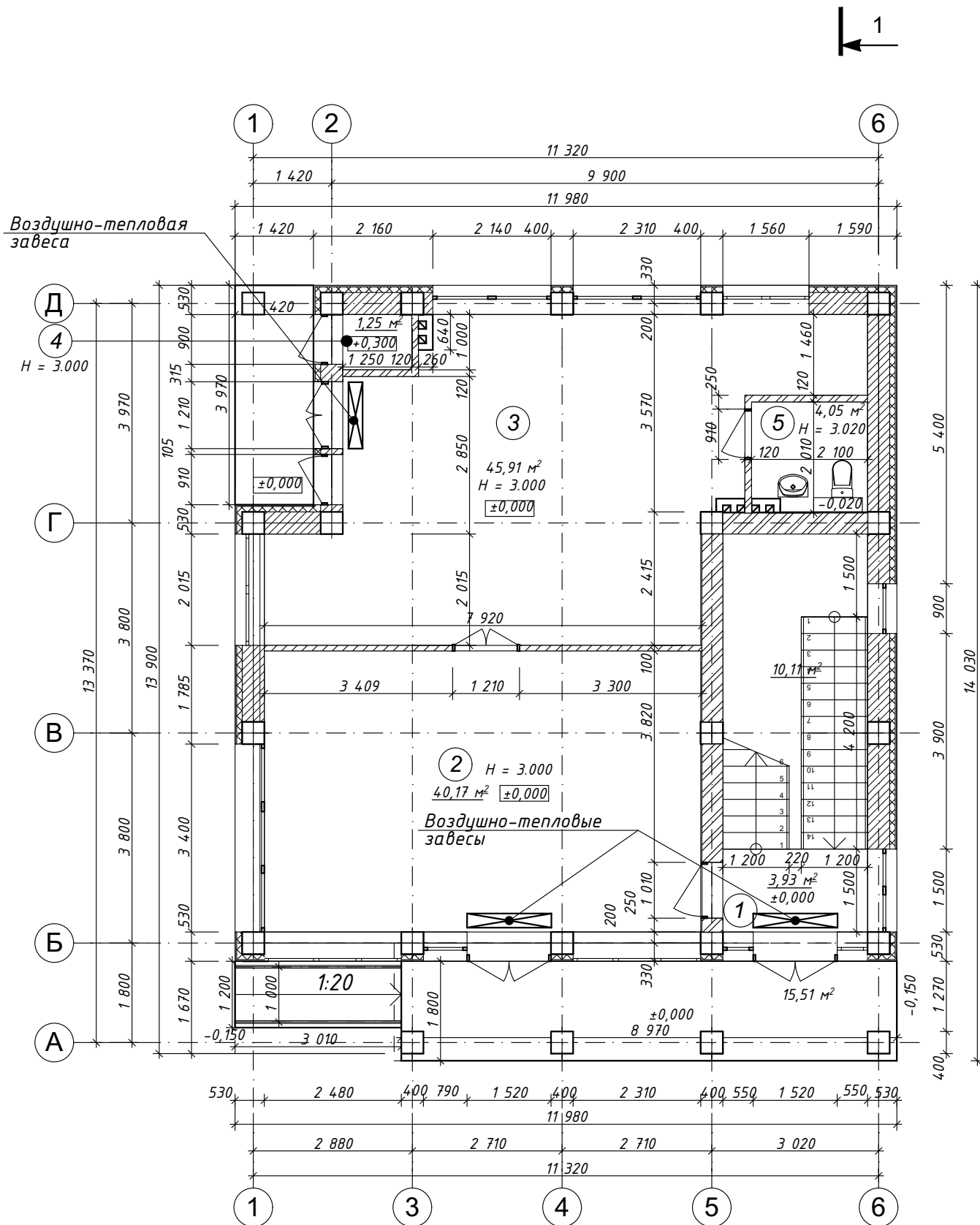
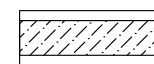




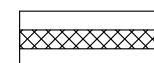
Экспликация помещений

№	Наименование	Площадь	Кат. помещения
1	Лестничная клетка	3,93	
2	Торговый зал	40,17	
3	Складское помещение	45,91	
4	Электрощитовая	1,25	
5	Сан. узел	4,05	
Итого		95,31	

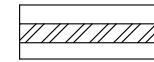
Условные обозначения:



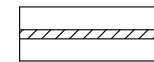
Стена из пенобетонных блоков 200х600х300(н) мм по ГОСТ 21520-89, марка по прочности М 75, морозостойкость F 50, плотность 1000 кг/м³, теплопроводность 0,29 Вт*м*°С



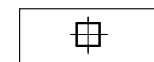
Утепление негорючими гидрофобизированными минераловатными плитами на основе каменных пород "ИЗОЛАЙТ" толщиной 100 мм (ISOROC-LS, ТУ 5762-004-53792403-05, ρ=50 кг/м³), коэффициент теплопроводности 0,041 Вт/м°С



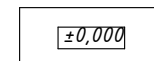
Стены и перегородки из керамического кирпича толщиной 120, 380 мм КОРПо 1НФ/150/2.0/50/ГОСТ 530-2007



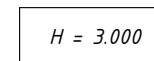
Перегородка из ГКЛ в 2 слоя



Колонна из кирпича сечением 400*400 мм



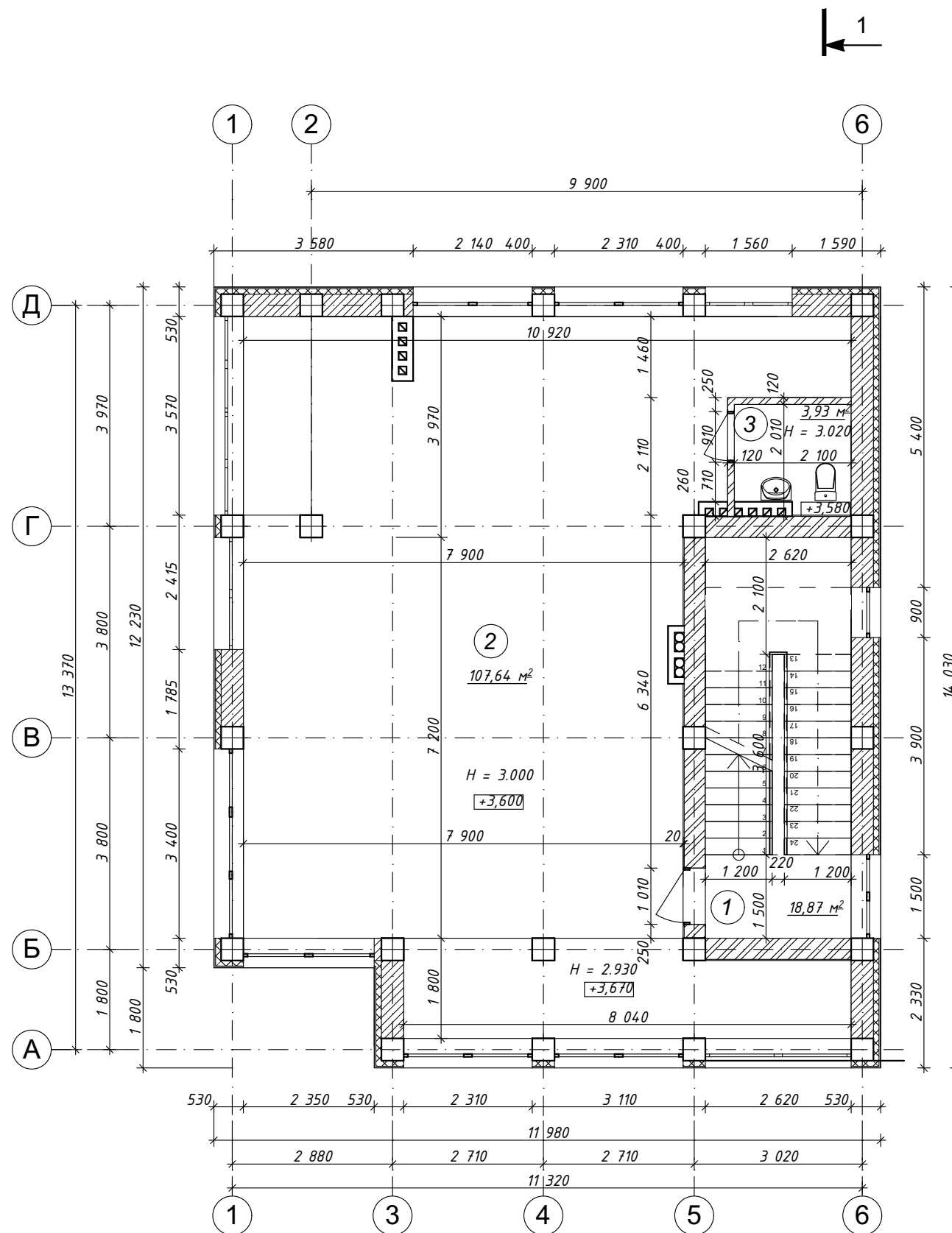
Отметка чистого пола



Высота помещения (от уровня чистого пола до конструкции потолка)

- Наружные стены выполнить из пенобетонных блоков 200х600х300(н) мм по ГОСТ 21520-89, марка по прочности М 75, морозостойкость F 50, плотность 1000 кг/м³, теплопроводность 0,29 Вт*м*°С с утеплением негорючими гидрофобизированными минераловатными плитами на основе каменных пород "ИЗОЛАЙТ" толщиной 100 мм (ISOROC-LS, ТУ 5762-004-53792403-05, ρ=50 кг/м³), коэффициент теплопроводности 0,041 Вт/м°С с воздушной прослойкой толщиной 25 мм и облицовкой алюминиевыми композитными панелями.
- Внутренние стены и перегородки выполнить из керамического кирпича толщиной 120, 380 мм КОРПо 1НФ/150/2.0/50/ГОСТ 530-2007 на цементно-песчаном растворе марки 150 с армированием горизонтальных швов 2Ø4ВР- I с шагом 300 мм. Кирпичные перегородки крепят к перекрытию с шагом 2 м с помощью швеллера № 14.
- Металлические элементы ограждений наружных входов огрунтовать в 2 слоя грунтовкой ГФ - 021 и окрасить эмалью ПФ 1189 по ТУ 6-10-1710-79 за 2 раза.

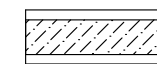
						03/18/П - АР		
						Магазин по адресу: Московская область, Воскресенский район, г/пос. Воскресенск, г. Воскресенск, ул. Андреева, в 50 м западнее д. 44		
Изм.	Копуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист
							П	1
						План 1 этажа		



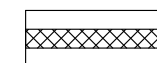
Экспликация помещений

№	Наименование	Площадь	Кат. помещения
1	Лестничная клетка	18,87	
2	Складское помещение	107,64	
3	Сан. узел	3,93	
Итого		130,44	

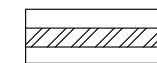
Условные обозначения:



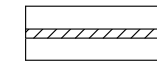
Стена из пенобетонных блоков 200х600х300(н) мм по ГОСТ 21520-89, марка по прочности М 75, морозостойкость F 50, плотность 1000 кг/м³, теплопроводность 0,29 Вт*м*°С



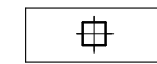
Утепление негорючими гидрофобизированными минераловатными плитами на основе каменных пород "ИЗОЛАЙТ" толщиной 100 мм (ISOROC-LS, ТУ 5762-004-53792403-05, ρ=50 кг/м³), коэффициент теплопроводности 0,041 Вт/м*°С



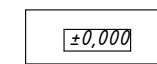
Стены и перегородки из керамического кирпича толщиной 120, 380 мм КОРПо 1НФ/150/2.0/50/ГОСТ 530-2007



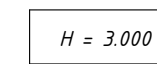
Перегородка из ГКЛ в 2 слоя



Колонна из кирпича сечением 400*400 мм



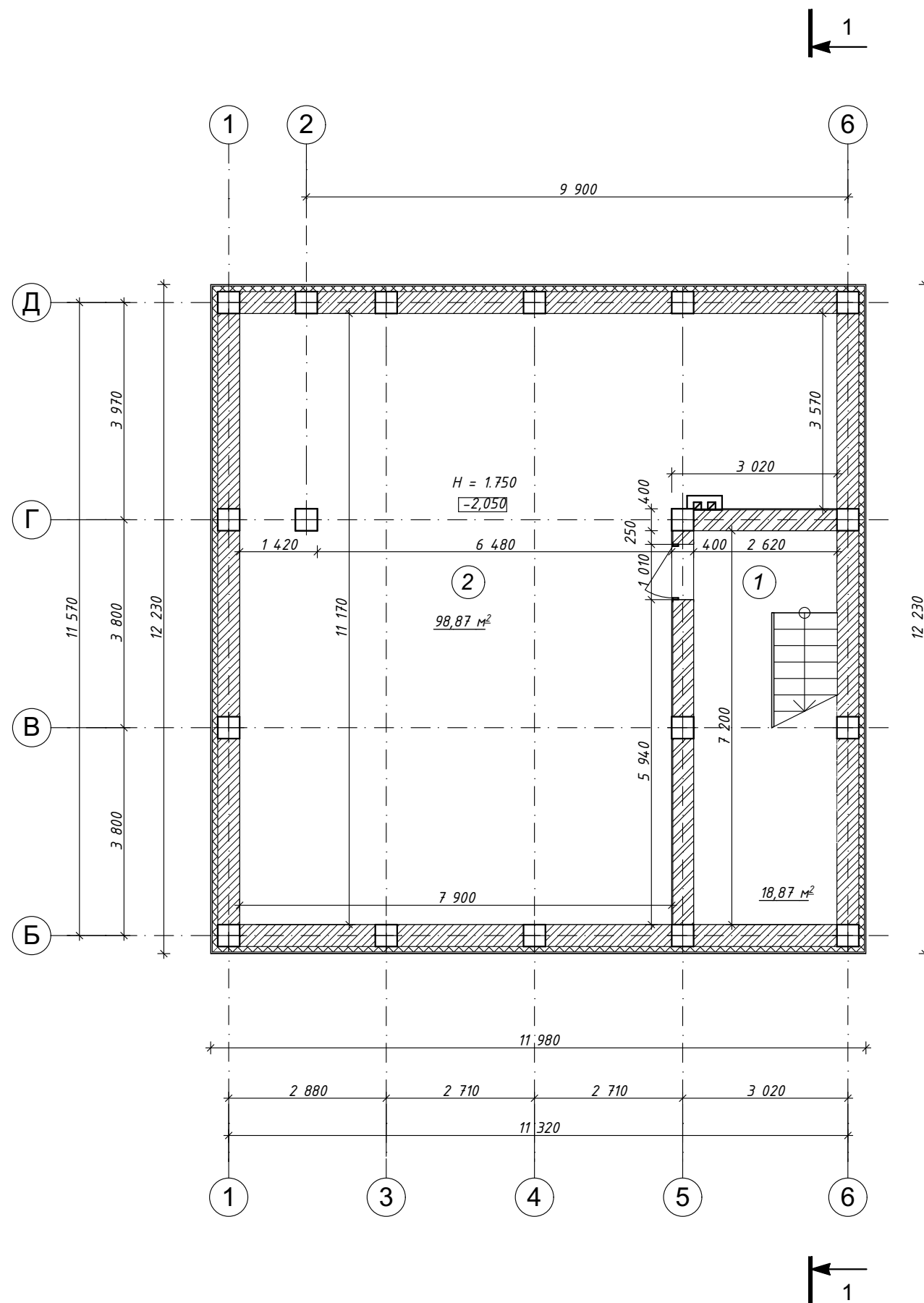
Отметка чистого пола



Высота помещения (от уровня чистого пола до конструкции потолка)

- Наружные стены выполнить из пенобетонных блоков 200х600х300(н) мм по ГОСТ 21520-89, марка по прочности М 75, морозостойкость F 50, плотность 1000 кг/м³, теплопроводность 0,29 Вт*м*°С с утеплением негорючими гидрофобизированными минераловатными плитами на основе каменных пород "ИЗОЛАЙТ" толщиной 100 мм (ISOROC-LS, ТУ 5762-004-53792403-05, ρ=50 кг/м³), коэффициент теплопроводности 0,041 Вт/м*°С с воздушной прослойкой толщиной 25 мм и облицовкой алюминиевыми композитными панелями.
- Внутренние стены и перегородки выполнить из керамического кирпича толщиной 120, 380 мм КОРПо 1НФ/150/2.0/50/ГОСТ 530-2007 на цементно-песчаном растворе марки 150 с армированием горизонтальных швов 2Ø4ВР- I с шагом 300 мм. Кирпичные перегородки крепить к перекрытию с шагом 2 м с помощью швеллера № 14.
- Металлические элементы ограждений наружных входов ошпатель в 2 слоя грунтовкой ГФ - 021 и окрасить эмалью ПФ 1189 по ТУ 6-10-1710-79 за 2 раза.

						03/18/П - АР		
						Магазин по адресу: Московская область, Воскресенский район, г/пос. Воскресенск, г. Воскресенск, ул. Андреева, в 50 м западнее д. 44		
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист
							П	2
						План 2 этажа		



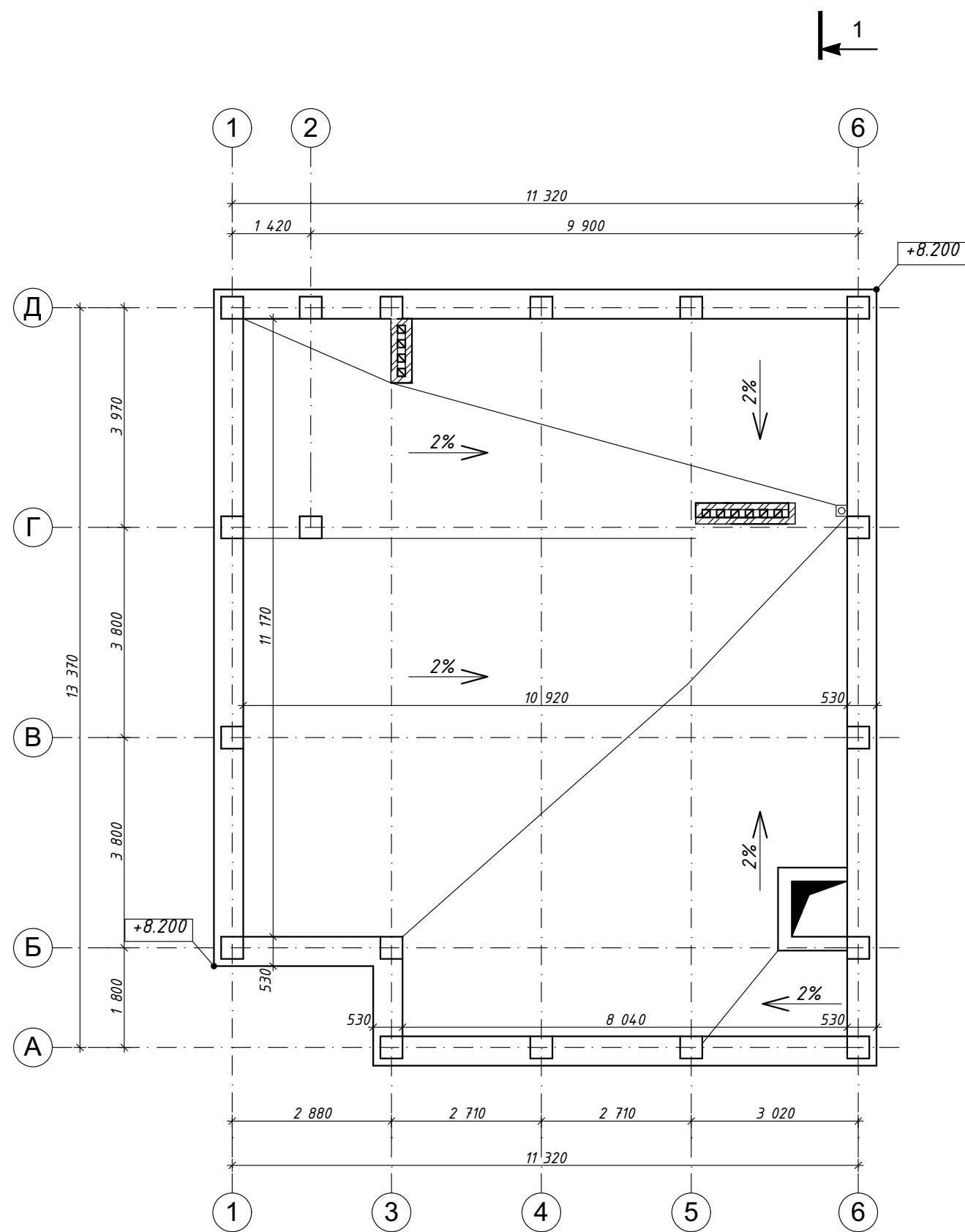
Экспликация помещений

№	Наименование	Площадь	Кат. помещения
1	Лестничная клетка	18,87	
2	Тех. подполье	98,87	
Итого		117,74	

Условные обозначения:

- Стена из пенобетонных блоков 200х600х300(н) мм по ГОСТ 21520-89, марка по прочности М 75, морозостойкость F 50, плотность 1000 кг/м³, теплопроводность 0,29 Вт*м*°С
- Утепление негорючими гидрофобизированными минераловатными плитами на основе каменных пород "ИЗОЛАЙТ" толщиной 100 мм (ISOROC-LS, ТУ 5762-004-53792403-05, ρ=50 кг/м³), коэффициент теплопроводности 0,041 Вт/м*°С
- Стены и перегородки из керамического кирпича толщиной 120, 380 мм КОРПо 1НФ/150/2.0/50/ГОСТ 530-2007
- Перегородка из ГКЛ в 2 слоя
- Колонна из кирпича сечением 400*400 мм
- Отметка чистого пола Высота помещения (от уровня чистого пола до конструкции потолка)
1. Наружные стены выполнить из пенобетонных блоков 200х600х300(н) мм по ГОСТ 21520-89, марка по прочности М 75, морозостойкость F 50, плотность 1000 кг/м³, теплопроводность 0,29 Вт*м*°С с утеплением негорючими гидрофобизированными минераловатными плитами на основе каменных пород "ИЗОЛАЙТ" толщиной 100 мм (ISOROC-LS, ТУ 5762-004-53792403-05, ρ=50 кг/м³), коэффициент теплопроводности 0,041 Вт/м*°С с воздушной прослойкой толщиной 25 мм и облицовкой алюминиевыми композитными панелями.
2. Внутренние стены и перегородки выполнить из керамического кирпича толщиной 120, 380 мм КОРПо 1НФ/150/2.0/50/ГОСТ 530-2007 на цементно-песчаном растворе марки 150 с армированием горизонтальных швов 2Ø4ВР- I с шагом 300 мм. Кирпичные перегородки крепить к перекрытию с шагом 2 м с помощью швеллера № 14.
3. Металлические элементы ограждений наружных входов оштукатурить в 2 слоя грунтовкой ГФ - 021 и окрасить эмалью ПФ 1189 по ТУ 6-10-1710-79 за 2 раза.

						03/18/П - АР		
						Магазин по адресу: Московская область, Воскресенский район, г/пос. Воскресенск, г. Воскресенск, ул. Андреева, в 50 м западнее д. 44		
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист
							П	3
						План тех. подполья		



1. За отметку 0.000 принят уровень чистого пола первого этажа.
2. Размеры по наружним стенам даны с учетом утепления стен.
3. Водосток с кровли запроектирован внутренний организованный.
4. В целях защиты от листвы, птиц, вентиляцию сверху закрыть защитной металлической сеткой.
5. На вентиляционную шахту установить вытяжной колпак высотой 250 мм из нержавеющей стали толщиной 0,8 мм, колпак крепить к шахте арматурой Ø 8 AIII по месту.

3 ▲

						03/18/П - АР			
						Магазин по адресу: Московская область, Воскресенский район, г/пос. Воскресенск, г. Воскресенск, ул. Андрея, в 50 м западнее д. 44			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
									Стадия
									Лист
									Листов
									П
									4
						План кровли			

Пароизоляция 1 сл. Изоспан "А"	1 слой
Ж/б плита покрытия	220 мм
Воздушный зазор	300 мм
Подвесной потолок	

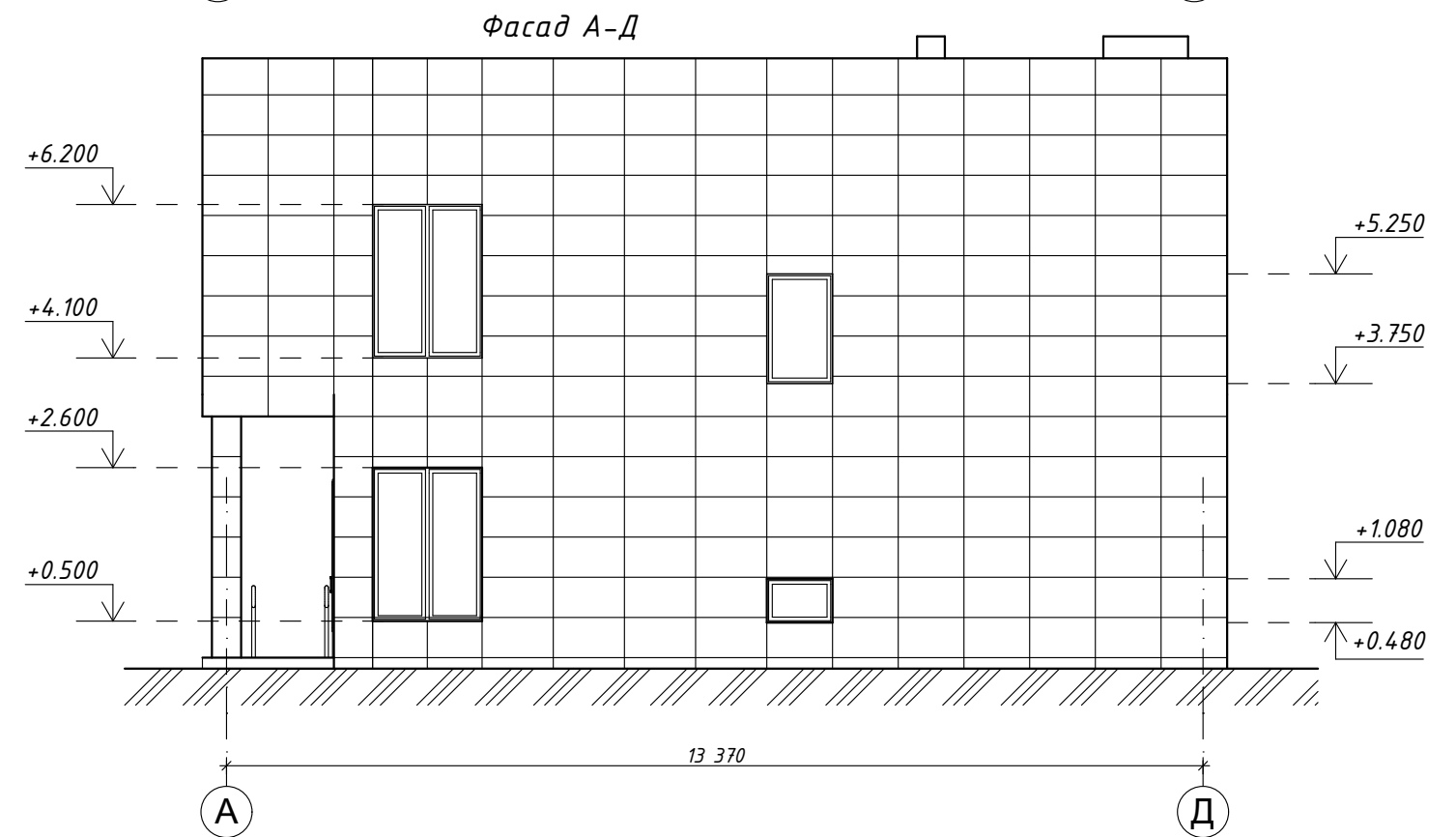
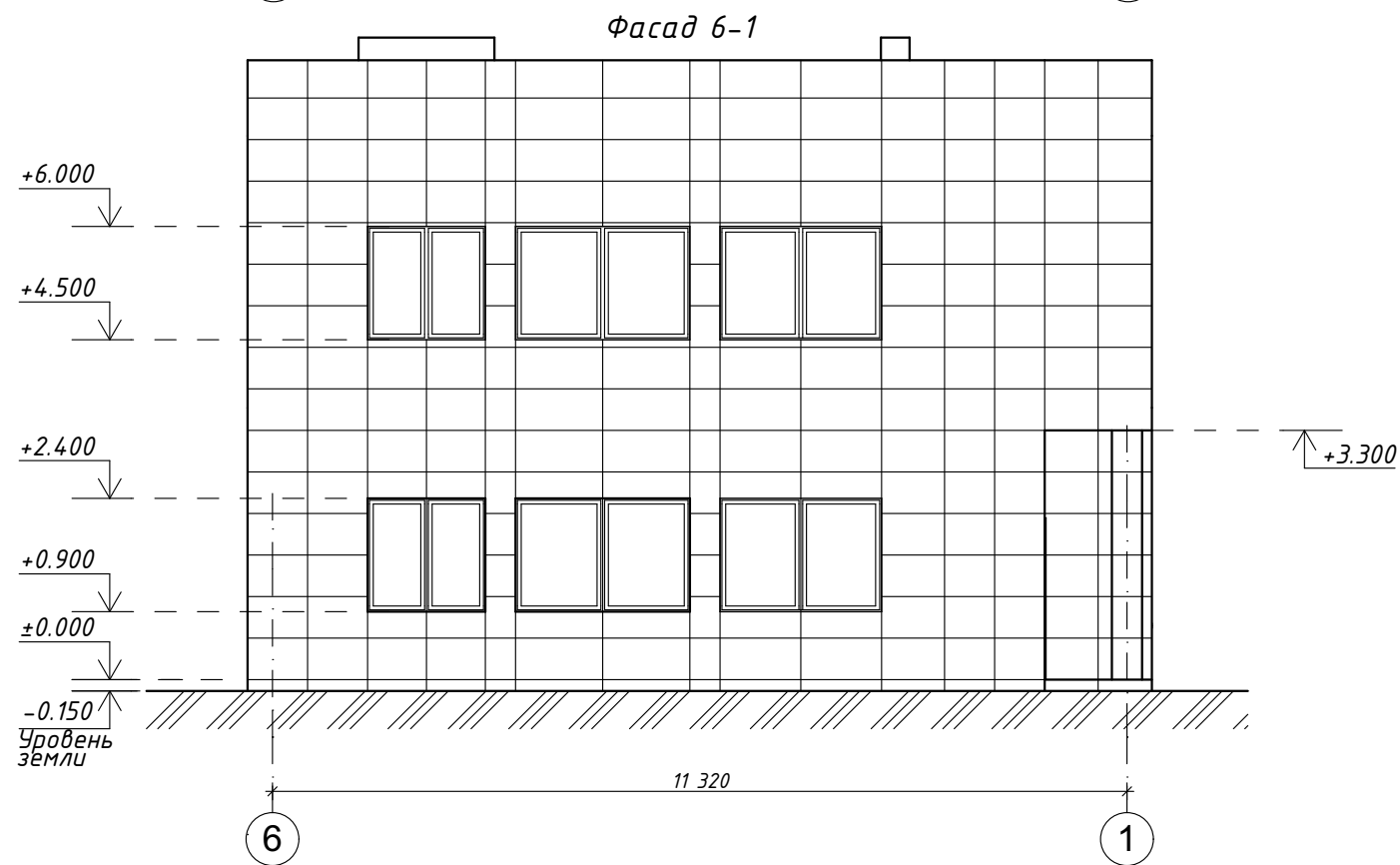
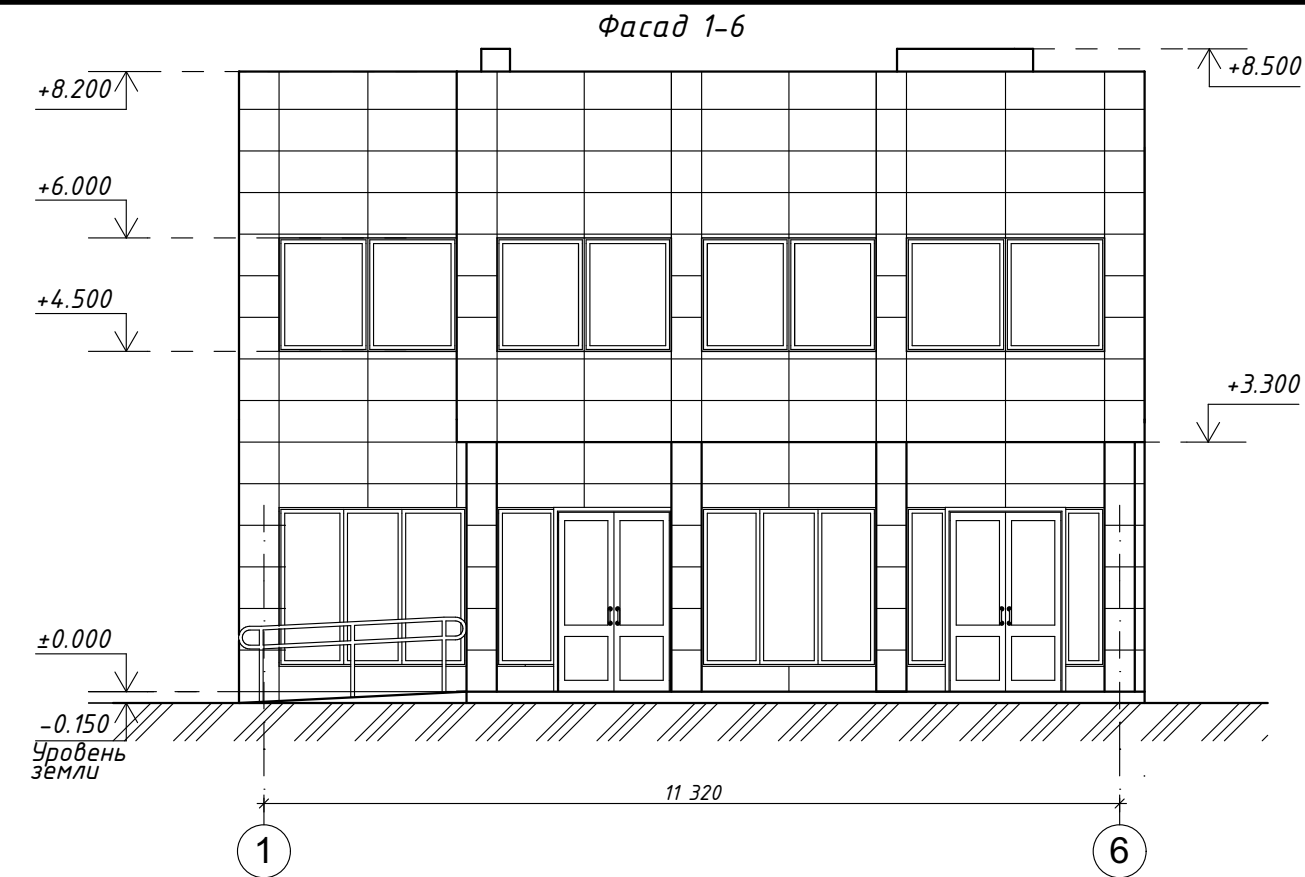
ФБС 600 x 580 (h)
ГОСТ 13579-79

Монолитный железобетонный пояс

1. Кладка
3.03.01

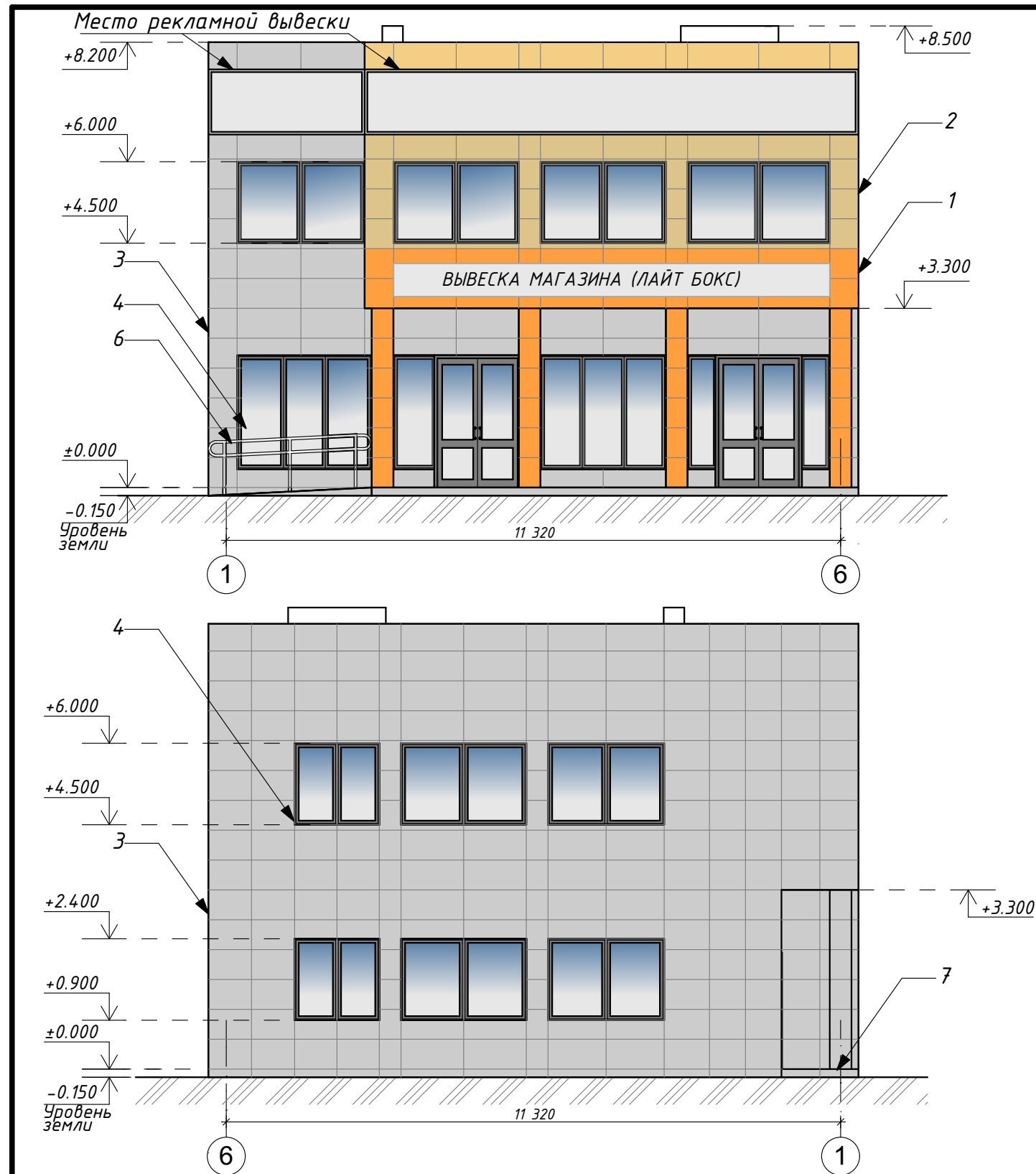
1. Кладку стен выполнять в соответствии с требованиями СНиП 3.03.01-87 "Несущие и ограждающие конструкции", СНиП 3.04.01-87 "Изоляционные и отделочные покрытия".
2. Швы в кладке стен должны быть полностью заполнены раствором. Возможность проникновения влаги через швы должна быть исключена.

Разрез 1-1



1.3а отметку 0.000 принят уровень чистого пола 1-го этажа.

						03/18/П - АР		
						Магазин по адресу: Московская область, Воскресенский район, г/пос. Воскресенск, г. Воскресенск, ул. Андреева, в 50 м западнее д. 44		
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист
							П	6
						Фасад 1-6, фасад Д-А, фасад 6-1, фасад А-Д		



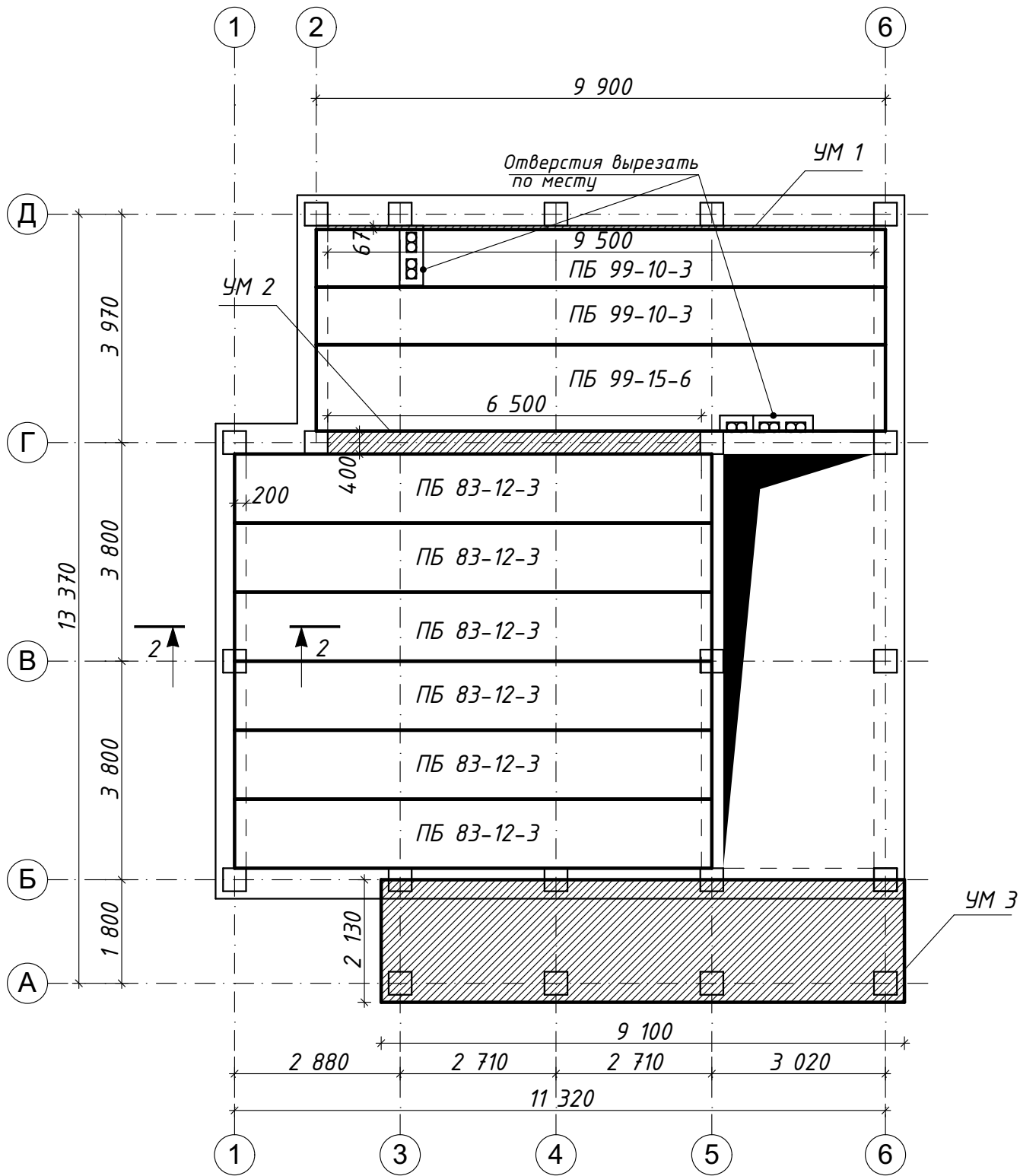
Ведомость наружной отделки

Часть здания или деталь	Вид отделки	№ колера по проекту	Образец
1. Наружные стены	Алюминиевая композитная панель	RALL 1007	
2. Наружные стены	Алюминиевая композитная панель	RALL 1002	
3. Наружные стены	Алюминиевая композитная панель	RALL 7004	
4. Рамы остекления, наружные двери	Профиль типа "Евростандарт"	RALL 7005	
5. Служебные двери	Порошковое покрытие	RALL 7005	
6. Металлическое ограждение	Окраска эмалью ПФ 1189 (ТУ 6-10-1710-79) за 2 раза	RALL 7035	
7. Ступени, площадки входов	Керамическая плитка с рефленной поверхностью	Серый	

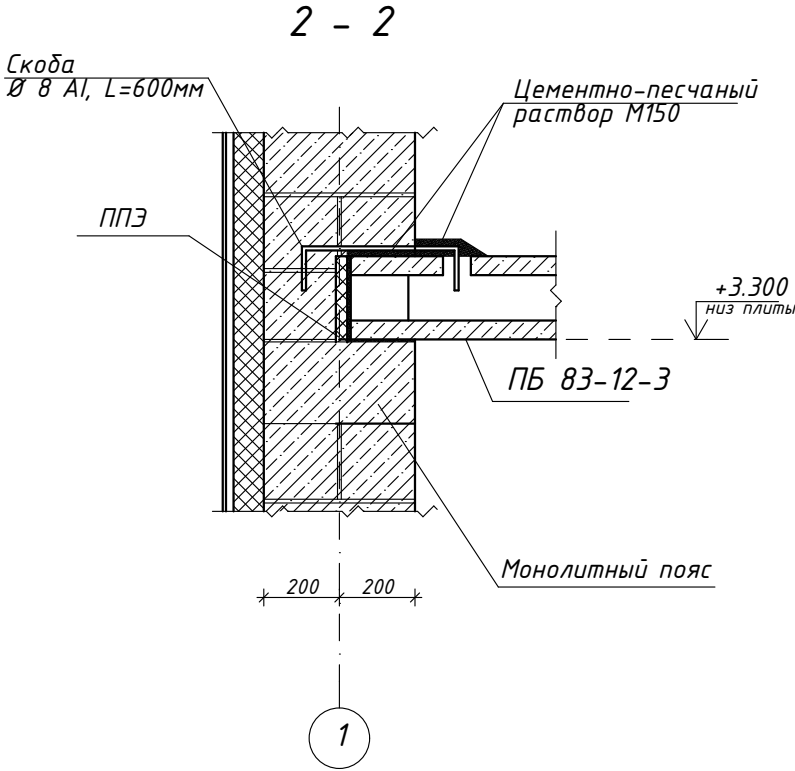
1. Номер колера указан согласно международной RAL - карте.

						03/18/П - АР		
						Магазин по адресу: Московская область, Воскресенский район, г/пос. Воскресенск, г. Воскресенск, ул. Андреева, в 50 м западнее д. 44		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			
							Стадия	Лист
							П	7
								Листов
						Цветовое решение фасадов 1-6, Д-А, 6-1, А-Д		

Спецификация плит перекрытий



Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг.	Примечание
Плиты перекрытия					
1	Рязанский завод ЖБИ №2, ЖБ0083	ПБ 99-10-3	2	3231,0	
2	Рязанский завод ЖБИ №2, ЖБ1062	ПБ 99-15-6	1	3784,0	
3	Рязанский завод ЖБИ №2, ЖБ0529	ПБ 83-12-3	6	3157,0	
Участки монолитные					
1		УМ 1	1		
2		УМ 2	1		
3		УМ 3	1		



- Технические указания по монтажу плит перекрытия
- Монтаж железобетонных конструкций выполнить в соответствии с требованиями СНиП 3.03.01-87, СНиП III-4-80 и серии 2.140-1.
 - Сварку анкеров с петлями плит и перемычек вести электродами Э 42 ГОСТ 9467-75 в соответствии со СНиП 3.03.01-87. Все места сварки, открытые металлические детали и анкера должны быть очищены от шлака сварки, ржавчины и защищены слоем цем. песч. раствора В12,5 толщ. 30 мм.
 - Плиты перекрытия укладывать по выровненному слою цем. песч. раствора М150, толщина 10 мм.
 - Шов между плитами перекрытия, а так же швы в местах примыкания к стенам очистить от строительного мусора тщательно заделать цем. песч. раствора М150 на всю высоту шва.
 - При монтаже строго соблюдать принятую в проекте раскладку плит.
 - Отверстия в плитах для пропуска коммуникаций устраивать при условии сохранения рабочей арматуры и ее защитных слоев, отверстия не более 160 мм просверлить по месту не нарушая ребер плит.
 - Мером монтажом плит перекрытия выполнить монолитный пояс.

						03/18/П - АР		
						Магазин по адресу: Московская область, Воскресенский район, г/пос. Воскресенск, г. Воскресенск, ул. Андреева, в 50 м западнее д. 44		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист
							П	Листов
						Схема расположения плит перекрытия на отм. +3.300		