	10	0,33	3,3
3	ГОСТ 5781-82*	Ø14A-III ; L=1,1 п.м.	8	1,33	10,6
		Выпуски			
4	ГОСТ 5781-82*	Ø18A-III ; L=2000 мм	4	4,0	16,0
5	ГОСТ 5781-82*	Ø20A-III ; L=2300 мм	4	5,7	22,8
6	ГОСТ 5781-82*	Ø6A-I ; L=1300 мм	5	0,29	1,45
7	ГОСТ 5781-82*	Ø6A-I ; L=1000 мм	3	0,222	0,67
8		-400x400x16	1	20,1 кг	
		Бетон кл. В15	1,8		м3
		Щебень толщ. 100 мм	2,89		м2
		Изол на сухо толщ. 3 мм	2,56		м2
		Изол на бит. мас. толщ. 3 мм	7,2		м2

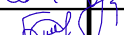


						Договор №	АС				
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.					
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕПО			Стадия	Лист	Листов
Директор	Рахимов Я								РП	9	50
ГАП	Рахимов Я										
ГИП	Бекберганов Ф.										
Исполн.	Отожанов Н.					Ф-4, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.			Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.		

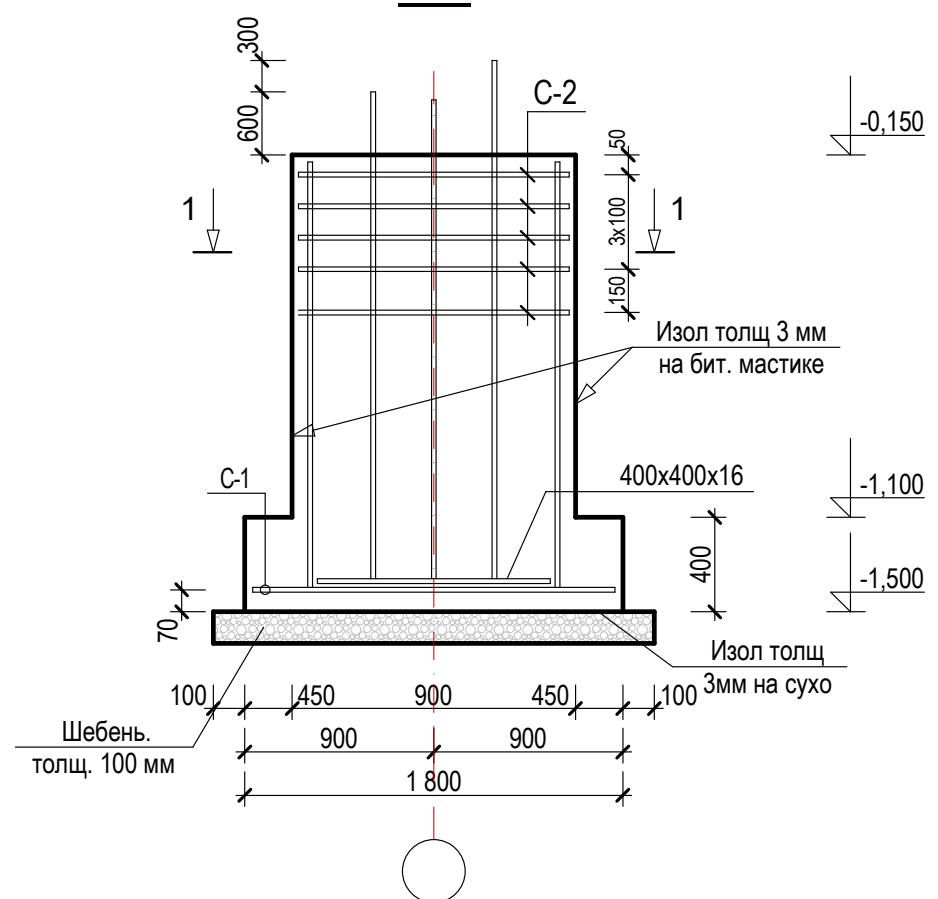
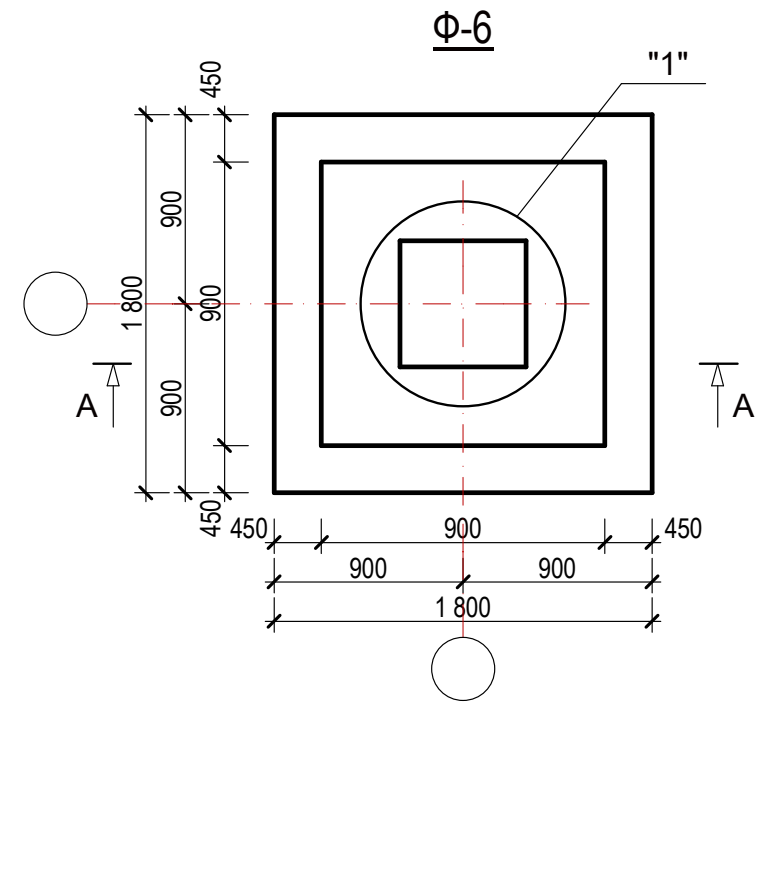


Technical drawing of a square reinforcement cage (C-1) with dimensions 1670x1670 mm. The cage consists of 8 horizontal and 8 vertical bars. The spacing between bars is 200 mm, with 35 mm margins from the edges. The drawing includes a section line 'C-1' and a detail callout '1'.

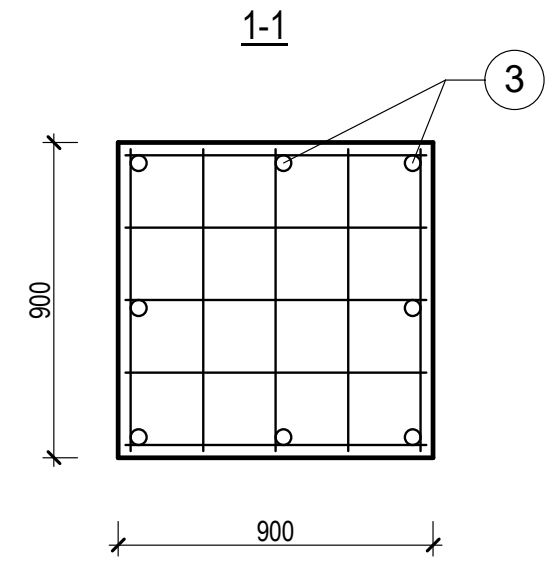
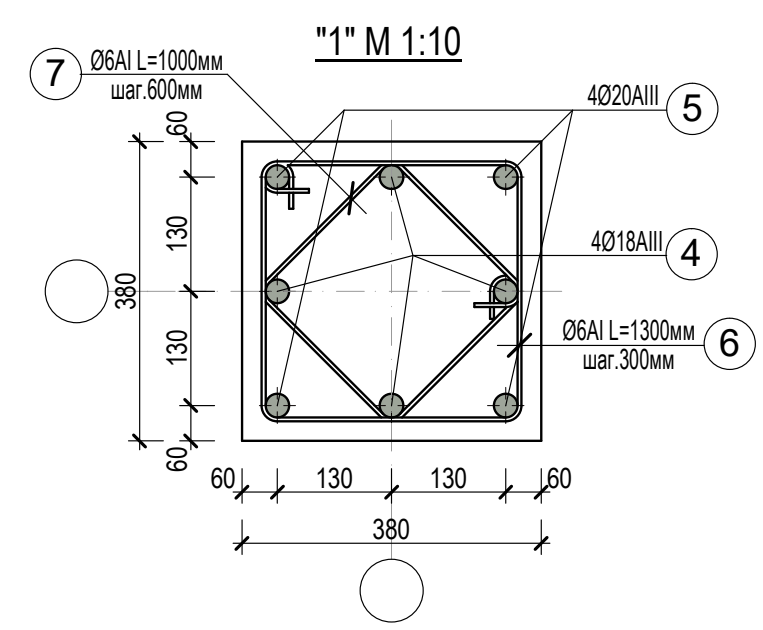
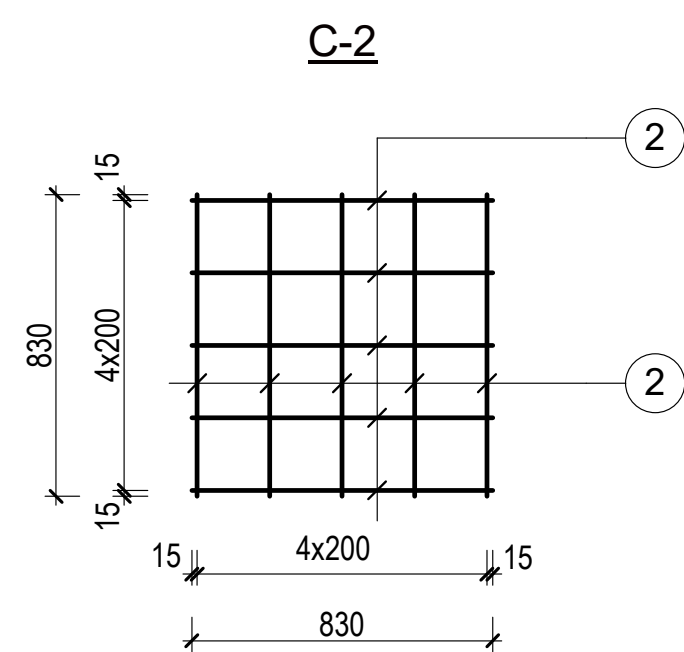
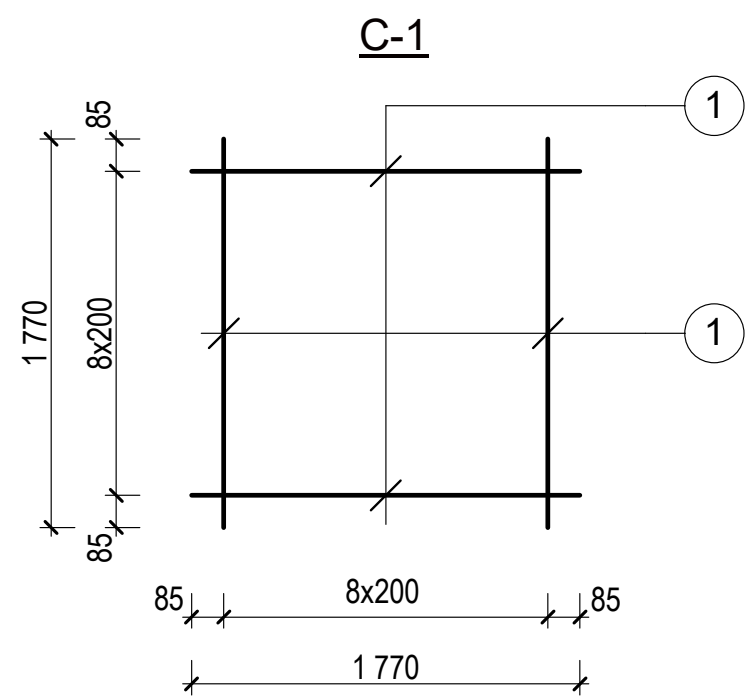


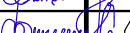
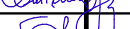
						Договор №			АС
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.			
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата				
Директор		Рахимов Я				Здания ДЕПО	Стадия	Лист	Листов
ГАП		Рахимов Я					РП	10	50
ГИП		Бекбергенов Ф.							
Исполн.		Отожанов Н.				Ф-5, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.	Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.		

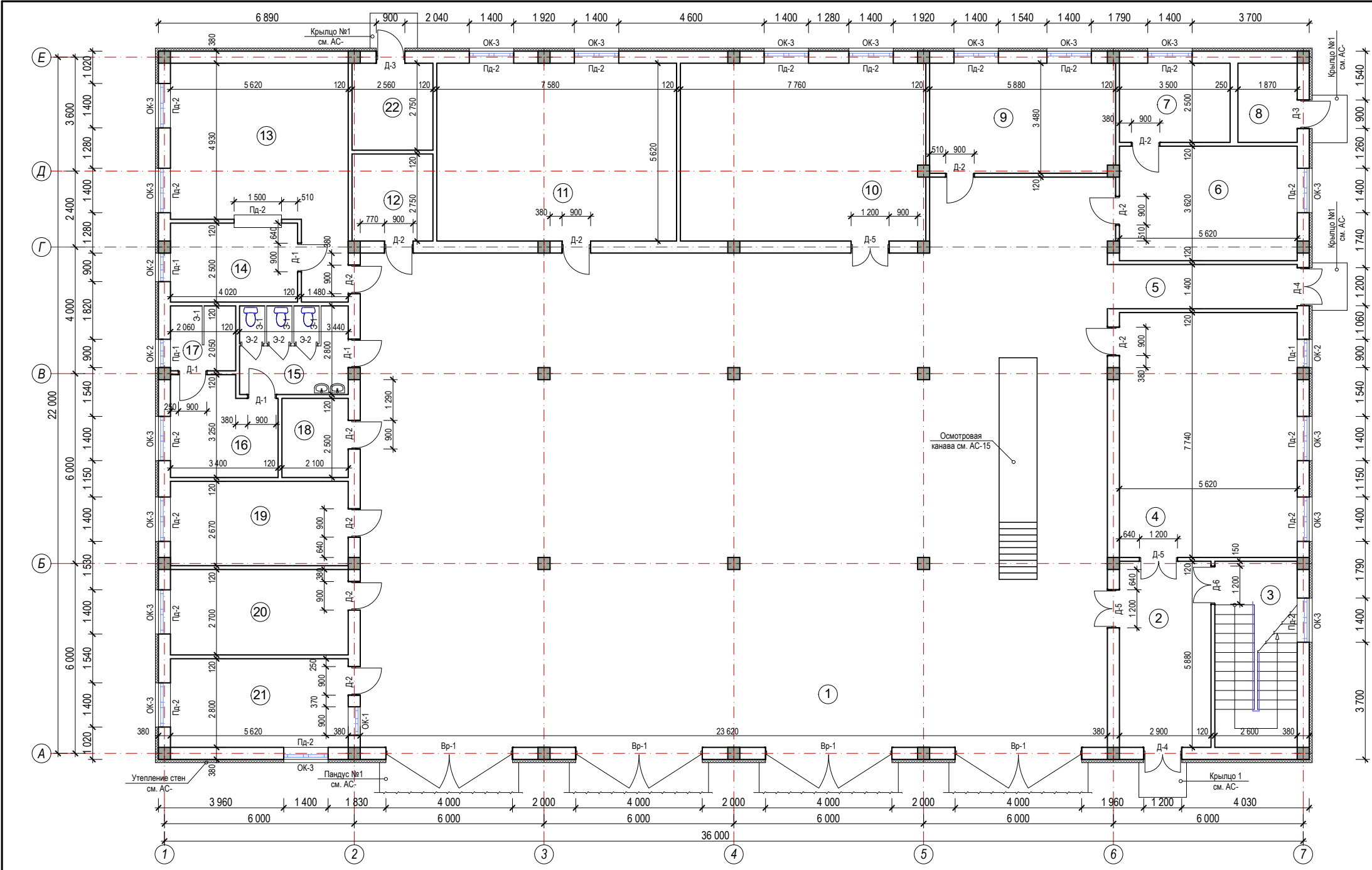
A-A



Спецификация					
Марка поз	Обозначение	Наименование	К-во шт.	Масса ед.кг.	Прим.
		Ф-6	4		
		C-1	1		
1	ГОСТ 5781-82*	Ø14A-III ; L=1770	18	2,14	38,5
		C-2	5		
2	ГОСТ 5781-82*	Ø8A-III ; L=830	10	0,33	3,3
3	ГОСТ 5781-82*	Ø14A-III ; L=1,1 п.м.	8	1,33	10,6
		Выпуски			
4	ГОСТ 5781-82*	Ø18A-III ; L=2150 мм	4	4,3	17,2
5	ГОСТ 5781-82*	Ø20A-III ; L=2450 мм	4	6,1	24,4
6	ГОСТ 5781-82*	Ø6A-I ; L=1300 мм	5	0,29	1,45
7	ГОСТ 5781-82*	Ø6A-I ; L=1000 мм	3	0,222	0,67
8		-400x400x16	1	20,1 кг	
		Бетон кл. В15	2,2		м3
		Щебень толщ. 100 мм	4,0		м2
		Изол на сухо толщ. 3 мм	3,24		м2
		Изол на бит. мас. толщ. 3 мм	9,1		м2



						Договор №			АС		
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.					
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕПО			Стадия	Лист	Листов
Директор		Рахимов Я							РП	11	50
ГАП		Рахимов Я									
ГИП		Бекбергенов Ф.									
Исполн.		Отожанов Н.				Ф-6, Сеч, А-А, Узел 1, С-1;2. Спецификация.			Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.		



Экспликация помещений			
№	Наименование	Площадь, м²	Тип пол
1	Помещение хранения-стоянки техники	385,8	бетон
2	Коридор	17,1	мрамор
3	Лестничная клетка	15,3	мрамор
4	Зал заседания	43,5	релин
5	Коридор	8,4	бетон
6	Кабинет начальника части	20,3	релин
7	Комната отдыха	8,8	релин
8	Электрощитовая	4,7	бетон
9	Мастерская и помещение для зарядки аккумуляторов	20,5	релин
10	Учебный класс	43,6	релин
11	Общежитие	42,6	релин
12	Помещение для хранения средств индивидуальной защиты	7,0	релин
13	Обеденная	31,7	керамика
14	Кухня	10,0	керамика
15	Сан узел	9,6	керамика
16	Раздевальная	10,0	релин
17	Душевая	4,2	керамика
18	Серверная	5,2	релин
19	Кабинет стирки пожарных рукавов	15,0	релин
20	Кабинет начальника смены	15,2	релин
21	Кабинет диспетчера	15,7	релин
22	Узел ввода	7,0	бетон

Примечание

1. Данный лист смотрит совместно с листами АС-

Договор №						АС		
Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.								
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕПО		
Директор	Рахимов Я					Стадия	Лист	Листов
ГАП	Рахимов Я					РП	12	50
ГИП	Бекбергенов Ф.							
Исполн.	Отожанов Н.					План стен 1го этажа		
						Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.		

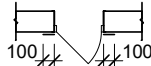
Спецификация заполнения проемов										
№	Поз.	Обозначение	Наименование	Размер	Кол-во по этажам				Общая площадь м ²	Примечание
					под- вал	1	2	всего		
			Оконные блоки до 2м ²							
1	ОК-1	O`ZDST 700-96	Оконный блок из пластика	900x600(h)	1			1	0,54	
2	ОК-2	O`ZDST 700-96	Оконный блок из пластика	900x1700(h)	3	2		5	7,65	
			ИТОГ:					6	8,19	
			Оконные блоки более 2м ²							
3	ОК-3	O`ZDST 700-96	Оконный блок из пластика	1400x1700(h)	18	19		37	88,06	
4	ОК-4	O`ZDST 700-96	Оконный блок из пластика	4000x1220(h)		4		4	19,52	
			ИТОГ:					41	107,58	
			Подоконные доски							
5	ПД-1	O`ZDST 700-96	Подоконный доски из пластика	1000x350	3	2		5	5,0 пм	
6	ПД-2	O`ZDST 700-96	Подоконный доски из пластика	1500x350	19	19		38	57,0 пм	
			ИТОГ:					43	62,0 пм	
			Дверные блоки до 3м ²							
7	Д-1	Индивидуальный	Дверный блок из алюминиевых	900x2100(h)	4	6		10	18,9	
8	Д-6	Индивидуальный	Дверный блок из алюминиевых	1200x2100(h)	1	2		3	7,56	
			ИТОГ:					13	26,46	
9	Д-2	Индивидуальный	Дверный блок из МДФ	900x2100(h)	11	3		14	26,46	
10	Д-5	Индивидуальный	Дверный блок из МДФ	1200x2100(h)	3			3	7,56	
			ИТОГ:					17	34,02	
11	Д-3	Индивидуальный	Дверный блок из металлический	900x2100(h)	2	1		3	5,67	
12	Д-4	Индивидуальный	Дверный блок из металлический	1200x2100(h)	2	1		3	7,56	
			ИТОГ:					6	13,23	
			Ворота более 3м ²							
13	Вр-1	Индивидуальный	Ворота металлический	4000x4500(h)	4			4	72,0	
			ИТОГ:					4	72,0	
			Витраж							
14	В-1	Индивидуальный	Витраж из алюминиевых	9400x3000(h)		1		1	28,2	с дверью
15	В-2	Индивидуальный	Витраж из алюминиевых	6280x3000(h)		1		1	18,84	с дверью
16	В-3	Индивидуальный	Витраж из алюминиевых	3000x3000(h)		1		1	9,0	с дверью
17	В-4	Индивидуальный	Витраж из алюминиевых	3800x3000(h)		1		1	11,4	с дверью
18	В-5	Индивидуальный	Витраж из алюминиевых	8820x3000(h)		1		1	26,46	с дверью
			ИТОГ:					5	93,9	

Примечание

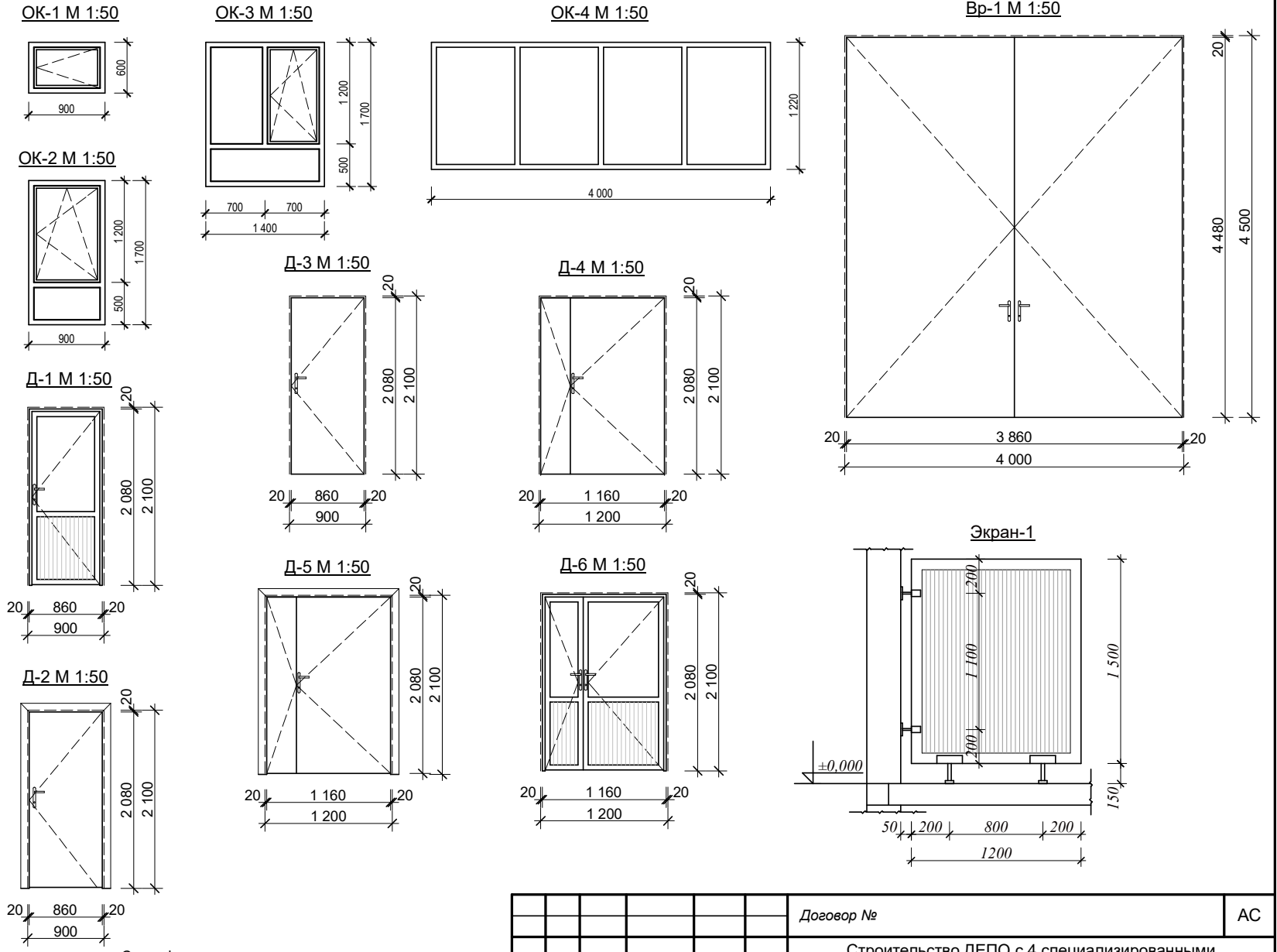
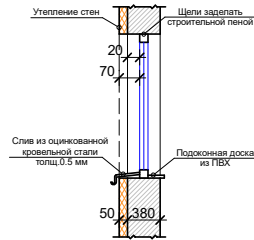
- Окны из стеклопакета
- Однокамерные двухслойные. Цвет- белый.
- Двойной механизм открывания
- Дверных блоков (Д-1, Д-2, и Д-5, Д-6) выполнит без порог.
- Дверных блоков (Д-6) выполнит с порогом и установить самозакрывающиеся элементы
- Витраж (В-1, В-2, В-3, и В-4), установить самозакрывающиеся элементы
- Данный лист смотрит совместно с листами АС-

Дверные блоки Д-2 и Д-5 облицевать наличниками из МДФ с наружной стороны:

Расход МДФ на наличники - 89,0 п.м.



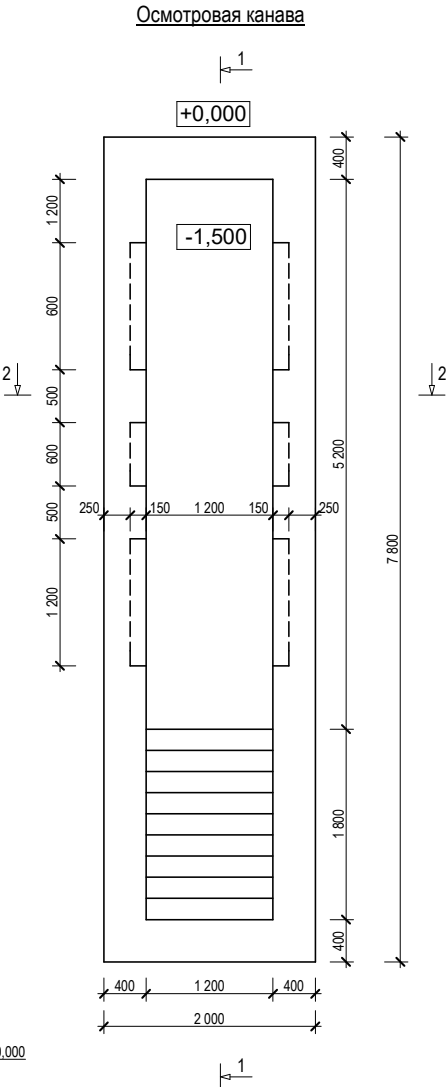
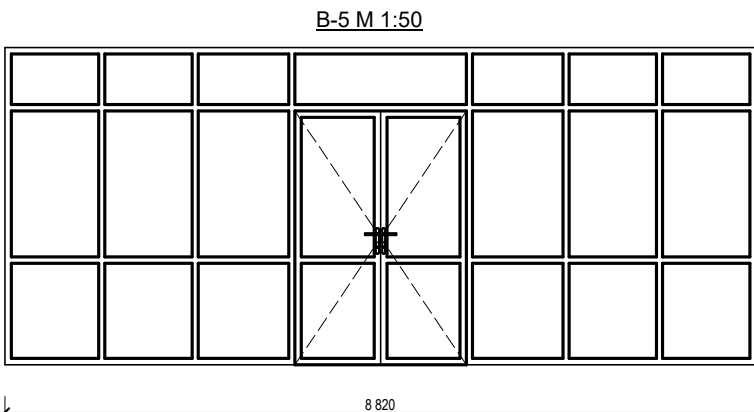
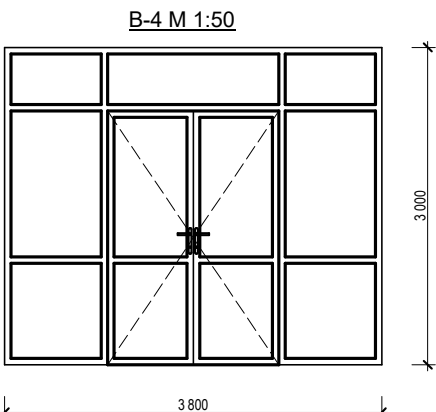
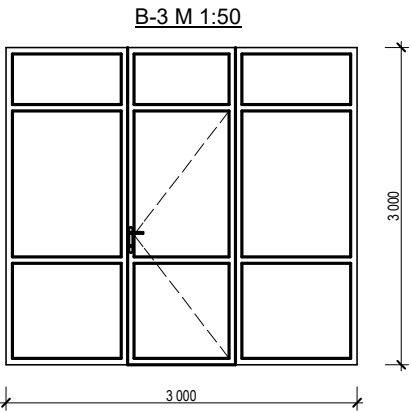
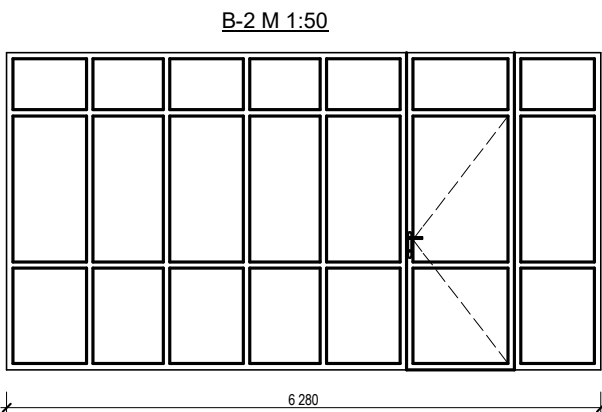
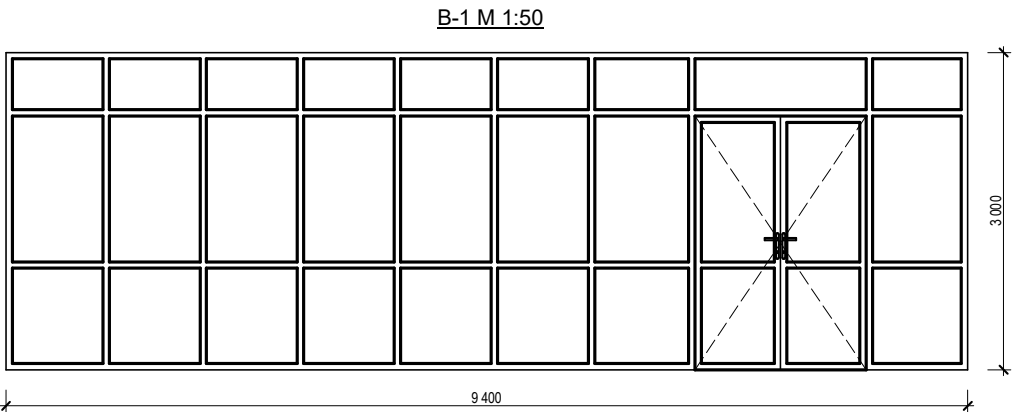
Фрагмент окна



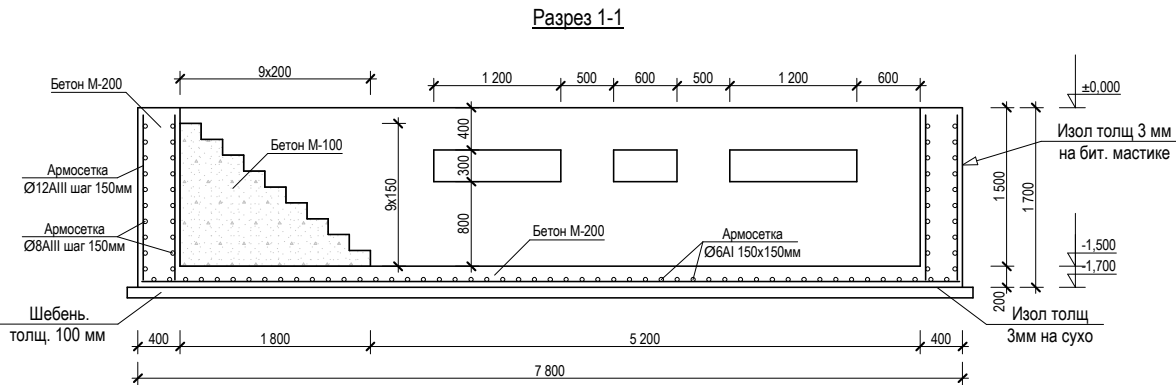
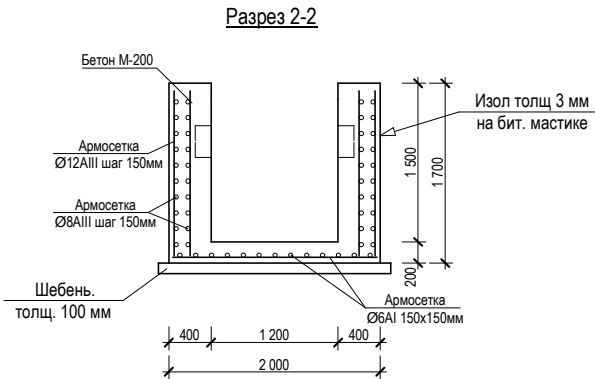
Спецификация элементов алюмин. экран

Марка экрана	Размер экрана d x h (мм)	Площадь экрана м2(1шт)	Кол-во шт.	Площадь экранов м2 всего
Э-1	1200x1500 (h)	1,8	8	14,4
Э-2	900x1500 (h)	1,35	7	9,45

						Договор №			АС
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.			
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕПО	Стадия	Лист	Листов
Директор	Рахимов Я			Джамал			РП	14	50
ГАП	Рахимов Я			Джамал					
ГИП	Бекбергенов Ф.			Джамал					
Исполн.	Отожанов Н.			Джамал		Ведомость заполнения проемов	Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.		



Спецификация осмотровая канава					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
1	2	3	4	5	6
1		Щебень толщ. 100мм		1,8 м³	
2		Изол толщ 3мм на сухо		17,6 м²	
		Изол толщ 3мм на бит. мастике		29,4 м²	
1	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø6 А-I; L=215,2 п.м.		0,222	47,8 кг
2	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø8 А-III; L=196,0 п.м.		0,395	77,4 кг
3	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø12 А-III; L=214,4 п.м.		0,395	84,7 кг
		Днища из бетона кл В15			3,2 м³
		Стенки из бетона кл В15			11,8 м³
		Лестница из бетона кл В7,5			1,7 м³



Договор №						АС
Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.						
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	
Директор	Рахимов Я					
ГАП	Рахимов Я					
ГИП	Бекбергенов Ф.					
Исполн.	Отожанов Н.					
Здания ДЕПО						Стадия
						Лист
						Листов
Вид алюминиевых витражей и Осмотровая канава						Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.

Architectural elevation drawing of a double door assembly. The drawing shows two doors, each with a glass upper half and a solid lower half. The glass has blue diagonal lines, and the solid part has vertical lines. Dimensions are provided: a total width of 6000 mm (2750 mm per door plus a 120 mm divider), a height of 3000 mm, and a door thickness of 120 mm.

A diagram of a rectangular plot. The horizontal dimension is labeled '2 530' and the vertical dimension is labeled '3 000'. The plot is filled with a light green grid pattern.

The diagram illustrates a symmetrical two-unit bathroom layout. Each unit is 2,750 units wide and 1,800 units high. The units are separated by a 120-unit wide partition. The total width of the layout is 5,620 units (2,750 + 120 + 2,750). The total height is 3,000 units (1,800 + 1,200). The layout includes a pedestal sink, a mirror, a toilet, and a shower area in each unit.

Technical drawing of a wall section. The wall is light green. On the left is a blue door with a white grid pattern. On the right is a white window with blue diagonal lines. The window is divided into two panes. The overall width is 2 530 mm and the height is 3 000 mm.

A diagram of a rectangular plot divided into two horizontal sections. The bottom section is blue and labeled '1 800' on the right. The top section is light green and labeled '1 200' on the right. The total width is labeled '2 050' at the bottom.

Technical drawing of a wall with a door and window. The wall is 2060 mm wide and 3300 mm high. The wall is divided into a light green upper section (1200 mm high) and a light blue lower section (1800 mm high). A door is centered in the lower section, and a window is centered in the upper section. The door has a white frame and a light blue interior. The window has a white frame and a light green interior.

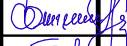
Technical drawing of a wall section. The wall is 2 050 units wide and 3 000 units high. The wall is divided into two horizontal sections: a light green upper section (1 200 units high) and a light blue lower section (1 800 units high). A white door is positioned on the left side of the wall, spanning both sections. The door has a top panel with diagonal lines and a bottom panel with diagonal lines. The door is 1 200 units wide and 1 800 units high.

A floor plan of a bathroom stall. The plan is rectangular with a door on the right side. Inside, there are three toilet stalls, each with a toilet fixture. To the left of the stalls are two square ventilation or light fixtures. The plan is divided into four numbered sections by dashed lines: 1 is the top-left corner, 2 is the top-right corner, 3 is the bottom-right corner, and 4 is the bottom-left corner. The door is located in section 3.

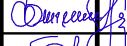
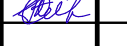
1. Все размеры указаны в миллиметрах
2. Перед началом работ все разметки и отметки проверить по месту
3. На внешних углах зашлифовать плитку под 45 градусов
4. Точные размеры выводов сантехники уточнить по техническим чертежам

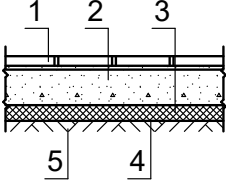
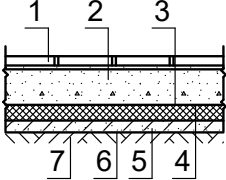
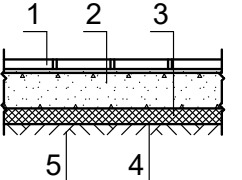
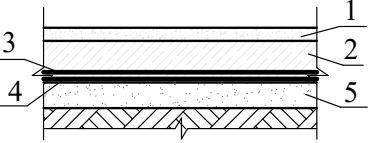
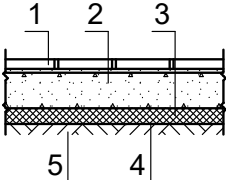
						Договор №			АС
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.			
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата				
Директор		Рахимов Я				Здания ДЕПО	Стадия	Лист	Листов
ГАП		Рахимов Я					РП	16	50
ГИП		Бекберганов Ф.							
Исполн.		Отожанов Н.				Развертка стен	Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.		

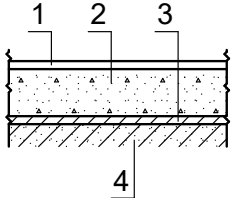
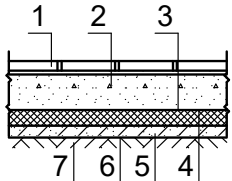
Кол-во этаж.	поз.	Наименование помещение	Штукатурка стен, и сплошная.выравн. сухим р-ром. (м²)	Водоэмуль. окраска стен. (м²)	Акриловая окраска стен (м²)	Гл. плитка (м²)	Сплошная.выравн. и водоэмуль.ок-ка потолка. (м²)	Штук. откосов с посл.выров. алеб. р-ром. (м²)	Примечание
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1-этаж	1	Помещение хранения-стоянки техники	437,0	437,0			385,8	143,82/28,76	
	2	Коридор	42,6	42,6			17,1	10,8/2,16	
	3	Лестничная клетка	46,0	46,0			15,3	6,2/1,24	
	4	Зал заседания	69,5	69,5			43,5	22,7/4,54	
	5	Коридор	37,7	37,7			8,4	5,4/1,08	
	6	Кабинет начальника части	49,3	49,3			20,3	6,2/1,24	
	7	Комната отдыха	31,7	31,7			8,8	6,2/1,24	
	8	Электрощитовая	24,3	24,3			4,7	5,1/1,02	
	9	Мастерская и помещение для зарядки	46,6	46,6			17,6	12,4/2,48	
	10	Учебный класс	73,0	73,0			43,6	17,8/3,56	
	11	Общежитие	72,6	72,6			42,6	17,5/3,5	
	12	Помещение для хранения средств защиты	30,0	30,0			7,0	5,1/1,02	
	13	Обеденная	70,5	35,4	35,1 (h=1,5)		31,7	17,5/3,5	
	14	Кухня	33,9	16,7		17,2 (h=1,5)	10,0	5,4/1,08	
	15	Сан узел	33,6	17,6		16,0	9,6	5,1/1,02	
	16	Раздевальная	33,7	17,3	16,4 (h=1,5)		10,0	6,2/1,24	
	17	Душевая	21,3		8,9	12,4 (h=1,8)	4,2	5,2/1,04	
	18	Серверная	25,7	25,7			5,2	5,1/1,02	
	19	Кабинет стирки пожарных рукавов	45,5	45,5			15,0	11,3/2,26	
	20	Кабинет начальника смены	45,5	45,5			15,2	11,3/2,26	
	21	Кабинет диспетчера	43,3	43,3			15,7	20,5/4,1	
	22	Узел ввода	30,0	30,0			7,0	5,1/1,02	
			1343,3	1237,3	60,4	45,6	738,3	351,92/70,38	

						Договор №				АС			
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФЙ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.							
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕПО			Стадия	Лист	Листов		
Директор		Рахимов Я							РП	17	50		
ГАП		Рахимов Я											
ГИП		Бекберганов Ф.											
Исполн.		Отожанов Н.				Ведомость внутренней отделки 1го этажа			Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.				

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
2-этаж	1	Лестничная клетка	46,0	46,0			15,3	6,2/1,24	
	2	Вестибюль	45,3	45,3			17,1	6,2/1,24	
	3	Коридор	214,5	108,5	106,0 (h=1,5)		104,6	24,0 / 4,8	
	4	Кабинет профилактически инспектора	42,4	42,4			33,9	18,6 / 3,72	
	5	Начальник отдела	32,4	32,4			14,8	6,2 / 1,24	
	6	Кабинет заместителя начальника отдела	18,0	18,0			11,2	6,2 / 1,24	
	7	Библиотека	36,5	36,5			23,6	12,4 / 2,48	
	8	Учебный класс	46,8	46,8			36,7	12,4 / 2,48	
	9	Офисная комната	37,7	37,7			12,1	6,2/1,24	
	10	Сан узел (женская)	28,3	14,3	7,8 (h=1,5)	6,2 (h=1,5)	7,0	5,2/1,04	
	11	Сан узел (мужской)	29,8	15,3	8,3 (h=1,5)	6,2 (h=1,5)	7,0		
	12	Коридор	69,6	69,6			20,3	5,1/1,02	
	13	Сан узел	18,2	9,3		8,9 (h=1,5)	3,2	5,2/1,04	
	14	Душевая	19,7	8,4		11,3 (h=1,8)	3,2		
	15	Гардероб	19,6	19,6			3,2		
	16	Кухня	37,7	18,9		18,8 (h=1,5)	12,0	6,2/1,24	
	17	Комната отдыха	37,7	37,7			12,0	6,2/1,24	
	18	Общая комната	45,1	45,1			16,9	12,4/2,48	
			825,3	651,8	122,1 (h=1,5)	51,4 (h=1,5)	354,1	138,7 / 27,7	

						Договор №				АС
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.				
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕПО		Стадия	Лист	Листов
Директор	Рахимов Я							РП	18	50
ГАП	Рахимов Я									
ГИП	Бекберганов Ф.									
Исполн.	Отожанов Н.					Ведомость внутренней отделки 2го этажа		Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.		

	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		
	4 6 7 9 10 11 12 16 18 19 20 21	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	247,4
			Плинтус	Плинтус из МДФ	261,6 пм
	13 14 15 17	Кер.		1. Плитки керамические крупноформенные 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	55,5
			Плинтус	Плинтус из керамических	56,6 пм
	2 3	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	32,4
			Плинтус	Мраморный	3,3 м²
	5 8 22	Б		1.Бетонный покрытия из бетона кл В 15 толщ. -20мм 2.Подстилающий слой-бетон М100 -80мм 3.Полиэтиленовая плёнка -200мкм. 4. Щпс -30мм 5.Щебеночная подготовка -50мм 6.Основание - уплотнённый насыпной грунт.γ=1,65 кг/м3.	20,1
			Плинтус	Бетонный	20,6 пм
	1	Б		1. Подстилающий слой-бетон М250 с армированием Ø10-АIII 200х200мм толщ. -200мм 2. Утеплитель-экструдированный пенополистерол с коэф. теплопроводности 0,031 Вт/м²*С ГОСТ 32310-2020 -20мм 3. Полиэтиленовая плёнка -200мкм. 4. Подстилающий слой-бетон М100 -100мм 5. Грунт основание с втрамбованным щебнем крупностью 20-40 мм с плотностью скелета Pd >1.65т/м³ -150мм	385,8
			Плинтус	Мраморный	39,4 м²

	По перекрытию				
2-этаж	2 3 4 5 6 7 8 9 12 15 17 18	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	306,4
				Плинтус из МДФ	327,8 пм
	10 11 13 14 16	К		1. Плитки керамические крупноформенные 400х400х10мм нескользящие на готовым клеевом растворе -10мм 2. Стяжка из цементно-песчаным раствором М150 толщ. -30мм 3. Фолгоизол -3мм 3. Оклеенная гидроизоляция в два слоя полиизола маркой ТПП-3мм. -6мм 4. Стяжка из цементно-песчаным смеси (ЦПС) М150 -30мм 4. Ж/б плита перекрытия толщ. -220мм	32,4
				Плинтус из керамических	22,6 пм

						Договор №				АС	
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.					
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата						
Директор	Рахимов Я		Фатимов Я			Здания ДЕПО	Стадия	Лист	Листов		
ГАП	Рахимов Я		Фатимов Я				РП	19	50		
ГИП	Бекбергенов Ф.		Бекбергенов Ф.								
Исполн.	Отожанов Н.		Отожанов Н.			Тип пола	Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.				

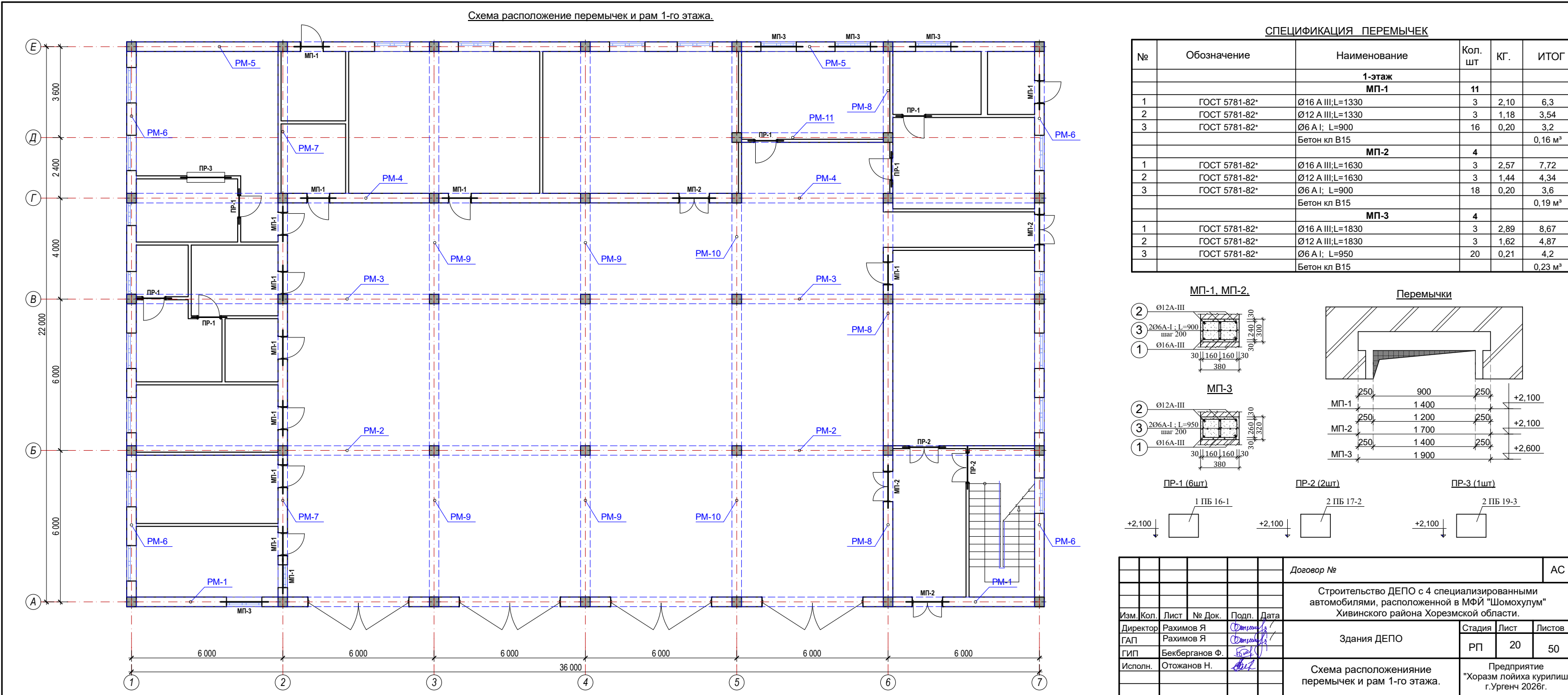
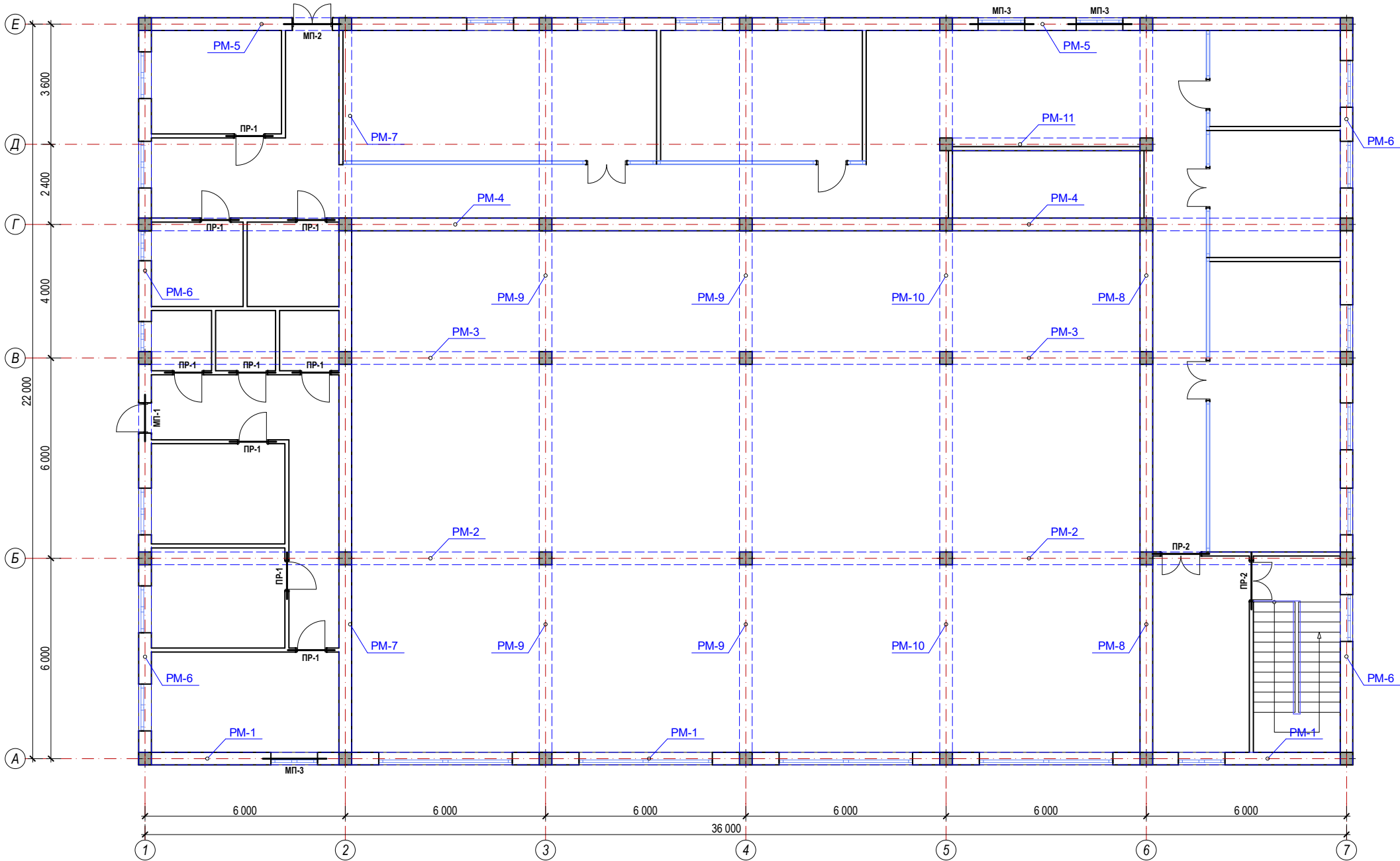
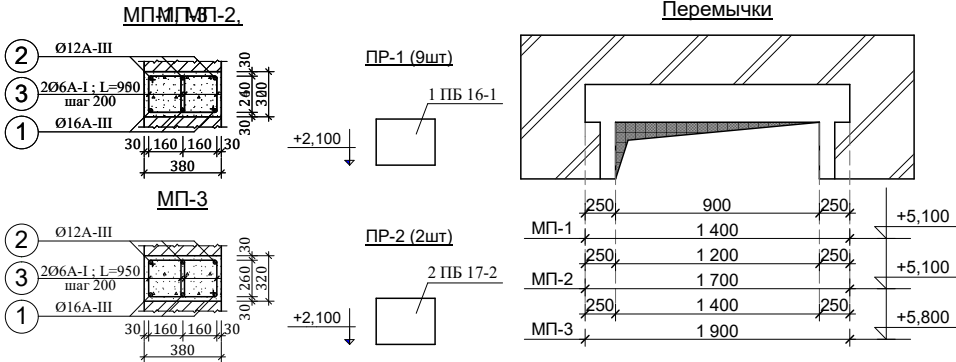


Схема расположение перемычек и рам 2-го этажа.

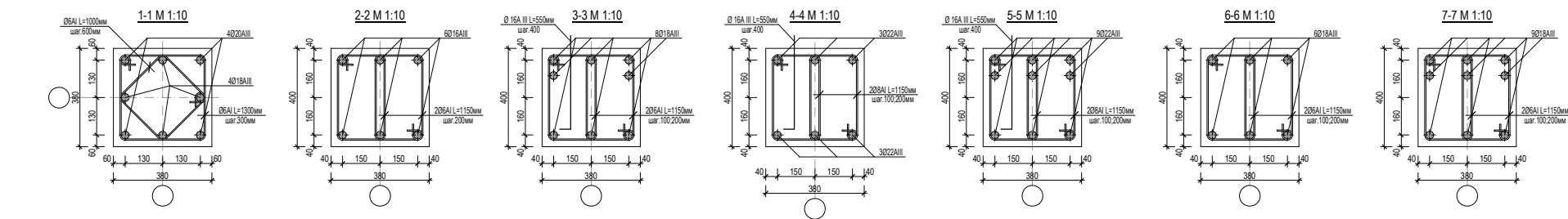


СПЕЦИФИКАЦИЯ ПЕРЕМЫЧЕК

№	Обозначение	Наименование	Кол. шт	КГ.	ИТОГ
1-этаж					
МП-1					
1	ГОСТ 5781-82*	Ø16 А III;L=1330	3	2,10	6,3
2	ГОСТ 5781-82*	Ø12 А III;L=1330	3	1,18	3,54
3	ГОСТ 5781-82*	Ø6 А I; L=900	16	0,20	3,2
		Бетон кл В15			0,16 м³
МП-2					
1	ГОСТ 5781-82*	Ø16 А III;L=1630	3	2,57	7,72
2	ГОСТ 5781-82*	Ø12 А III;L=1630	3	1,44	4,34
3	ГОСТ 5781-82*	Ø6 А I; L=900	18	0,20	3,6
		Бетон кл В15			0,19 м³
МП-3					
1	ГОСТ 5781-82*	Ø16 А III;L=1830	3	2,89	8,67
2	ГОСТ 5781-82*	Ø12 А III;L=1830	3	1,62	4,87
3	ГОСТ 5781-82*	Ø6 А I; L=950	20	0,21	4,2
		Бетон кл В15			0,23 м³
1	ГОСТ 5781-82*	Итого Ø6 А I			85,8 кг
2	ГОСТ 5781-82*	Итого Ø12 А III			98,4 кг
3	ГОСТ 5781-82*	Итого Ø16 А III			175,9 кг
		Бетон кл В15			4,6 м³



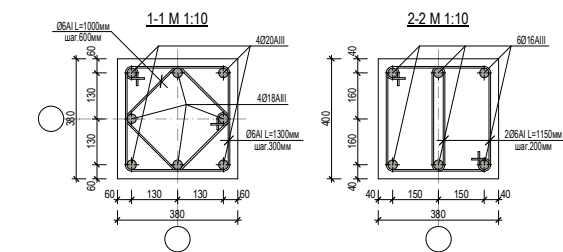
						Договор №				АС	
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.					
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕПО			Стадия	Лист	Листов
Директор	Рахимов Я								РП	21	50
ГАП	Рахимов Я										
ГИП	Бекбергенов Ф.										
Исполн.	Отожанов Н.					Схема расположения перемычек и рам 2-го этажа.			Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.		



7 Сталь листовая горячекатаная
толщина-8 мм с размером 80 х 350 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-

					Договор №	AC
Строительство ДЕПО с 4 специализированных автомобилей, расположенной в МФИ "Шоколурум" Хивинского района Хорезмской области.						
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	
Директор		Рахимов Я		Подп.		
ГАП		Рахимов Я		Подп.		
Слп		Бекбергенов Ф.		Подп.		
Исполн.		Отамонов Н.		Подп.		
Здания ДЕПО						Страница РП 22 Листов 50
Рама монолитная ж/б РМ-1 М1-100. Сечение 1-1-7-7.						Предприятие "Хоразми юлди курилиш" г.Ургенч 2026г.

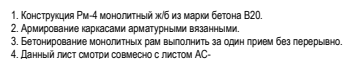
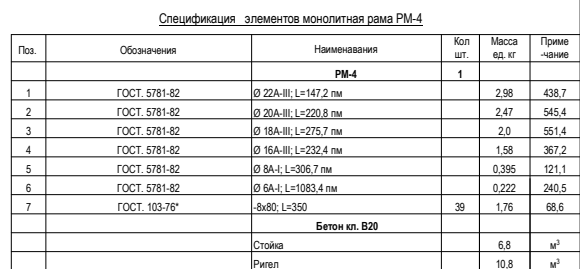
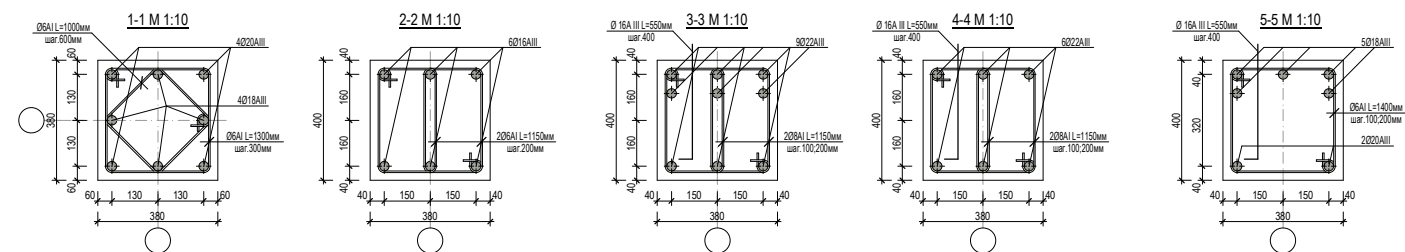


Узел "Г" Анкер пластина.

5 Сталь листовая горячекатаная
толщина-8 мм с размером 80 х 350 мм.

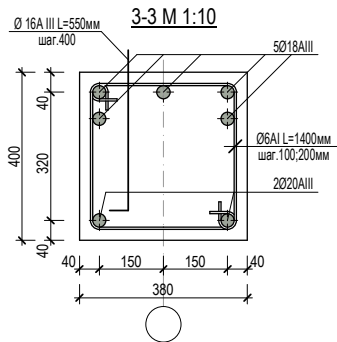
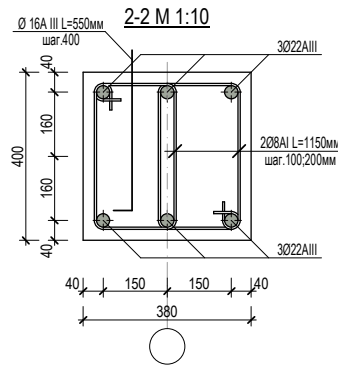
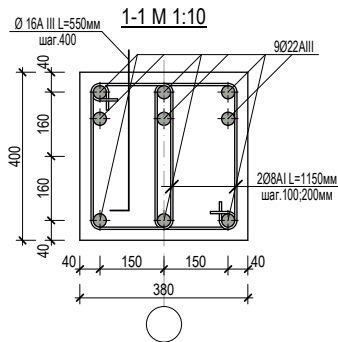
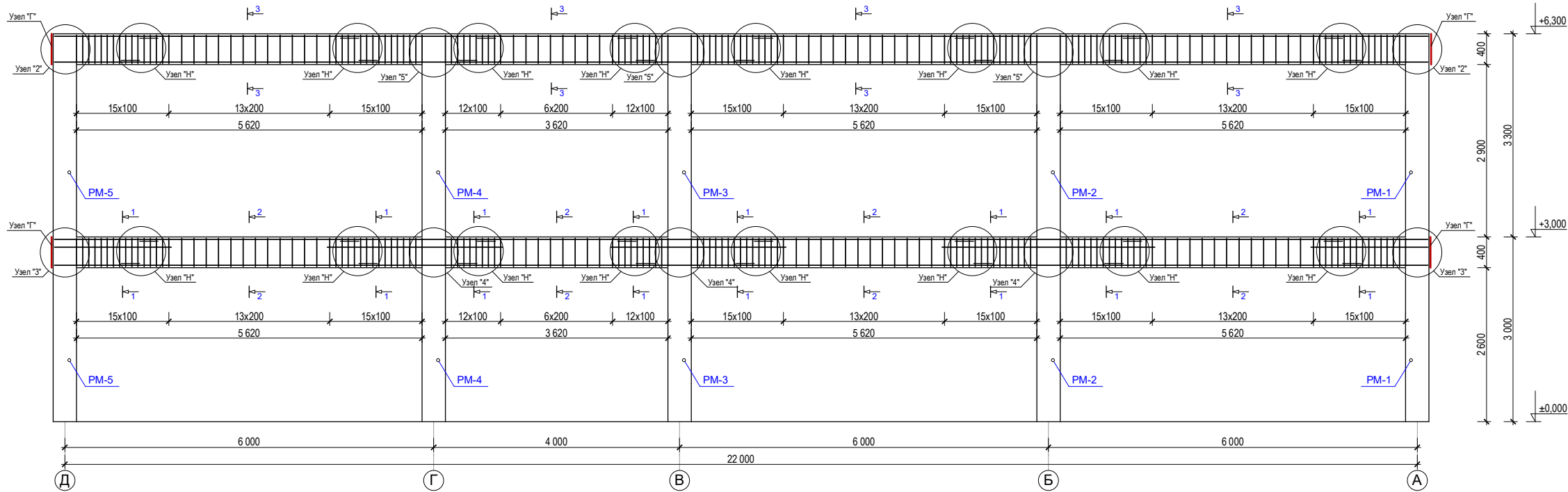
1. Конструкция Рм-3 монолитный ж/б из марки бетона В20.
2. Армирование каркасами арматурными вязанными.
3. Бетонирование монолитных рам выполнить за один прием без перерывов.
4. Данный лист смотри совместно с листом АС-

					Договор №	AC		
Строительство ДЕГО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомакулум" Хивинского района Хорезмской области.								
Изм. Коп.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕГО	Станд.	Листов	
Директор	Рахимов Я		<i>Рахимов Я</i>			РП	24	50
ГАП	Рахимов Я		<i>Рахимов Я</i>					
ГИП	Бекбергенов Ф.		<i>Бекбергенов Ф.</i>					
Исполн.	Отожонов Н.		<i>Отожонов Н.</i>		Рама монолитная ж/б РМ-2 М1:100. Сечение 1-1 и 7-7.	Предприятие "Хоразм пойлаха курилиш" г.Ургенч 2026г.		



					Договор №		AC
Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомакулум" Хивинского района Хорезмской области.							
Изм.	Коп.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата		
Директор:	ГАП	Рахимов Я		Остановов Н	2026		
ГИП	Бекбергенов Ф.						
Исполн.	Остановов Н.						
Здания ДЕПО						Стация	Лист
						РП	Листов
						25	50
Рама монолитная ж/б РМ-4 М1:100. Сечение 1-1+8-8.						Предприятие "Хорам пайка курилги" г.Гуртени 2026г.	

PM-6 M1:50.



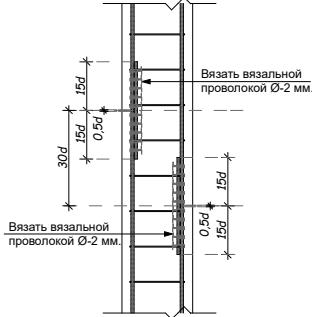
Узел "Г" Анкер пластина.



Спецификация элементов монолитная рама PM-6

Поз.	Обозначения	Наименования	Кол. шт.	Масса ад. кг	Примечание
		PM-6	2		
1	ГОСТ. 5781-82	Ø 22A-III; L=181,7 пм		2,98	541,5
2	ГОСТ. 5781-82	Ø 20A-III; L=44,6 пм		2,47	110,2
3	ГОСТ. 5781-82	Ø 18A-III; L=116,5 пм		2,0	233,0
4	ГОСТ. 5781-82	Ø 16A-III; L=61,6 пм		1,58	97,3
5	ГОСТ. 5781-82	Ø 8A-I; L=375,7 пм		0,395	148,4
6	ГОСТ. 5781-82	Ø 6A-I; L=455,2 пм		0,222	101,0
7	ГОСТ. 103-76*	-8x80; L=350	12	1,76	21,1
		Бетон кл. В20			
		Ригел		7,2	м³

Узел "А". Стыковка рабочей арматуры колонн.



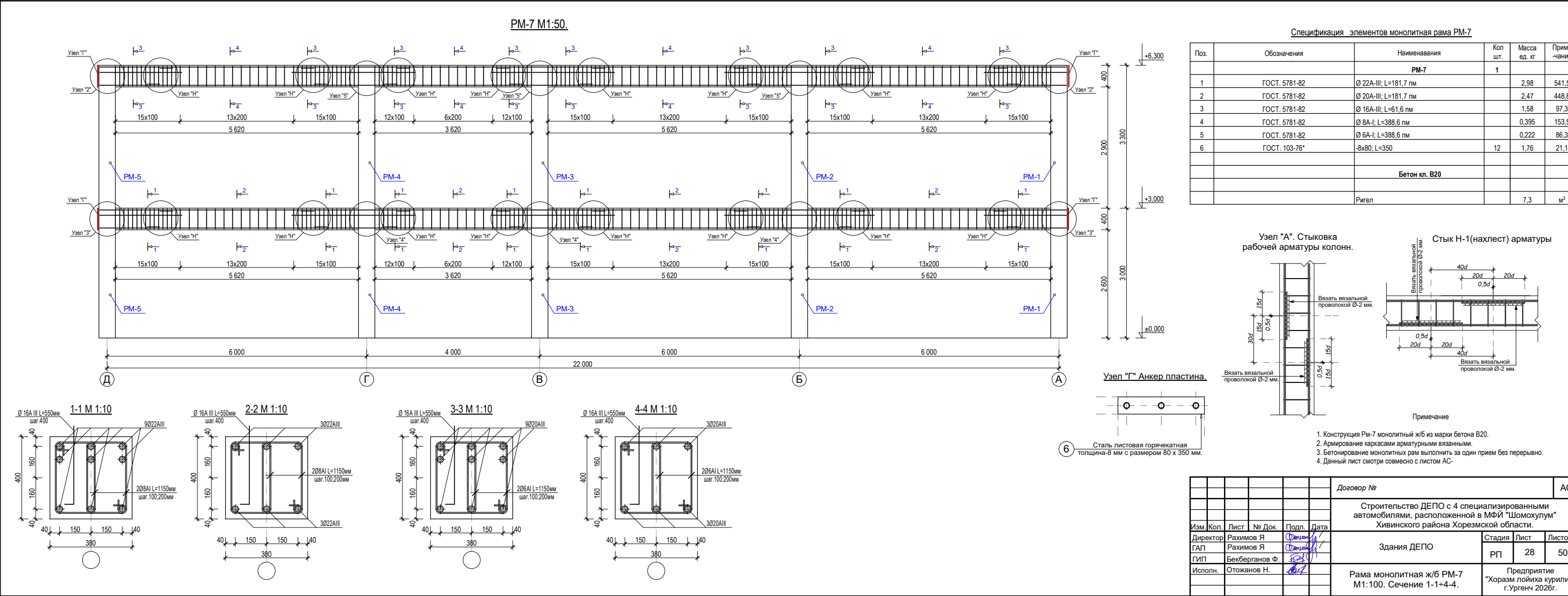
Стык Н-1(нахлест) арматуры

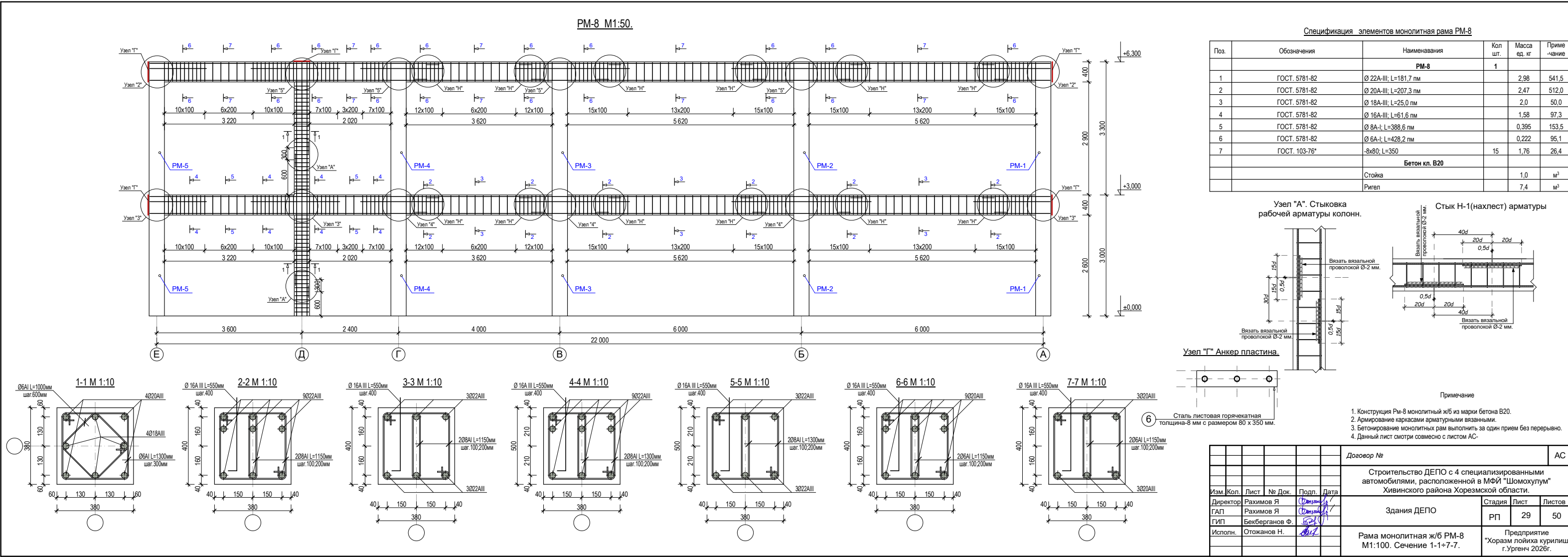


Примечание

- Конструкция Рм-6 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-

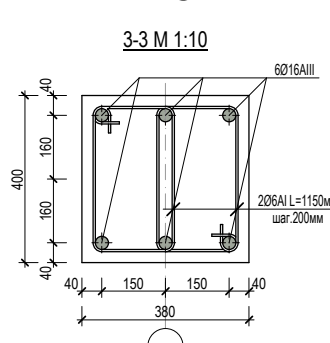
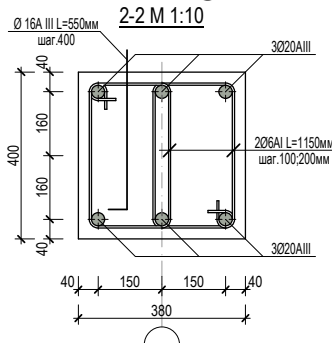
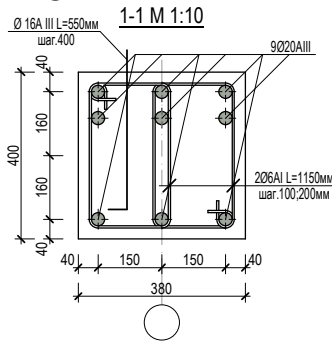
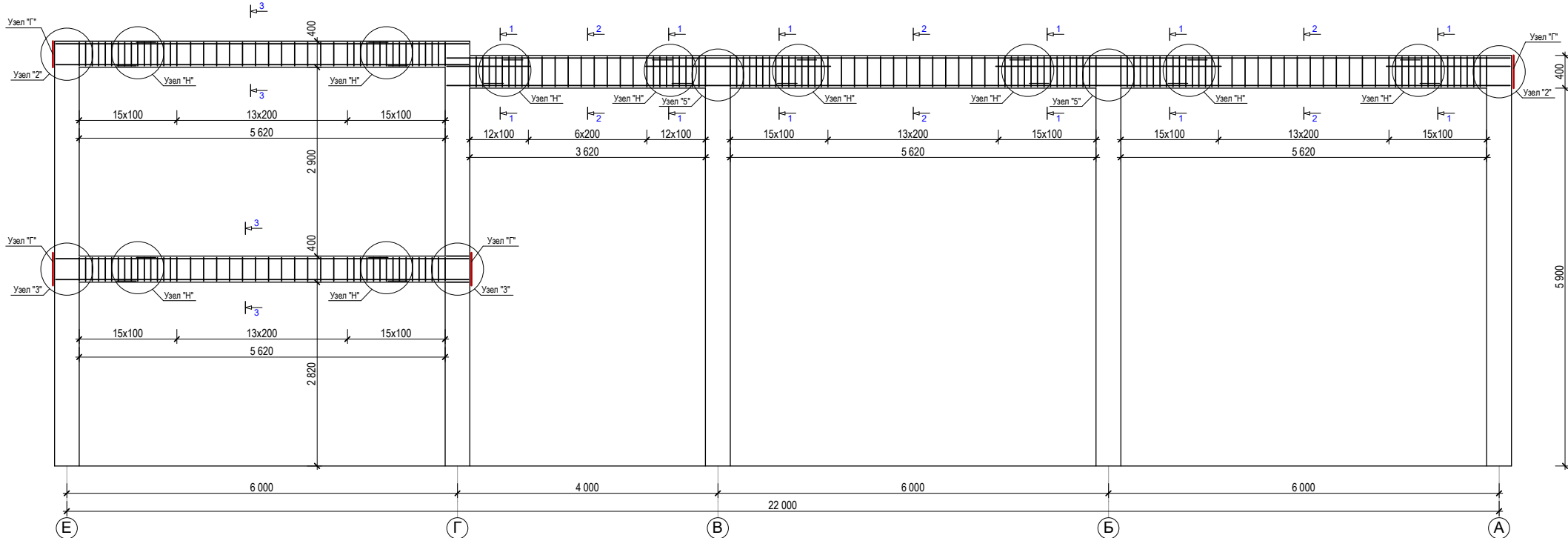
						Договор №			АС		
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.					
Изм.	Коп.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕПО			Стадия	Лист	Листов
Директор	Рахимов Я			Рахимов Я					РП	27	50
ГАП	Рахимов Я			Рахимов Я		Рама монолитная ж/б РМ-6 М1:100. Сечение 1-1+3-3.			Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.		
ГИП	Бекбергенов Ф.			Бекбергенов Ф.							
Исполн.	Отожанов Н.			Отожанов Н.							





					Договор №		АС
					Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.		
					Здания ДЕПО		Стация
					РП		Лист
					29		Листов
					50		
					Рама монолитная ж/б РМ-8 М1:100. Сечение 1-1+7-7.		
					Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.		

PM-9 M1:50



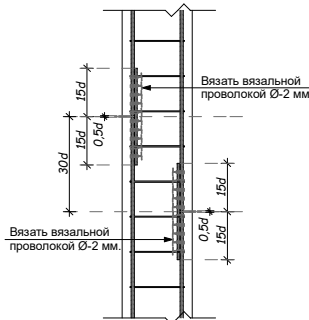
Узел "Г" Анкер пластина.



Спецификация элементов монолитная рама РМ-9

Поз.	Обозначения	Наименования	Кол шт.	Масса ед. кг	Приме- чание
		PM-9	2		
1	ГОСТ. 5781-82	Ø 20А-III; L=135,2 мм		2,47	333,9
2	ГОСТ. 5781-82	Ø 16А-III; L=103,2 мм		1,58	163,0
3	ГОСТ. 5781-82	Ø 6А-I; L=464,6 мм		0,222	103,1
4	ГОСТ. 103-76*	-8х80; L=350	12	1,76	21,1
		Бетон кл. В20			
		Ригел		4,6	м³

Узел "А". Стыковка
рабочей арматуры колонн



Стык Н-1(нахлест) арматуры

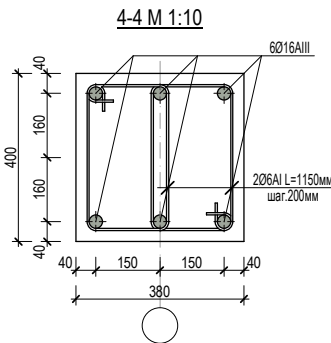
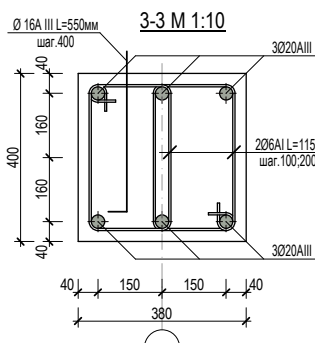
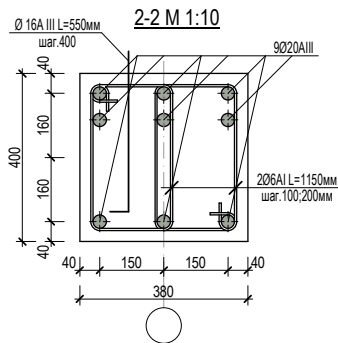
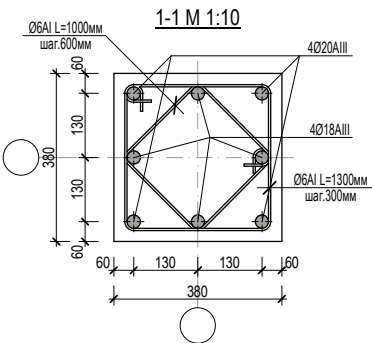
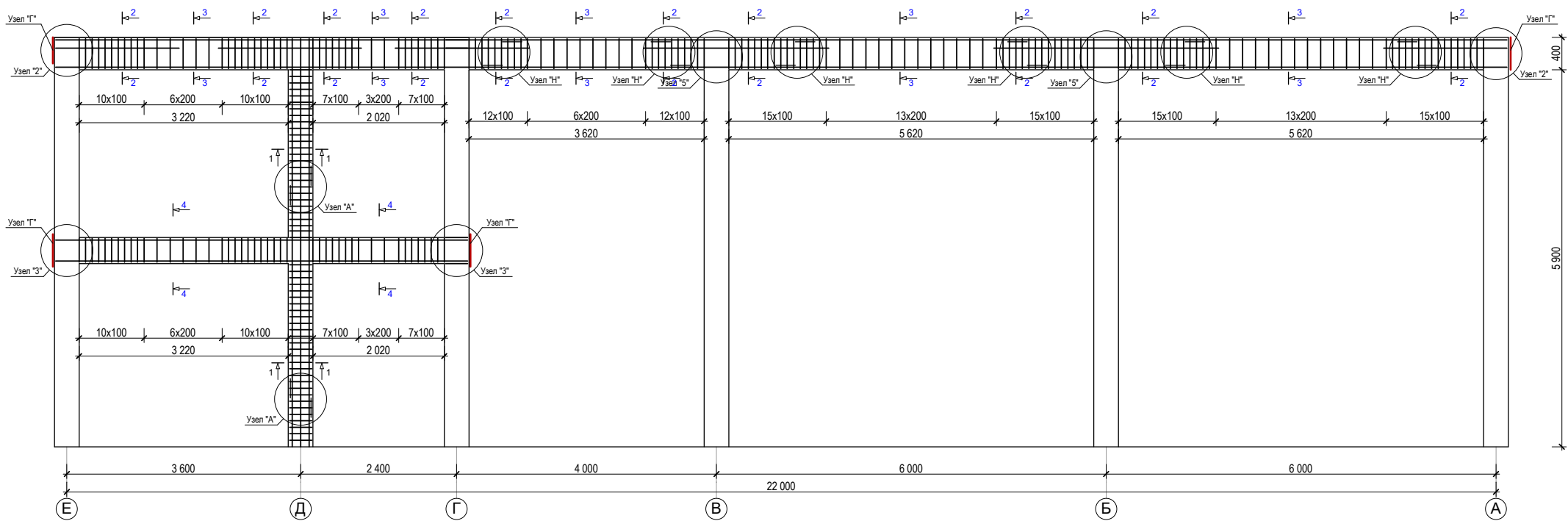


Примечание

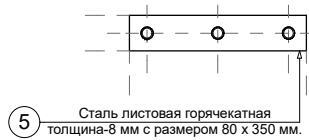
1. Конструкция Рм-9 монолитный ж/б из марки бетона В20.
2. Армирование каркасами арматурными вязанными.
3. Бетонирование монолитных рам выполнить за один прием без перерывов.
4. Данный лист смотри совместно с листом АС-

						Договор №	АС
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.	
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата		
Директор	Рахимов Я			<i>Рахимов Я</i>		Стadia	Лист
ГАП	Рахимов Я			<i>Рахимов Я</i>		РП	30
ГИП	Бекбергaнов Ф.			<i>Бекбергaнов Ф.</i>			50
Исполн.	Отожанов Н.			<i>Отожанов Н.</i>		Рама монолитная ж/б ММ-9 М1:100. Сечение 1-1+3-3.	Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.

PM-10 M1:50.

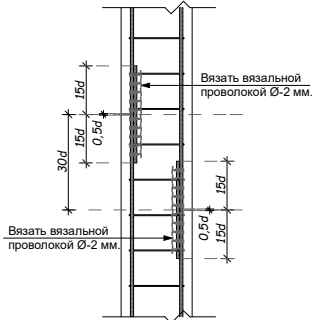


Узел "Г" Анкер пластина.

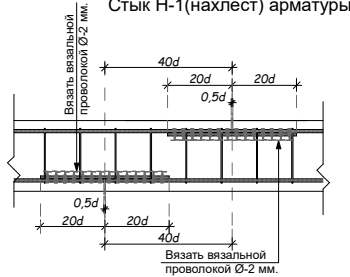


Спецификация элементов монолитная рама PM-10					
Поз.	Обозначения	Наименования	Кол. шт.	Масса ед. кг	Примечание
PM-10					
1	ГОСТ. 5781-82	Ø 20A-III; L=206,7 мм	1	2,47	510,5
2	ГОСТ. 5781-82	Ø 18A-III; L=25,0 мм		2,0	50,0
3	ГОСТ. 5781-82	Ø 16A-III; L=68,6 мм		1,58	108,4
4	ГОСТ. 5781-82	Ø 6A-I; L=479,7 мм		0,222	106,5
5	ГОСТ. 103-76*	-8x80; L=350	12	1,76	21,1
Бетон кл. В20					
		Стойка		1,0	м³
		Ригел		4,6	м³

Узел "А". Стыковка рабочей арматуры колонн.



Стык Н-1(нахлест) арматуры

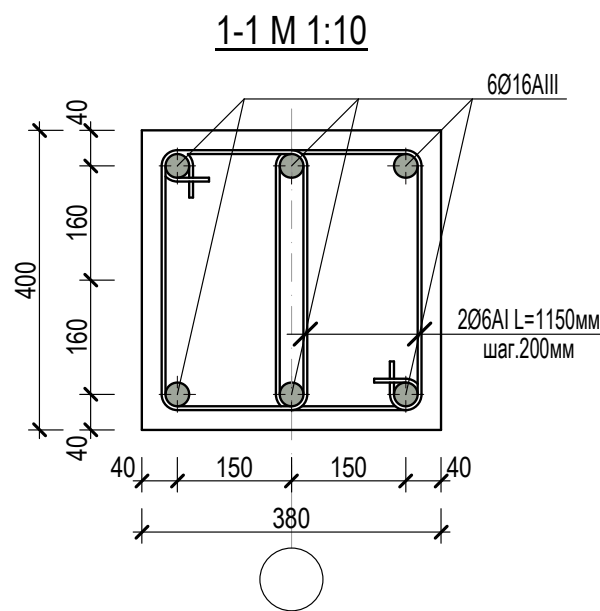
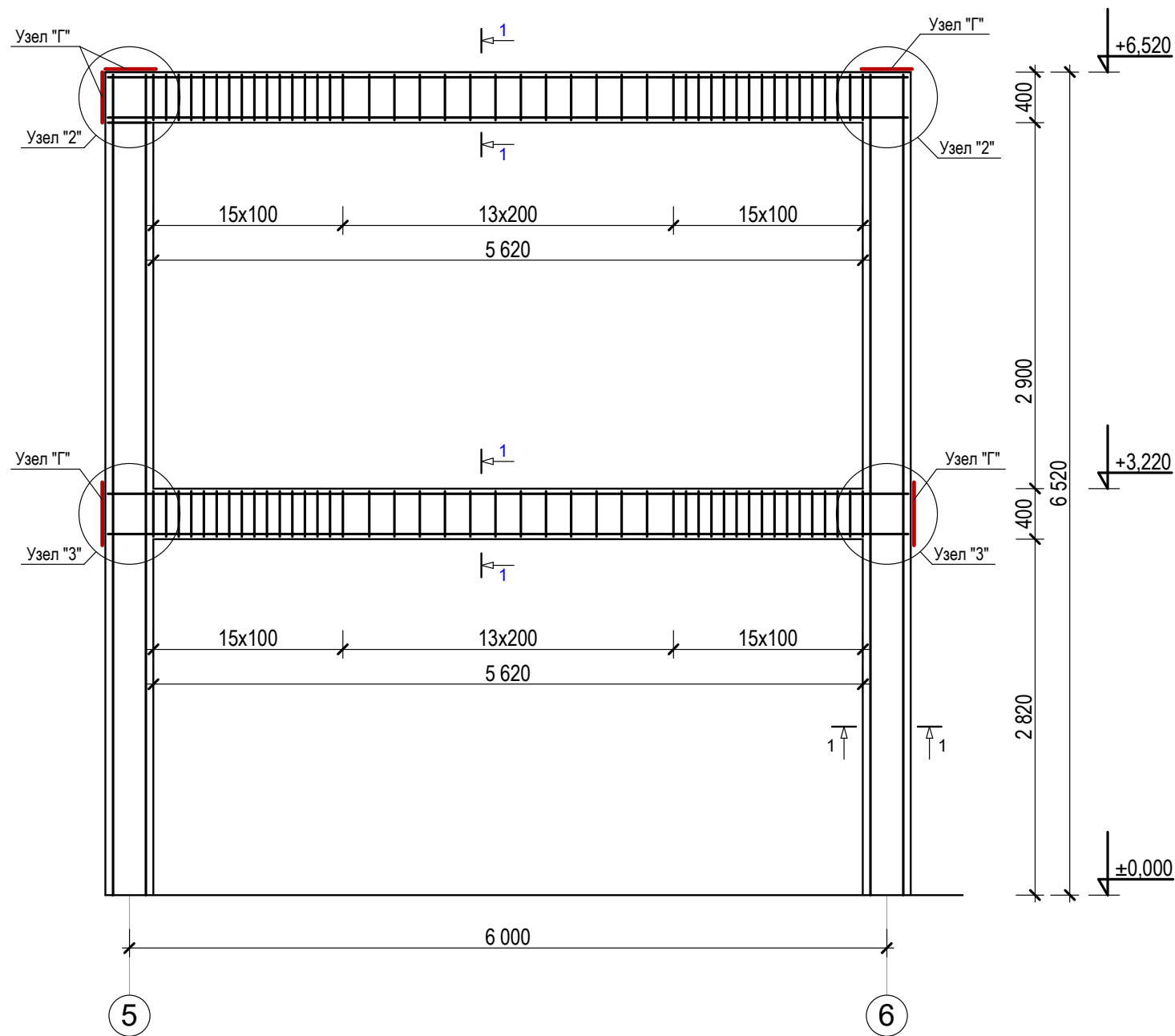


Примечание

1. Конструкция Рм-10 монолитный ж/б из марки бетона В20.
2. Армирование каркасами арматурными вязанными.
3. Бетонирование монолитных рам выполнять за один прием без перерывно.
4. Данный лист смотри совместно с листом АС-

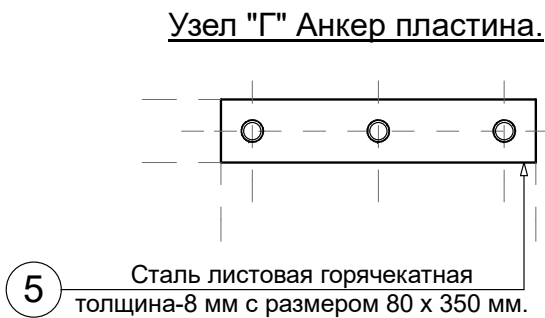
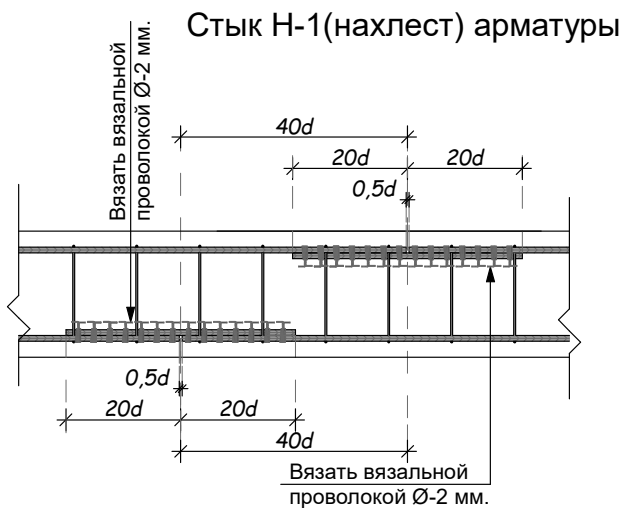
Договор №					АС
Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.					
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата
Директор	Рахимов Я	Рахимов Я	Рахимов Я	Рахимов Я	Рахимов Я
ГАП	Рахимов Я	Рахимов Я	Рахимов Я	Рахимов Я	Рахимов Я
ГИП	Бекбергенов Ф.	Бекбергенов Ф.	Бекбергенов Ф.	Бекбергенов Ф.	Бекбергенов Ф.
Исполн.	Отожанов Н.	Отожанов Н.	Отожанов Н.	Отожанов Н.	Отожанов Н.
Здания ДЕПО				Стадия	Лист
РП				31	50
Рама монолитная ж/б РМ-10 М1:100. Сечение 1-1÷3-3.				Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.	

PM-11 M1:50.



Спецификация элементов монолитная рама PM-11

Поз.	Обозначения	Наименования	Кол шт.	Масса ед. кг	Приме-чание
		PM-11	1		
1	ГОСТ. 5781-82	Ø 16A-III; L=75,6 пм		1,58	119,4
2	ГОСТ. 5781-82	Ø 6A-I; L=197,8 пм		0,222	43,9
3	ГОСТ. 103-76*	-8x80; L=350	12	1,76	21,1
		Бетон кл. В20			
		Ригел		2,0	м³

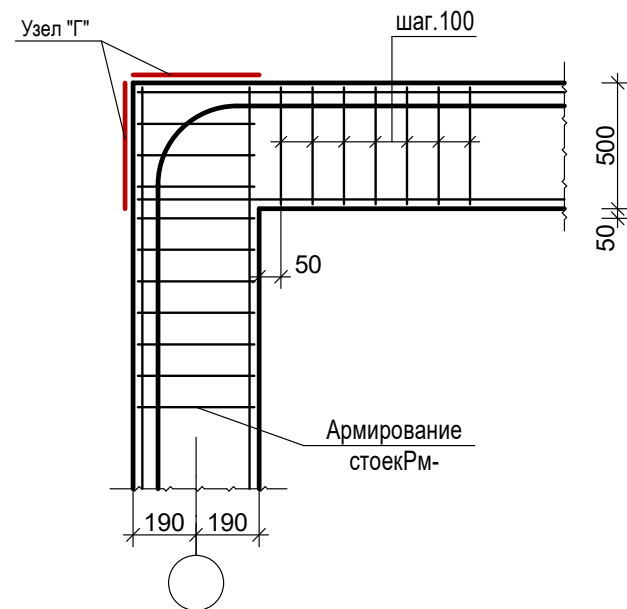


Примечание

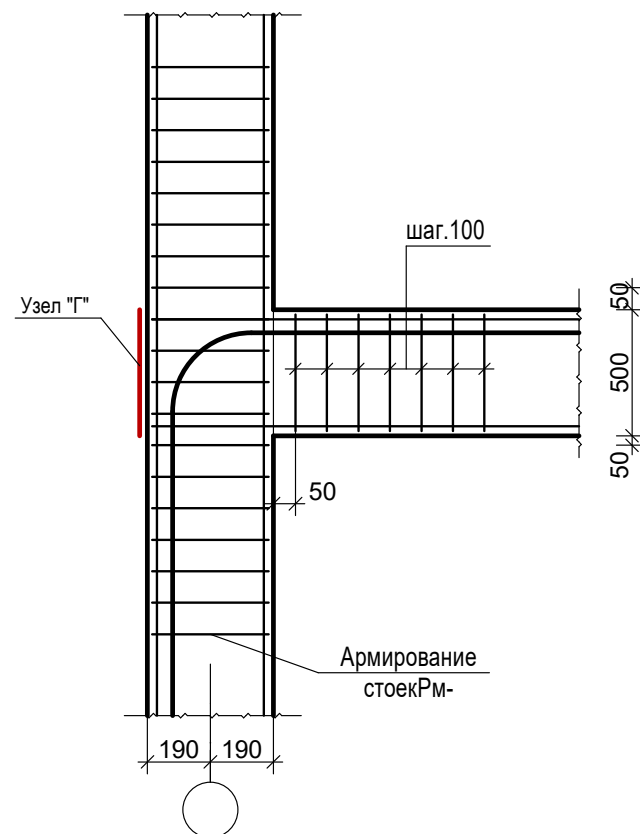
1. Конструкция Рм-11 монолитный ж/б из марки бетона В20.
2. Армирование каркасами арматурными вязанными.
3. Бетонирование монолитных рам выполнить за один прием без перерывно.
4. Данный лист смотри совместно с листом АС-

						Договор №			АС
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.			
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕПО	Стадия	Лист	Листов
Директор		Рахимов Я		Рахимов Я			РП	32	50
ГАП		Рахимов Я		Бекбергенов Ф.					
ГИП		Бекбергенов Ф.		Отожанов Н.					
Исполн.		Отожанов Н.				Рама монолитная ж/б РМ-11 М1:100. Сечение 1-1.		Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.	

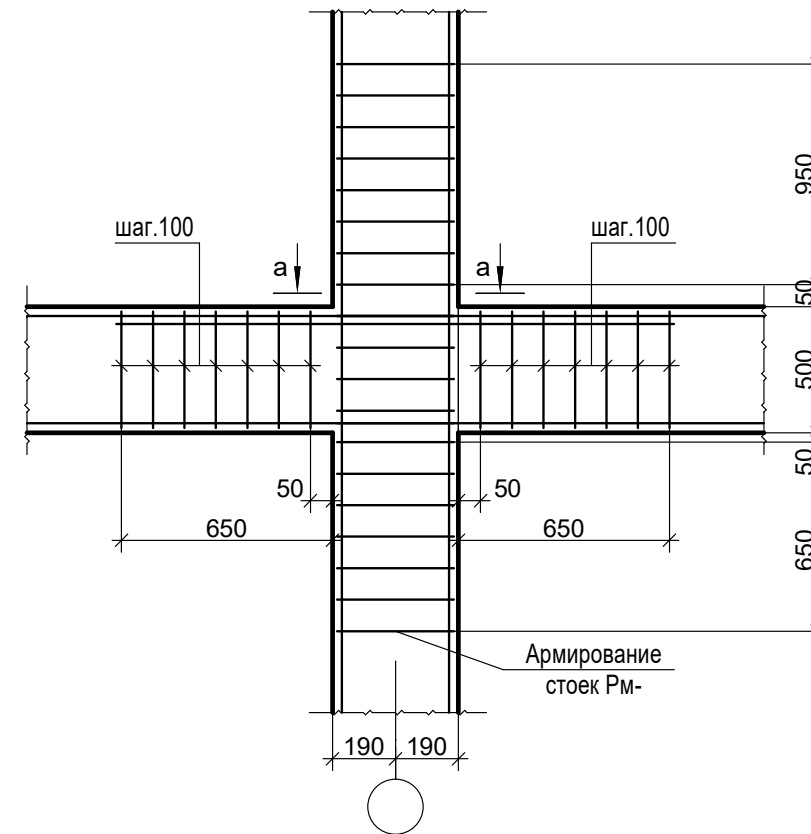
Узел 2



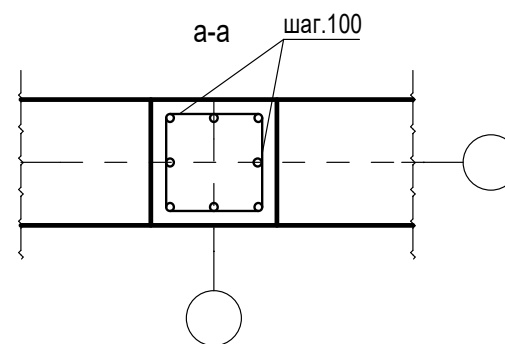
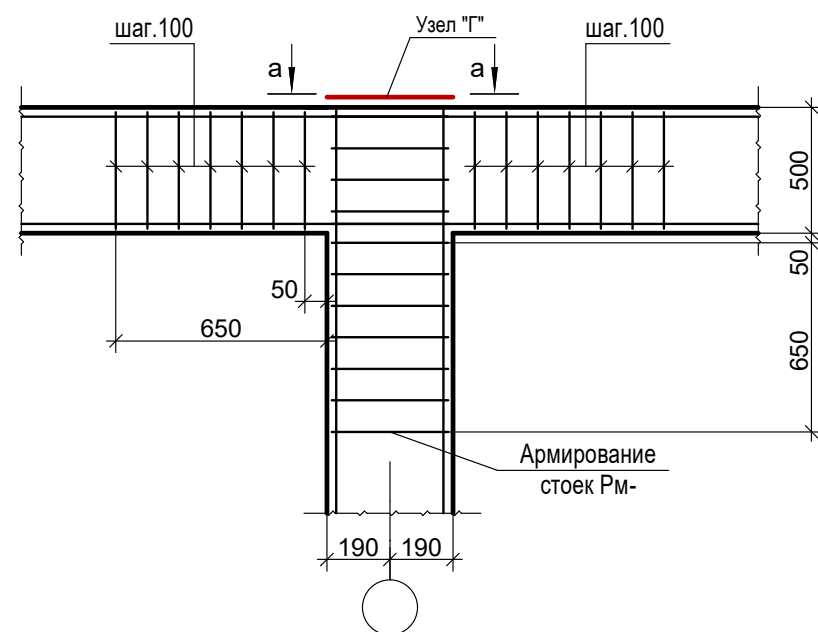
Узел 3



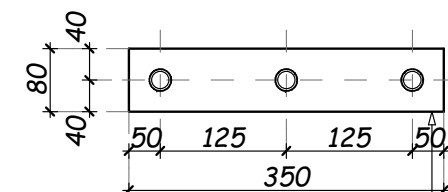
Узел 4



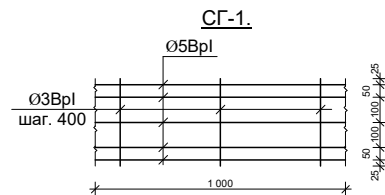
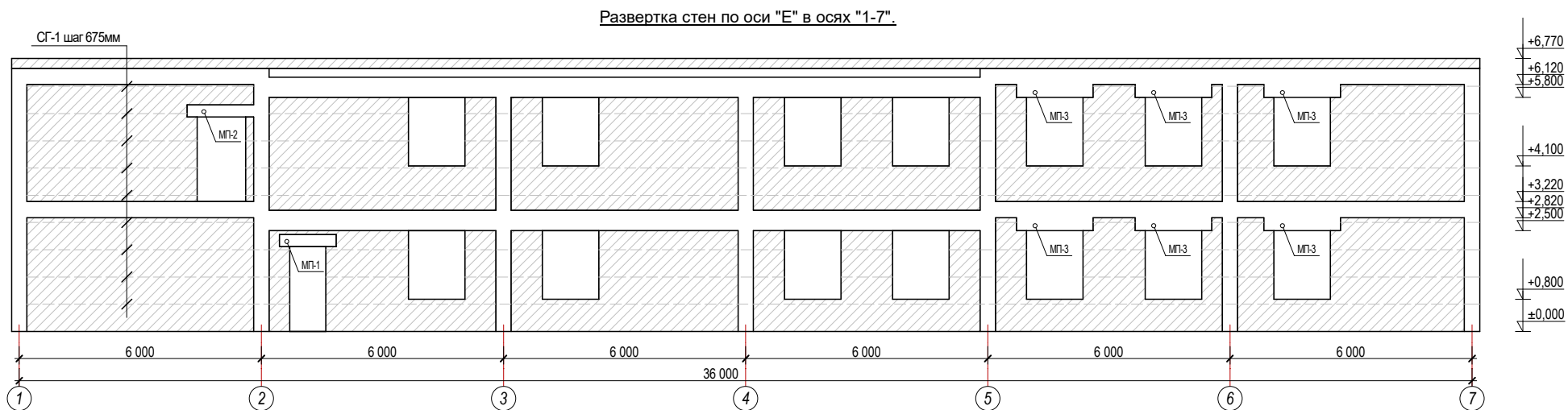
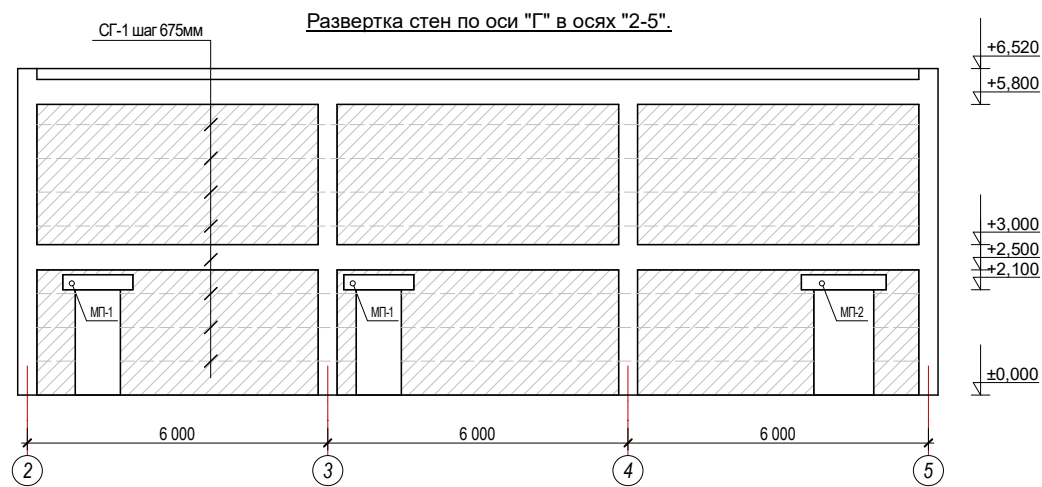
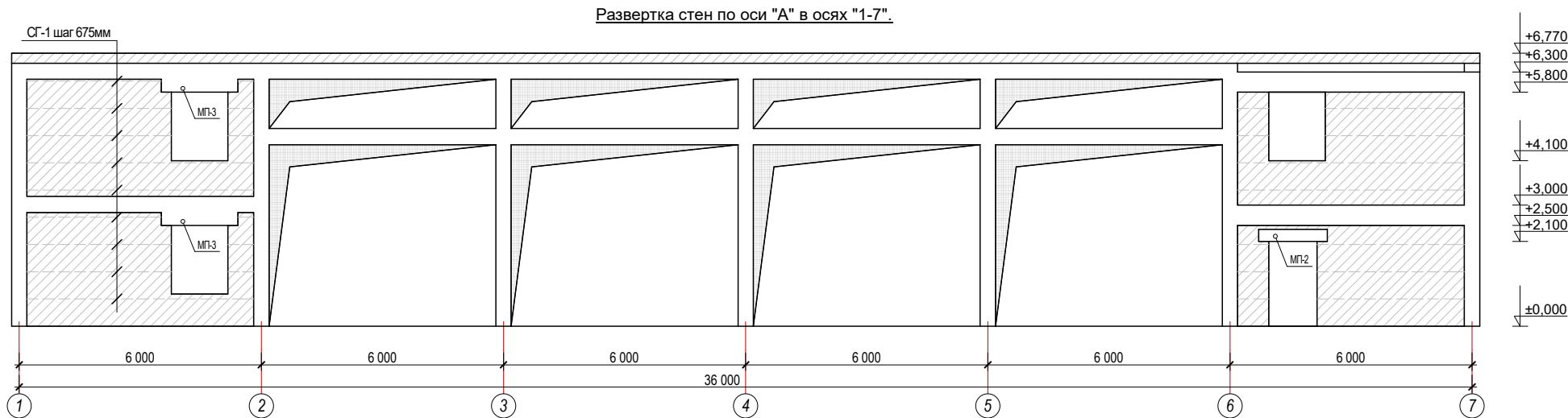
Узел 5



Узел "Г" Анкер пластина.



						Договор №				АС			
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.							
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕПО			Стадия	Лист	Листов		
Директор	Рахимов Я								РП	33	50		
ГАП	Рахимов Я												
ГИП	Бекбергенов Ф.												
Исполн.	Отожанов Н.					Узел-2, Узел-3, Узел-4, Узел-5			Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.				



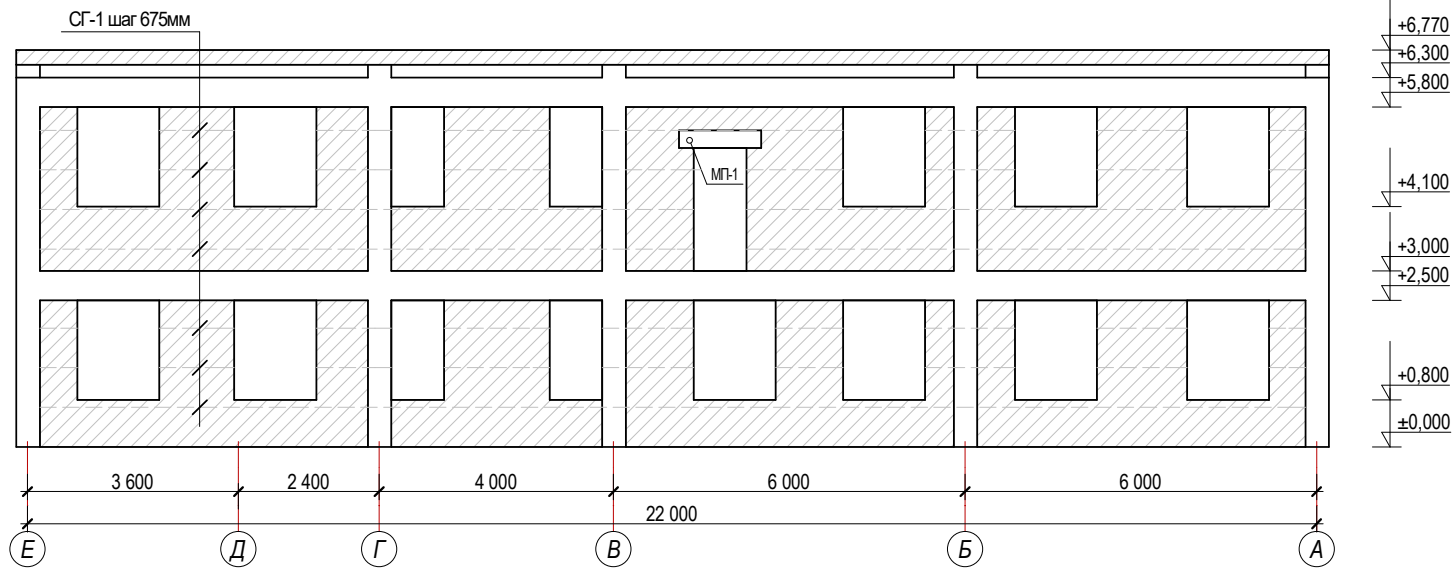
Расход сетка СГ-1				
№	Обозначение	Наименование	Кол-во (пм)	Масса кг.
1	ГОСТ. 5781-82	СГ-1	988,4 пм	741,3 кг

№	Наименование	М³
1	Кладка стен из женонного кирпича М75 на раст-ре М-50 (наружные толщ. 380мм)	132,4
2	Кладка стен из женонного кирпича М75 на раст-ре М-50 (внутренние толщ. 380мм)	93,2
3	Кладка перегородки из женонного кирпича М75 на раст-ре М-50 толщ. 250мм	8,0 м²
4	Кладка перегородки из женонного кирпича М75 на раст-ре М-50 толщ. 120мм	582,3 м²

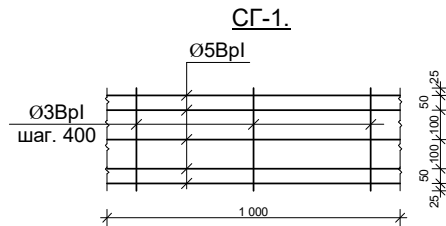
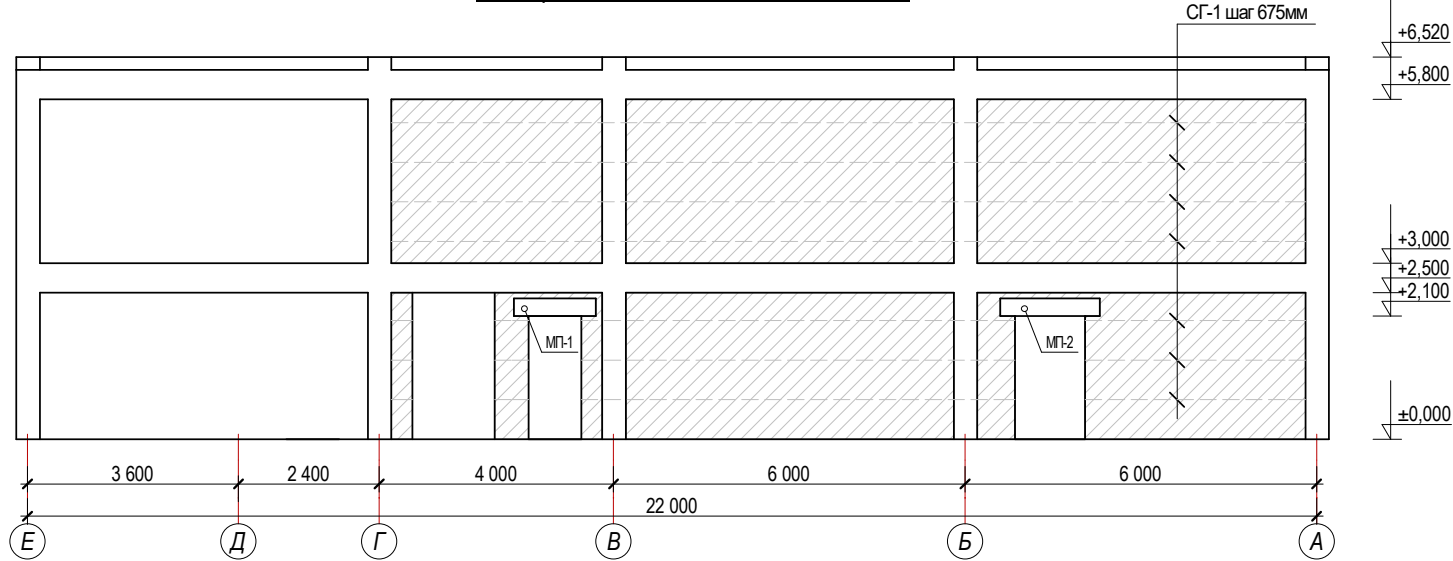
- Примечание.**
- Все перемычки монолитное ж/б из бетона В15 и сердечников из ж/б В12.5.
 - Горизонтальное армирование стен выполнить сетками СГ-1 (шаг 675) по серии 2.130-6.с.вып.1.
 - Сварные стыки продольной арматуры пояса выполнить внахлестку (длина 80мм), сварку выполнить по всему сопряжению с высотой не менее 4 мм, расстояние между плоскостями стыков принять не менее 400мм.
 - Все стержневые соединения выполнить по РСТ Уз 865-98.

						Договор №			АС		
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.					
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕПО			Стадия	Лист	Листов
Директор	Рахимов Я								РП	34	50
ГАП	Рахимов Я										
ГИП	Бекбергенов Ф.										
Исполн.	Отожанов Н.					Развертка стен по оси "А", "Г" и "Е" в осях "1-7", "2-5"			Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.		

Развертка стен по оси "1" в осях "Е-А".



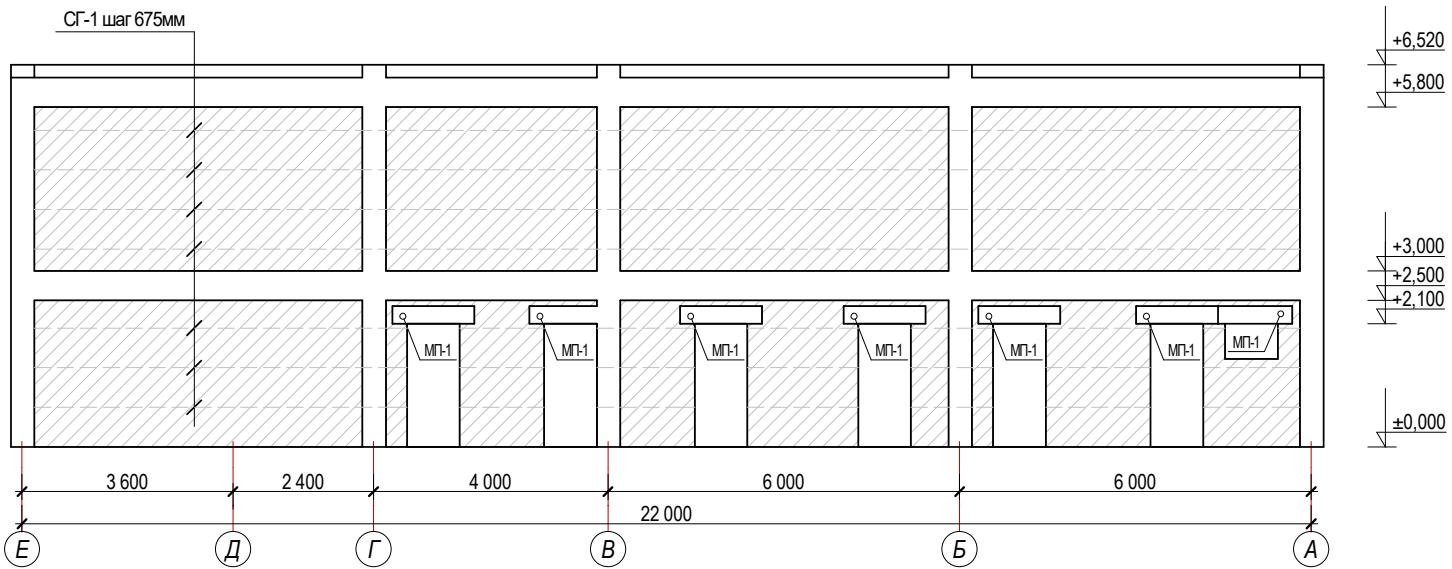
Развертка стен по оси "6" в осях "Е-А".



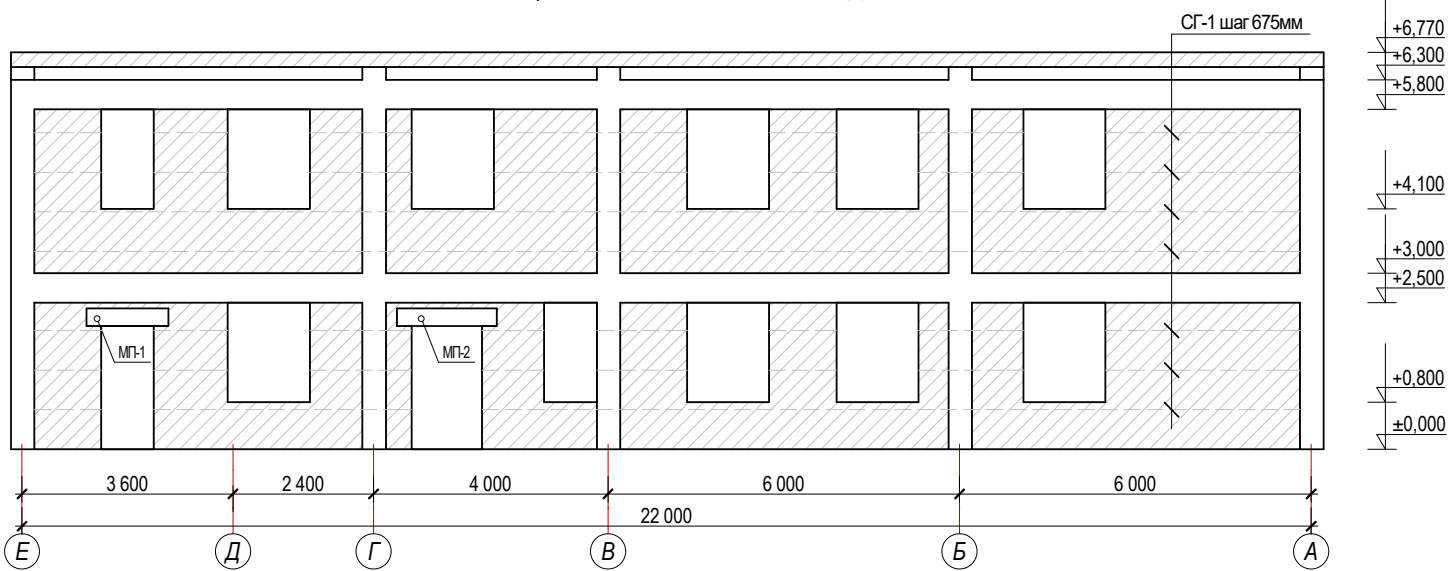
Примечание.

1. Все перемычки монолитное ж/б из бетона В15 и сердечников из ж/б В12,5.
2. Горизонтальное армирование стен выполнить сетками СГ-1 (шаг 675) по серии 2.130-6.с.вып. 1.
3. Сварные стыки продольной арматуры пояса выполнить внахлестку (длина 80мм), сварку выполнить по всему сопряжению с высотой не менее 4 мм, расстояние между плоскостями стыков принять не менее 400мм.
4. Все стержневые соединения выполнить по РСТ Уз 865-98.

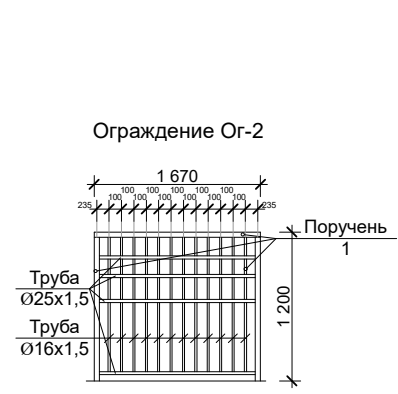
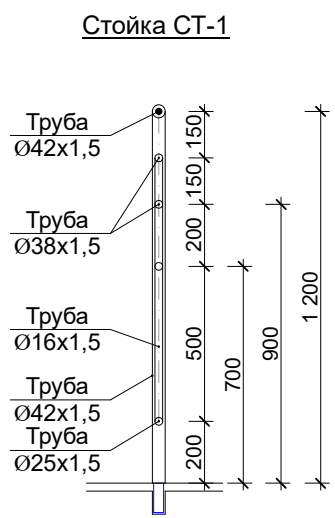
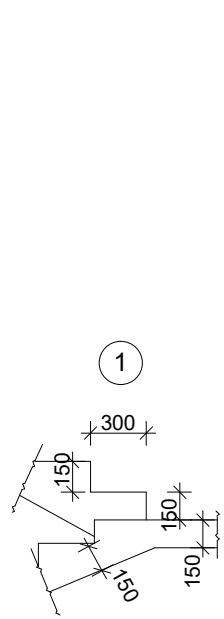
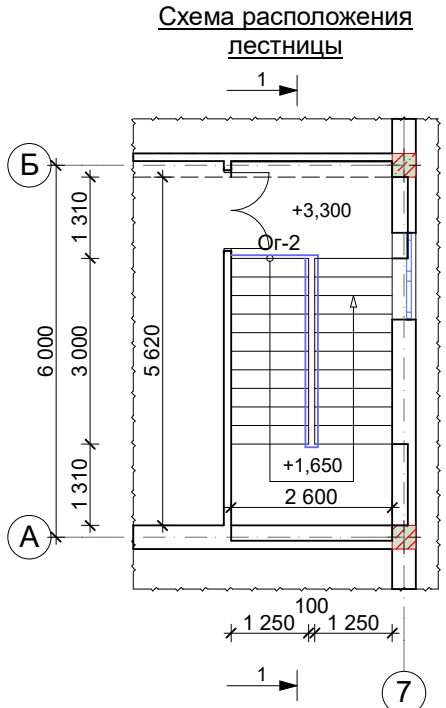
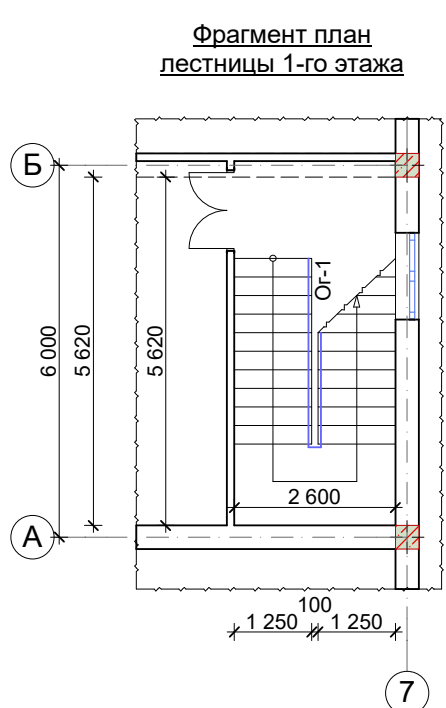
Развертка стен по оси "2" в осях "Д-А".



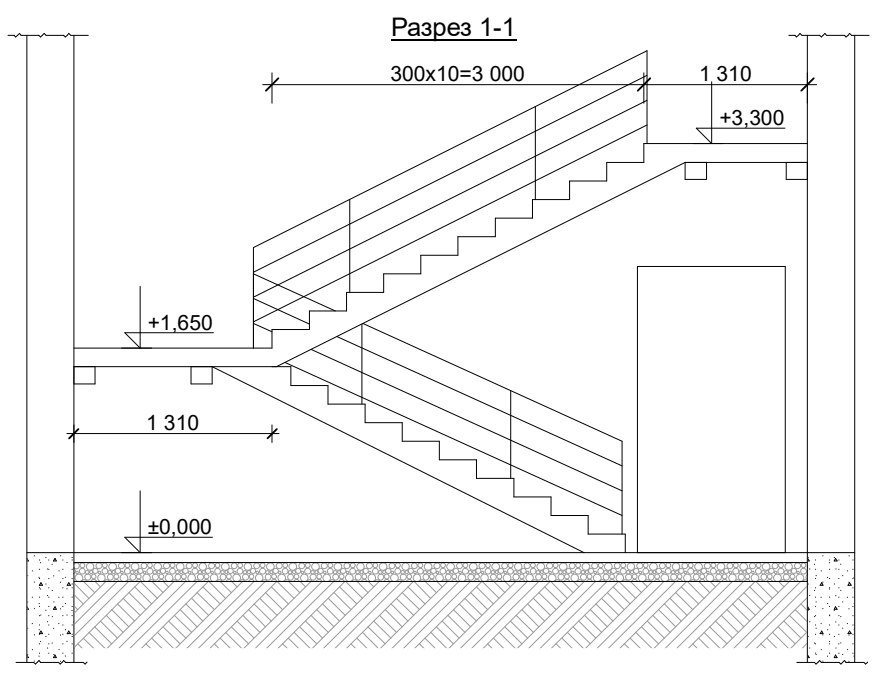
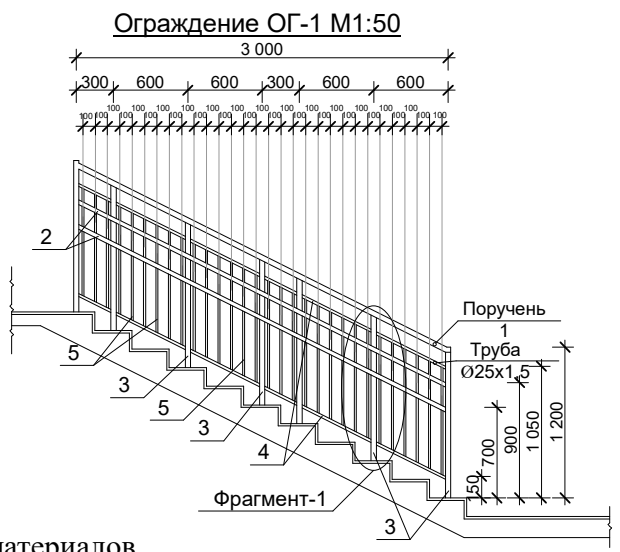
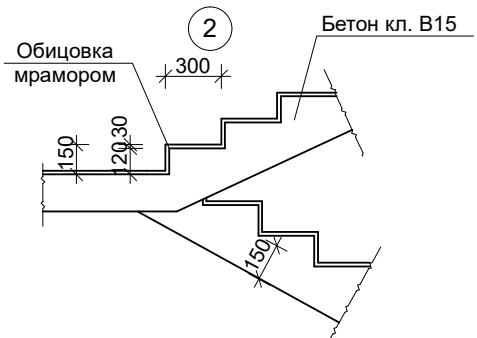
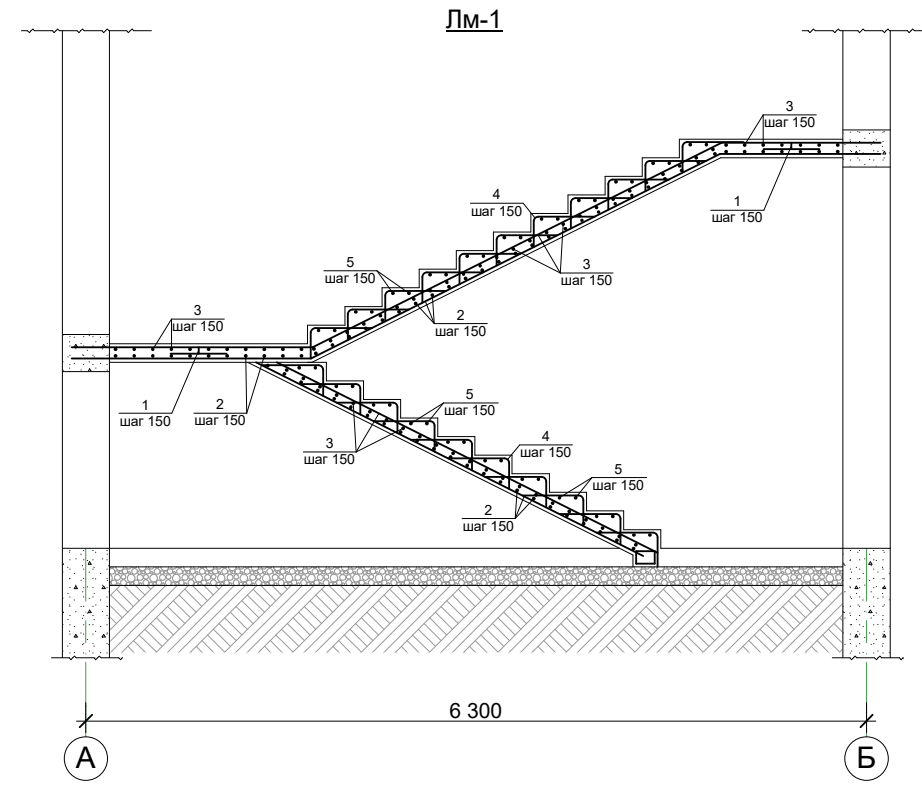
Развертка стен по оси "7" в осях "Д-А".



						Договор №				АС					
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.									
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата										
Директор	Рахимов Я					Здания ДЕПО				Стадия	Лист	Листов			
ГАП	Рахимов Я									РП	35	50			
ГИП	Бекбергенов Ф.														
Исполн.	Отожанов Н.					Развертка стен по оси "1", "2", "6" и "7" в осях "Е-А".				Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.					

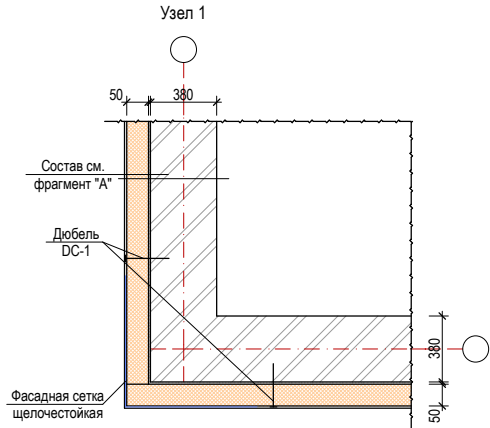
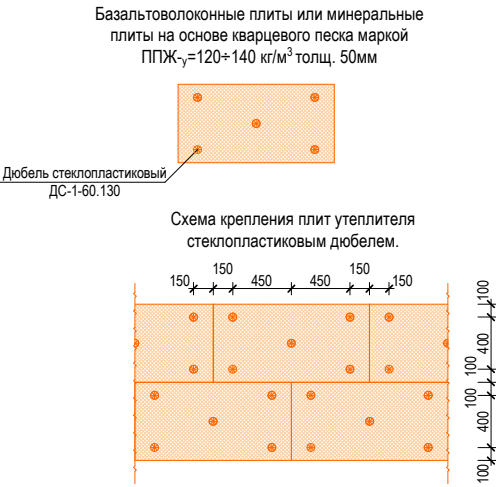
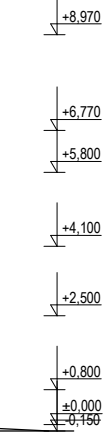
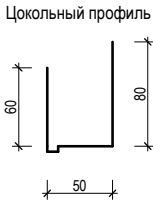
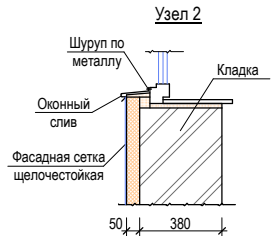
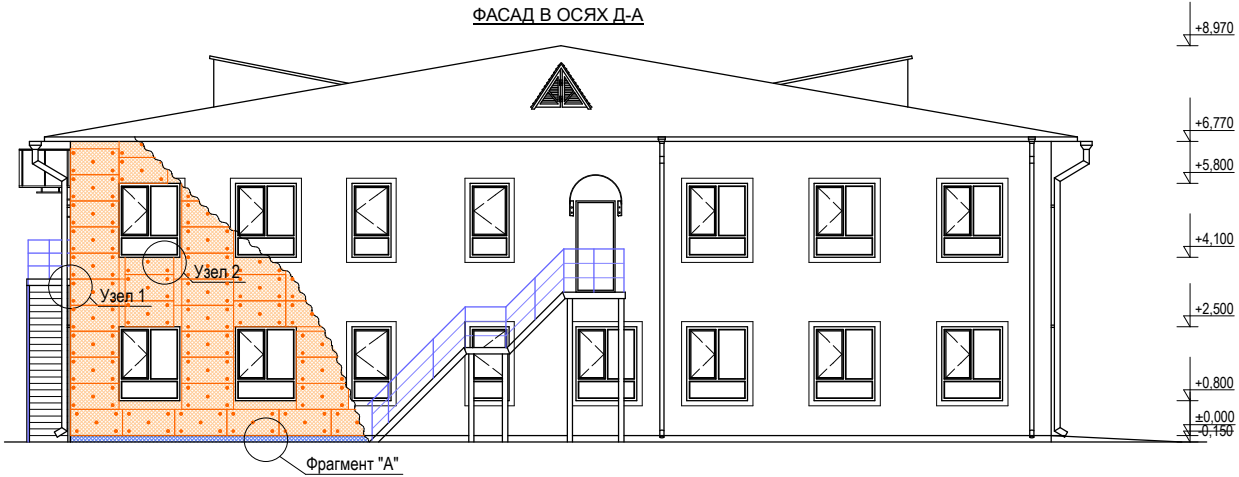


Спецификация к схеме расположения лестницы ЛМ-1					
Марка поз	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса ед. кг	Примеч.
Лестница					
1	ГОСТ 2590-71	Арматура $\phi 6$ АІ L=1020мм	108	0,226	24,4кг
2	ГОСТ 2590-71	Арматура $\phi 16$ АІІІ L=262,4 м		1,58	414,6кг
3	ГОСТ 2590-71	Арматура $\phi 12$ АІІІ L=272,2м		0,888	273,1кг
4	ГОСТ 2590-71	Арматура $\phi 8$ АІІІ L=1075мм	210	0,42	88,2кг
5	ГОСТ 2590-71	Арматура $\phi 6$ АІ L=1350мм	44	0,299	13,18кг
Материал: Бетон М200 (В15):					3,6 м³
1		Облицовка мрамор (марш и ступенки)	м²	14,2	
		Облицовка мрамор (площадки)	м²	8,2	



Спецификация расход материалов					
Марка поз	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса ед. пм	Примеч.
Ограждение Ог-1			2		ИТОГО
1	ГОСТ 9941-81	Поручень труба $\phi 42 \times 1,5$ L=3,3 пм	1	3,3	6,6
2	ГОСТ 9941-81	Труба $\phi 38 \times 1,5$ L=3,3 пм	2	6,6	13,2
3	ГОСТ 9941-81	Стойка труба $\phi 42 \times 1,5$ L=1,2 пм	7	8,4	16,8
4	ГОСТ 9941-81	Труба $\phi 25 \times 1,5$ L=3,3 пм	2	6,6	13,2
5	ГОСТ 9941-81	Труба $\phi 16 \times 1,5$ L=1,05 пм	30	31,5	63,0
	ГОСТ 9941-81	Деталь крепления муфта	шт	15	
Ограждение Ог-2			1		
1	ГОСТ 9941-81	Поручень труба $\phi 42 \times 1,5$ L=4,1 пм	1	4,1	4,1
2	ГОСТ 9941-81	Труба $\phi 25 \times 1,5$ L=5,0 пм	1	5,0	5,0
3	ГОСТ 9941-81	Труба $\phi 16 \times 1,5$ L=13,9 пм	1	13,9	13,9
4	Окраска металлоконструкции				10,4 м²

Договор №						АС
Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.						
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	
Директор	Рахимов Я					
ГАП	Рахимов Я					
ГИП	Бекбергенов Ф.					
Исполн.	Отожанов Н.					
Здания ДЕПО						Стадия
						Лист
						Листов
						РП
						36
						50
Монолитная лестница. Разрез 1-1. Узлы "1".						Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.



-Нанесение цементного раствора	-20мм
-Тяжка гипса конструктивной заливки	-380мм
-Тонкослойная цементная штукатурка	-10мм
-Нанесение жидкого каучука	-50-80мм
-Плиты ППЖ-γ=120 кг/м³	5-7 мм
-Фасадная сетка щелочестойкая	-2-4мм

Пойдевор конструкция
Гидроизоляция - изол каинлиги 3 мм
Исиклик химоя катлами экструдиаланган пенополистирол (ЭППС)
Ташки пардозловчи катлам гранит

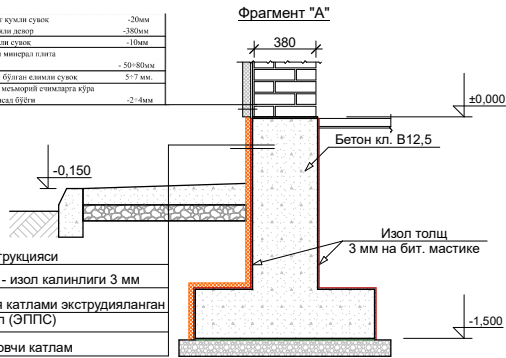
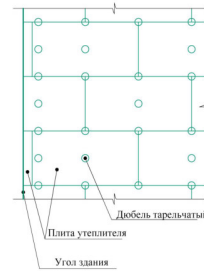


Схема крепления плит утеплителя



Состав утеплителя и наружная отделка стен

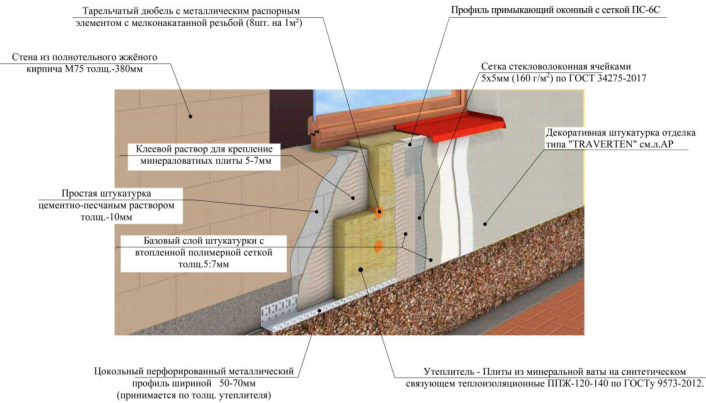
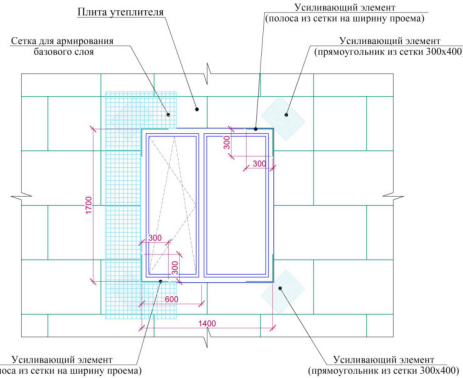


Схема усиления оконных и дверных проемов



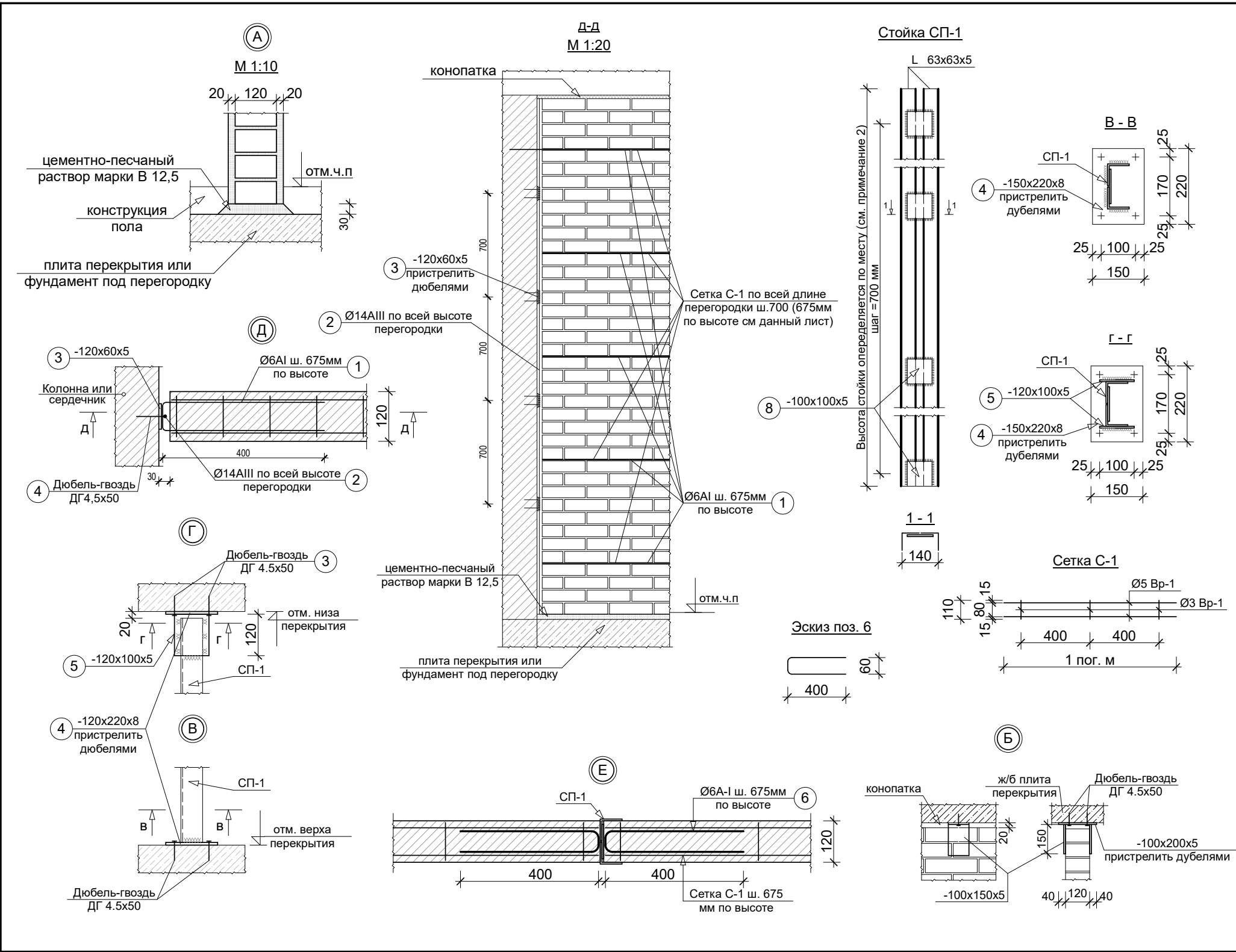
- Цветовое решение фасадов, текстуру и фактуру материалов см. согласованный демонстрационный материал.
- Наружные ограждающие стены здания выполняются из полнотелого рядового кирпича толщ. -380 мм.
- Все материалы применяемые для устройства фасадов должны соответствовать техническим условиям и иметь сертификаты соответствия с обязательным представлением их фирмой изготовителем, исполнителем заказчику.
- В качестве утеплителя наружных стен применяются минераловатные плиты плотностью 120-125 кг/м³ толщиной (по расчету) мм, с последующим оштукатуриванием по стекловолоконной сетке ячейкой 5х5 (мокрый фасад) и нанесением декоративной фасадной штукатурки. Крепление минераловатных плит и штукатурку по утеплителю производить в соответствии с СП 12-101-98.
- По периметру откосов и по наружным углам установить угол перфорированный с сеткой.
- Кладку стен выполнять в соответствии с требованиями КМК 2.03.07-98 "Каменные и армокаменные конструкции". Узлы крепления и указания по кладке стен и перегородок см. раздел КЖ.
- Все швы и стыки между кирпичной кладкой, а так же в местах примыкания кладки к конструкциям здания заполнять раствором.
- Работы по отделке фасадов выполнять в соответствии с требованиями СНиП 3.04.01-87 "Изоляционные и отделочные покрытия".
- Цвета отделочных материалов фирме исполнителю согласовать с заказчиком.

Монтаж утеплителя.

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

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

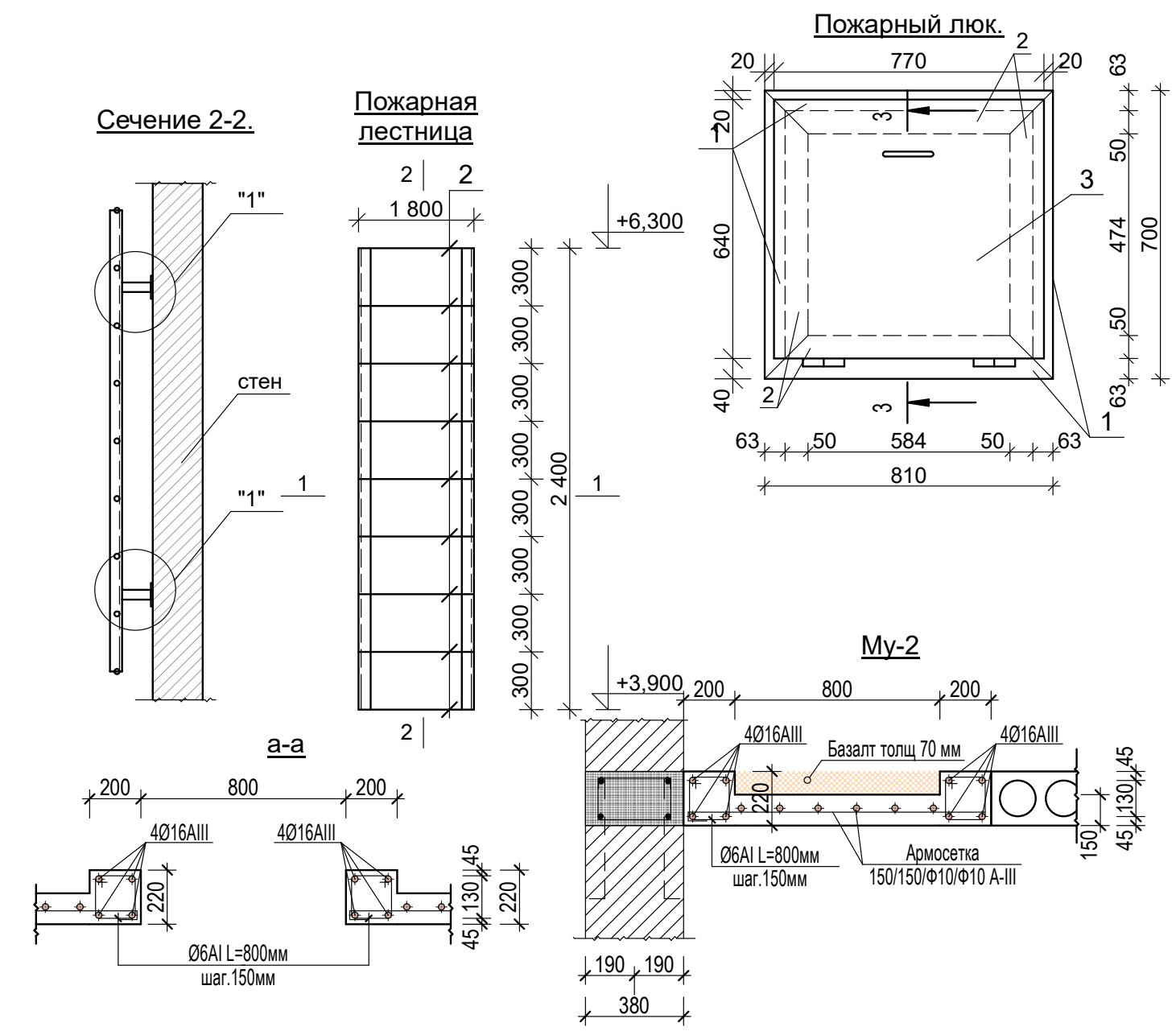
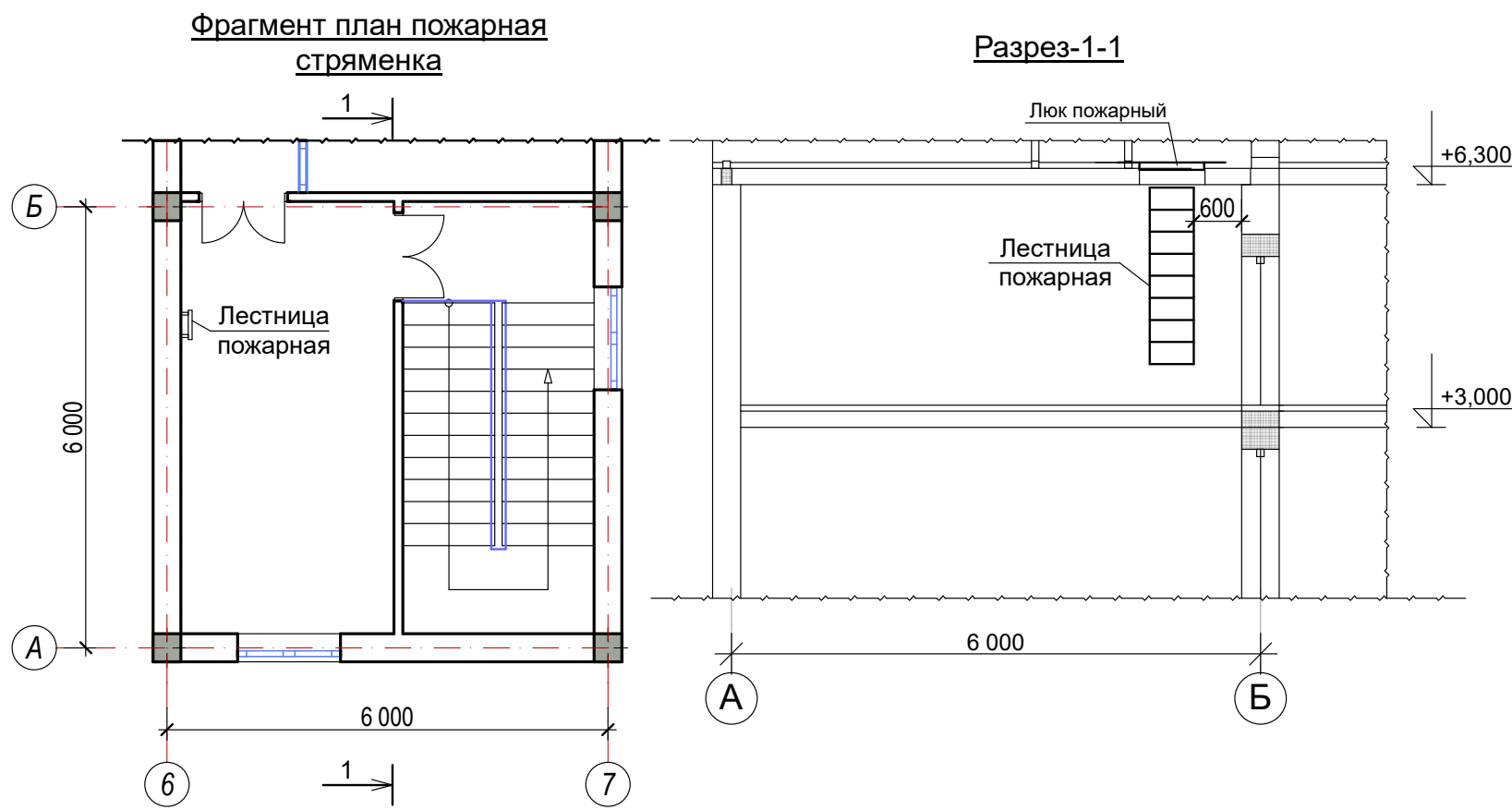
						Договор №	АС
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохурум" Хивинского района Хорезмской области.	
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕПО	Стadia Лист Листов
Директор	Рахимов Я						РП 37 50
ГАП	Рахимов Я						
ГИП	Бекбергенов Ф.						
Исполн.	Отожанов Н.					Узлы утепления стен-1,2,3,4,5,6,7,А,Б,В	Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.



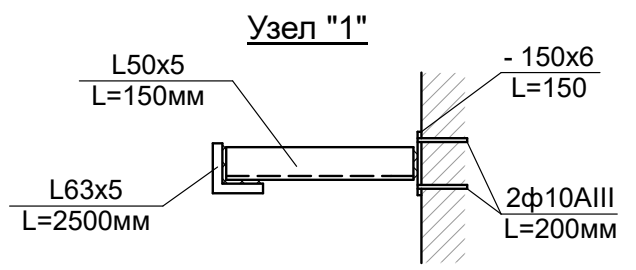
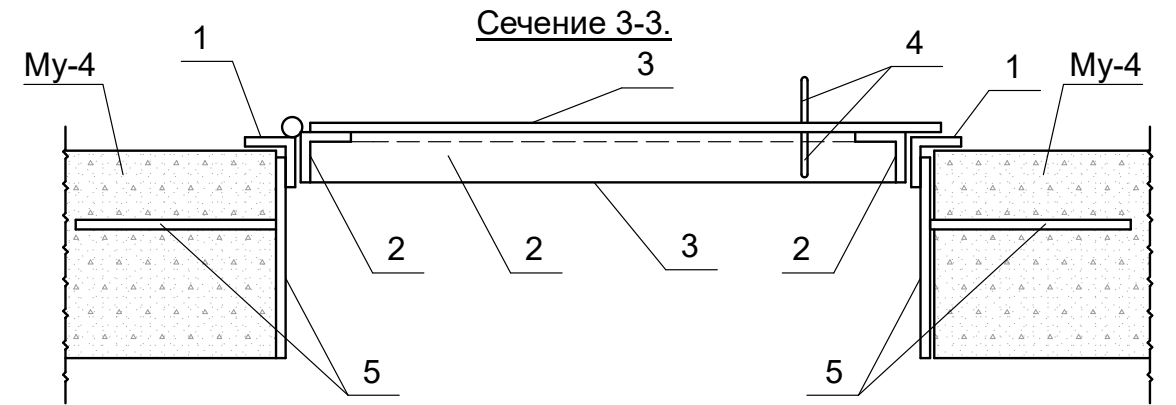
Спецификация узлов перегородок					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
1	2	3	4	5	6
Узел "А" (пог.м)					
Цементно-песчаный раствор марки В 12,5 толщ. 30мм					13,2 м²
Узел "Б"					
			50		
1	ГОСТ 103-2006	-100x5 L=200 мм	1	0,785	0,785 кг
2	ГОСТ 103-2006	-100x5 L=150 мм	2	0,59	1,18 кг
3		Дюбель-гвоздь ДГ 4,5x50=(шт)	2		
Узел "В"					
			30		
4	ГОСТ 103-2006	-150x8 L=220 мм	1	2,07	2,07 кг
3		Дюбель-гвоздь ДГ 4,5x50=(шт)	4		
Узел "Г"					
			30		
4	ГОСТ 103-2006	-150x8 L=220 мм	1	2,07	2,07 кг
5	ГОСТ 103-2006	-100x5 L=100 мм	2	0,4	0,8 кг
3		Дюбель-гвоздь ДГ 4,5x50=(шт)	4		
Узел "Д"					
			35		
1	ГОСТ 5781-97	Ø 6 А-I L=860 мм	4	0,19	0,76 кг
2	ГОСТ 5781-97	Ø 14 А-I L _{общ} = (м.п)	3,0	1,21	3,6 кг
3	ГОСТ 103-2006	-60x5 L=120 мм	4	0,29	1,16 кг
4		Дюбель-гвоздь ДГ 4,5x50=(шт)	8		
Узел "Е"					
			30		
6	ГОСТ 5781-97	Ø 6 А-I L=860 мм	8	0,191	1,53 кг
Стойка СП-1					
			30		
7	ГОСТ 8509-93	63x63x5 L-по месту	6,0	4,81	28,9 кг
8	ГОСТ 103-2006	-100x5 L=100 мм	4	0,4	1,6 кг
Расход сетка СГ-1					
1	ГОСТ 5781-82	СГ-1 L _{общ} = 955,5(м.п)			716,6 кг

Примечание
1. Данный лист см. совместно с листом АС-
2. Стойки крепятся сверху и снизу к ж/б элементам здания (по уз."В". "Г")
Высота стойки = расстоянию между этими элементами минус 30мм.

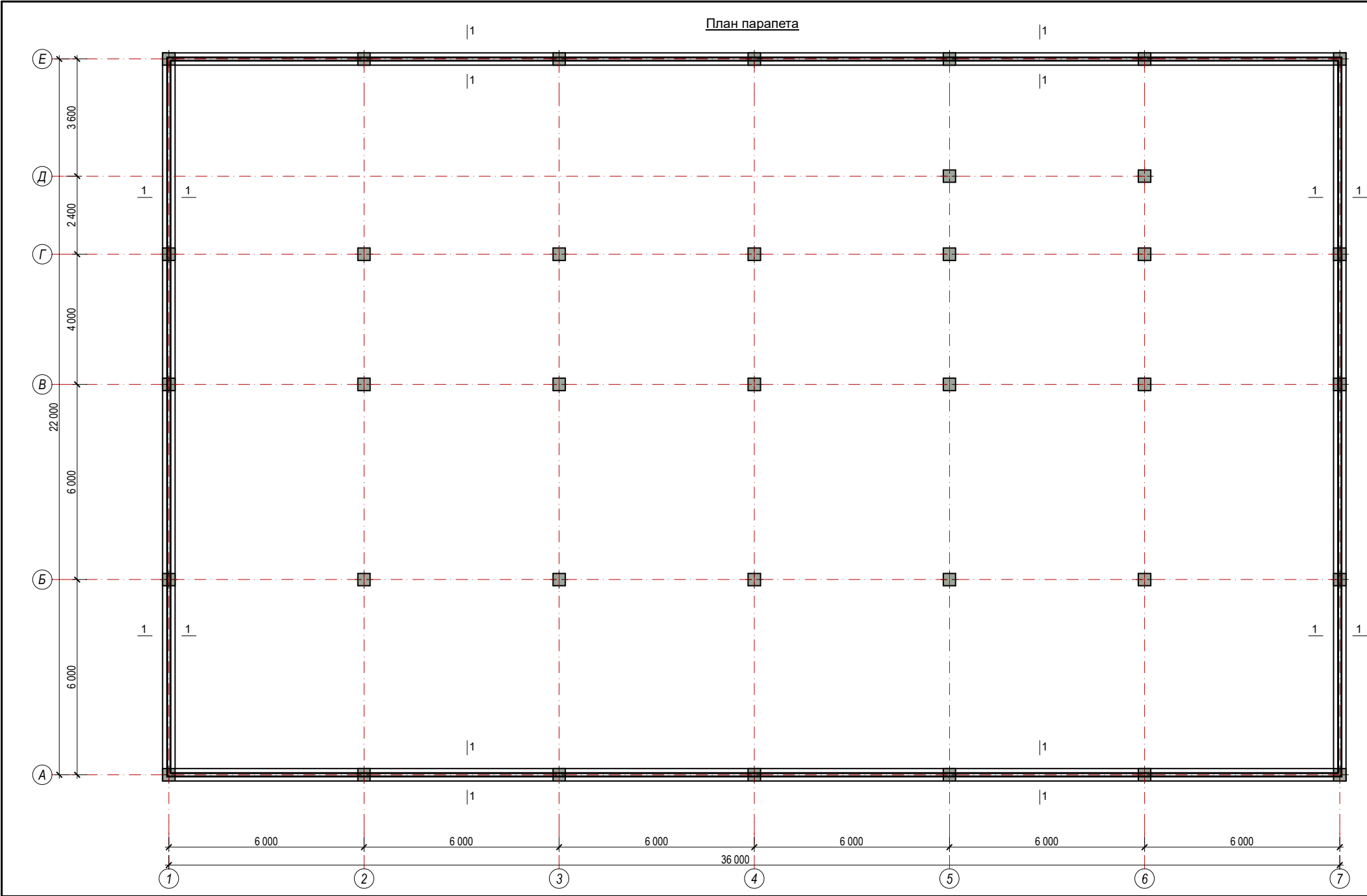
Договор №						АС		
Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.								
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕПО		
Директор	Рахимов Я					Стадия	Лист	Листов
ГАП	Рахимов Я					РП	38	50
ГИП	Бекбергенов Ф.							
Исполн.	Отожанов Н.							
Армирование кирпичных перегородок, Вид "А". Спецификация.						Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.		



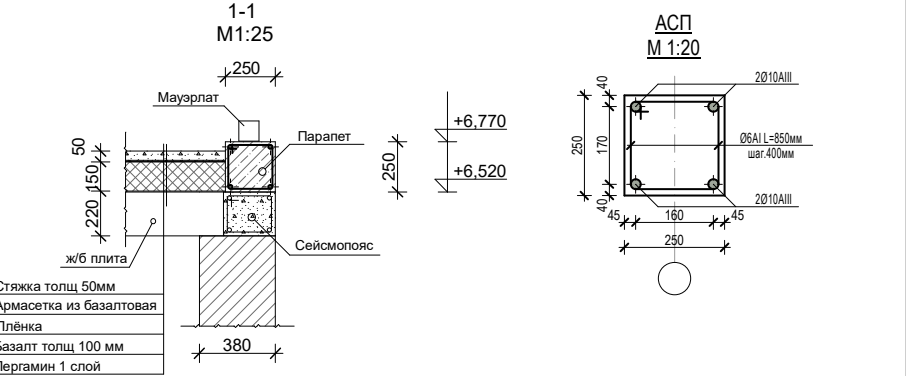
Спецификация к схеме расположения стремянка С-1					
Марка поз	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса ед. кг	Примеч.
Пожарная стремянка			1	43,2	43,2кг
1	ГОСТ 8509-82*.	Ст. прокатн. угл. 63х5 мм L=2400мм.	2	11,5	23,0
2	ГОСТ 5781-82*.	Арматура Д=20 L=560мм.	9	1,4	12,6
3	ГОСТ 8509-82*.	Ст. прокатн. угл. 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
Му-4					
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	



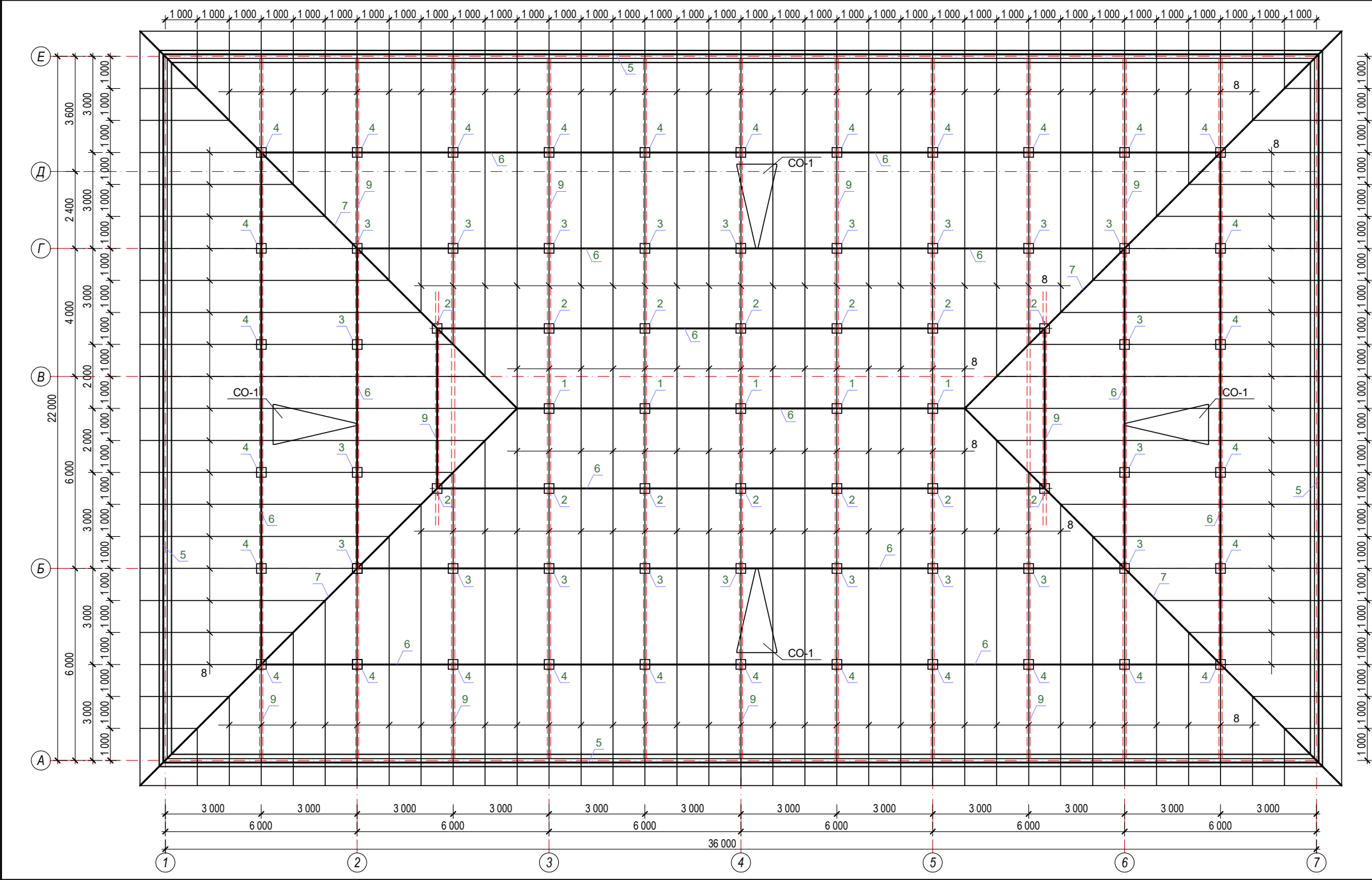
						Договор №				АС	
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.					
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата						
Директор	Рахимов Я		Рахимов Я			Здания ДЕПО	Стадия	Лист	Листов		
ГАП	Рахимов Я		Рахимов Я				РП	41	50		
ГИП	Бекберганов Ф.		Бекберганов Ф.								
Исполн.	Отожанов Н.		Отожанов Н.			Фрагмент план пожарная стремянка	Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.				



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		39,9
2	Армасетка из базальтовая Ø4 шаг 200/200		м²		797,8
3	Плѐнка		м²		797,8
4	Базальт толщ. 100 мм. плот. 120 кг/м³		м²		797,8
5	Один слой пергамин на сухо		м²		797,8
Сейсмопояс (АСП)					
1	ГОСТ. 5781-82*	Ø10A -III L=116,0мм	4	71,6	286,4 кг
2	ГОСТ. 5781-82*	Ø6A -I L=850мм	290	0,19	55,1 кг
		Материал: Бетон М150 (В12,5)			7,4 м³



						Договор №			АС
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.			
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕПО	Стадия	Лист	Листов
Директор	Рахимов Я						РП	42	50
ГАП	Рахимов Я								
ГИП	Бекбергенов Ф.					План парапета	Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.		
Исполн.	Отожанов Н.								



Спецификация

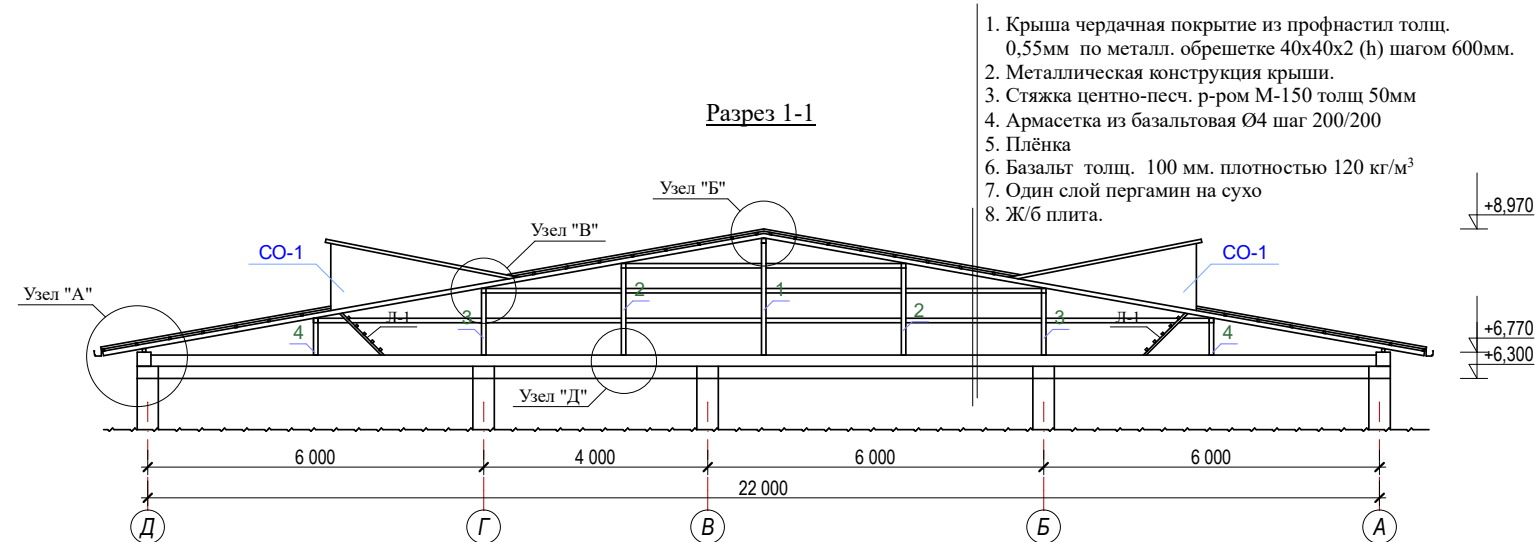
Марка поз	Обозначение	Наименование	Кол-во	Ед. изм кг	Всего, кг
1	ГОСТ 8639-82	Стойки □80x80x3 L=2000мм	5	14,26	71,3
2	ГОСТ 8639-82	Стойки □80x80x3 L=1560мм	14	11,12	155,7
3	ГОСТ 8639-82	Стойки □80x80x3 L=1100мм	22	7,84	172,5
4	ГОСТ 8639-82	Стойки □80x80x3 L=570мм	30	4,06	121,8
5	ГОСТ 8639-82	Мауэрлат □60x60x2 L=116,0мм		3,59	416,4
6	ГОСТ 8639-82	Прагон □80x80x3 L=222,0мм		7,13	1582,9
7	ГОСТ 8639-82	Вальма □80x80x3 L=68,0мм		7,13	484,8
8	ГОСТ 8639-82	Стропила □80x60x4 L=881,6мм		7,97	7026,4
9	ГОСТ 8639-82	Лежень □200x120x6 L=240,9 мм		28,29	6815,2
		ИТОГО:			16847,0 кг
	ГОСТ 8639-82	Обрешётка □40x40x2 L=1535,8мм		2,31	3547,7
	ГОСТ 24045-94	Профнастил Н57-750-0,55			908,6 м²
CO-1	См. лист AC-	Слуховое окна	4		
		Окраска ГФ 021 по ГОСТ 25129-2020			918,2 м²

Примечание.

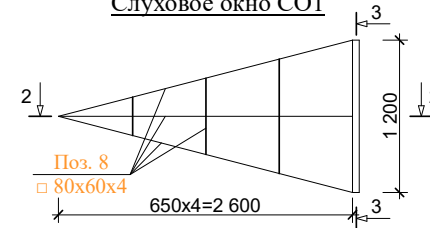
- Степень агрессивного воздействия окружающей среды к металлоконструкциям-неагрессивная; режим сухой
- Антикоррозионная защита металлоконструкций принята в соответствии с КМК 2.03.11-96 "Защита строительных конструкций от коррозии".
- Все поверхности металлоконструкций должны быть огрунтованы на заводе-изготовителе 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.
- Общая толщина лакокрасочного покрытия должна быть не менее 55 мкм.
- Антикоррозийную 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*.
- Поверхности стальных конструкций не должны иметь заусенцев, острых кромок радиусомменее 0,3мм, сварочных брызг, прожогов, остатков флюса.
- 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
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.	
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕПО	Стадия
Директор	Рахимов Я	Рахимов Я	Рахимов Я	Рахимов Я	Рахимов Я		Лист
ГАП	Рахимов Я	Рахимов Я	Рахимов Я	Рахимов Я	Рахимов Я	РП	43
ГИП	Бекбергенов Ф.	Бекбергенов Ф.	Бекбергенов Ф.	Бекбергенов Ф.	Бекбергенов Ф.		50
Исполн.	Отожанов Н.	Отожанов Н.	Отожанов Н.	Отожанов Н.	Отожанов Н.	Схема расположения элементов стропила.	Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.

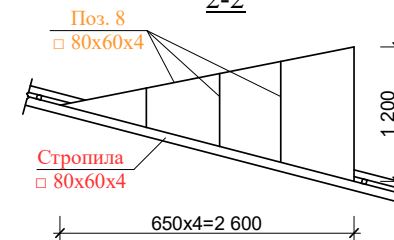
Состав кровли



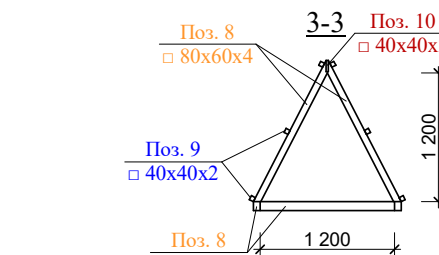
Слуховое окно СО1



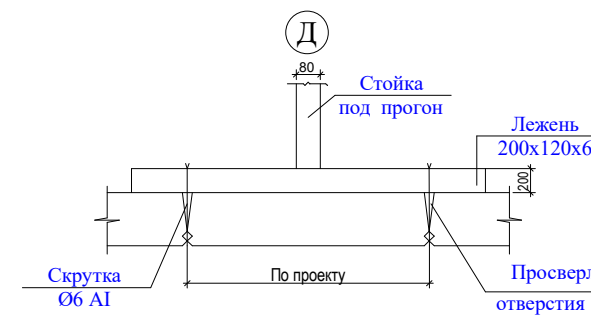
2-2



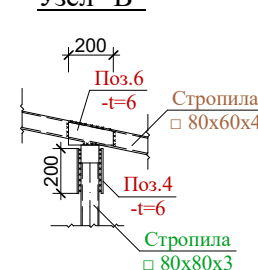
3-3



Д



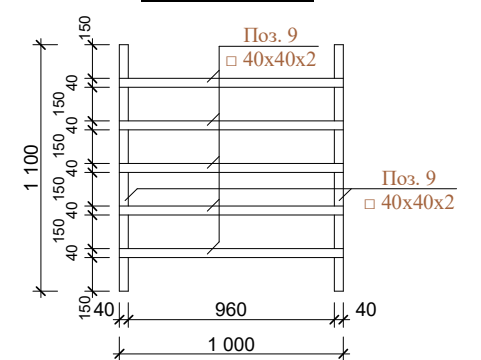
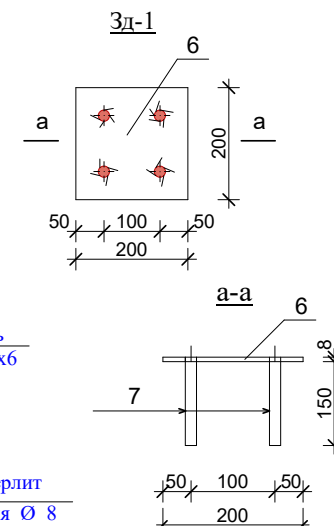
Узел "В"



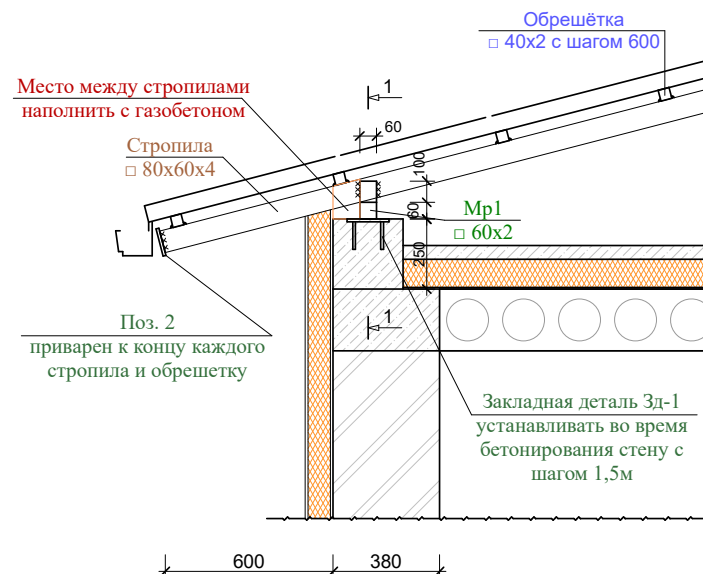
Спецификация

Марка поз	Обозначение	Наименование	Кол-во	Ед. изм кг	Всего. кг
1	ГОСТ 19903-74	- 100x60x6	224	0,28	62,7
2	ГОСТ 19903-74	- 100x80x6	112	0,38	42,6
3	ГОСТ 19903-74	- 150x130x6	8	0,92	7,4
4	ГОСТ 19903-74	- 200x60x6	182	0,57	182,6
5	ГОСТ 19903-74	- 200x94x6	182	0,72	131,0
		Закладная деталь ЗД1	78		
6	ГОСТ 103-06*	- 8x200 L=200мм	1	2,51	2,51
7	ГОСТ 5781-82*	12AIII L=150мм	4	0,133	0,53
		Слуховое окно СО-1 и Л-1	4		
8	ГОСТ 8509-93	□ 80x60x4 L=19,2 пм	1	153,0	153,0
9	ГОСТ 8509-93	□ 40x40x2 L=15,6 пм	1	36,0	36,0
10	ГОСТ 8509-93	□ 40x40x2 L=2,6 пм	1	6,0	6,0
		Окраска ГФ 021 по ГОСТ 25129-2020			47,5 м ²
	Место между стропилами наполнить с газобетоном				24,4 м ²

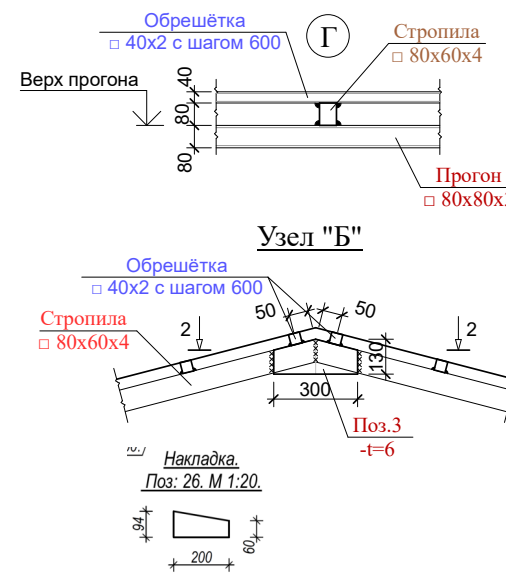
Лестница Л-1

Зд-1

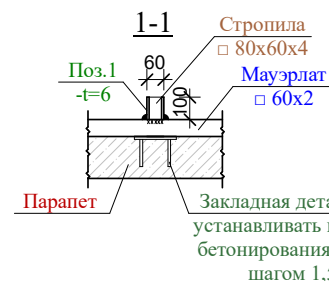
Узел "А"



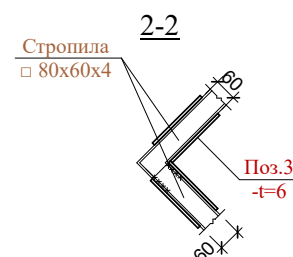
Узел "Б"



1-1

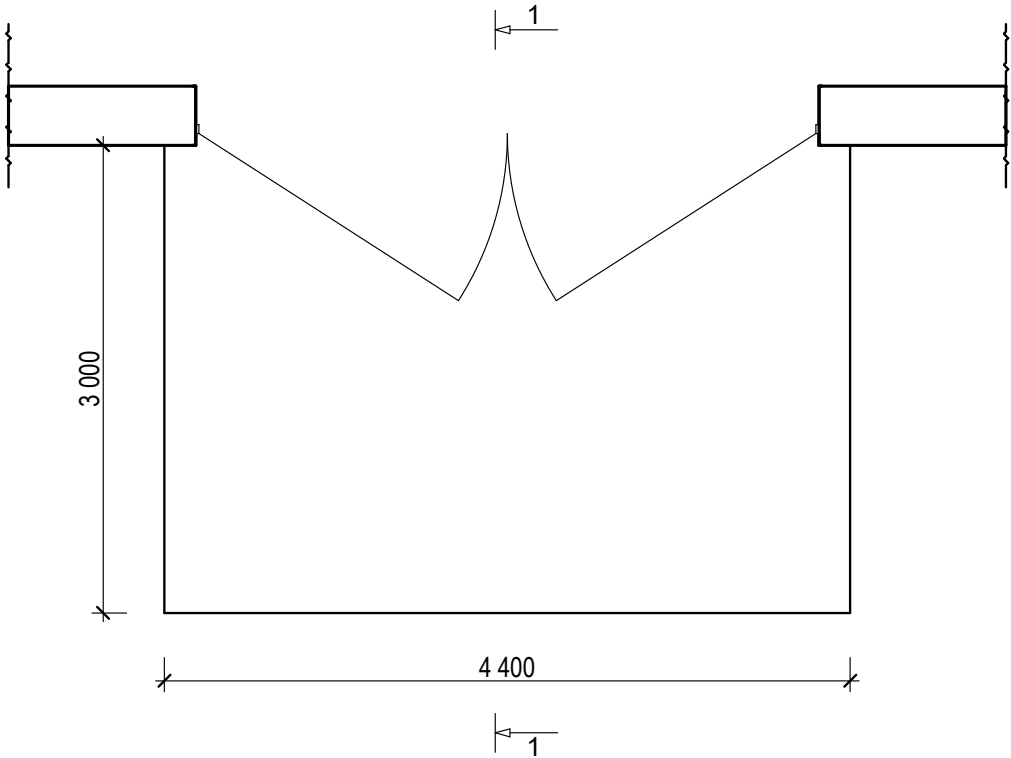


2-2

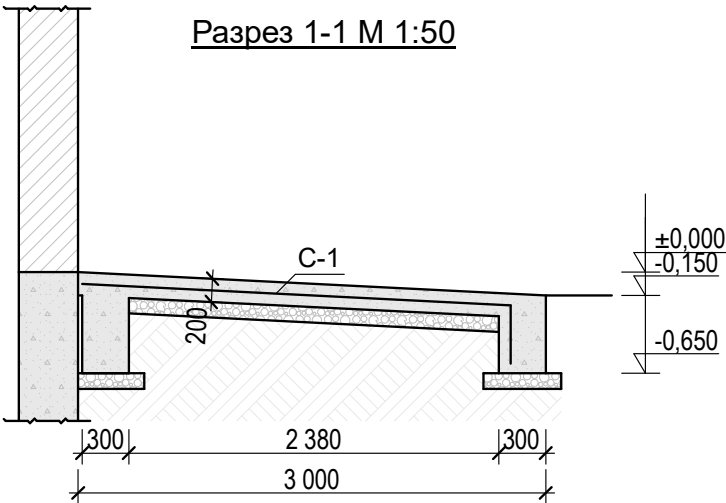


						Договор №	АС
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФИ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.	
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата		
Директор	Рахимов Я			<i>Рахимов Я</i>		Здания ДЕПО	Стадия
ГАП	Рахимов Я			<i>Рахимов Я</i>			Лист
ГИП	Бекберганов Ф.			<i>Бекберганов Ф.</i>			Листов
						РП	45
Исполн.	Отожанов Н.			<i>Отожанов Н.</i>		50	
						Разрез 1-1, Узел "А", Узел "Б"	Предприятие
						Спецификация материалов	"Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.

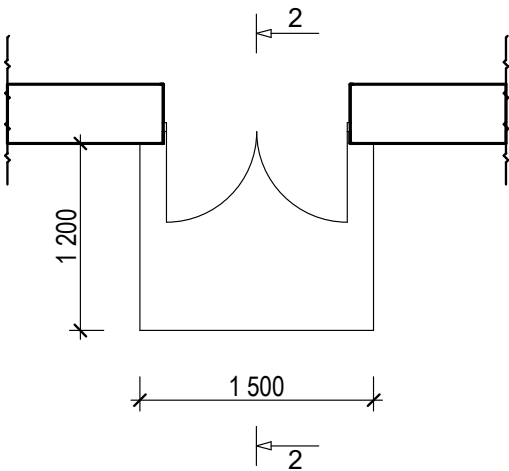
План пандуса М 1:50



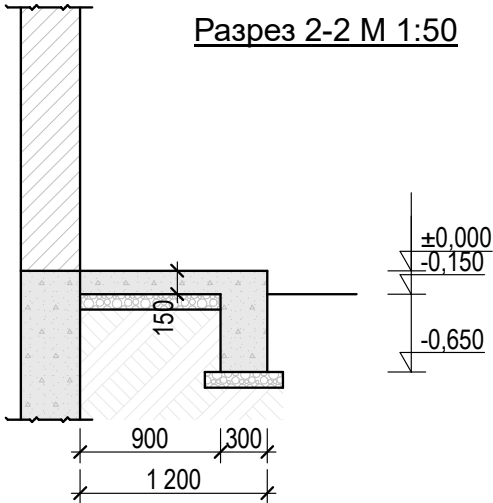
Разрез 1-1 М 1:50



План крылцо №1 М 1:50



Разрез 2-2 М 1:50

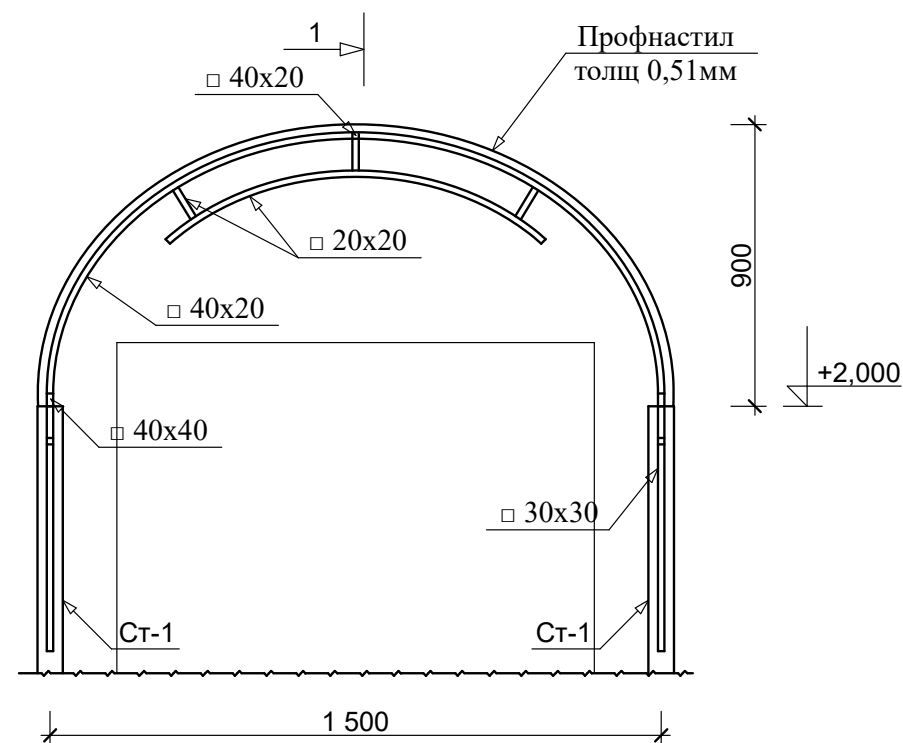


Спецификация элементов крылцо

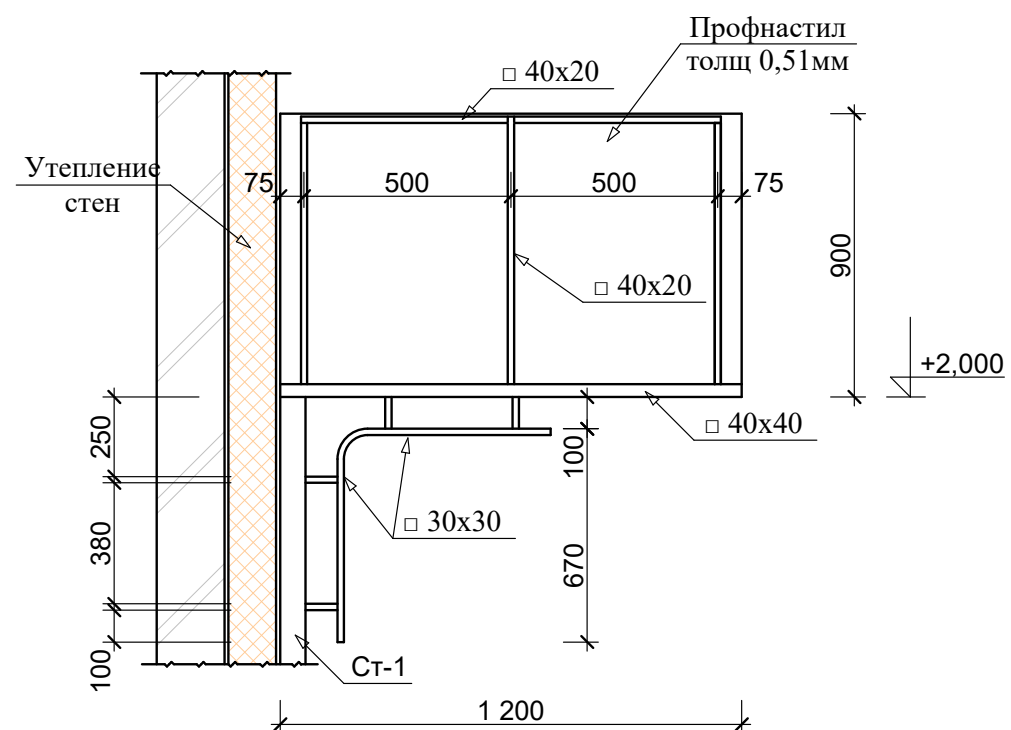
№ поз.	Обозначение.	Наименование.	Длина, мм.	Кол, шт.	Масса един, кг.	Масса общ, кг.	Приме-чания.
				Крылцо №1			
1		Щебен. толщ. -50мм				2,4 м²	
2		Бетон кл. В7,5				0,6 м³	
3		Изол на бит. мастике				2,5 м²	
				Пандус			
1		Щебен. толщ. -50мм				14,8 м²	
2		Армосетка Ø16АIII/Ø16АIII/200/200				215,5 кг	
3		Бетон кл. В15				4,7 м³	
4		Изол на бит. мастике				6,8 м²	

						Договор №			АС		
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФЙ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.					
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Крылцо			Стадия	Лист	Листов
Директор		Рахимов Я			12/11/2026				РП	47	50
ГАП		Рахимов Я			12/11/2026						
ГИП		Бекберганов Ф.			12/11/2026						
Исполн.		Отожанов Н.				План фундамента М 1:50, План крылцо М 1:50, Разрез 1-1 М 1:25			Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.		

Козырёк К-1
М 1:25



Разрез 1-1
М 1:25

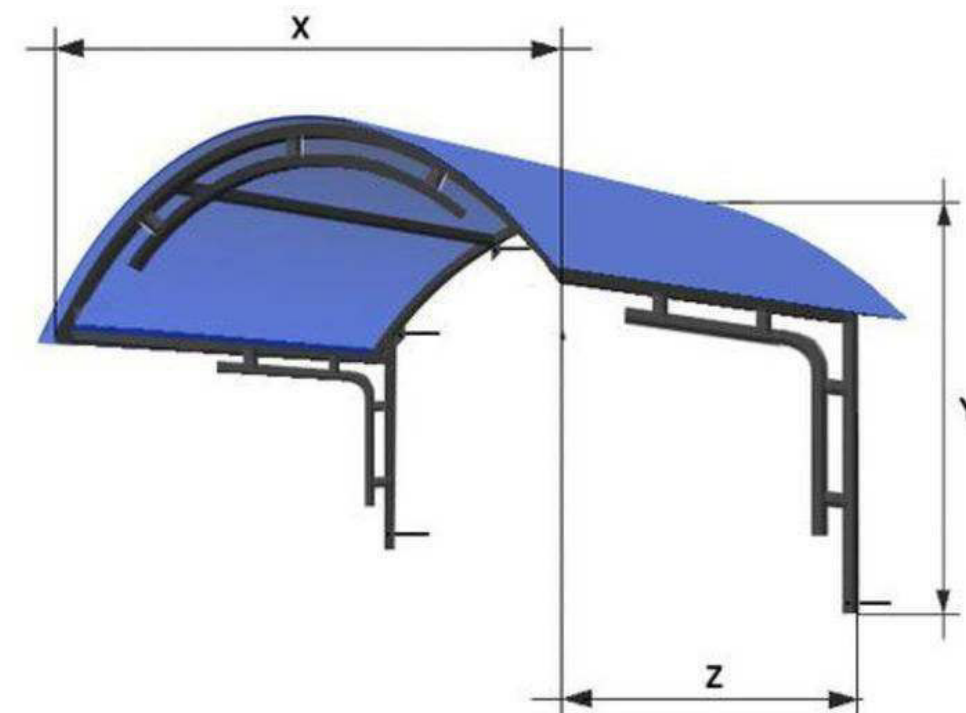


Примечание

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

Спецификация элементов козырька

№ поз.	Обозначение.	Наименование.	Длина, мм.	Кол, шт.	Масса един, кг.	Масса общ,кг.	Примечания.
		Козырёк К-1		2			
Ст-1	ГОСТ 8645-68	Стойка □ 80х60х3,5	2,0 м	2	14,28	25,56	
1	ГОСТ 8639-82	□ 40х40х2	2,4 м		2,33	5,6	
2	ГОСТ 8645-68	□ 40х20х1,7	6,1 м		1,47	9,0	
3	ГОСТ 8639-82	□ 30х30х1,7	3,4 м		1,47	5,0	
4	ГОСТ 8639-82	□ 20х20х2	1,6 м		1,075	1,72	
		Профнастил толщ 0,51мм				3,1 м ²	
		Окраска металл. ГФ-021 с последующей окраской эмалью ПФ-115 .				2,6 м ²	



						Договор №			АС		
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФЙ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.					
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Здания ДЕПО			Стадия	Лист	Листов
Директор	Рахимов Я								РП	48	50
ГАП	Рахимов Я										
ГИП	Бекберганов Ф.										
Исполн.	Отожанов Н.					Козырёк К-1, вид "а-а" и "б-б". Спецификация элементов.			Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.		

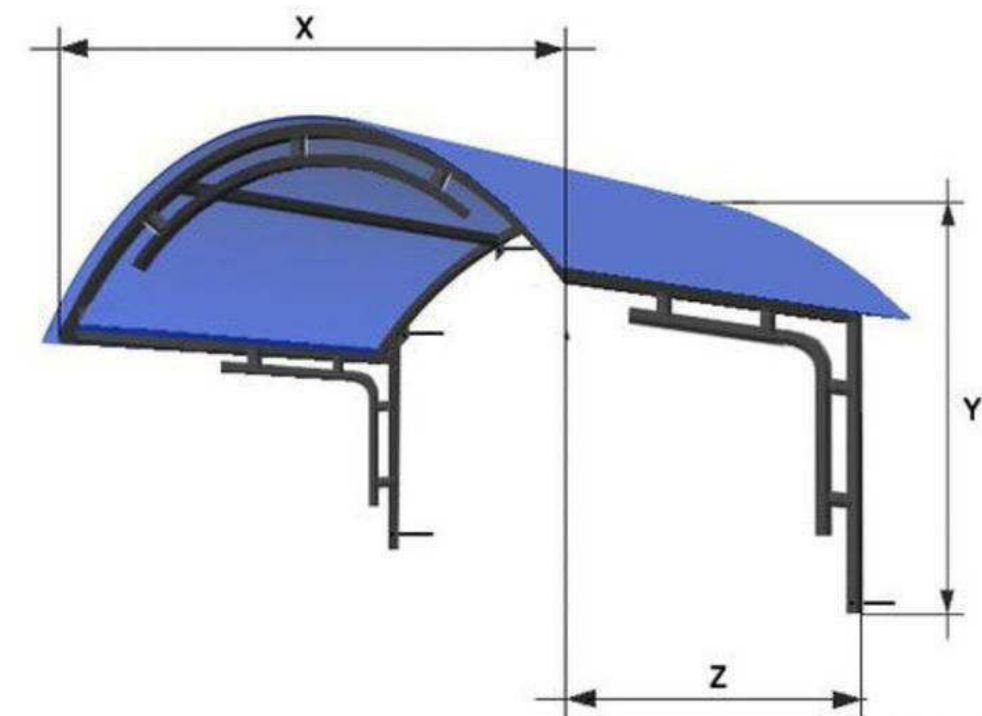
Technical drawing of a semi-circular arch structure. The drawing includes the following details:

- Dimensions:**
 - Span: 1 200
 - Radius: 900
 - Height: +2,000
- Structural Elements and Materials:**
 - Профнастил толщ 0,51мм** (Profiled sheet, thickness 0.51 mm) - indicated for the arch ribs.
 - 40x20** - L-shaped section, indicated for the main arch ribs.
 - 20x20** - L-shaped section, indicated for the internal bracing.
 - 40x40** - L-shaped section, indicated for the vertical supports.
 - 30x30** - L-shaped section, indicated for the vertical supports.
- Labels:**
 - 1** - Section line indicator.
 - Ст-1** - Structural steel grade.

[illegible]

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 .

№ поз.	Обозначение.	Наименование.	Длина, мм.	Кол, шт.	Масса един, кг.	Масса общ,кг.	Примечания.
		Козырёк К-2		2			
Ст-1	ГОСТ 8645-68	Стойка □ 80х60х3,5	2,0 м	2	14,28	25,56	
1	ГОСТ 8639-82	□ 40х40х2	2,4 м		2,33	5,6	
2	ГОСТ 8645-68	□ 40х20х1,7	5,6 м		1,47	8,3	
3	ГОСТ 8639-82	□ 30х30х1,7	3,4 м		1,47	5,0	
4	ГОСТ 8639-82	□ 20х20х2	1,6 м		1,075	1,72	
		Профнастил толщ 0,51мм				2,6 м ²	
	Окраска металл. ГФ-021 с последующей окраской эмалью ПФ-115 .					2,5 м ²	



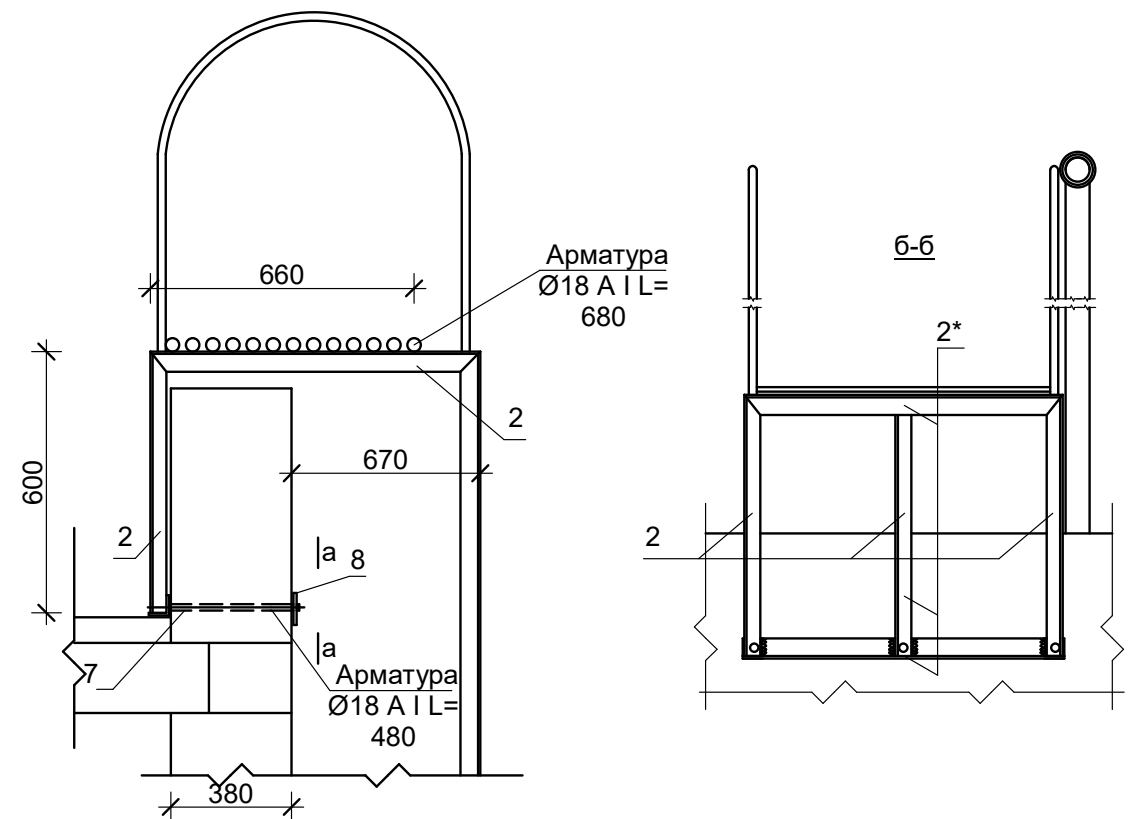
						Договор №			АС				
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФЙ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.							
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата								
Директор		Рахимов Я				Здания ДЕПО			Стадия	Лист	Листов		
ГАП		Рахимов Я							РП	49	50		
ГИП		Бекберганов Ф.											
Исполн.		Отожанов Н.				Козырёк К-2, вид "а-а" и "б-б". Спецификация элементов.			Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.				

Technical drawing of a square reinforced concrete slab. The overall dimensions are 660 mm by 660 mm. The slab has a central area of 600 mm by 600 mm, defined by 60x10 reinforcement bars. The slab is supported by four columns, with 30 mm dimensions indicated for the column width and the slab edge. The reinforcement details include 70 mm dimensions for the top and bottom reinforcement layers, and 560 mm dimensions for the central reinforcement area. The drawing is labeled with 2, 3, and 4, corresponding to the reinforcement bars and the slab edge.

[illegible]

Technical drawing of a three-section metal shelving unit (Fig. 1). The drawing shows a side elevation with dimensions and labels. The unit consists of three sections, each with two shelves. The total width is 1500 mm, divided into sections of 150 mm, 70 mm, 560 mm, 70 mm, and 150 mm. The height of the unit is 1800 mm. Labels 1, 2, 3, 4, and 6 indicate different components: 1 is the shelf, 2 is the shelf support, 3 is the base, 4 is the side panel, and 6 is the top panel. The unit is labeled 'TM 80'.

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 Ø18 A I L=680мм	7	9,5	
4	ГОСТ 10704-76	Ст.труба Ø32х5 L=1690мм	2	11,2	
5	ГОСТ 19903-82*	Ст.листовая t=4 40х 1450мм	3	5,5	
6	ГОСТ 10704-76	Ст.труба Ø76 L=2,5м (галовка Ø77-2шт)	1	12,5	
7	ГОСТ 5781-82	Арматура Ø18 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	



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.

						Договор №				АС					
						Строительство ДЕПО с 4 специализированными автомобилями, расположенной в МФЙ "Шомохулум" Хивинского района Хорезмской области.									
Изм.	Кол.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата										
Директор		Рахимов Я				Здания ДЕПО				Стадия	Лист	Листов			
ГАП		Рахимов Я								РП	50	50			
ГИП		Бекберганов Ф.													
Исполн.		Отожанов Н.				Стремянка пожарная СП-1. Сечения. Спецификация.				Предприятие "Хоразм лойиха курилиш" г.Ургенч 2026г.					