

Ведомость рабочих чертежей		
Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План фундаментов	
3	План на отметке 0.000	
4	План на отметке 6.000	
5	Фрагмент плана в осях 1-6 м.о. К-М на отметке 0.000	
6	Фрагмент плана в осях 9-12 м.о. А-Е на отметке 0.000	
7	Фрагмент плана в осях 1-6 м.о. К-М на отметке 6.000	
8	Фрагмент плана в осях 9-12 м.о. А-Е на отметке 6.000	
9	Фрагмент плана в осях 1-6 м.о. К-М на отметке 10.800	
10	Фрагмент плана в осях 9-12 м.о. А-Е на отметке 10.800	
11	Разрезы 1-1, 2-2, 3-3, 4-4	
12	Результаты нивелирования пола 1 и 2 этажей	

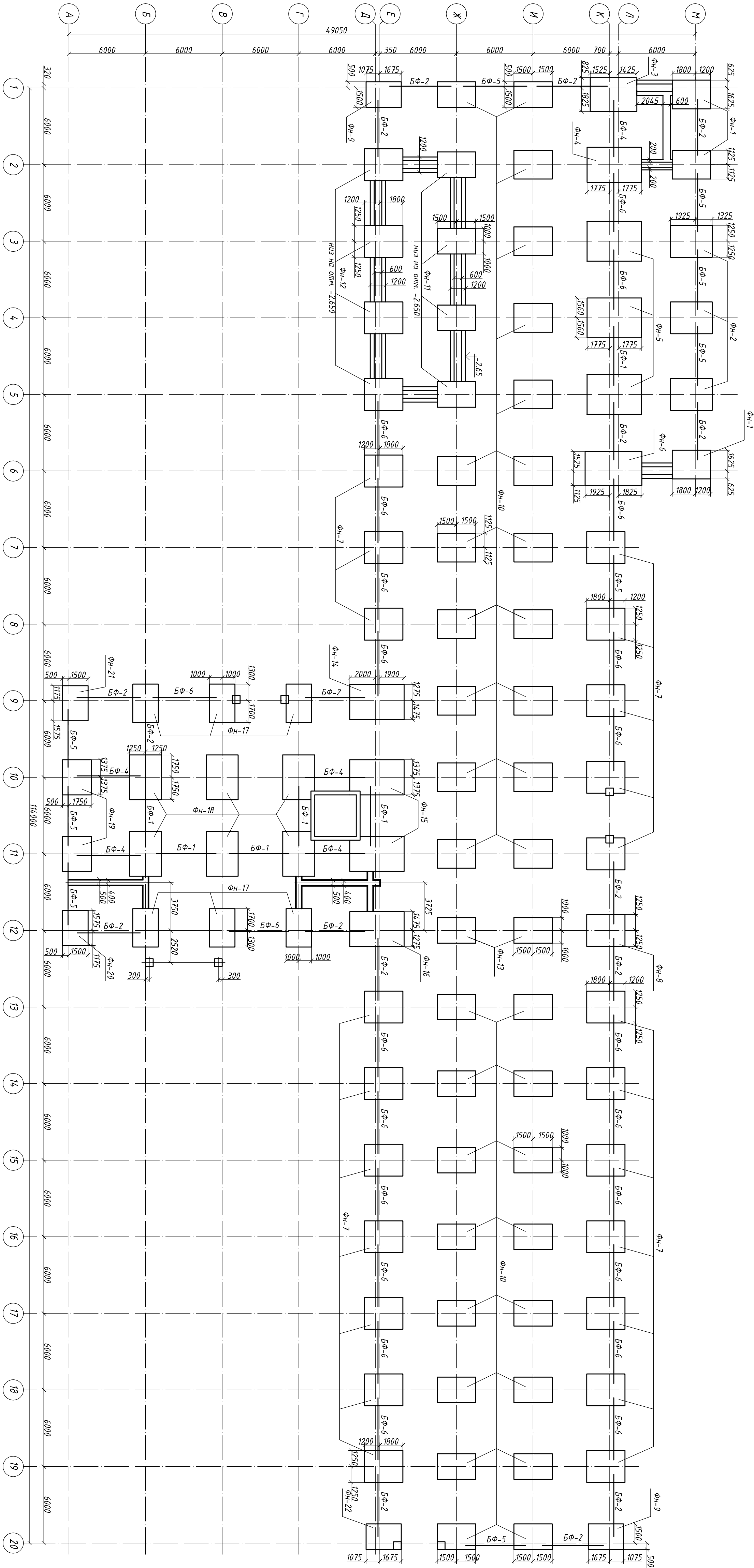
- Общие указания
- В данном комплекте представлены чертежи существующего здания по адресу: Ленинградская область, Тосненский район, г.п. Красный Бор, ул. Комсомольская, д. 1а, лит. А
 - Чертежи разработаны в качестве проектных материалов проекта реконструкции производственного здания.
 - Обмеры выполнялись с использованием лазерного дальномера DISTO LITE4 двойным ходом.
 - Нивелировка выполнялась лазерным нивелиром LR-500.
 - При разработке обмерных чертежей использовались материалы проекта 4АС-1.

Инв.№ ^о подл.	Подпись и дата	Взамен инв.№ ^о

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов		
Обозначение	Наименование	Примечание

Проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами.									
Директор ООО "Фордвинд" Руденко В.В.									
Государственная лицензия № Д 308534									
						Ленинградская область, Тосненский район, г.п. Красный Бор, ул. Комсомольская, д. 1а, лит. А			
Изм.	Нуч.	Лист	Н док.	Подпись	Дата	Производственное здание			
Разраб.	Руденко Д.В.								
Констр.	Руденко В.В.								
Н.контр.	Руденко В.В.								
						Общие данные. Обмеры			
							Стация	Лист	Листов
							05	1	
							000 "Фордвинд"		

План фундаментов



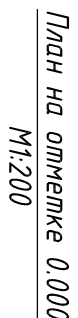
Спецификация элементов фундамента			
Марка	Обозначение	Наименование	Масса нето
Многочисленные элементы			
ФН-1		Фундамент ФН-1	3
ФН-2		Фундамент ФН-2	3
ФН-3		Фундамент ФН-3	1
ФН-4		Фундамент ФН-4	1
ФН-5		Фундамент ФН-5	3
ФН-6		Фундамент ФН-6	1
ФН-7		Фундамент ФН-7	22
ФН-8		Фундамент ФН-8	1
ФН-9		Фундамент ФН-9	2
ФН-10		Фундамент ФН-10	34
ФН-11		Фундамент ФН-11	4
ФН-12		Фундамент ФН-12	4
ФН-13		Фундамент ФН-13	2
ФН-14		Фундамент ФН-14	1
ФН-15		Фундамент ФН-15	2
ФН-16		Фундамент ФН-16	1
ФН-17		Фундамент ФН-17	6
ФН-18		Фундамент ФН-18	6
ФН-19		Фундамент ФН-19	2
ФН-20		Фундамент ФН-20	1
ФН-21		Фундамент ФН-21	1
ФН-22		Фундамент ФН-22	1

Сторонние элементы			
БФ-1	Серия 14.15-1 Выпуск 1	Фундаментные блоки ФБС-3	4
БФ-2	Серия 14.15-1 Выпуск 1	Фундаментные блоки ФБС-4.8	16
БФ-4	Серия 14.15-1 Выпуск 1	Фундаментные блоки ФБС-4	5
БФ-5	Серия 14.15-1 Выпуск 1	Фундаментные блоки ФБС-4.5	9
БФ-6	Серия 14.15-1 Выпуск 1	Фундаментные блоки ФБС-4.7	23
БЦЛ	ГОСТ 94.8-55	Перемычки БЦЛ	4

Опоры под фундаментные блоки			
		Бетон М200	40,0м³
1	Серия 1.112-1 Выпуск 1	Фундаментные плиты ФД2	10
2	Серия 1.112-1 Выпуск 1	Фундаментные плиты ФД2-8	10
3	Серия 1.112-1 Выпуск 1	Фундаментные плиты ФД	10
4	Серия 1.112-1 Выпуск 1	Фундаментные плиты ФД-12	10
5	Серия 1.116-1 Выпуск 1	Степные блоки ФС6	30
6	Серия 1.116-1 Выпуск 1	Степные блоки ФС5-8	80
7	Серия 1.116-1 Выпуск 1	Степные блоки ФС15	20
8	Серия 1.116-1 Выпуск 1	Степные блоки ФС4	25
9	Серия 1.116-1 Выпуск 1	Степные блоки ФС4-8	30
Слабые элементы			
МН-1		Защитные элементы МН-1	1
МН-2		Защитные элементы МН-2	28
МН-3		Защитные элементы МН-3	24

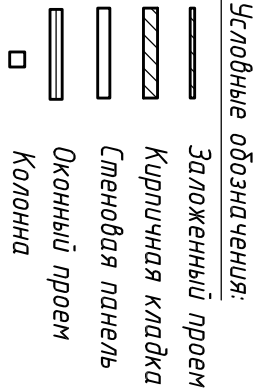
Примечание:
Низ заложения везде, где не указано -2,400

			Государственная лицензия № Д 308534		
			Ленинградская область, Тосненский район, г.п. Красный Бор, ул. Конюховская, д. 1а, лит. А		
Изм.	Иуч.	Иисп.	Идоб.	Подпись	Дата
Разраб.	Руденко Д.В.			Производственное здание	
Констр.	Руденко В.В.			Об	Лист 2
Исполн.	Руденко В.В.			План фундаментов	
				"Фундамент"	

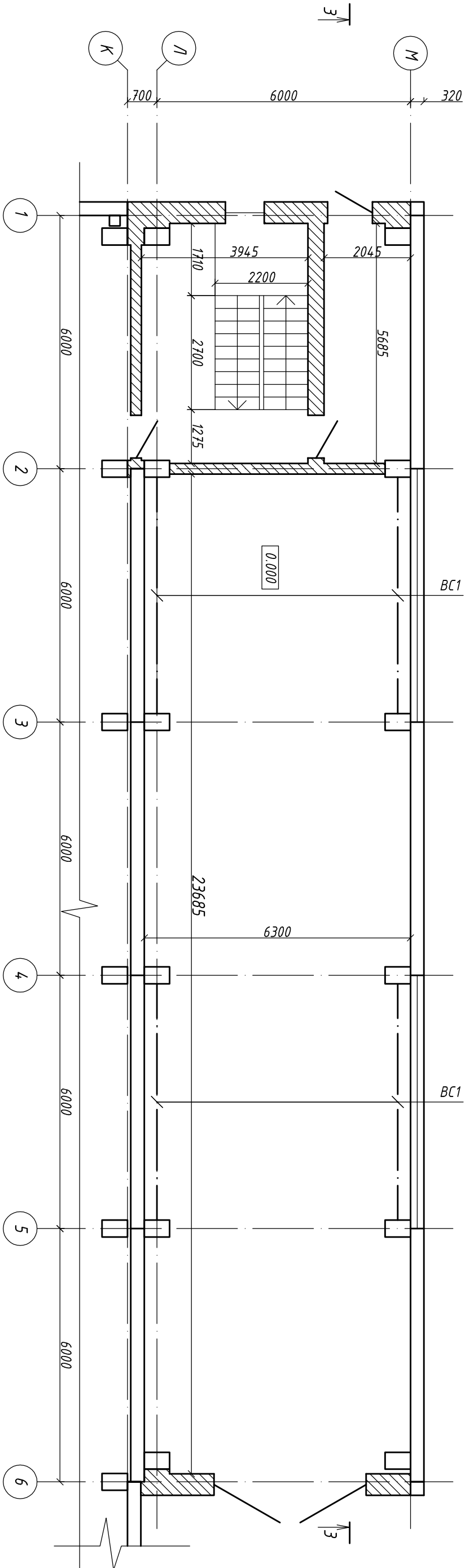
[illegible]

Примечание:
1. Фрагменты лана в осях 1-6 м. К-М и в осях 9-12 м. А-Е см. листы 4 и 5 соответственно.
2. Разрезы 1-1, 2-2, 3-3, 4-4 см. лист 11.

			Государственная лицензия № Д 306534.		
			Ленинградская область, Гатчинский район, г.п. Красный Бор, ул. Конюховская, д. 1а, лит. А		
Изм.	Муч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработчик	Рядовенко Д.В.				
Комп.пр.	Рядовенко В.В.				
Н.компр.	Рядовенко В.В.				
План на отметке 6.000			"Фордвинд"		
			Специальн.	Лист	Листов
			06	4	000



Фрагмент плана в осях 1-6 м.о. К-М на отметке 0.000
М1:100



- Условные обозначения:
- Заложённый проем
 - Кирпичная кладка
 - Стеновая панель
 - Оконный проем
 - Колонна

Примечание:
1. Разрез 3-3 см. лист 11.

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взамен инв.№

Государственная лицензия № Д 308534					
Ленинградская область, Тосненский район, г.п. Красный Бор, ул. Комсомольская, д. 1а, лит. А					
Изм.	Нуч.	Лист	Ндоп.	Подпись	Дата
Разраб.	Руденко Д.В.	Производственное здание			
Констр.	Руденко В.В.				
Н.контр.	Руденко В.В.				
Фрагмент плана в осях 1-6 м.о. К-М на отметке 0.000					000
					“Фордвинд”
Стация	Лист	Листов			
05	5				

Государственная лицензия № Д 308534					
	Ленинградская область, Тосненский район, г.п. Красный Бор, ул. Комсомольская, д. 1а, лит. А				
Изм.	№изм.	№доп.	Подпись	Дата	
№уч.	№лист				
Разраб.	Руденко Д.В.		Производственное здание		
Констр.	Руденко В.В.				
Инж.пр.	Руденко В.В.				
			Фрагмент плана в осях 9-12 м.о. А-Е на отметке 0.000		000
			"Фордвинд"		
			Статья	№лист	Листов
			05	6	

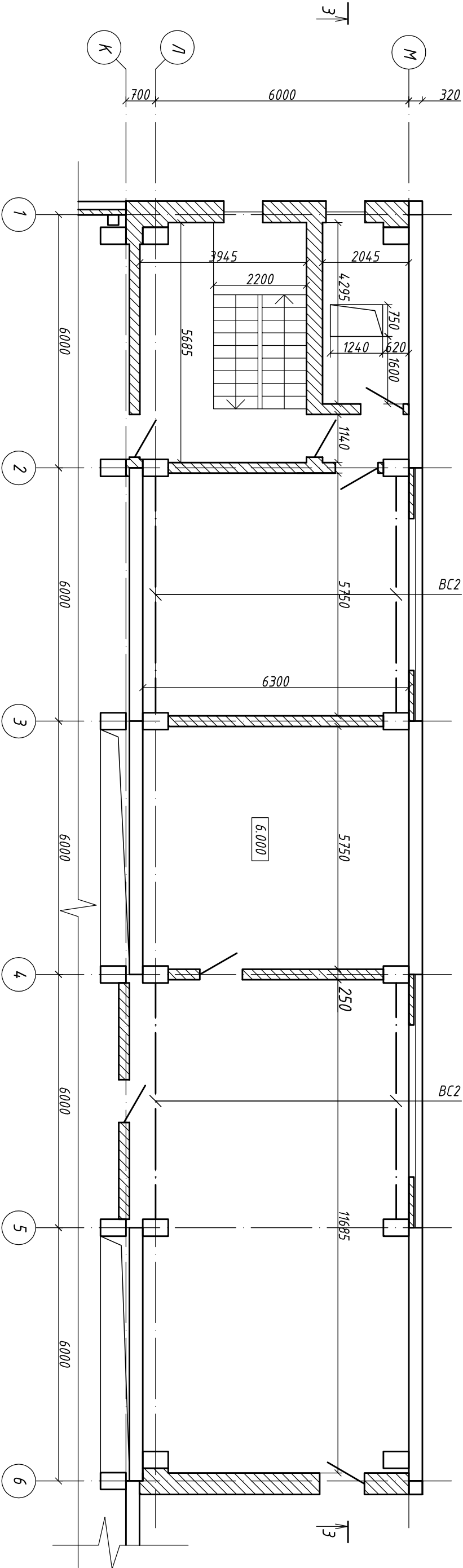
Условные обозначения:

-  Заложённый проём
 Кирпичная кладка
 Стеновая панель
 Оконный проём
 Колонна

Примечание:

1. Парез 4-4 см. нучи 11.

Фрагмент плана в осях 1-6 м.о. К-М на отметке 6.000
М1:100



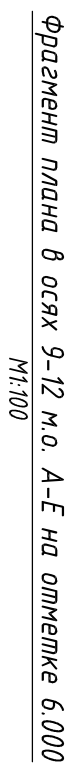
Условные обозначения:

- Заложённый проем
- Кирпичная кладка
- Стеновая панель
- Оконный проем
- Колонна

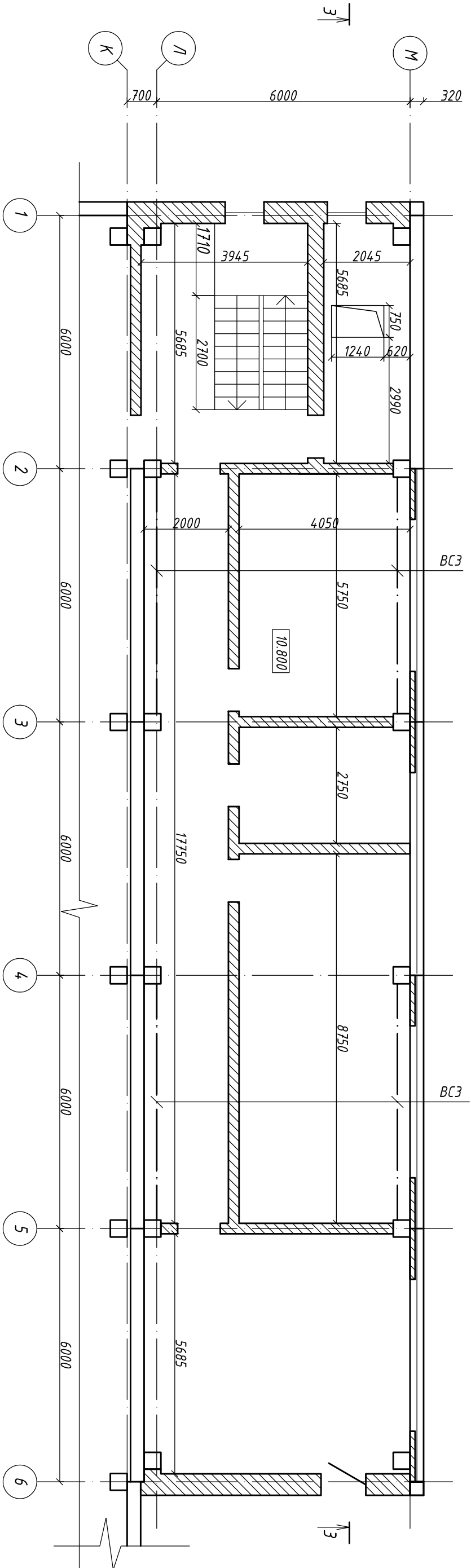
Примечание:
1. Разрез 3-3 см. лист 11.

						Государственная лицензия № Д 308534		
						Ленинградская область, Тосненский район, г.п. Красный Бор, ул. Комсомольская, д. 1а, лит. А		
Изм.	Нуч.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Производственное здание		
Разраб.	Руденко Д.В.							
Констр.	Руденко В.В.					Фрагмент плана в осях 1-6 м.о. К-М на отметке 6.000		
Н.контр.	Руденко В.В.							
						000 "Фордвинд"		

					Государственная лицензия № Д 308534		
					Ленинградская область, Тосненский район, г.п. Красный Бор, ул. Комсомольская, д. 1а, лит. А		
Изм.	№изм.	№доп.	Подпись	Дата			
Разраб.	Руденко Д.В.				Производственное здание		
Констр.	Руденко В.В.						
Нкомтр.	Руденко В.В.						
					Фрагмент плана в осях 9-12 м.о. А-Е на отметке 6,000		
					000 "Фордвинд"		



Фрагмент плана в осях 1-6 м.о. К-М на отметке 10.800
М:100



- Условные обозначения:
- Заложённый проем
 - Кирпичная кладка
 - Стеновая панель
 - Оконный проем
 - Колонна

Примечание:
1. Разрез 3-3 см. лист 11.

							Государственная лицензия № Д 308534		
							Ленинградская область, Тосненский район, г.п. Красный Бор, ул. Комсомольская, д. 1а, лит. А		
	Изм.	Нуч.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Производственное здание		
								Стация	Лист
								05	9
	Разраб.		Руденко Д.В.				Фрагмент плана в осях 1-6 м.о. К-М на отметке 10.800		
	Констр.		Руденко В.В.						
	Н.контр.		Руденко В.В.				"Фордвинд"		
							000		

						Государственная лицензия № Д 308534		
						Ленинградская область, Тосненский район, г.п. Красный Бор, ул. Комсомольская, д. 1а, лит. А		
Изм.	№чч	Лист	№док.	Подпись	Дата			
Разраб.	Руденко Д.В.					Производственное здание		
Констр.	Руденко В.В.							
Н.контр.	Руденко В.В.					Фрагмент плана в осях 9-12 м.о. А-Е на отметке 10,800		
						000 "Фордвинд"		
						Стация	Лист	Листов
						05	10	

The floor plan shows a building with a grid system (A-E, 9-12). The main hall (10,800 sqm) is located in the center. The plan includes various rooms, corridors, and a staircase. Dimensions are provided for all major spaces and walls. The plan is oriented with North at the top.

Room/Feature	Dimensions (mm)	Area (sqm)
Main Hall	17905 x 5940	10,800
Room 1 (Top Right)	3990 x 3880	15,492
Room 2 (Bottom Right)	3600 x 2800	10,080
Room 3 (Bottom Left)	2800 x 2100	5,880
Room 4 (Top Left)	5940 x 2100	12,474
Room 5 (Middle Left)	5740 x 1930	11,078
Room 6 (Middle Right)	5820 x 1795	10,447
Room 7 (Bottom Middle)	4080 x 1660	6,773
Room 8 (Top Middle)	2800 x 1795	5,026
Room 9 (Bottom Middle)	2800 x 1645	4,606
Room 10 (Top Middle)	2800 x 1635	4,578
Room 11 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 12 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 13 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 14 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 15 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 16 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 17 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 18 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 19 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 20 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 21 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 22 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 23 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 24 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 25 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 26 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 27 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 28 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 29 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 30 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 31 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 32 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 33 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 34 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 35 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 36 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 37 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 38 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 39 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 40 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 41 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 42 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 43 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 44 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 45 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 46 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 47 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 48 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 49 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 50 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 51 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 52 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 53 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 54 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 55 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 56 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 57 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 58 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 59 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 60 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 61 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 62 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 63 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 64 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 65 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 66 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 67 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 68 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 69 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 70 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 71 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 72 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 73 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 74 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 75 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 76 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 77 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 78 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 79 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 80 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 81 (Bottom Middle)	2800 x 1650	4,620
Room 82 (Top Middle)	2800 x 1650	4,620

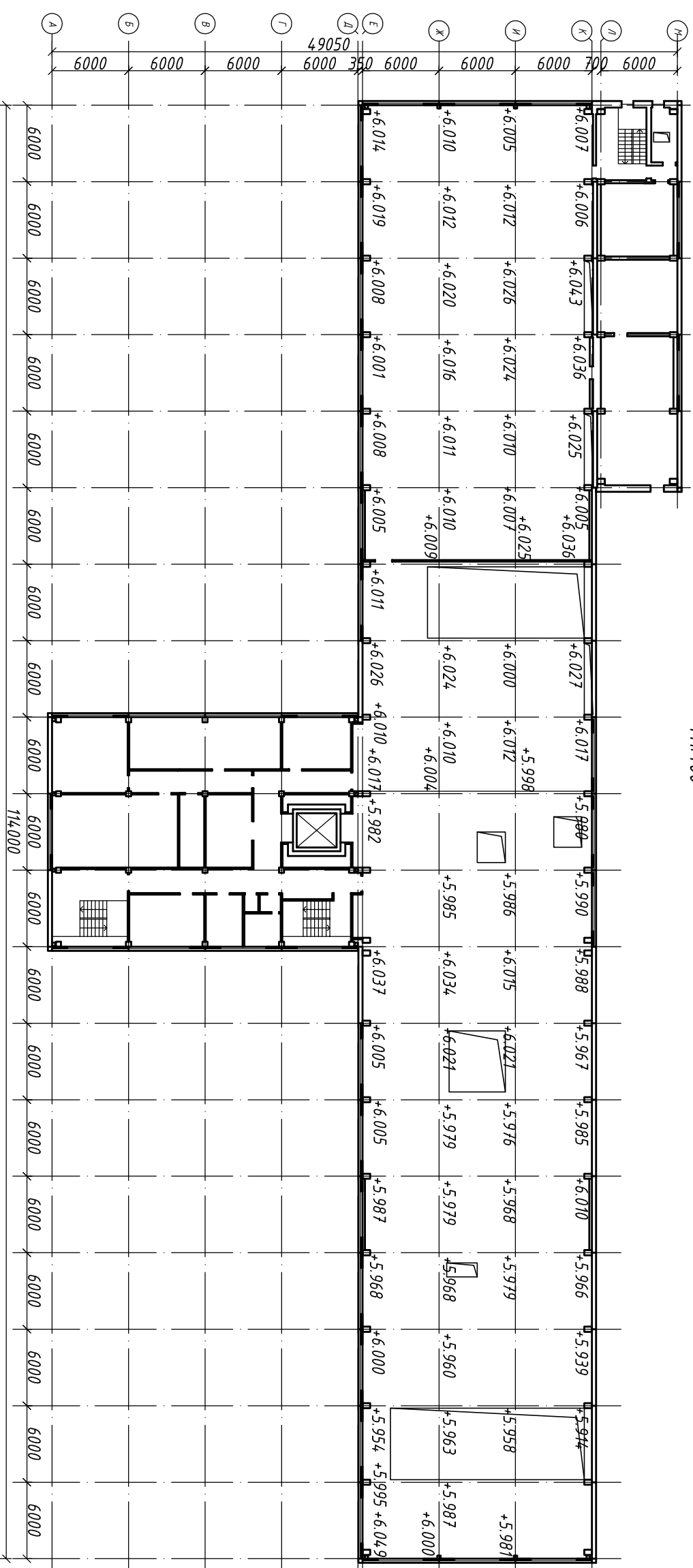
Условные обозначения:

- | | |
|---|------------------|
|  | Заложенный проем |
|  | Кирпичная кладка |
|  | Стеклопакет |
|  | Оконный проем |
|  | Колонна |

Примечание:

1. Парез 4-4 см. НУСМ 11.

						Государственная лицензия № Д 308534				
						Ленинградская область, Тосненский район, г.п. Красный Бор, ул. Комсомольская, д 1а, лит. А				
Изм.	Муч.	Пуст.	Ндож.	Подпись	Дата					
Разряд.		Руденко Д.В.				Производственное здание		Статья	Пуст.	Листов
Констр.		Руденко В.В.						06	12	
НКонтр.		Руденко В.В.				Результаты инвентаризации попа 1 и 2 этажей		ООО "Фордвинд"		



Результаты нивелирования пола 2 этажа

Примечание:
1. Штриховка стен и балки перекрытия условно не показаны.

