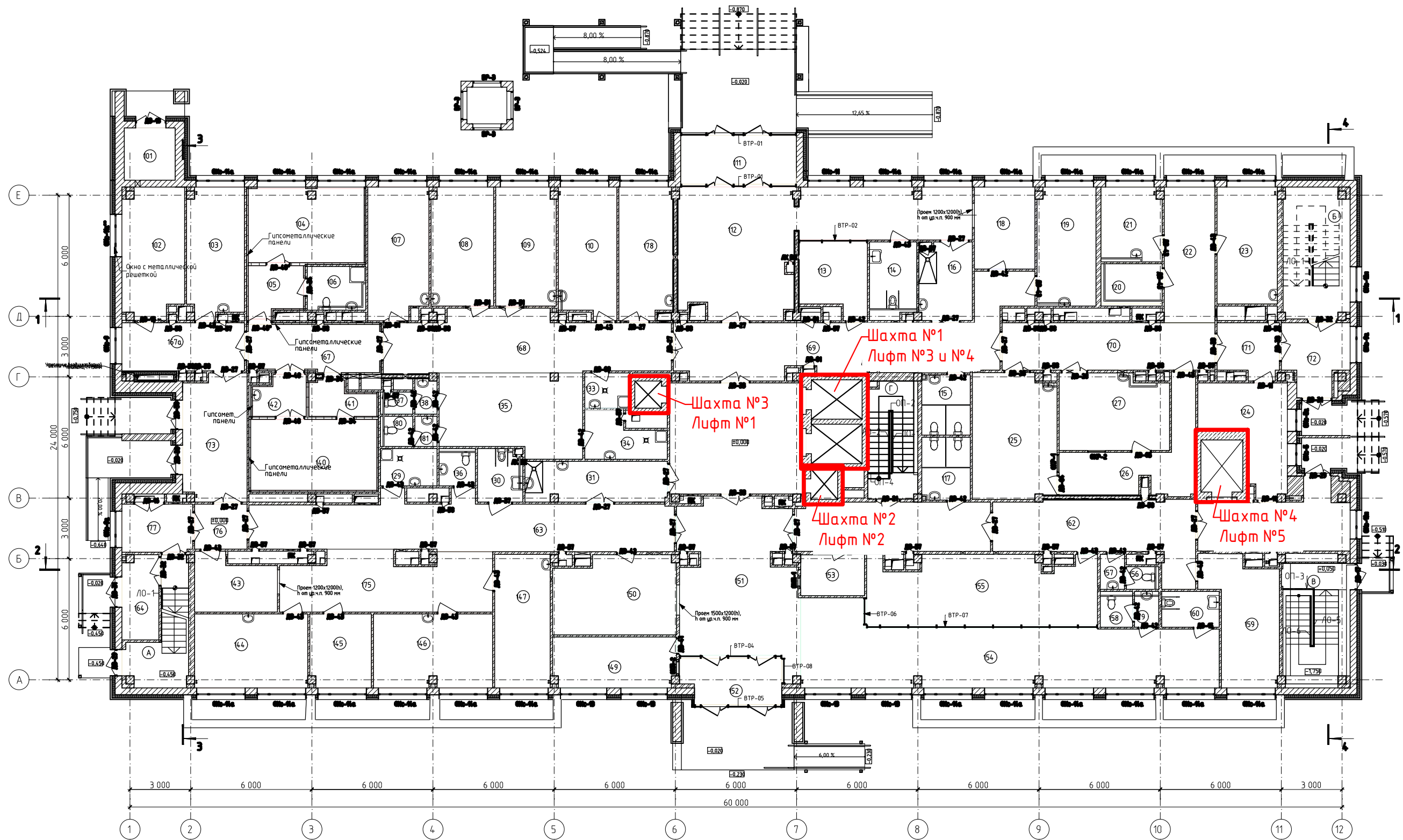


ГРАФИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

						ТЗ-1-0204/18-ОБ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№	Подп.	Дата		24

Схема расположения лифтовых шахт и лифтов на плане 1 этажа здания



Примечание

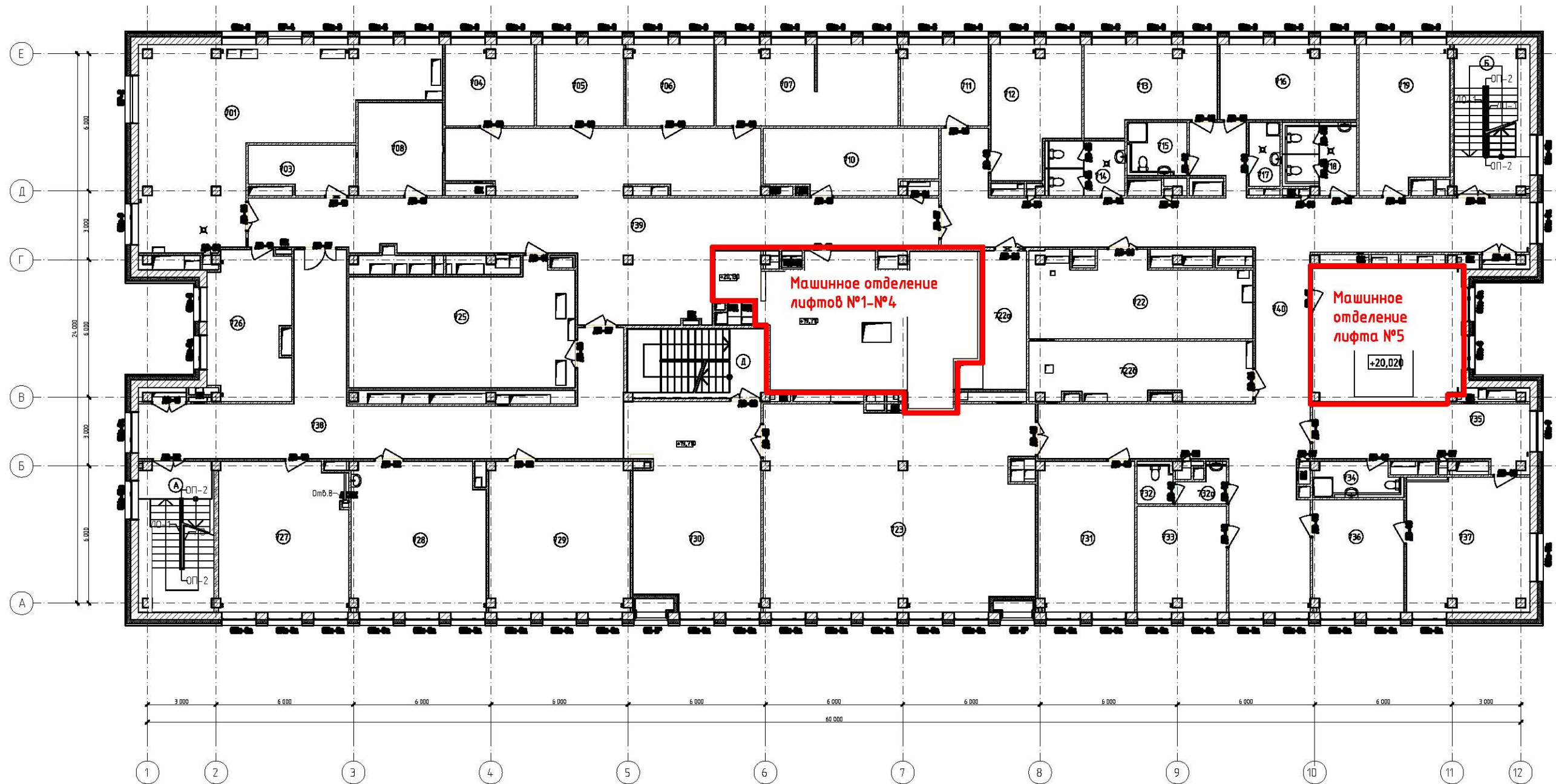
1. Нумерация лифтов принята условно.
2. Нумерация шахт принята условно.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ТЗ-1-0204/18-0Б

Лист
25

Схема расположения машинных отделений на плане 7 этажа здания



Примечание

1. Расположение машинных отделений указано условно

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ТЗ-1-0204/18-0Б

Лист

26

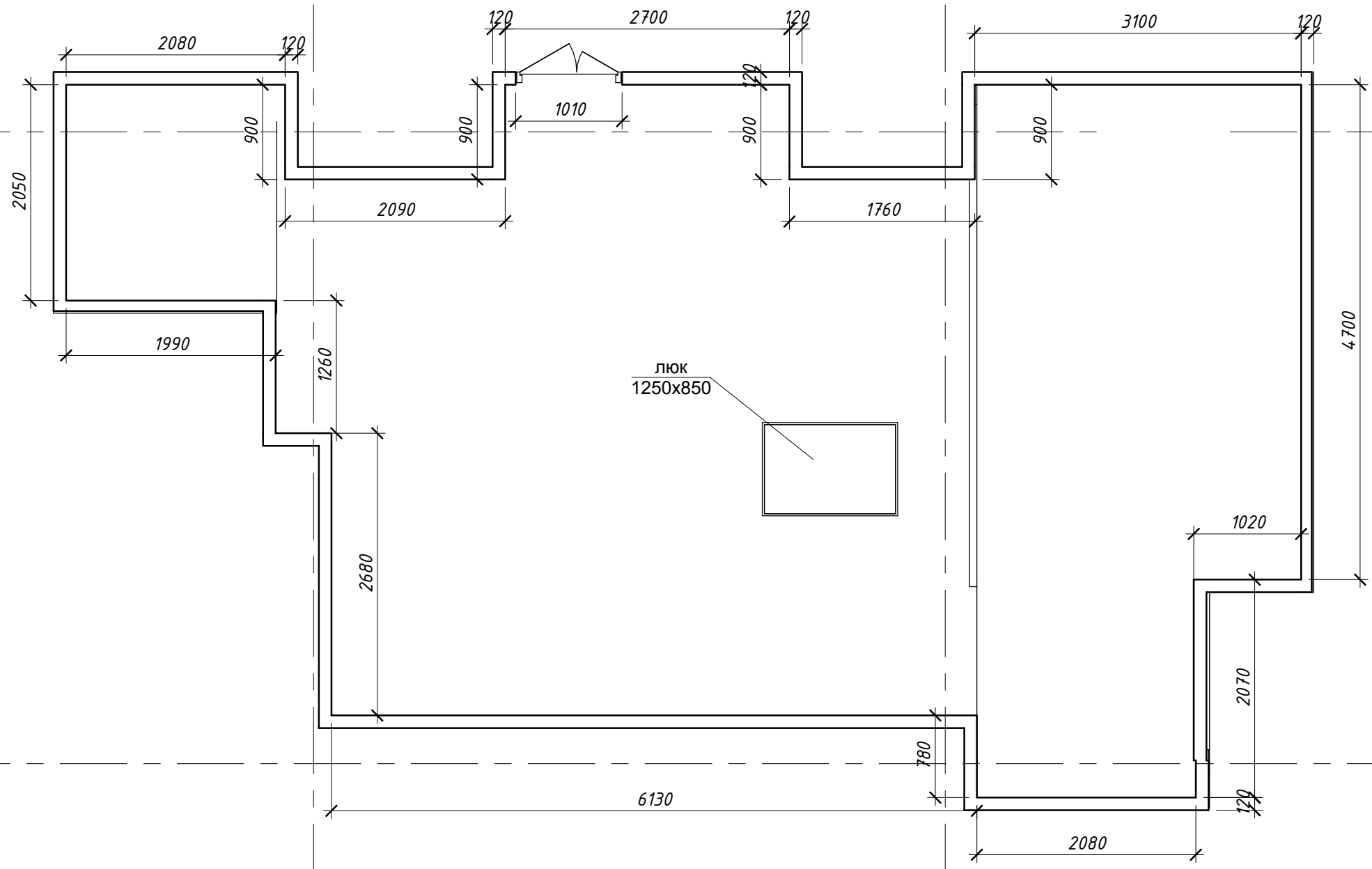
(1:50)

Схема машинного отделения лифтовой

Д

Г

В



6

7

8

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

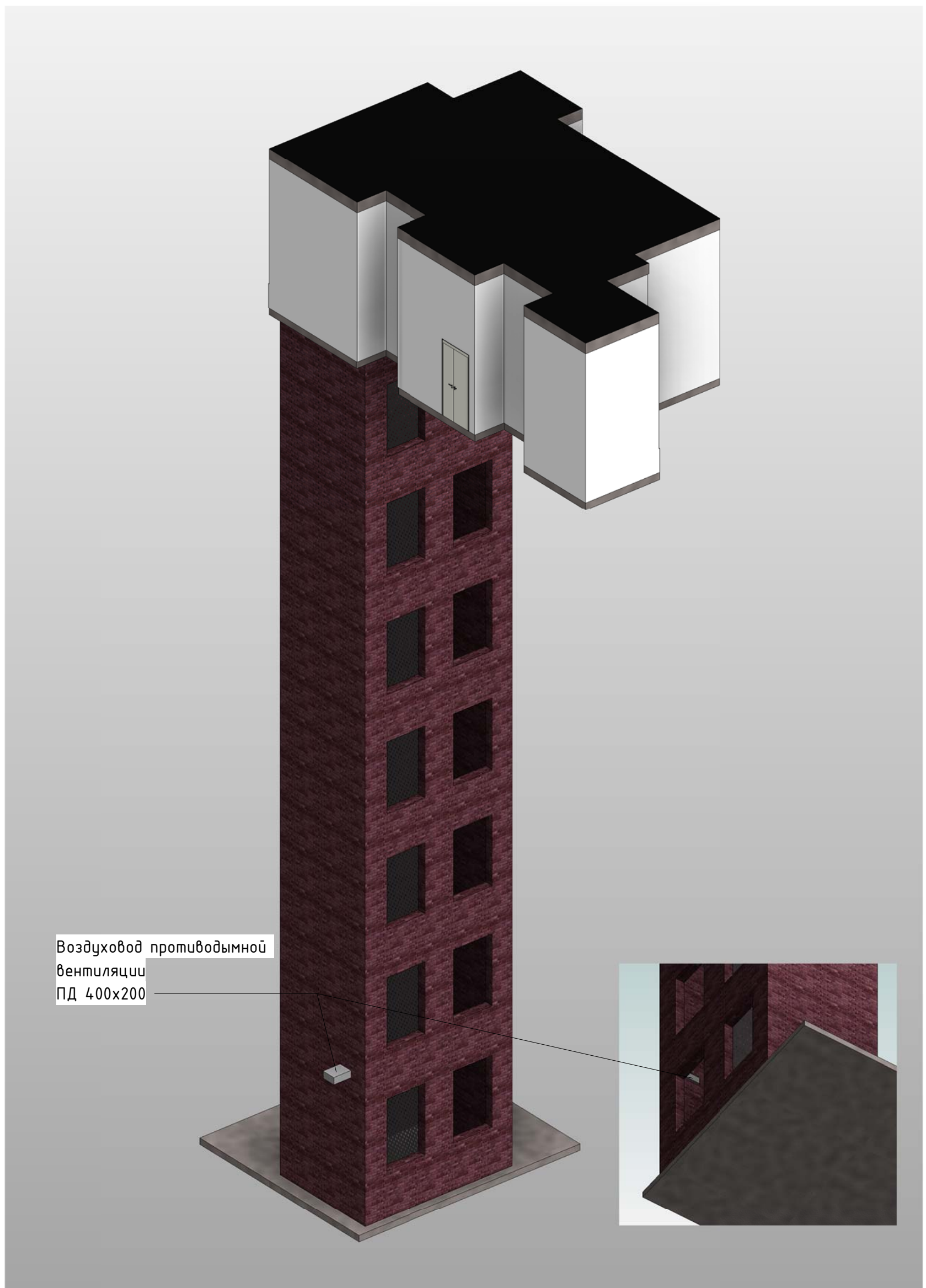
ТЗ-1-0204/18-0Б

Лист
27

Формат: А3

Общий вид лифтовой шахты и
машинного отделения

(1:100)



Воздуховод противодымной
вентиляции
ПД 400x200

Примечание:

1. Уровни этажей и остановки получены с Паспорта лифта.
2. Фундамент указан условно

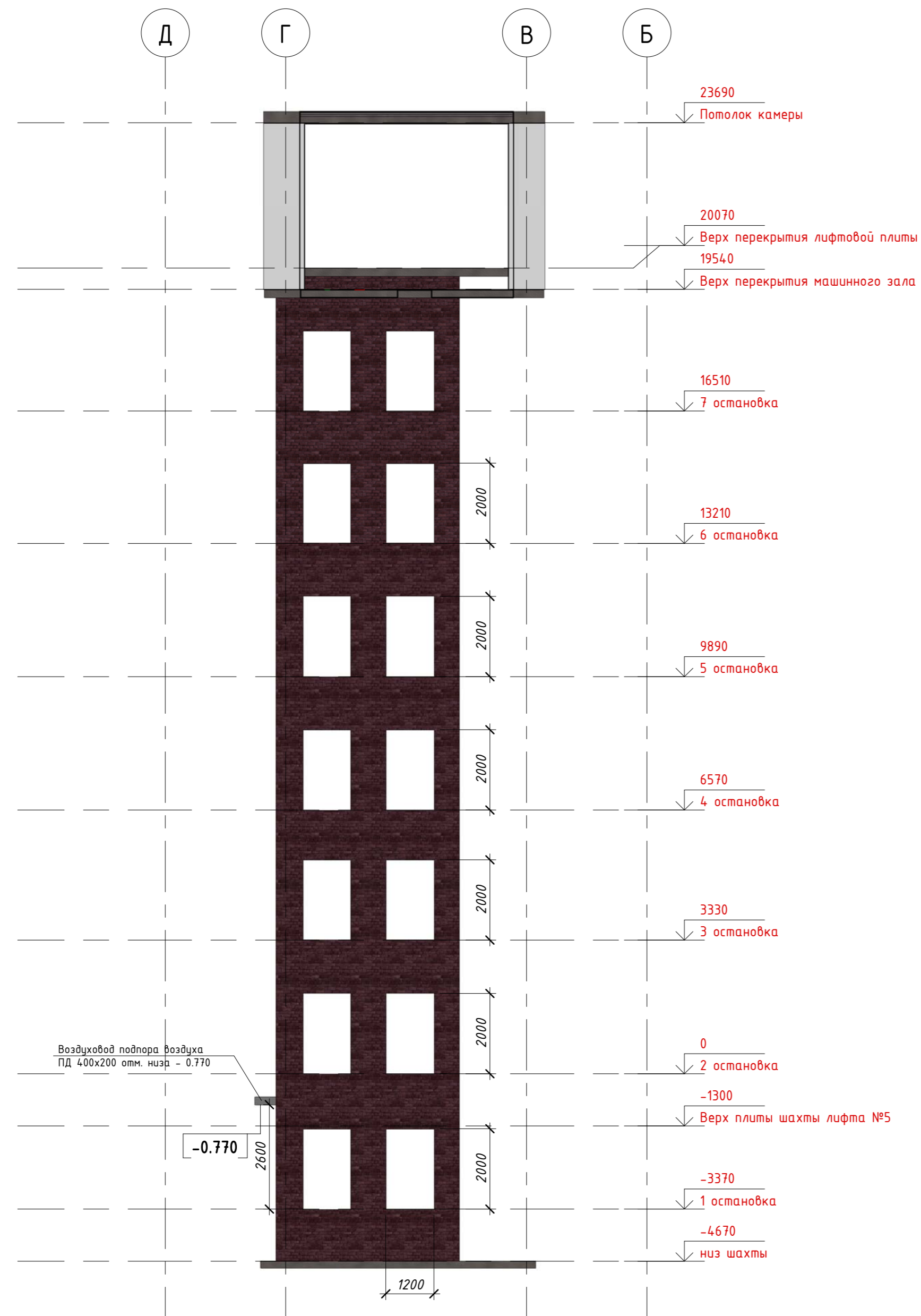
Инв. № подл.	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

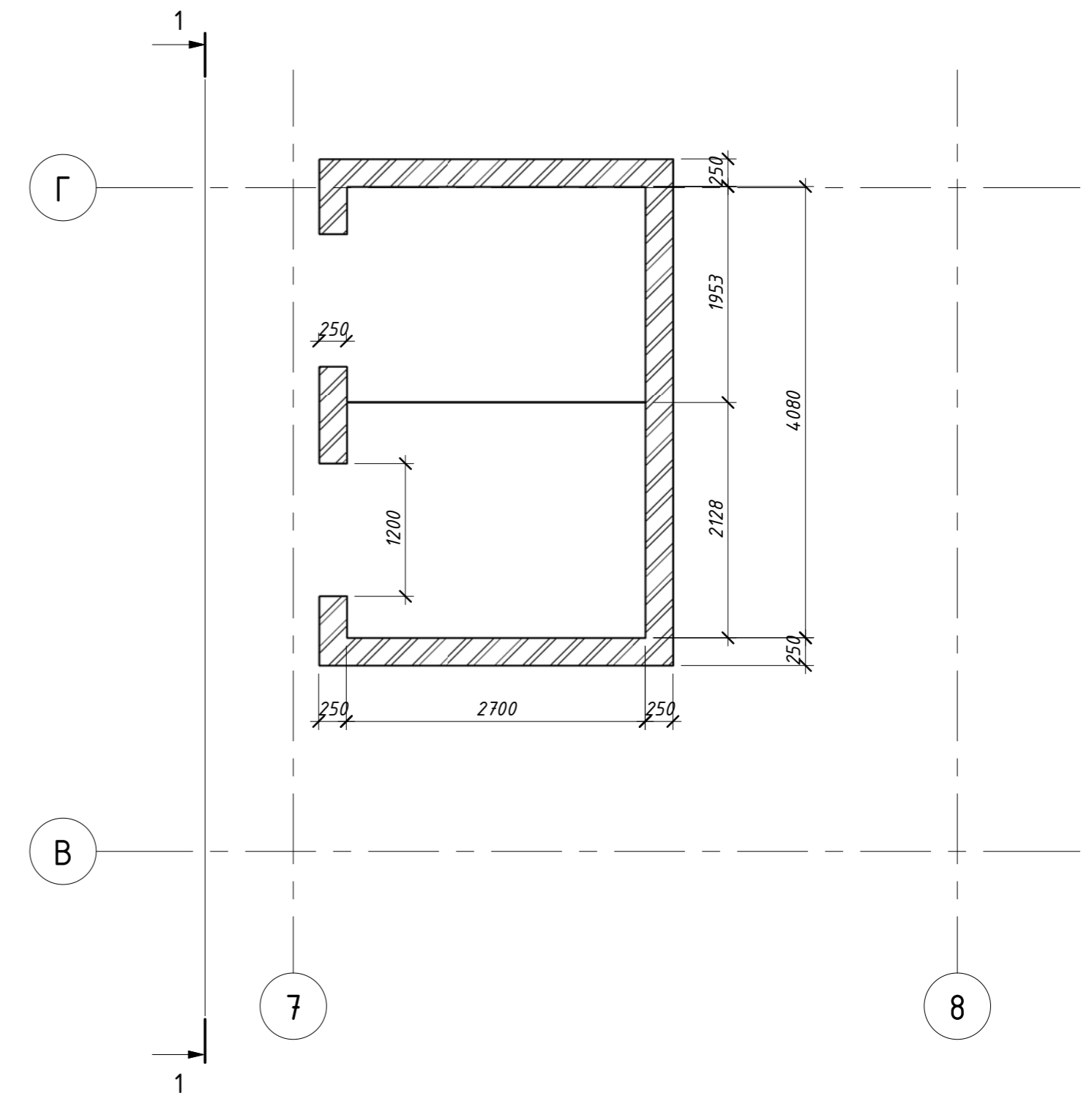
ТЗ-1-0204/18-05

Лист
28

1-1 (1:100)



(1:50)

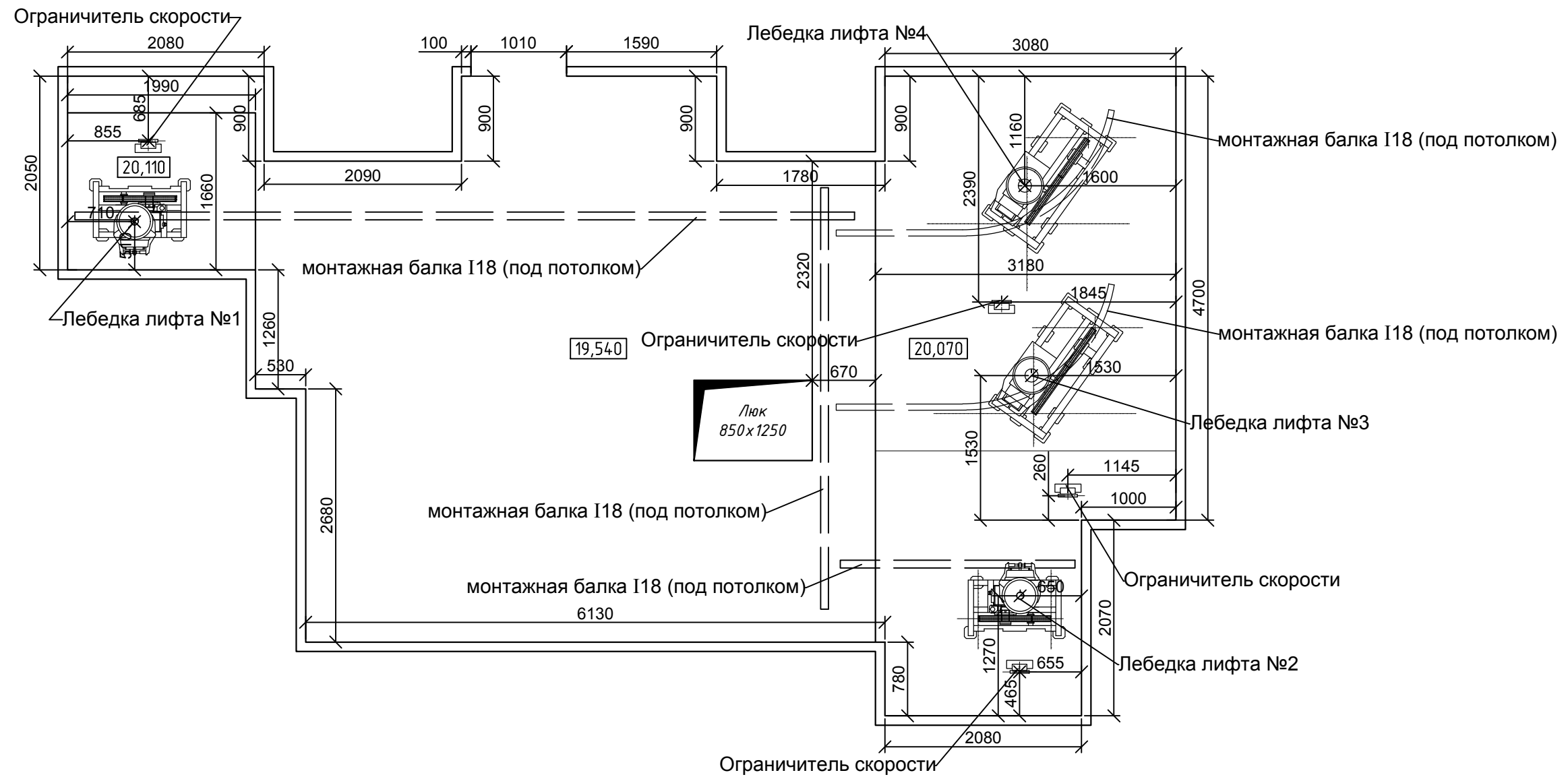


Примечание:
 1. Уровни этажей и остановки получены с Паспорта лифта.
 2. Фундамент указан условно

Инв. № подл. Подл. и дата Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Схема расположения оборудования машинного отделения лифтов №1-№4



Примечания

1. Монтажные балки указаны условно

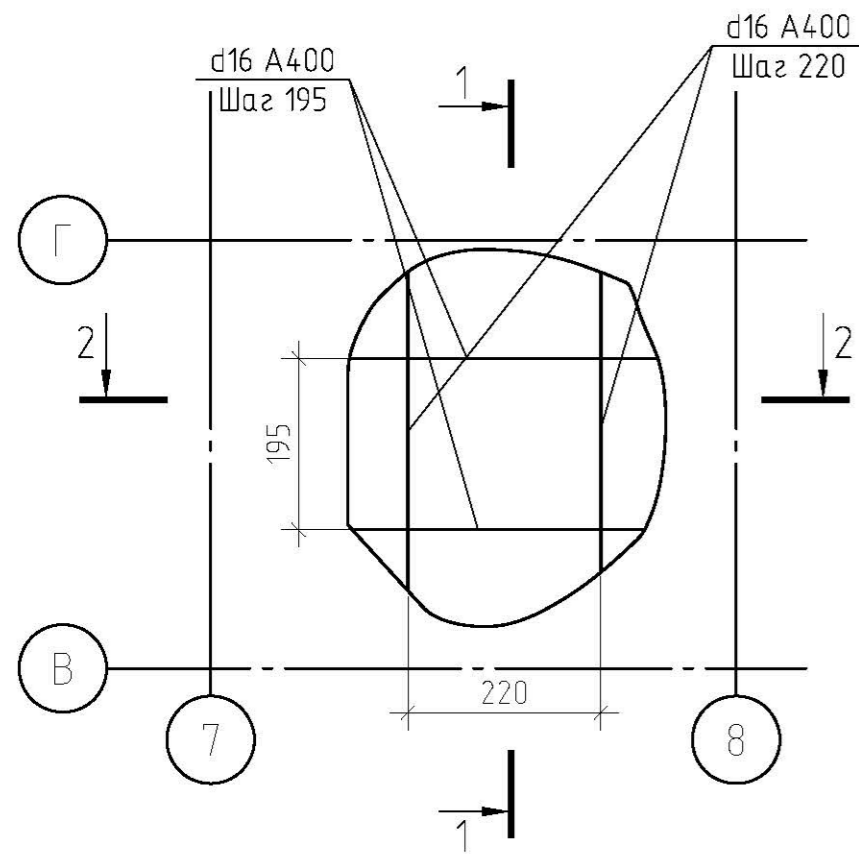
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

T3-1-0204/18-0Б

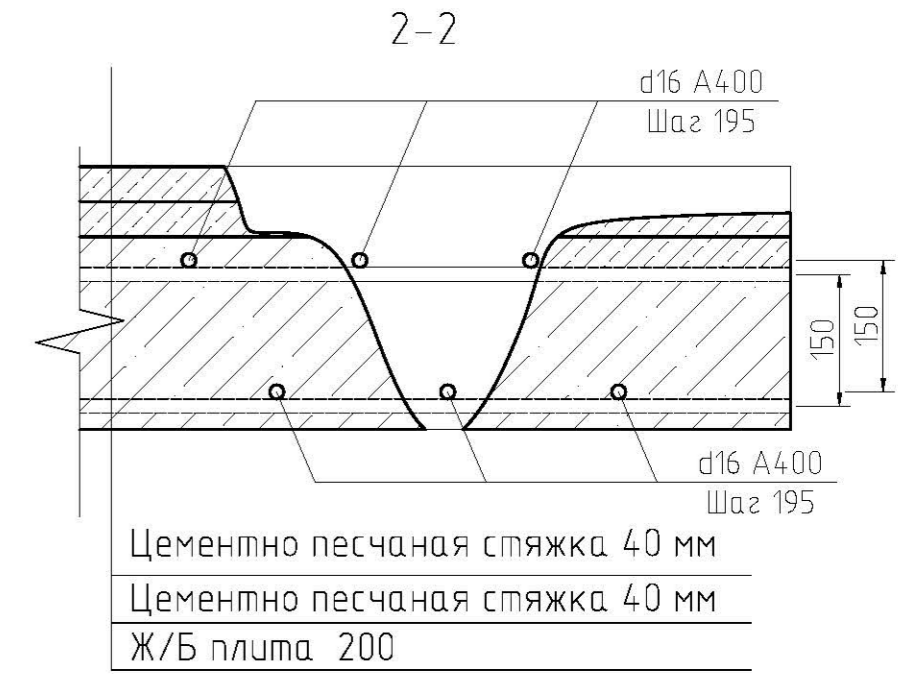
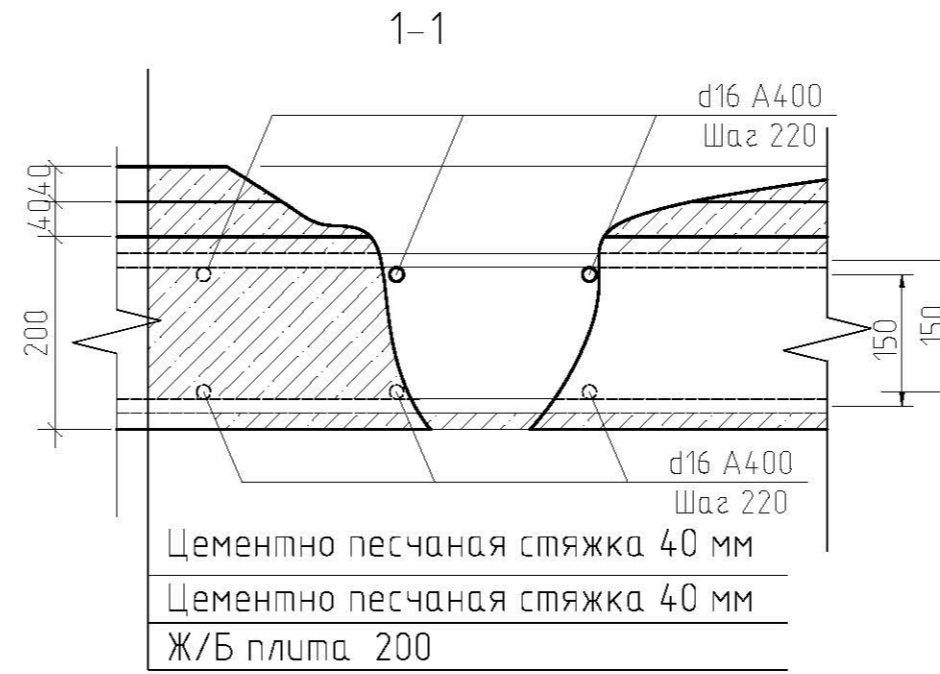
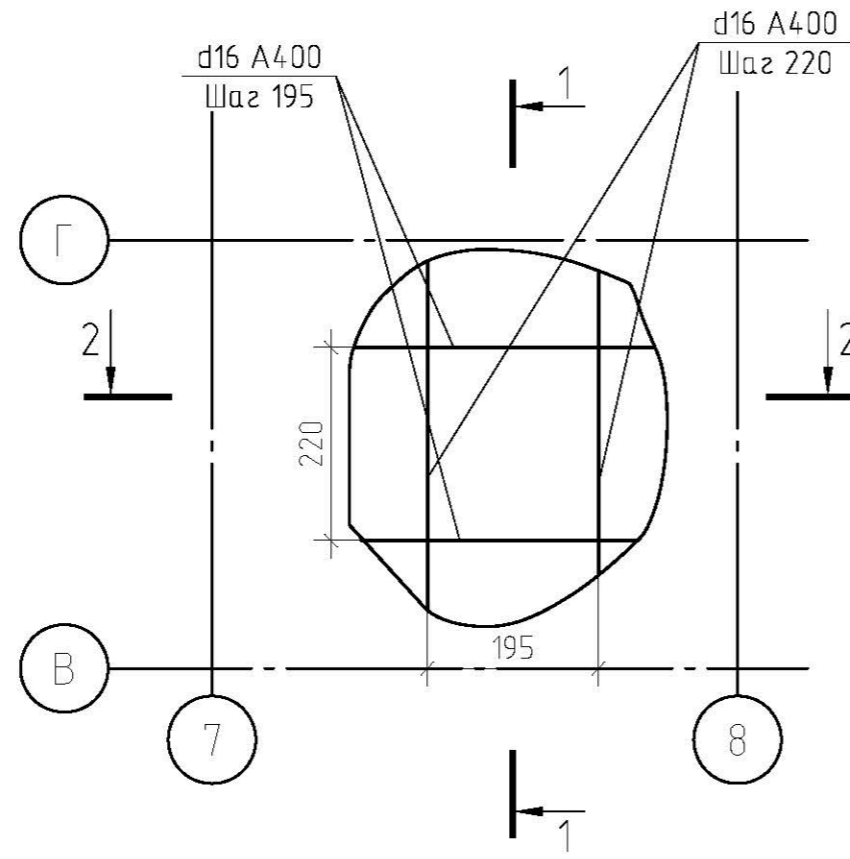
Лист

30

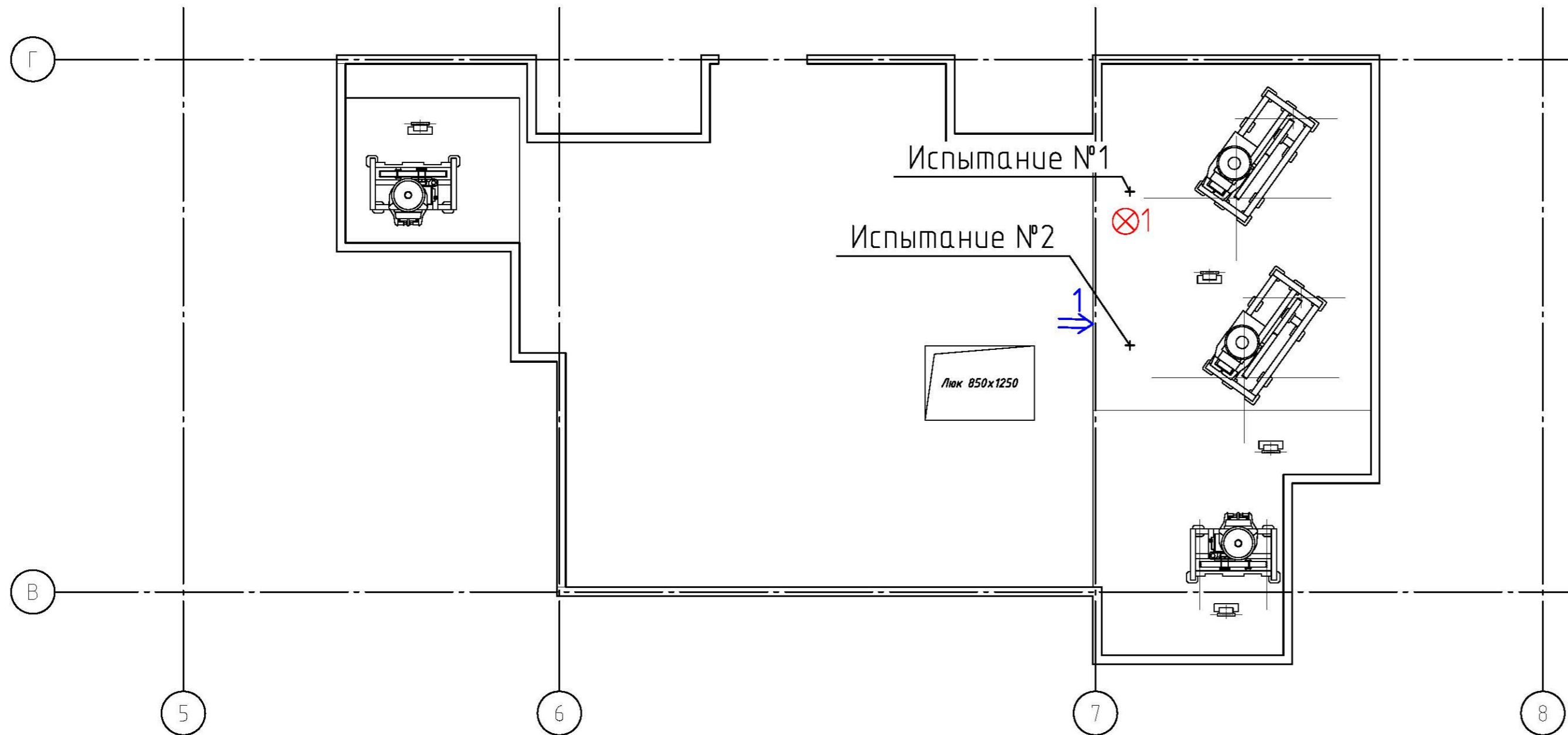
Вскрытие № 1
Монолитная Ж/Б плита перекрытия
(Верхнее армирование)



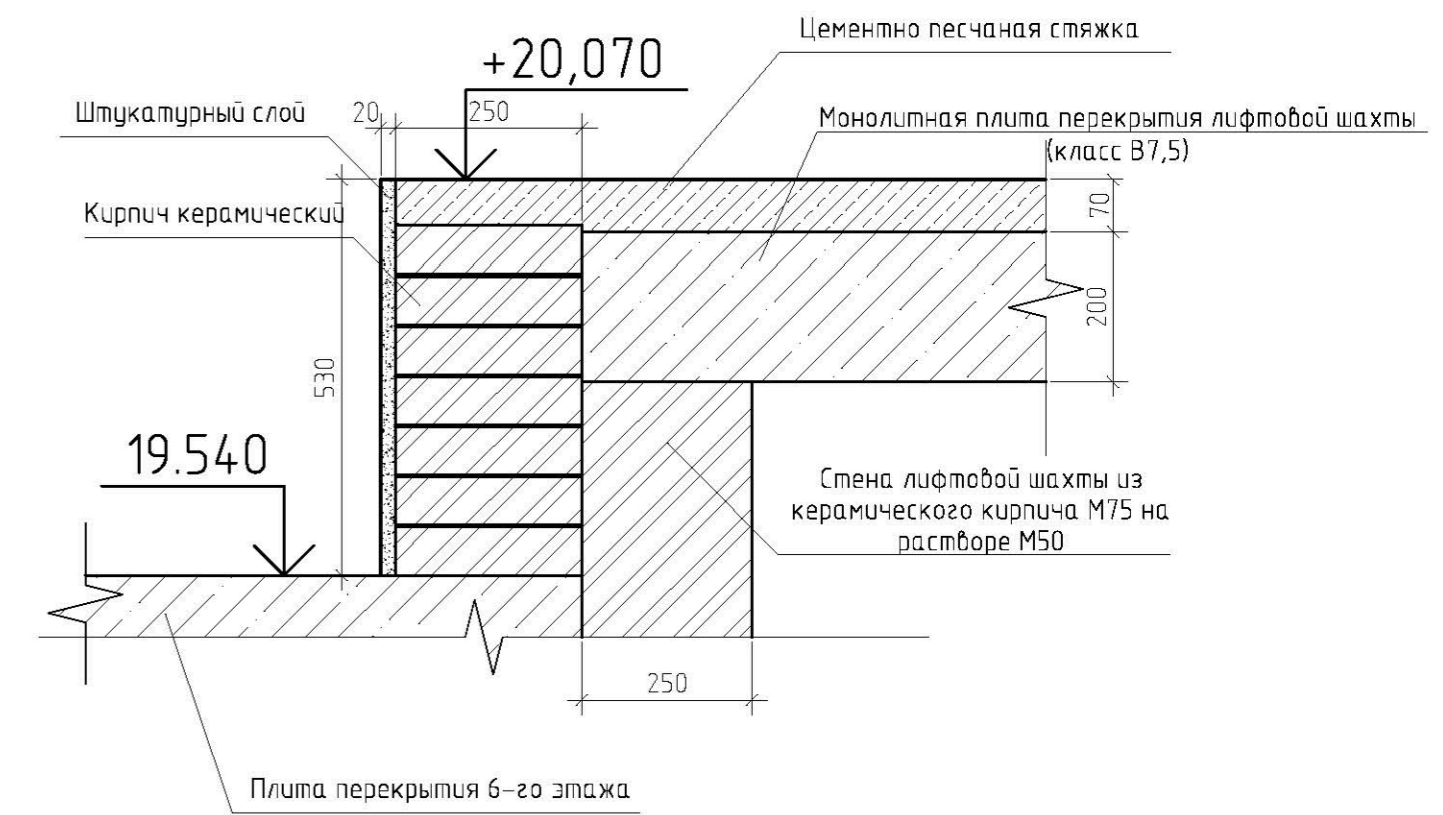
Вскрытие № 1
Монолитная Ж/Б плита перекрытия
(Нижнее армирование)



План машинного помещения с обозначением мест
вскрытий и испытаний



Вскрытие № 1
Монолитная железобетонная плита
(Узел перекрытия)



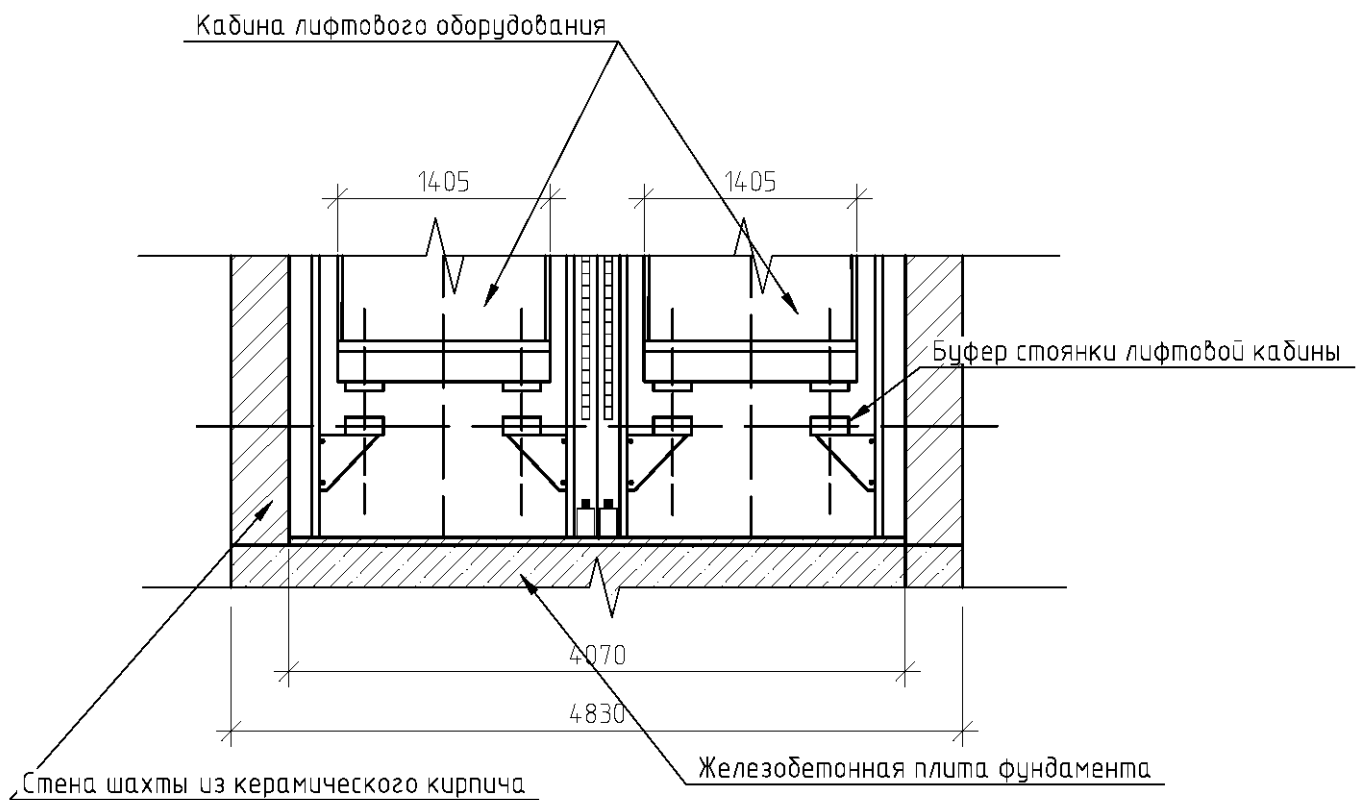
Условные обозначения:

- место вскрытия плиты перекрытия (с указанием номера вскрытия)
- место вскрытия стенки (с указанием номера вскрытия)
- место измерения прочности бетона методом отрыва со скалыванием прибором ОНИКС-1.0С

Инд. № подл. Подп. и дата Взам. инв. № Инв. № дубл. Подп. и дата Справ. № Перв. примен.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Узел лифтового оборудования прямка Шахты № 1



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ТЗ-1-0204/18-0Б

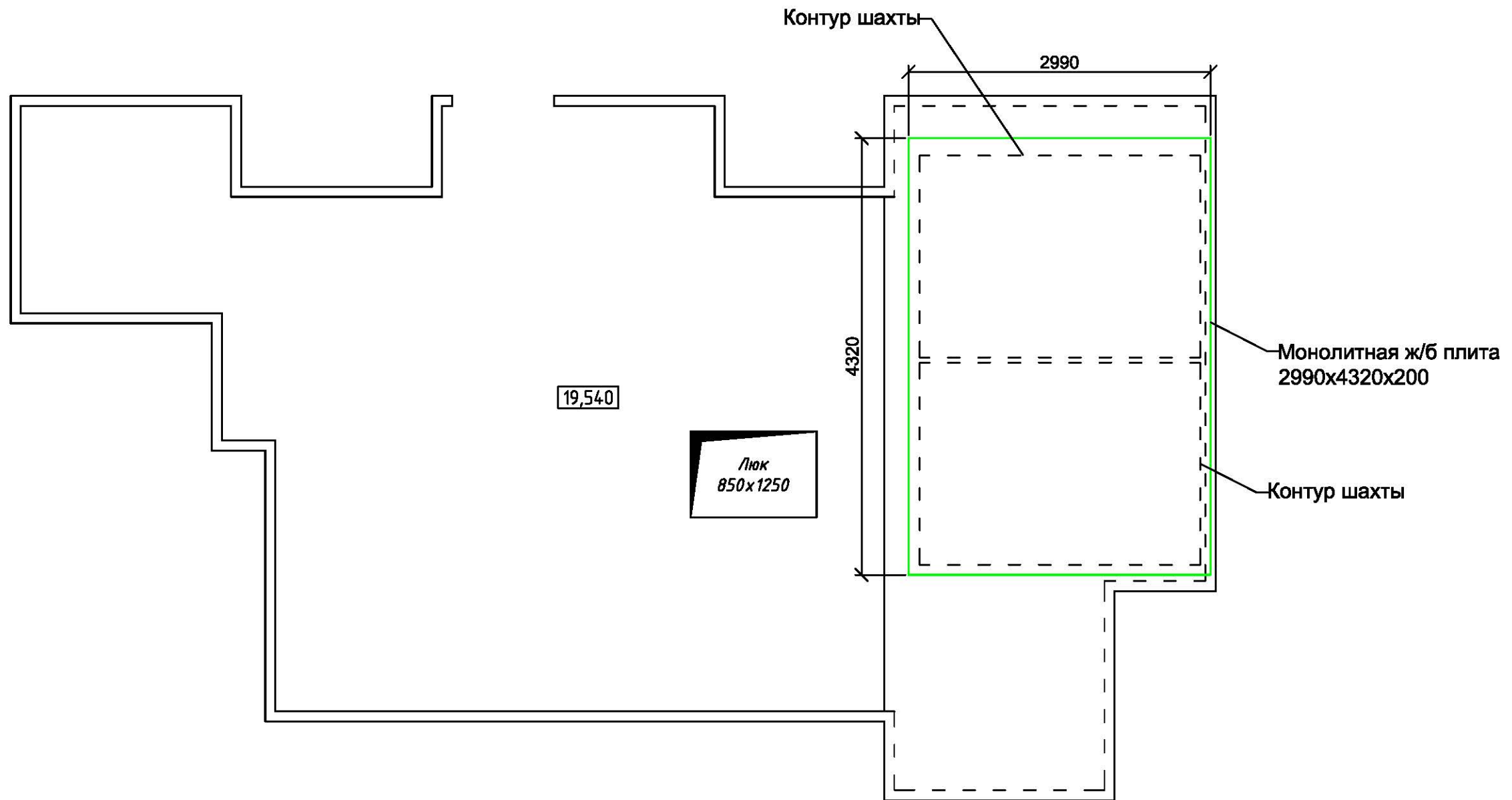
Лист

32

Формат

A4

Схема раскладки перекрытий лифтовой шахты №1



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ТЗ-1-0204/18-0Б

Лист
33

Схема расположения балок усиления в машинном отделении

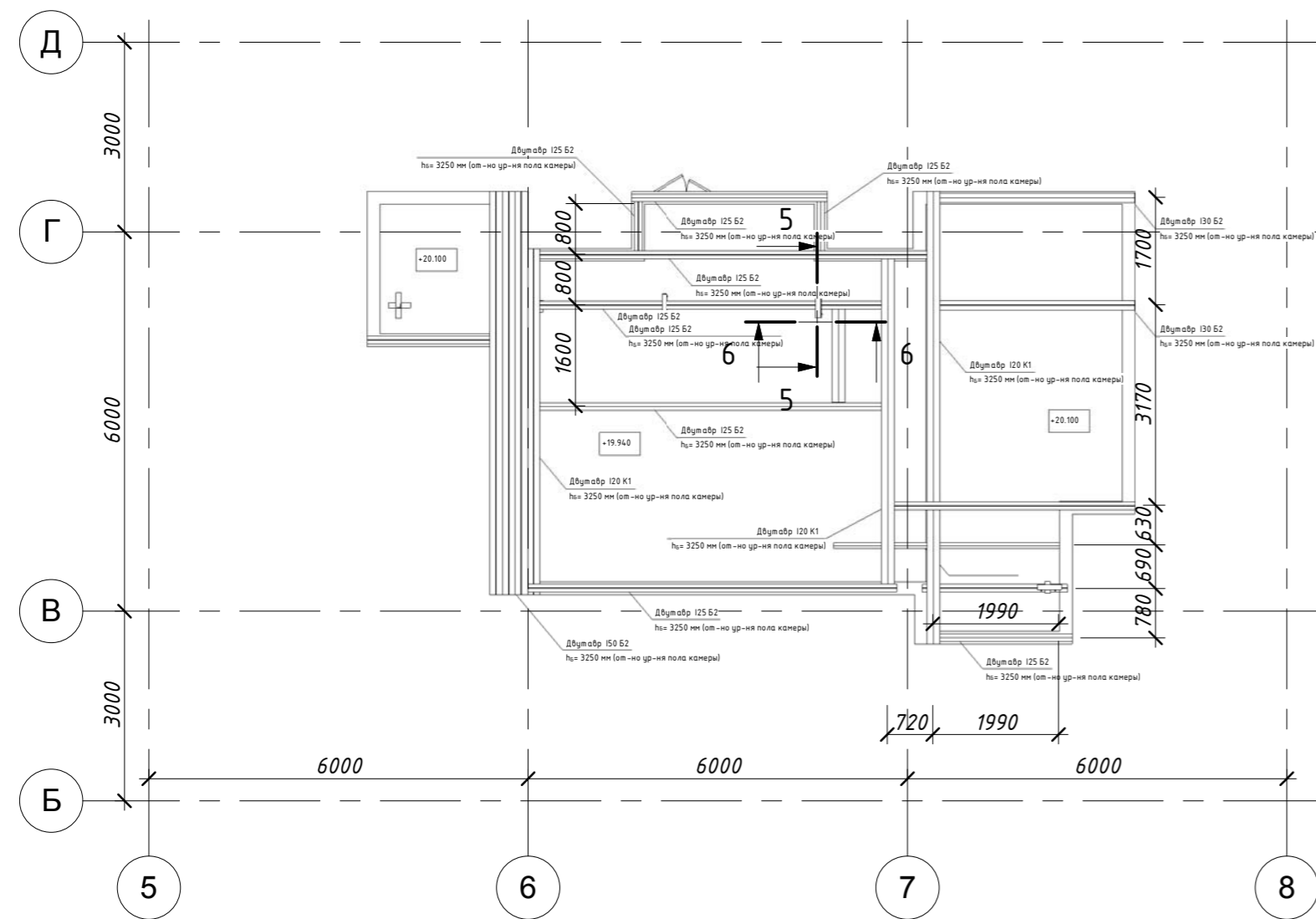
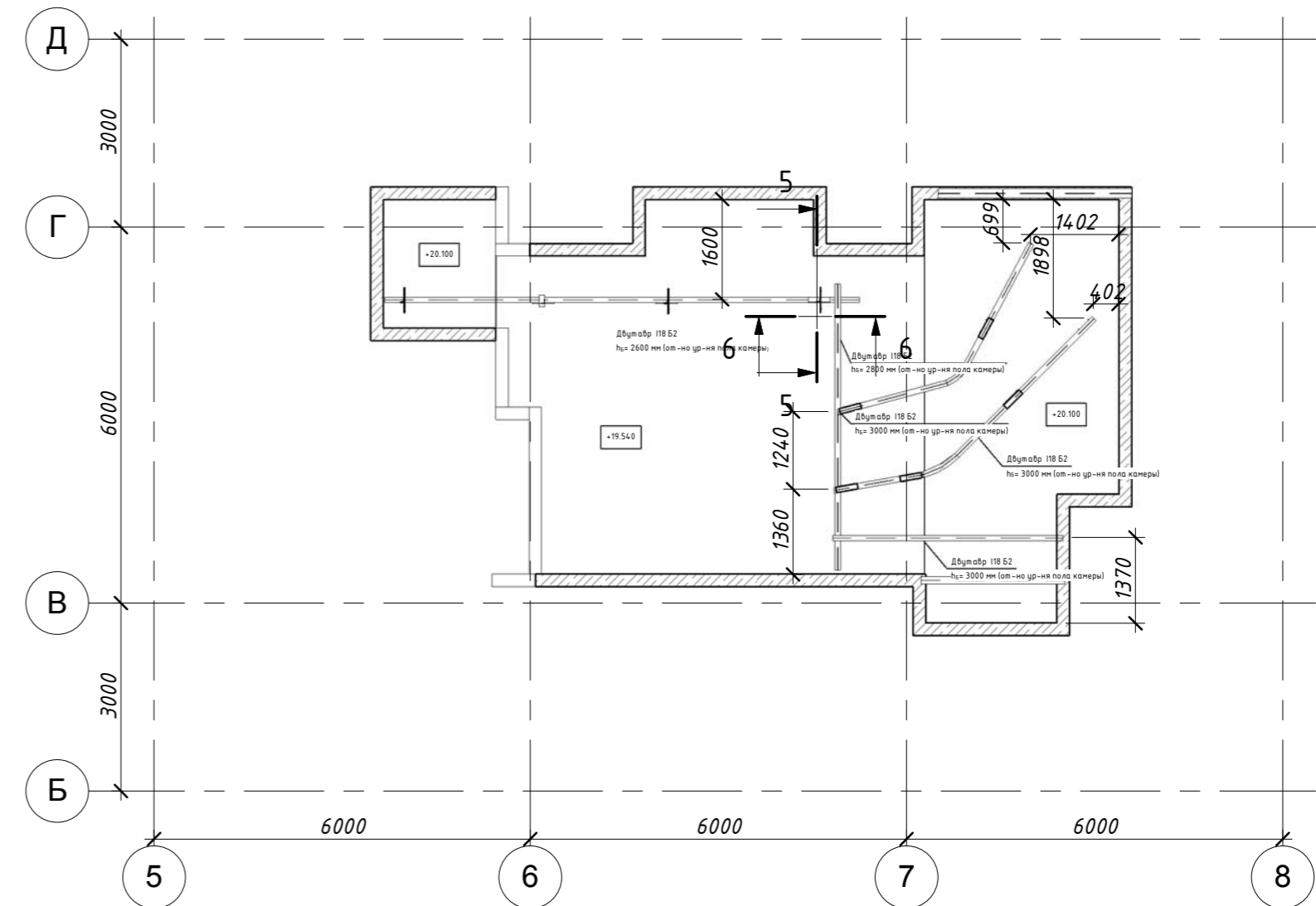
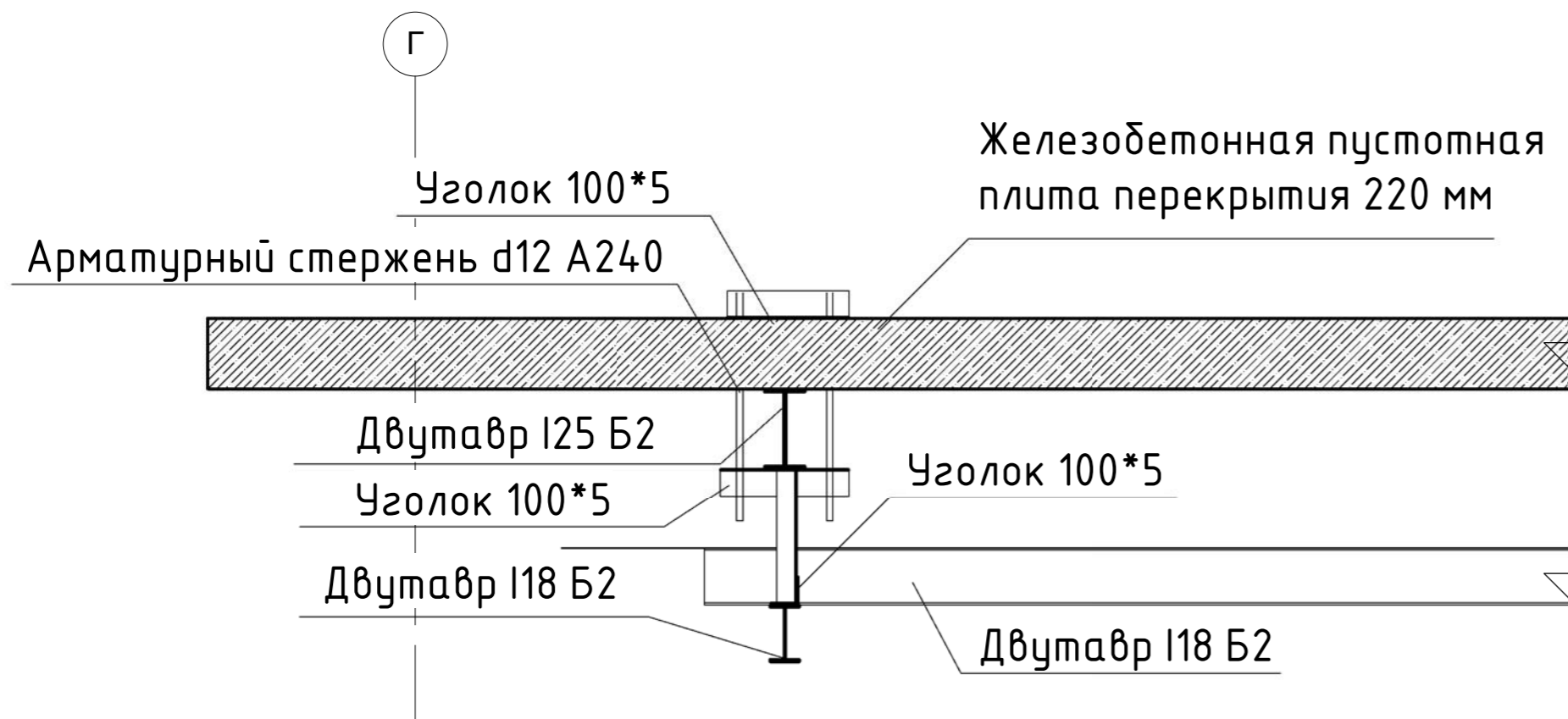


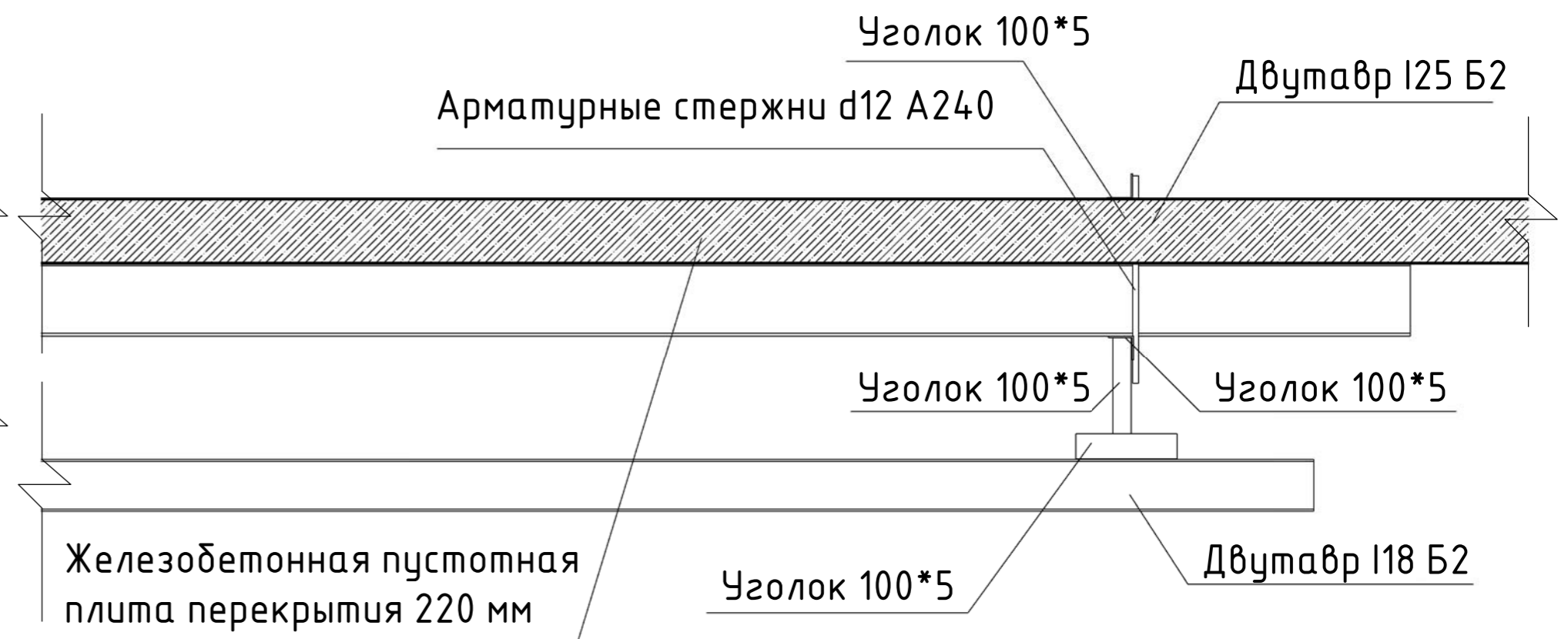
Схема расположения крановых балок в машинном отделении



Сечение 3-3



Сечение 4-4



Согласовано

Изм. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №

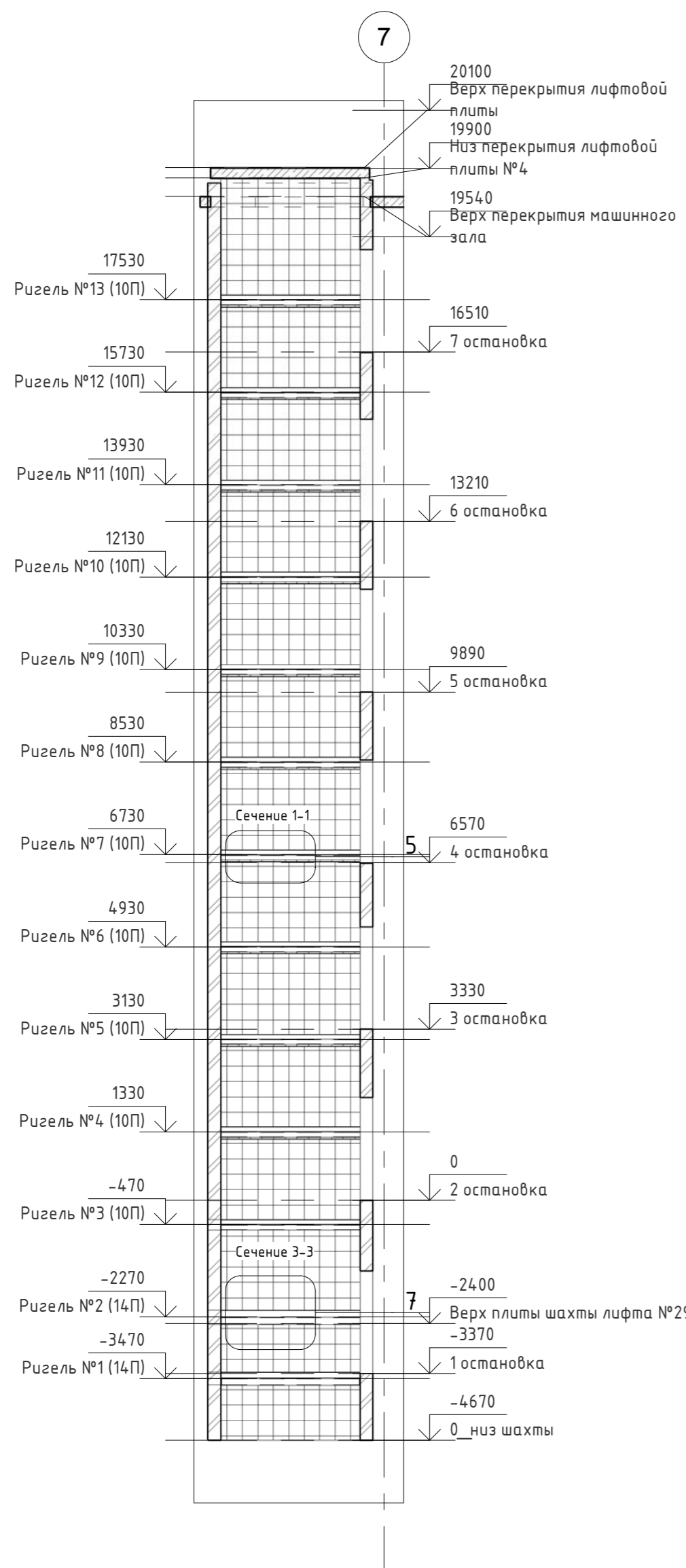
Изм.	Кол.	уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
------	------	-----	------	--------	---------	------

T3-1-0204/18-05

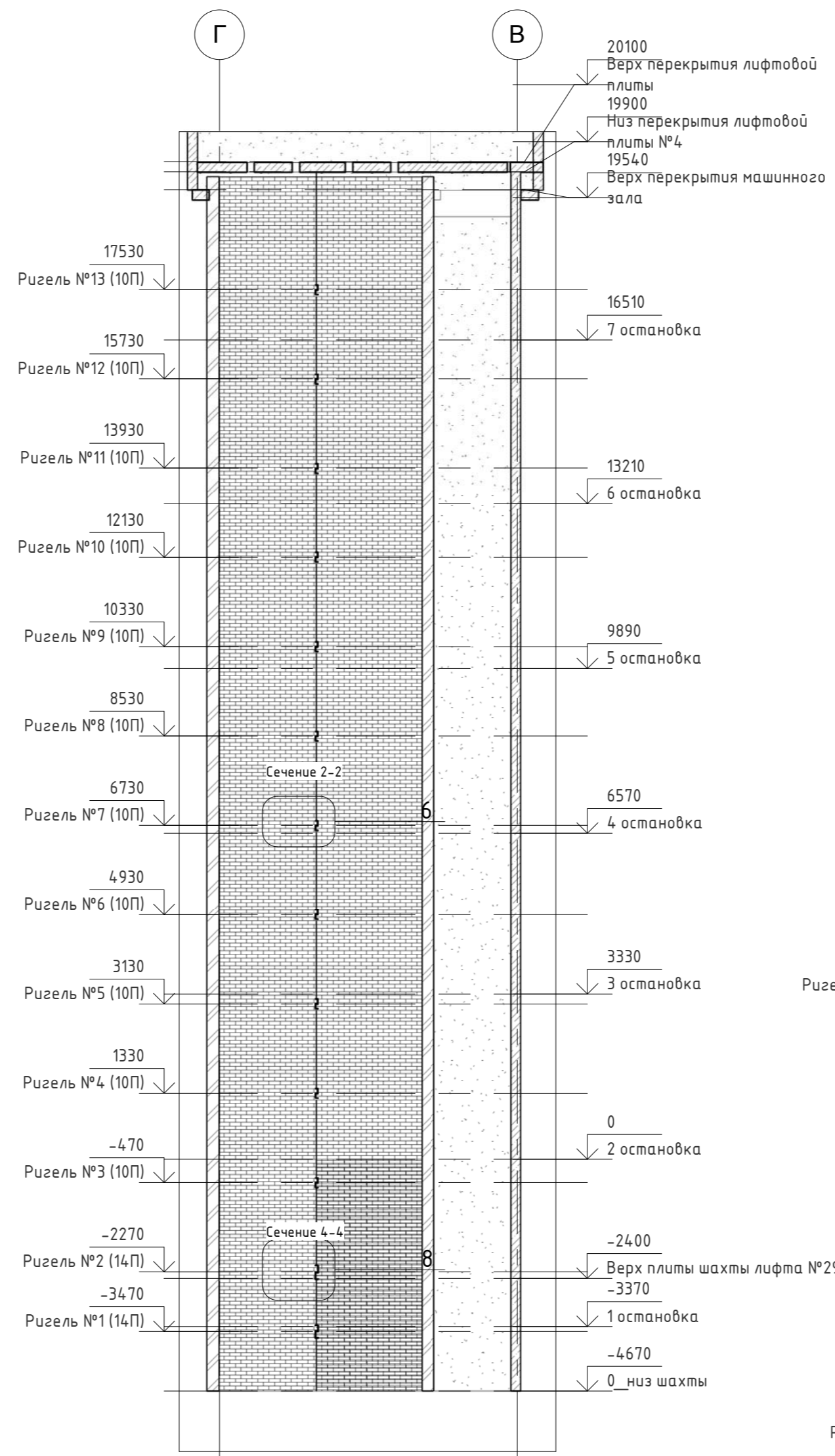
Лист
34

Формат: А2

Разрез шахты в осях 6-7



Разрез шахты в осях Г-В



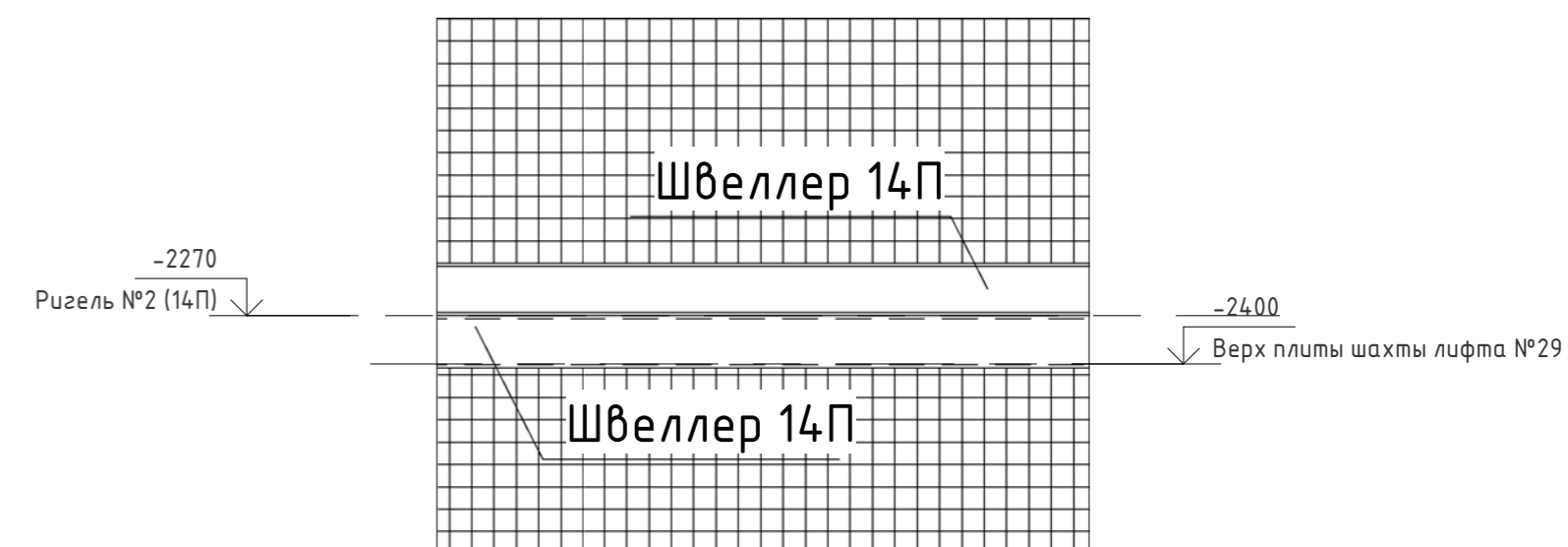
Сечение 1-1



Сечение 2-2



Сечение 3-3



Сечение 4-4



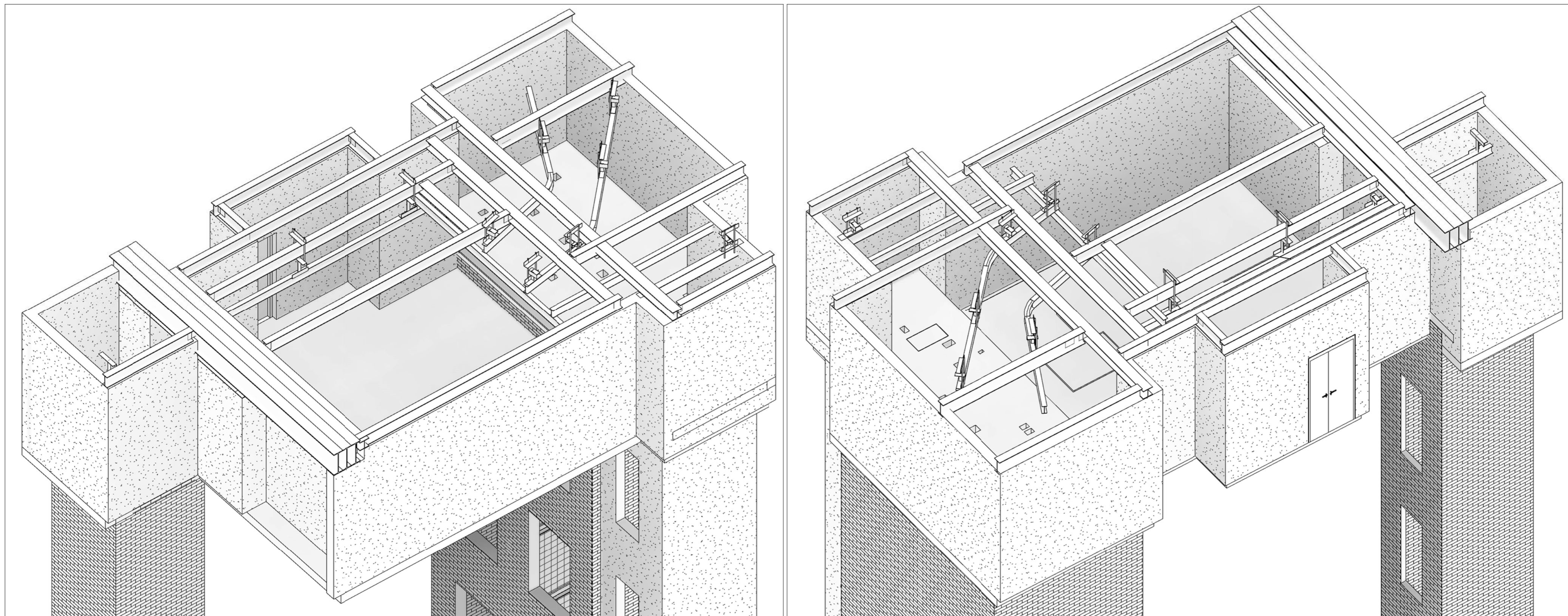
Согласовано

Инв. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №

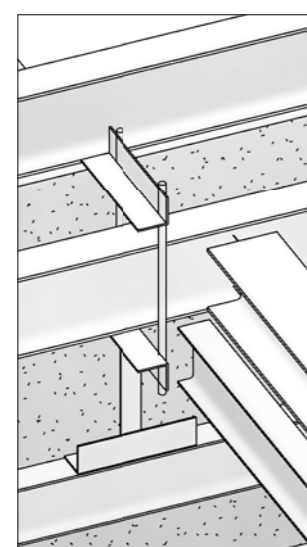
Изм.	Кол. чч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

T3-1-0204/18-05

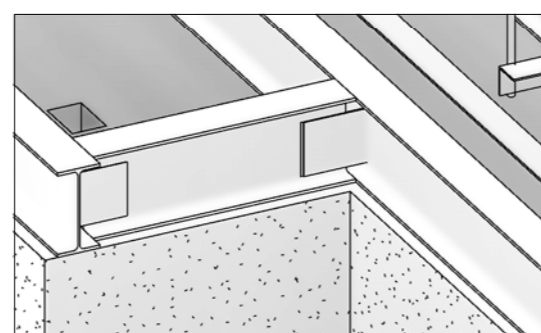
Общий вид балочной системы машинного отделения лифтовых шахт



Узел крепления балки №1



Узел крепления балки №2



Согласовано

Инд. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №

Изм.	Кол. чч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

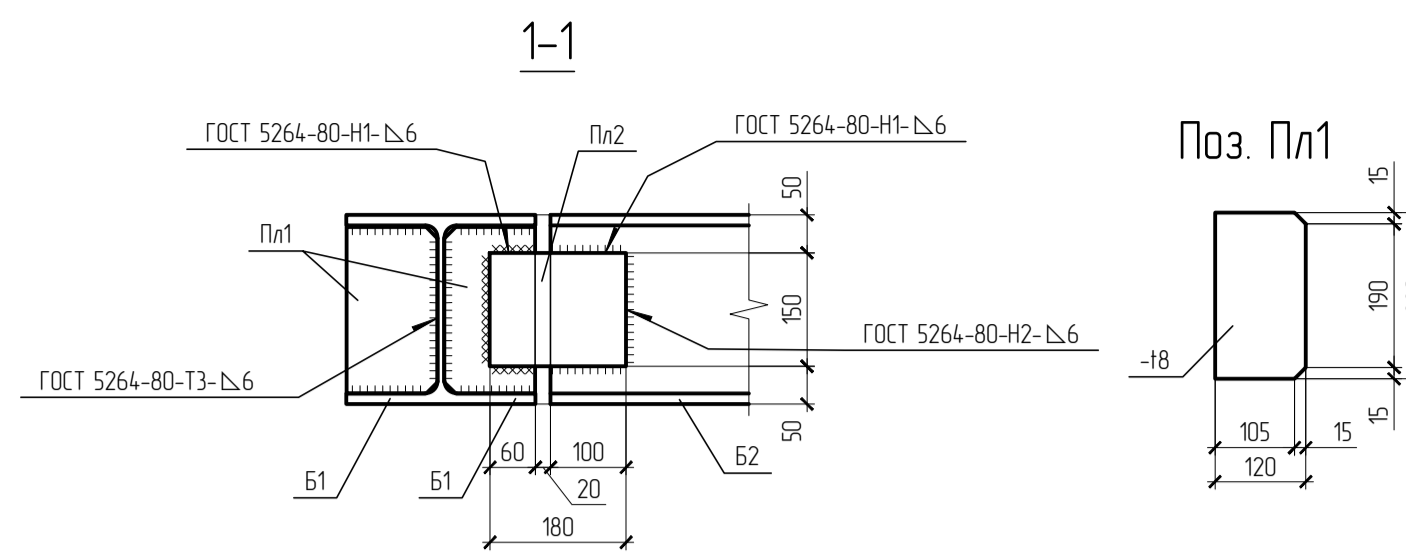
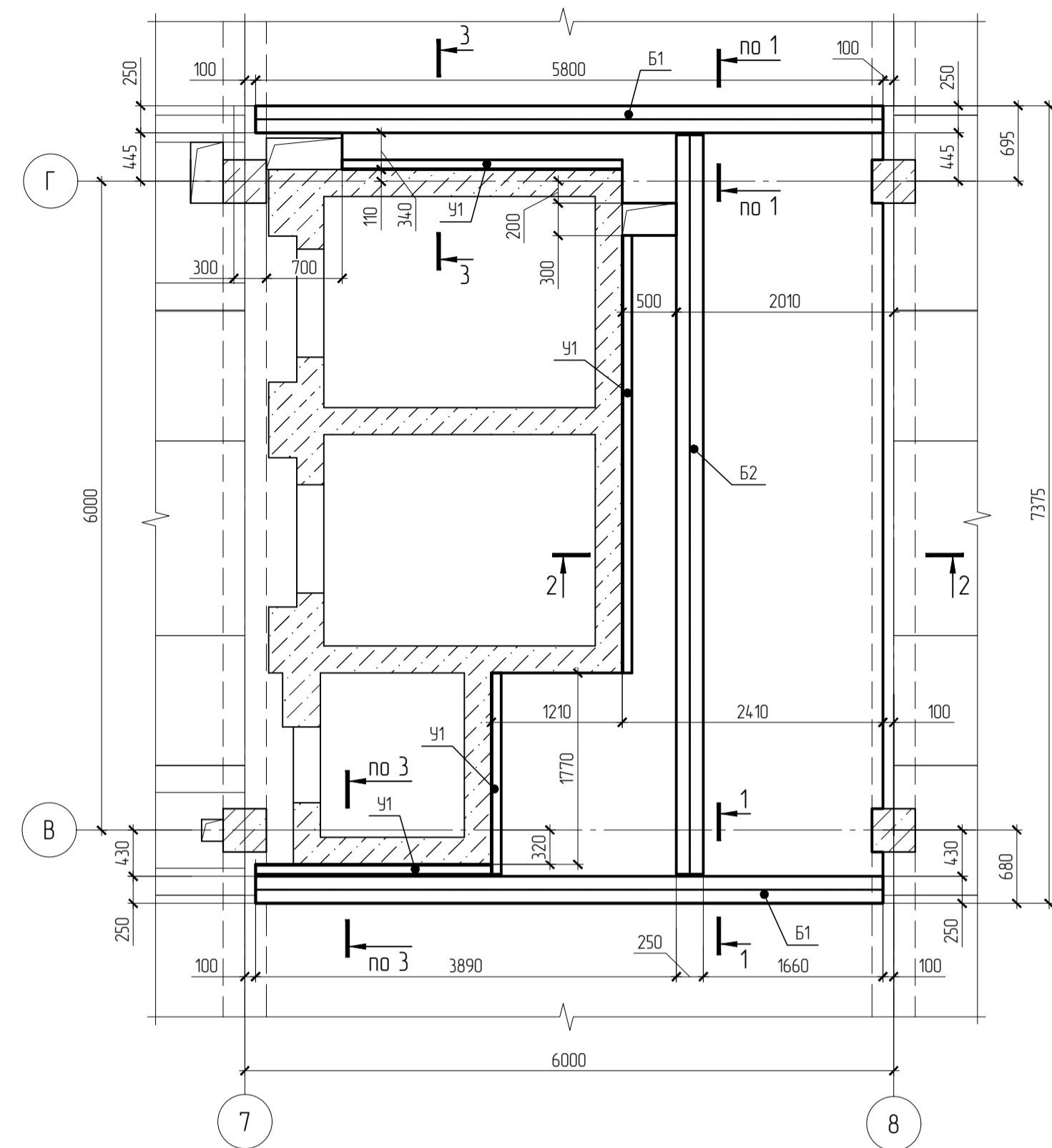
T3-1-0204/18-05

Лист

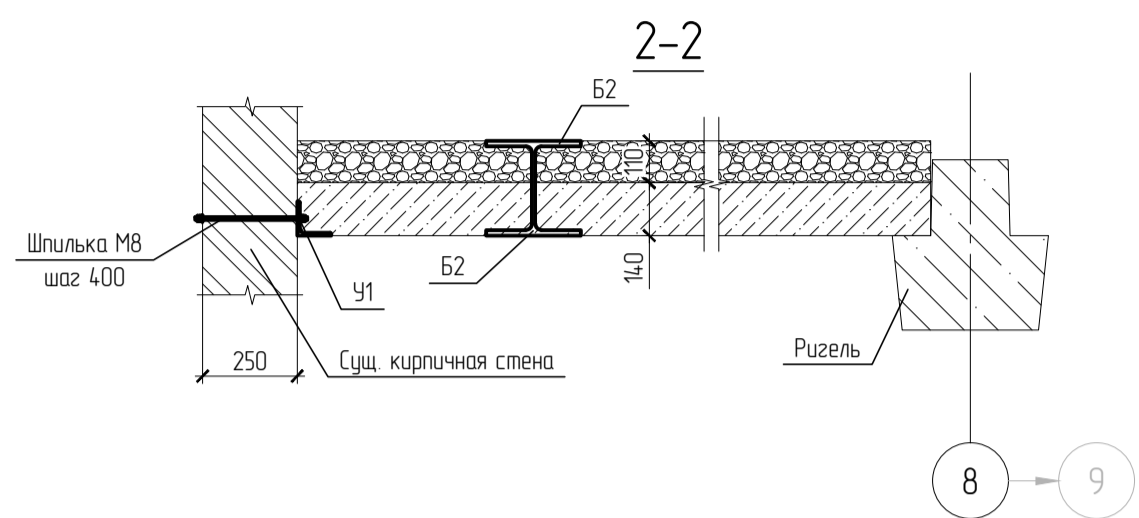
36

Формат: А2

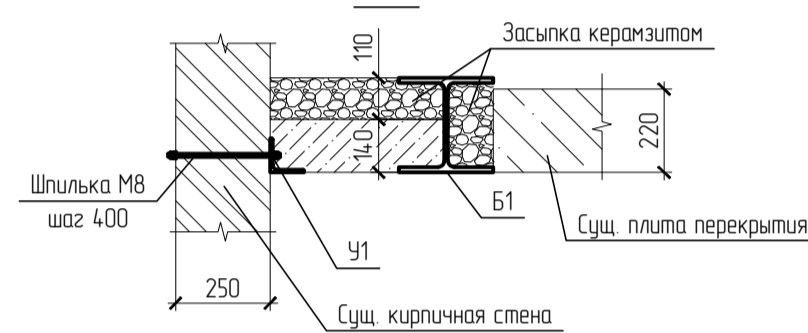
Монолитный участок в уровне перекрытия 1-го этажа в осях 7-8/В-Г.
Опалубка



Поз. ПЛ1

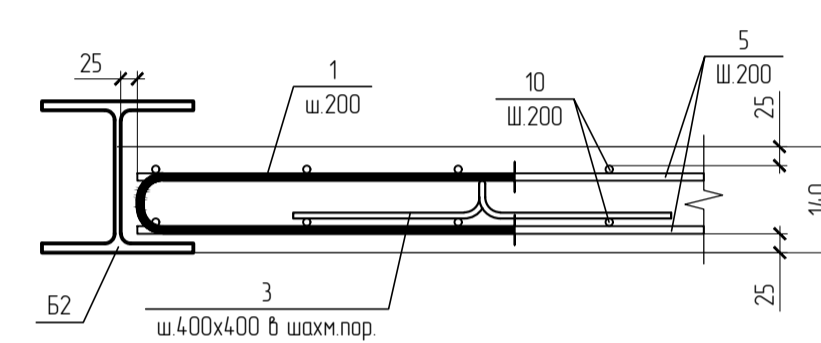


3-3

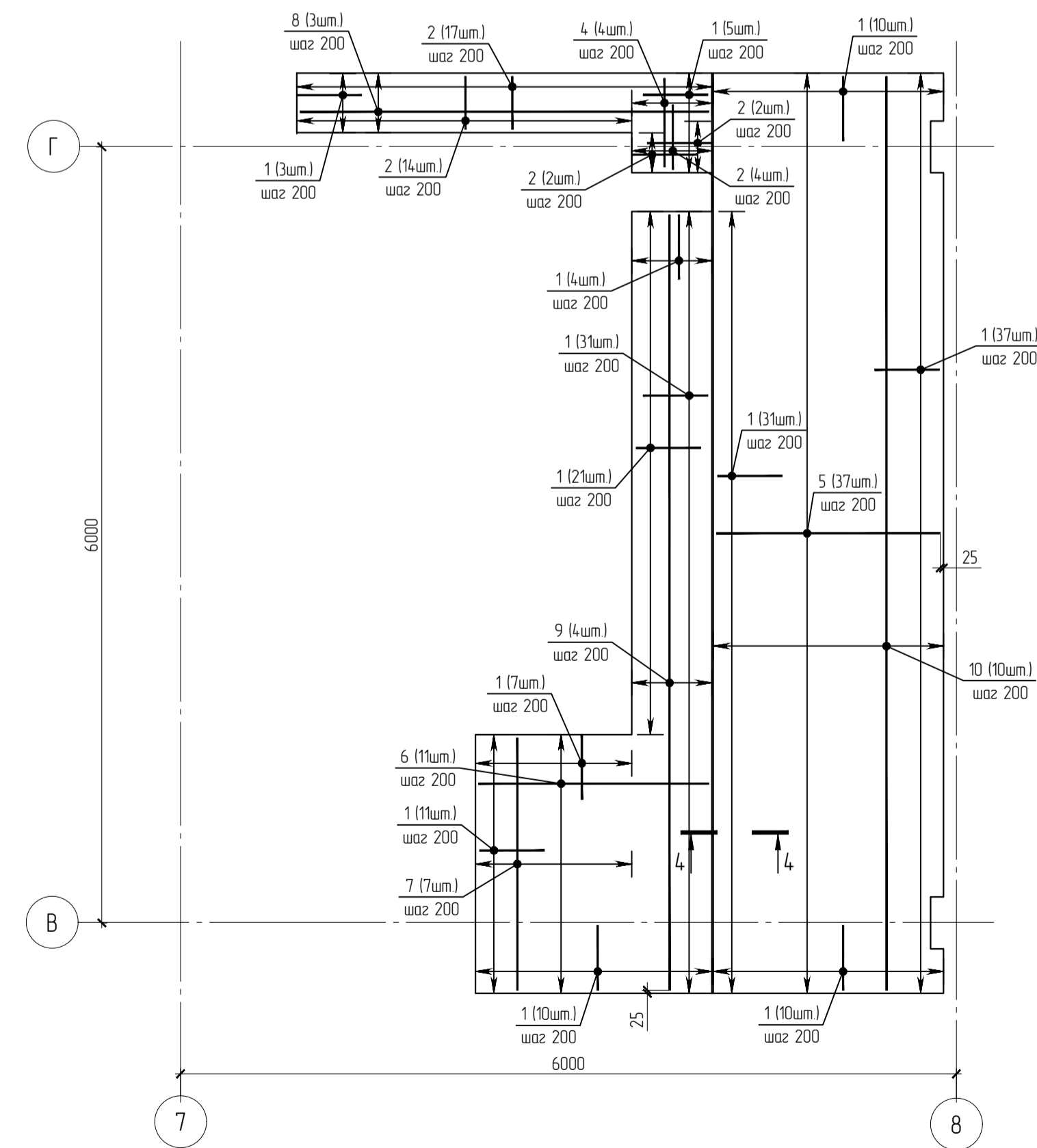


4-4

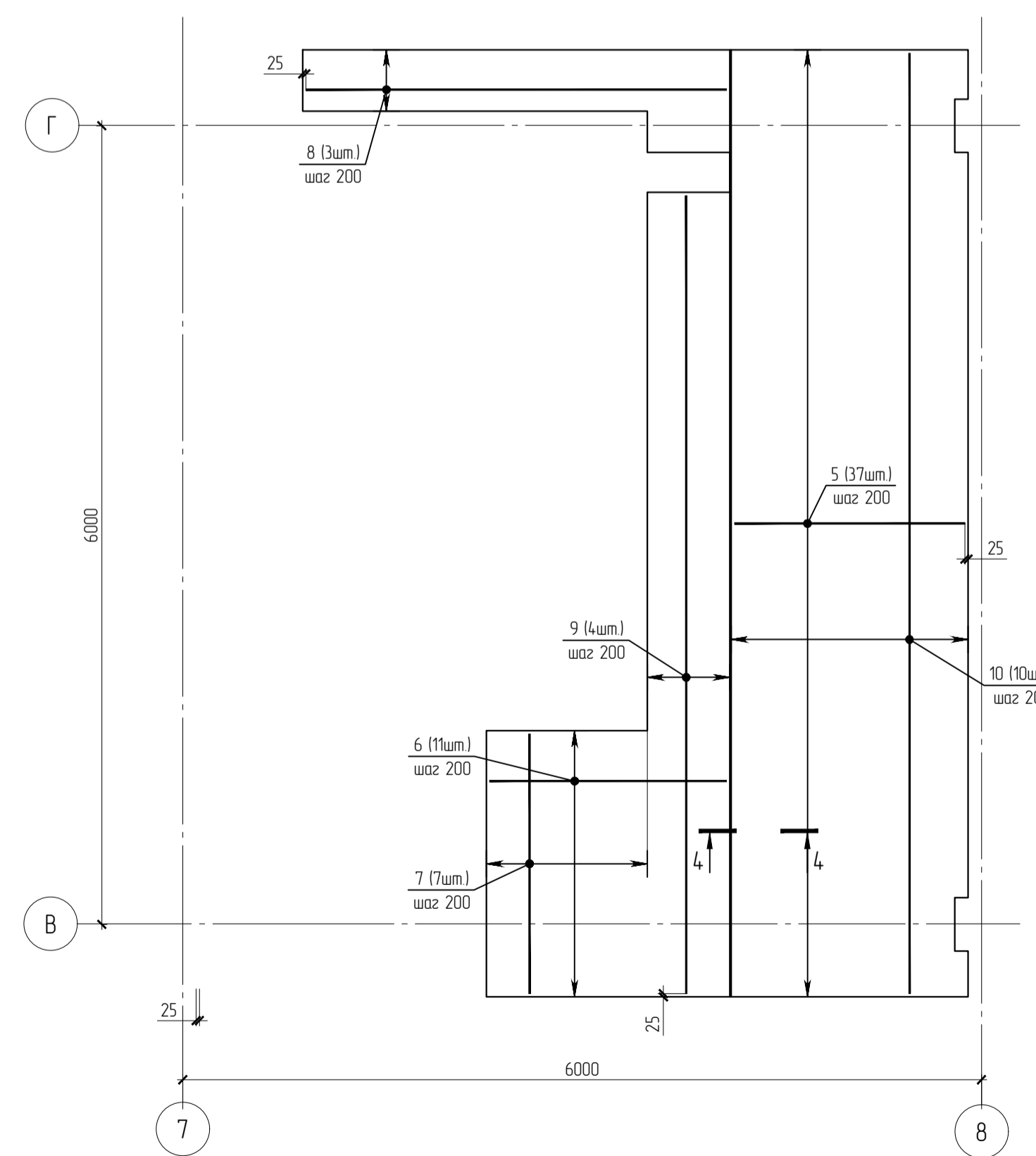
Армирование



Монолитный участок в уровне перекрытия 1-го этажа в осях 7-8/В-Г.
Армирование нижней зоны



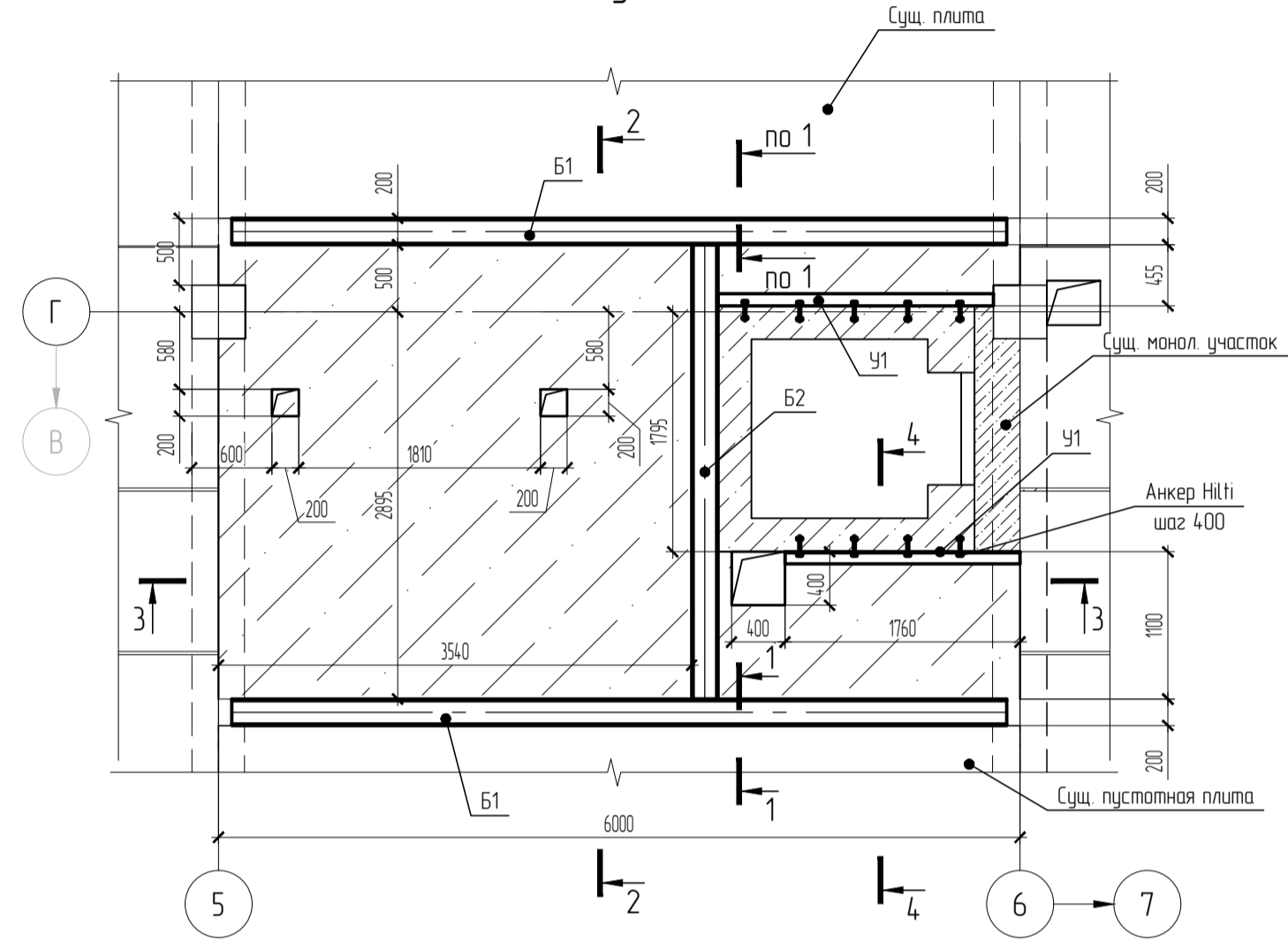
Монолитный участок в уровне перекрытия 1-го этажа в осях 7-8/В-Г.
Армирование верхней зоны



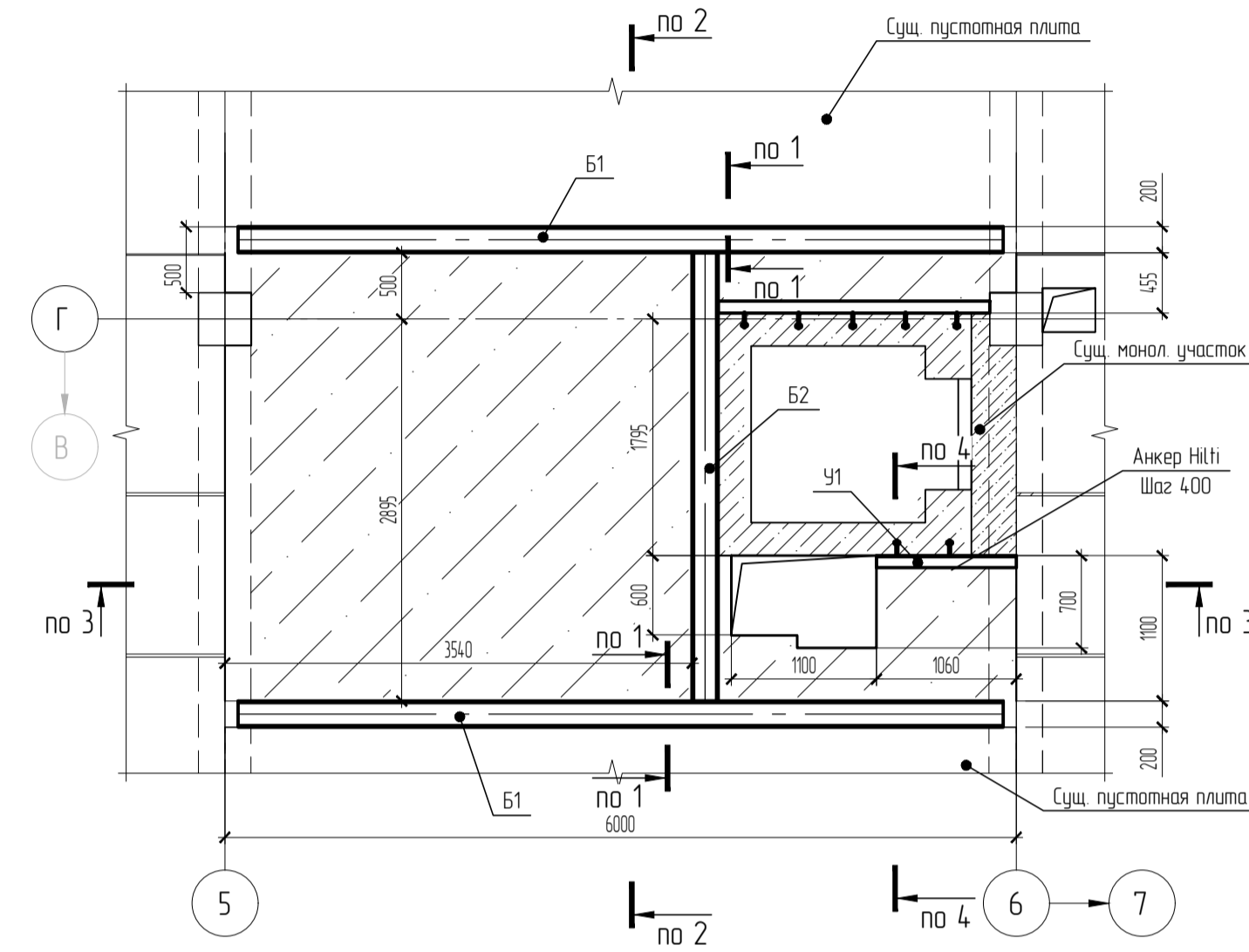
Спецификация к Монолитному участку в уровне перекрытия 1-го этажа в осях 7-8/В-Г

Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса ед., кг	Примечание
Детали					
Б1	Двутавр	25К2 СТО АСЧМ 20-93 С245 ГОСТ 21772-2015 L=5800	2	420	840
Б2	Двутавр	25К2 СТО АСЧМ 20-93 С245 ГОСТ 21772-2015 L=6835	1	495	495
У1	Узелок	90x7 ГОСТ 8509-93 С245 ГОСТ 21772-2015 L=107 м.п.	1	9.64	103.2
ПЛ1	Лист	-8x120 ГОСТ 19903-2015 С245 ГОСТ 21772-2015 L=220	4	165	6.6
ПЛ2	Лист	-8x180 ГОСТ 19903-2015 С245 ГОСТ 21772-2015 L=180	2	17	34
Стержни					
1	ГОСТ Р 52544-2006	Ø10 А500С L=1035	180	0.64	115.2
2	ГОСТ Р 52544-2006	Ø8 А500С L=845	39	0.33	12.9
3	ГОСТ 5781-82*	Ø8 А240 L=850	80	0.34	27.2
X1	ГОСТ Р 52544-2006	Ø8 А500С L=710	10	0.3	3.0
Стандартные изделия					
	ГОСТ 22042-76	Шпилька М8-6g L=310	28		
	ГОСТ ISO 4032-2014	Гайка М8-6H 5.016	112		
	ГОСТ 6204-70	Шайба С.8.0108кп.016	56		
Материалы					
		Керамзит			25 м³
		Бетон В25			3.2 м³

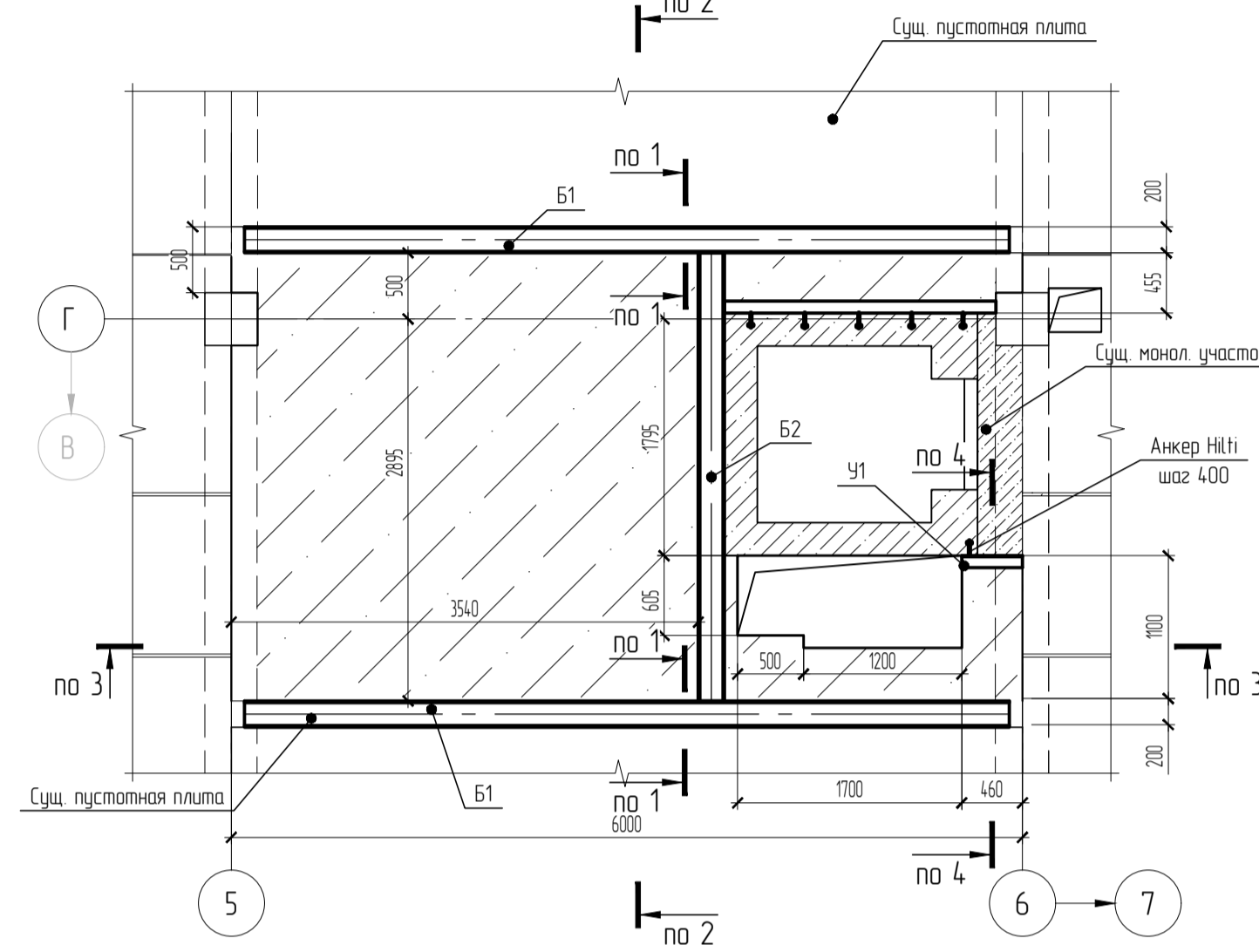
Монолитный участок в перекрытии подвала в осях 5-6/Г
Опалубка



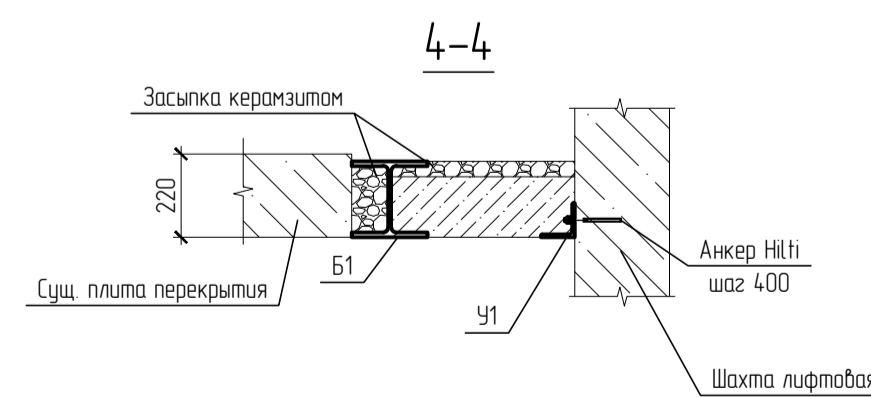
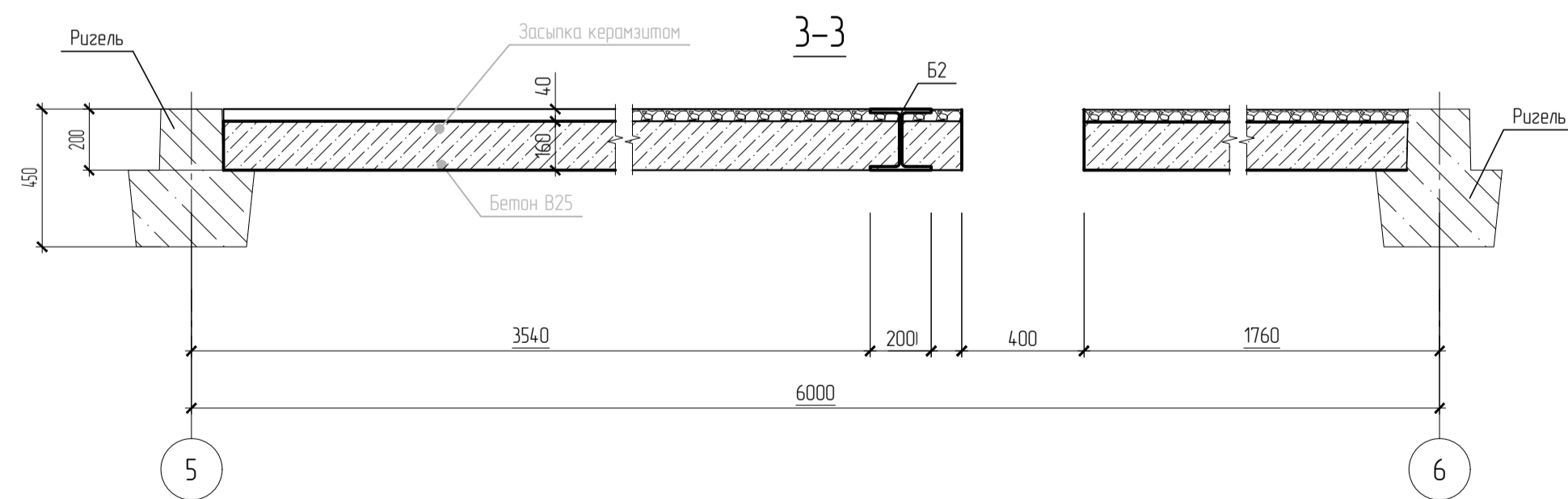
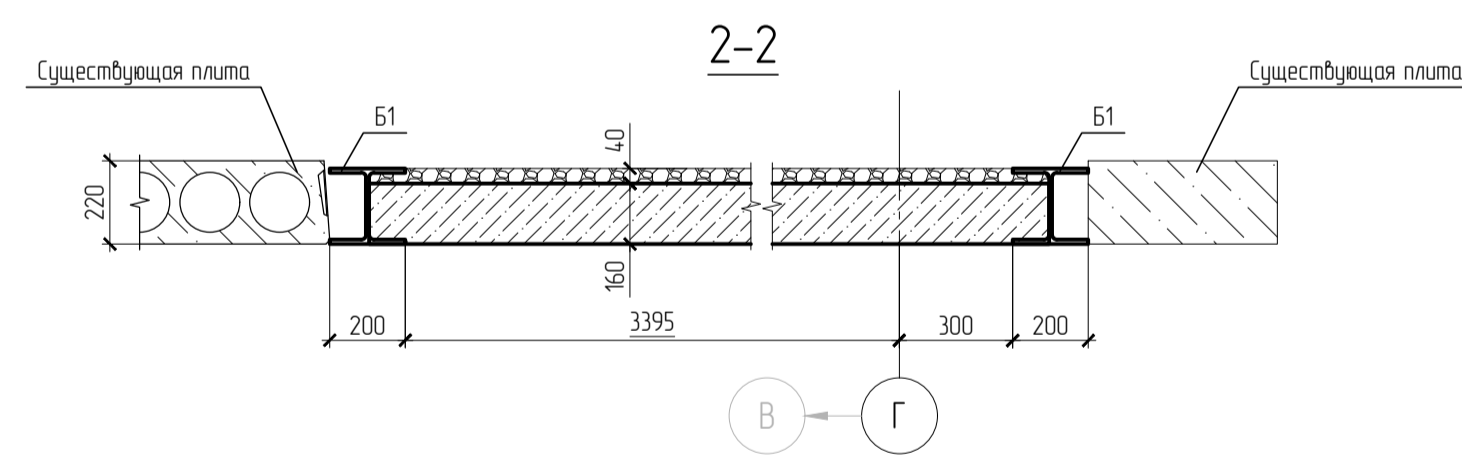
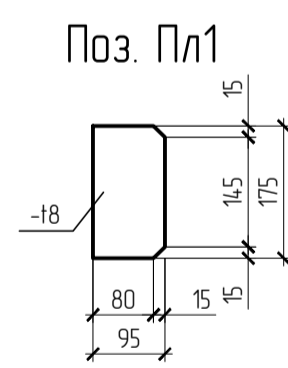
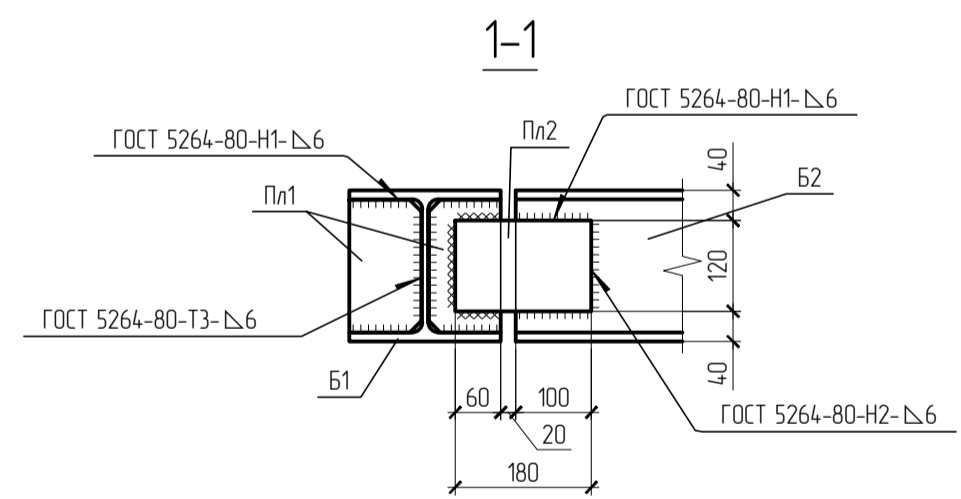
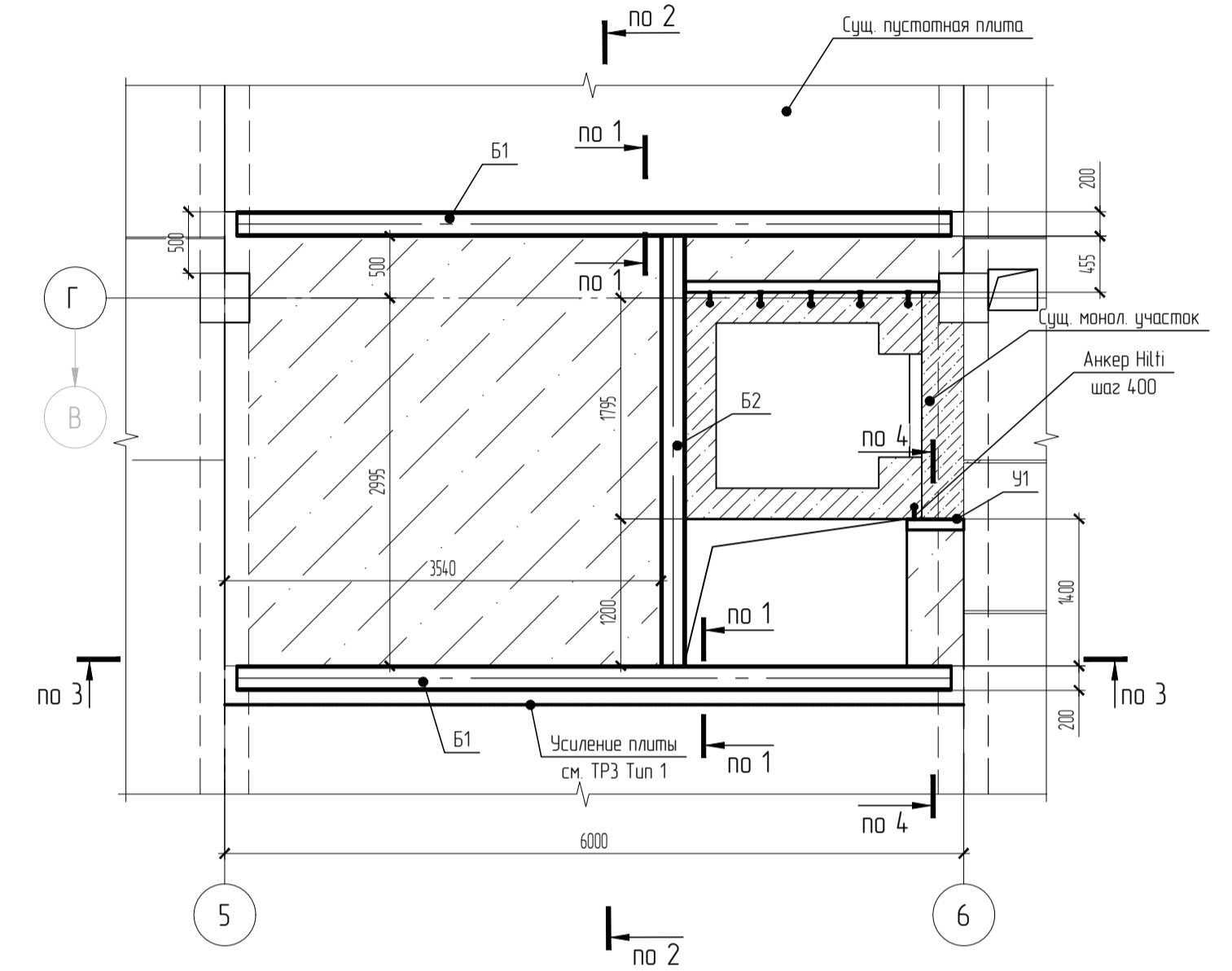
Монолитный участок в перекрытии 1-4 этажей в осях 5-6/Г
Опалубка



Монолитный участок в перекрытии 5 этажа в осях 5-6/Г
Опалубка



Монолитный участок в перекрытии 6 этажа в осях 5-6/Г
Опалубка



Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ТЗ-1-0204/18-05

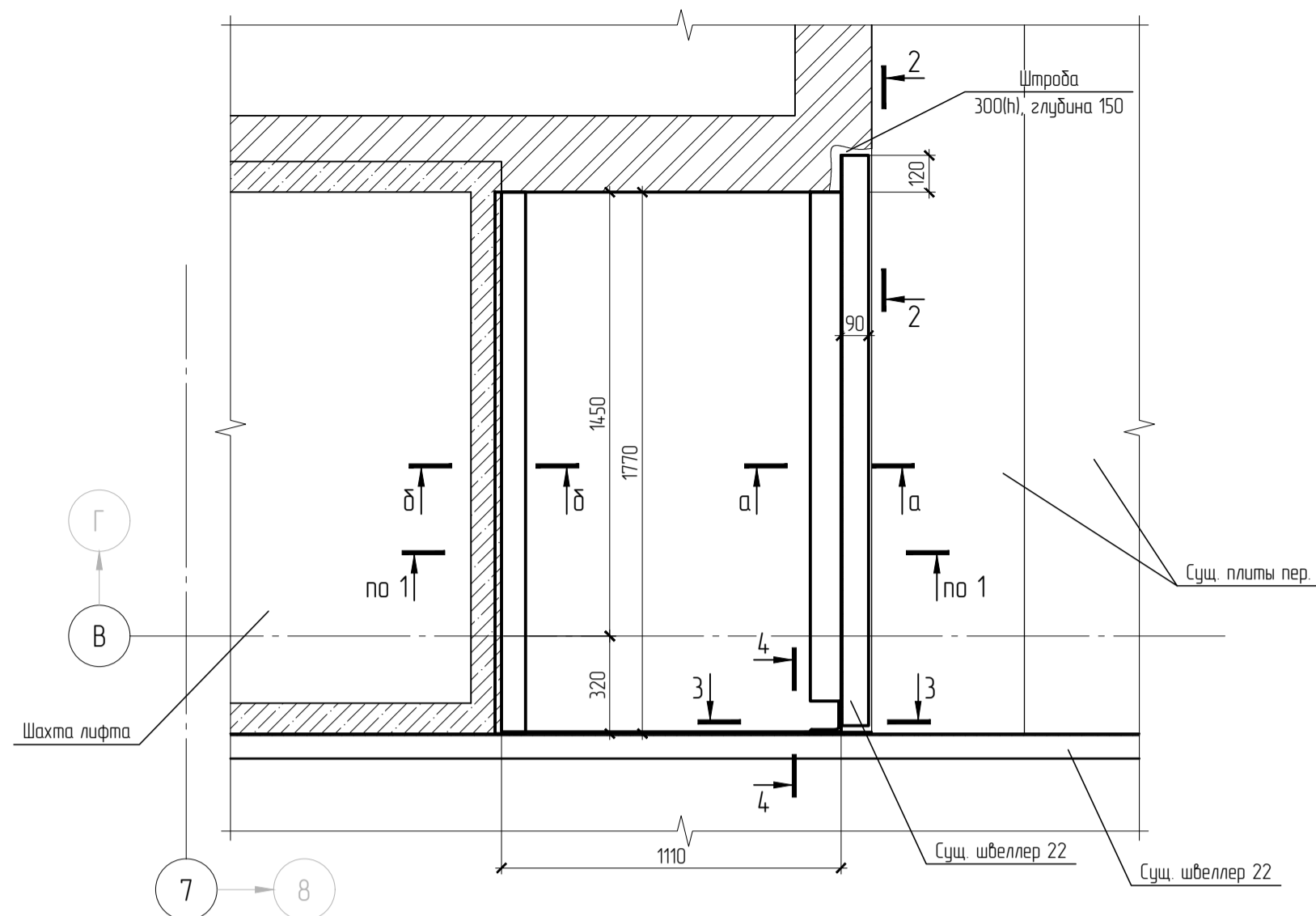
Лист

38

Формат А1

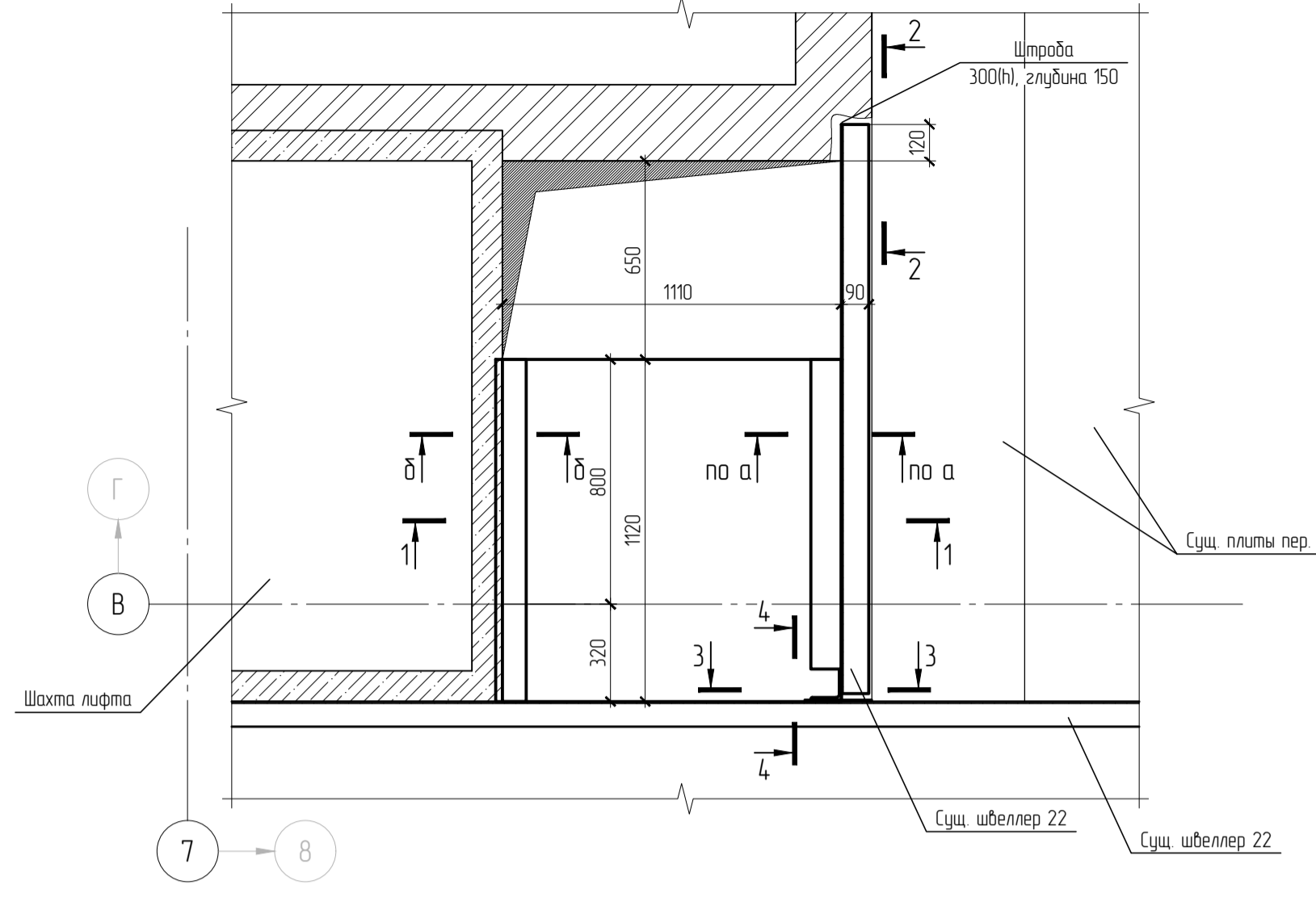
Монолитный участок в уровне перекрытия 1-го этажа в осях 7-8/В-Г.

Опалубка



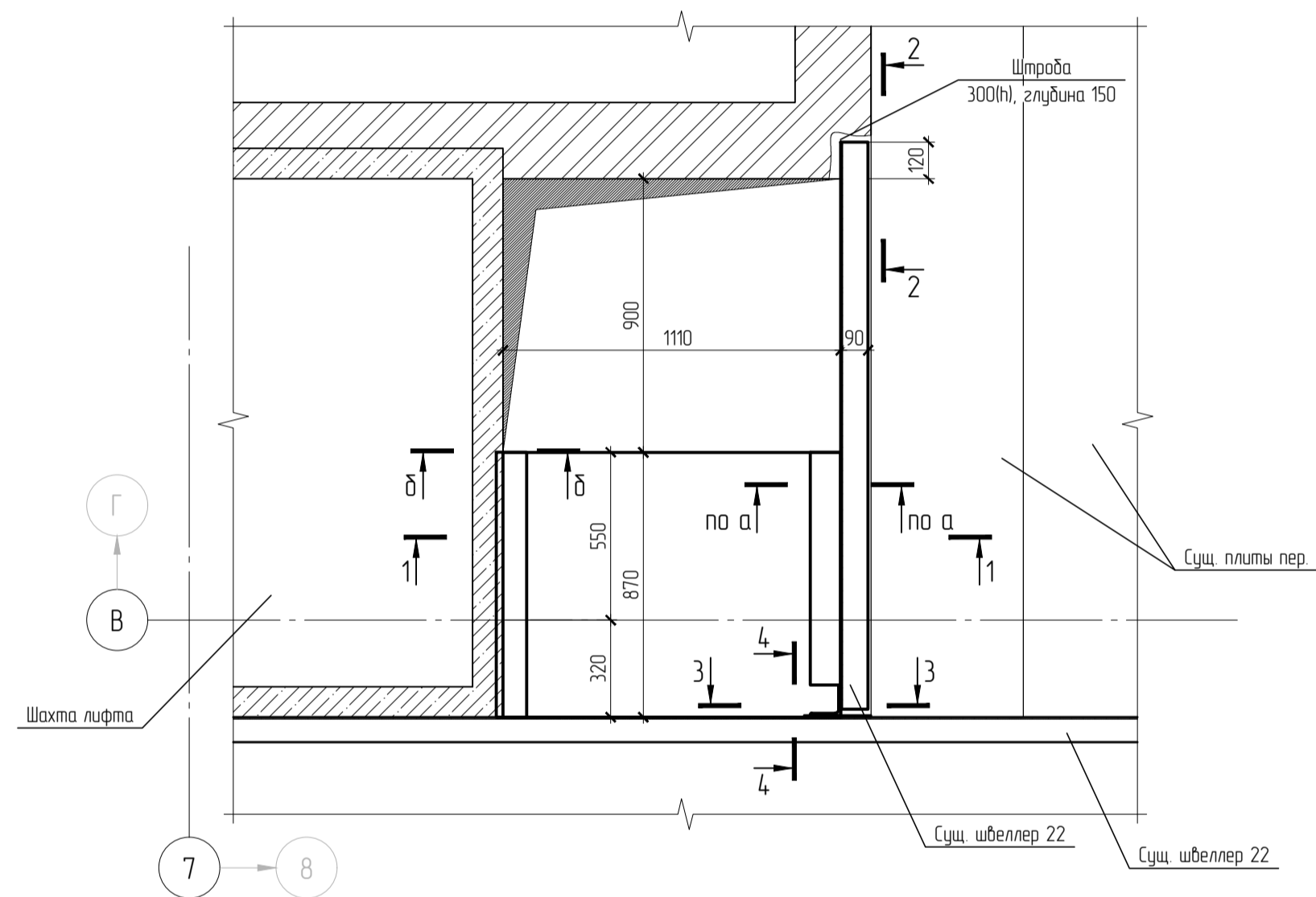
Монолитный участок в уровне перекрытия 2-го этажа в осях 7-8/В-Г.

Опалубка



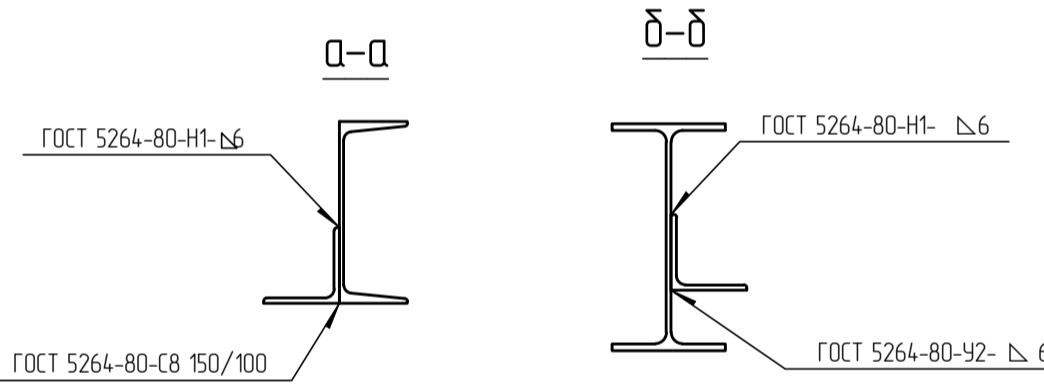
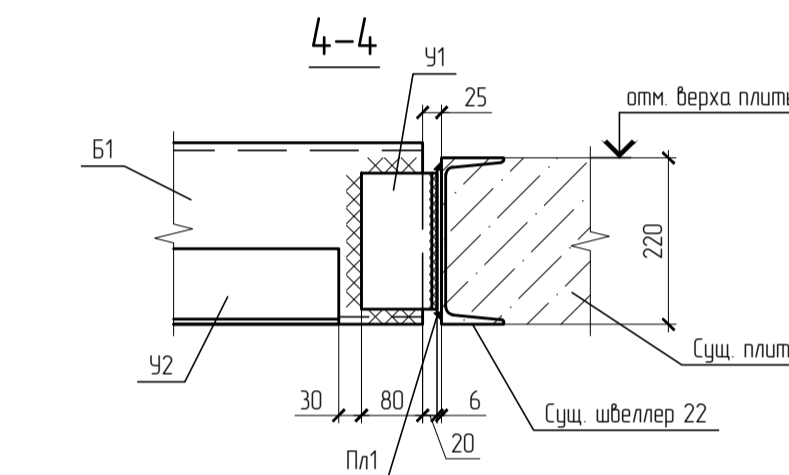
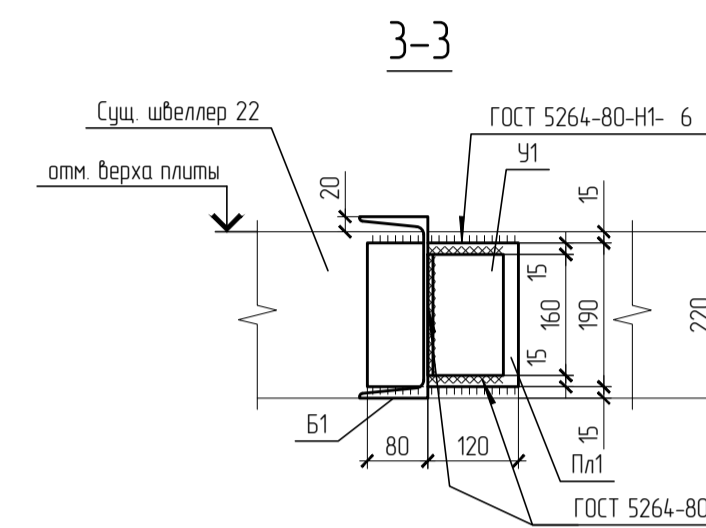
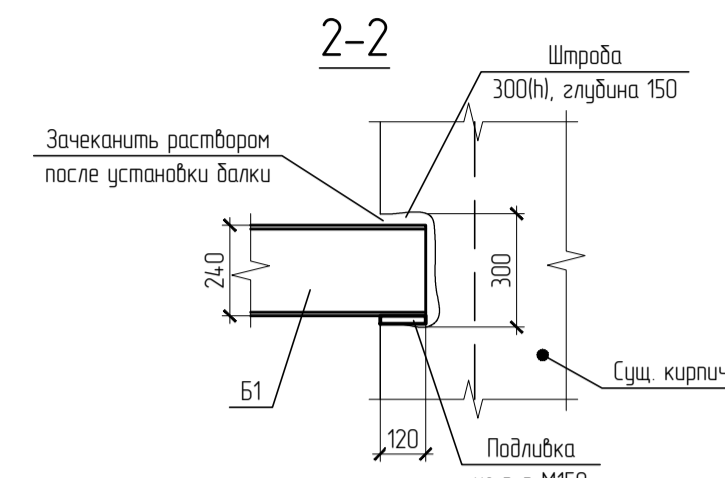
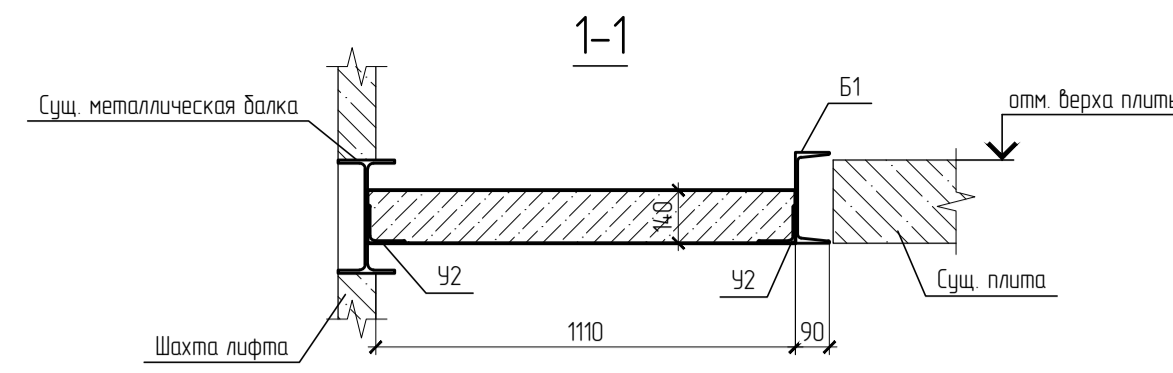
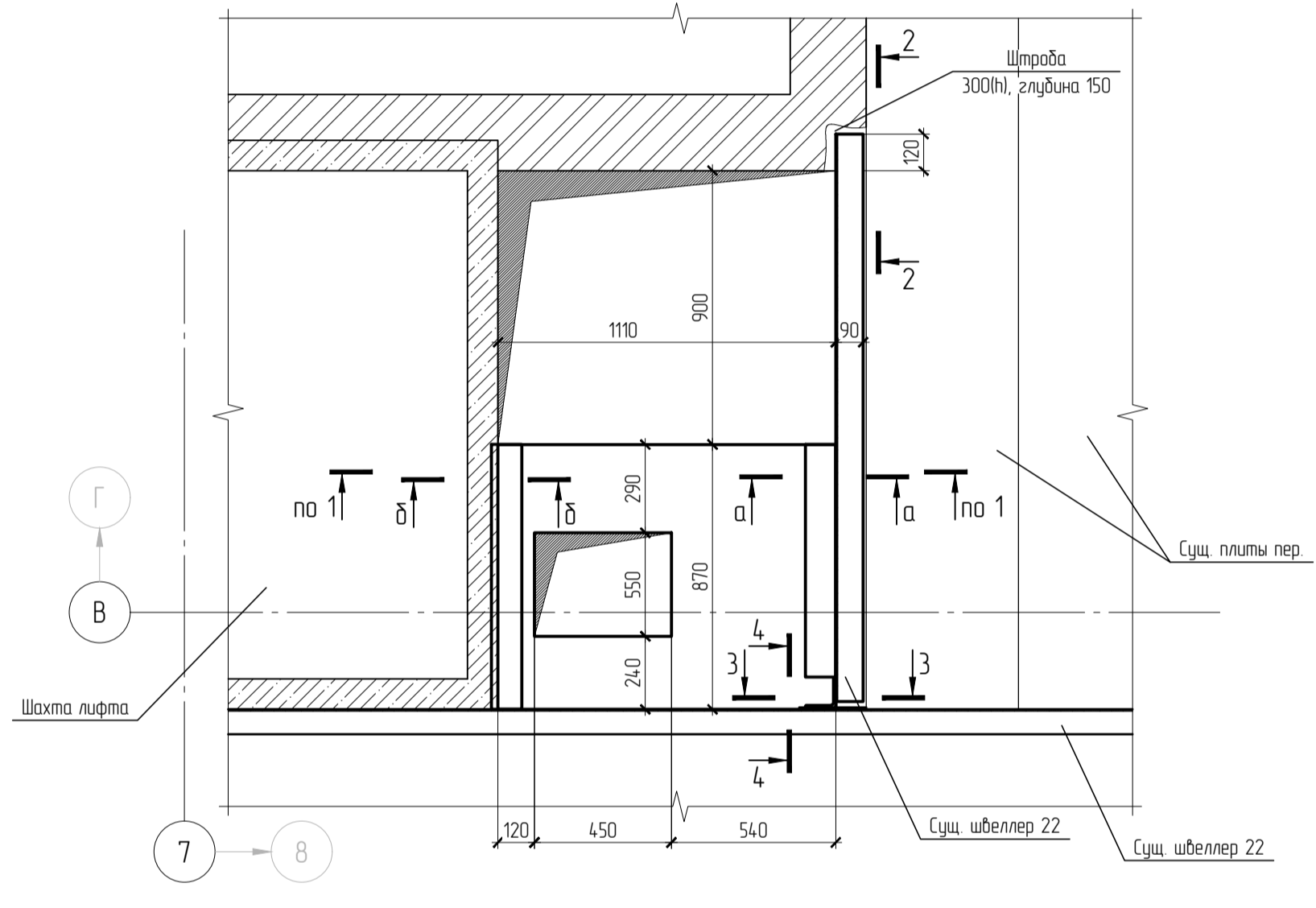
Монолитный участок в уровне перекрытия 3-го этажа в осях 7-8/В-Г.

Опалубка



Монолитный участок в уровне перекрытия 4-го этажа в осях 7-8/В-Г.

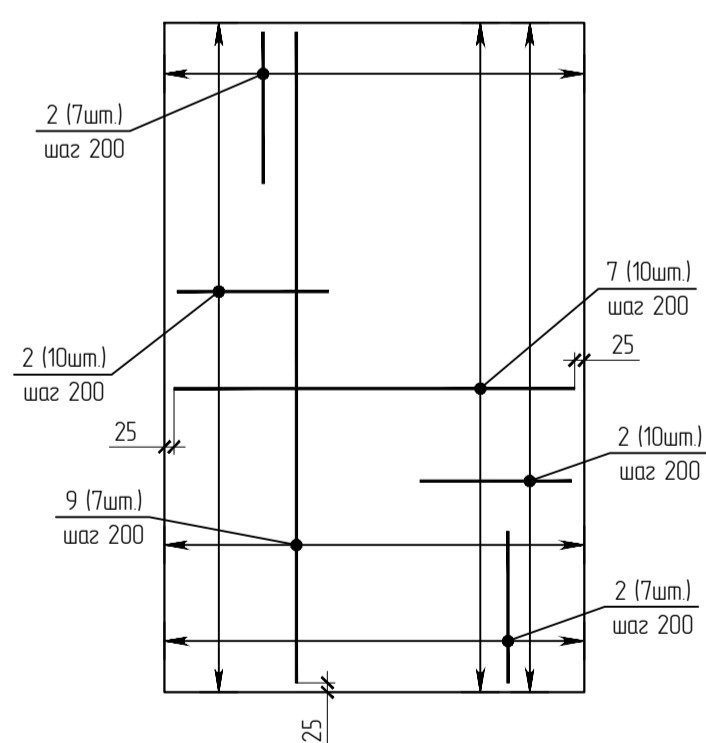
Опалубка



Спецификация на монолитные участки в уровне перекрытий 1-4 этажей в осях 7-8/ВГ					
Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса ед, кг	Примечание
Детали					
Б1		Швеллер 24х ГОСТ 8240-97 С245 ГОСТ 21772-2015 L=7,5 м	1	24	180
Пл1		Лист 6х190 ГОСТ 19903-2015 С245 ГОСТ 21772-2015 L=200	4	18	7.2
У1		Узелок 100х7 ГОСТ 8509-93 С245 ГОСТ 21772-2015 L=160	4	172	6.8
У2		Узелок 100х7 ГОСТ 8509-93 С245 ГОСТ 21772-2015 L=9,3 м	1	1079	100.3
Стержни					
1	ГОСТ 5781-82*	Ø8 А240 L=850	30	0.34	10.2
2	ГОСТ Р 52544-2006	Ø8 А500С L=845	110	0.33	36.3
3	ГОСТ Р 52544-2006	Ø8 А500С L=605	3	0.24	0.7
4	ГОСТ Р 52544-2006	Ø8 А500С L=705	3	0.28	0.8
Материалы					
	ГОСТ 26633-2015	Бетон В25			0.7 м³

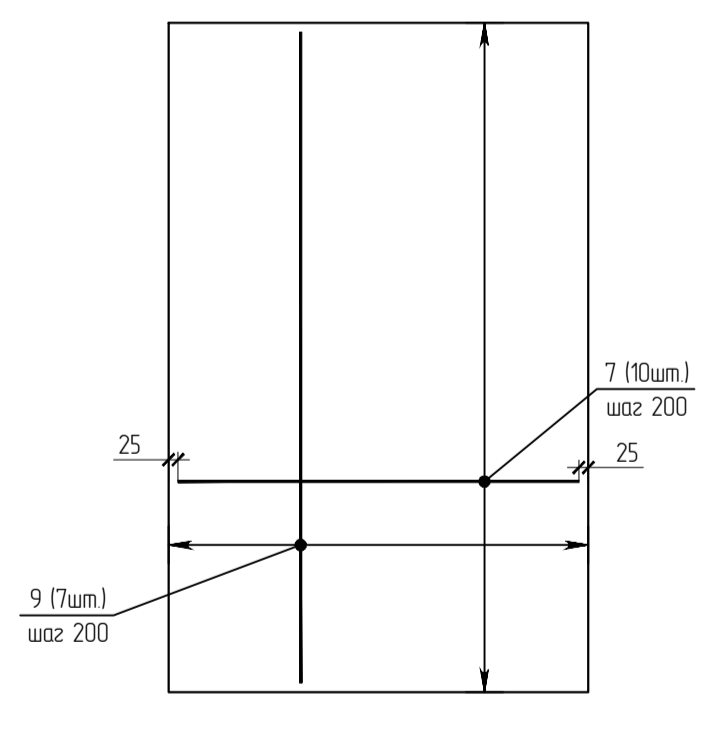
Монолитный участок в уровне перекрытия 1-го этажа в осях 7-8/В-Г.

Армирование нижней зоны



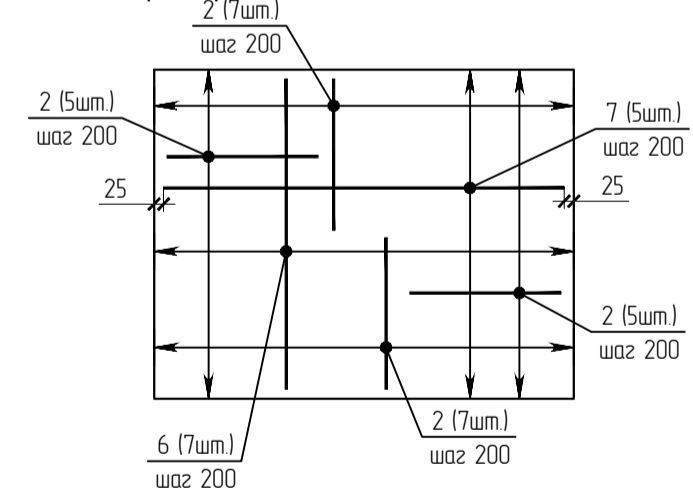
Монолитный участок в уровне перекрытия 1-го этажа в осях 7-8/В-Г.

Армирование верхней зоны



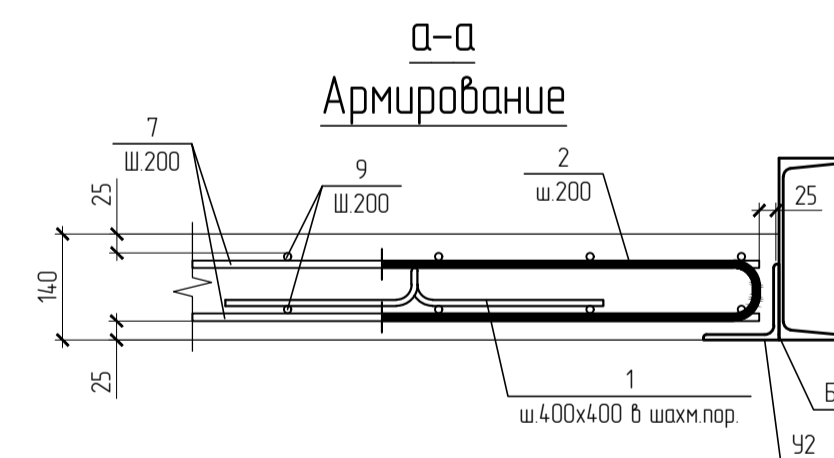
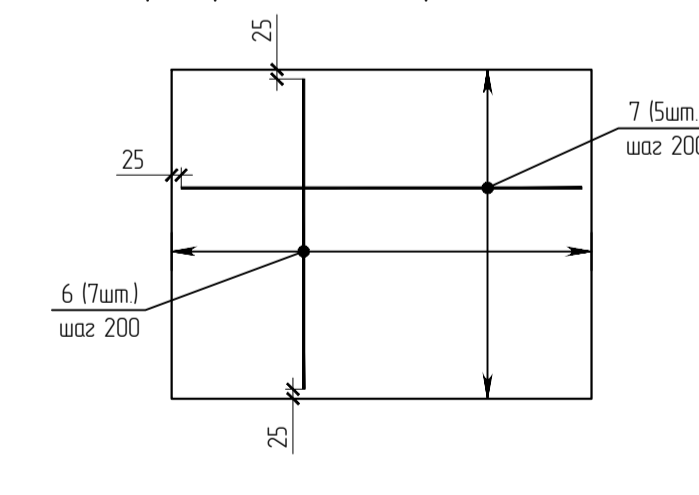
Монолитный участок в уровне перекрытия 3-го этажа в осях 7-8/В-Г.

Армирование нижней зоны



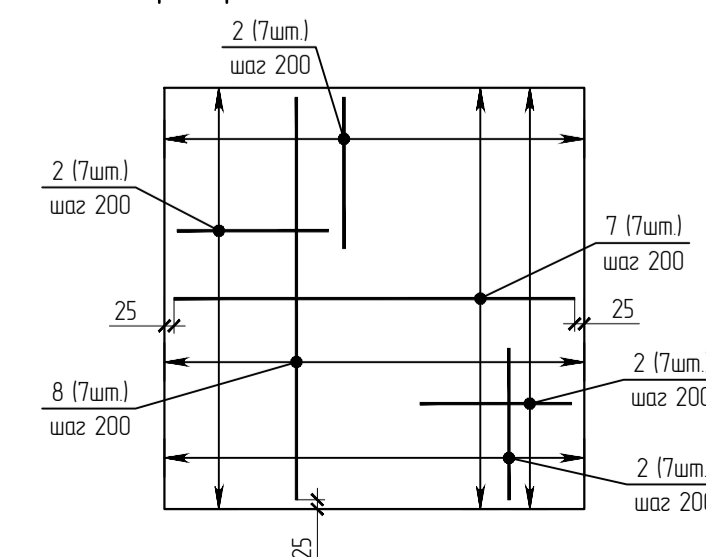
Монолитный участок в уровне перекрытия 3-го этажа в осях 7-8/В-Г.

Армирование верхней зоны



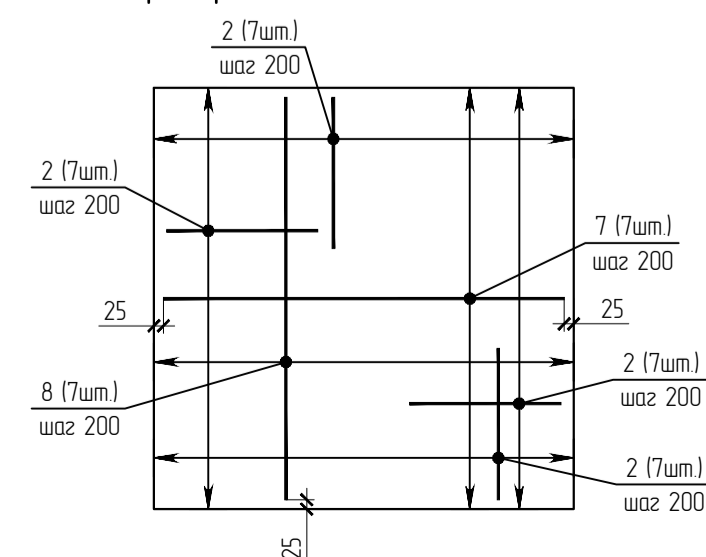
Монолитный участок в уровне перекрытия 2-го этажа в осях 7-8/В-Г.

Армирование нижней зоны



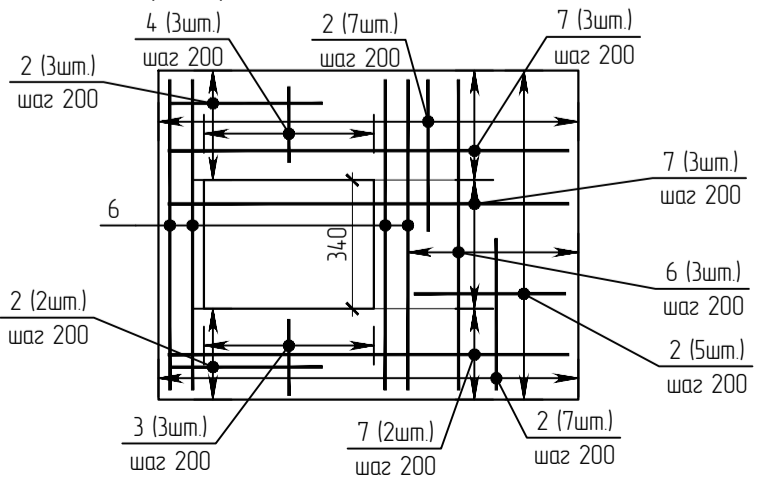
Монолитный участок в уровне перекрытия 2-го этажа в осях 7-8/В-Г.

Армирование нижней зоны



Монолитный участок в уровне перекрытия 4-го этажа в осях 7-8/В-Г.

Армирование нижней зоны



Монолитный участок в уровне перекрытия 4-го этажа в осях 7-8/В-Г.

Армирование верхней зоны

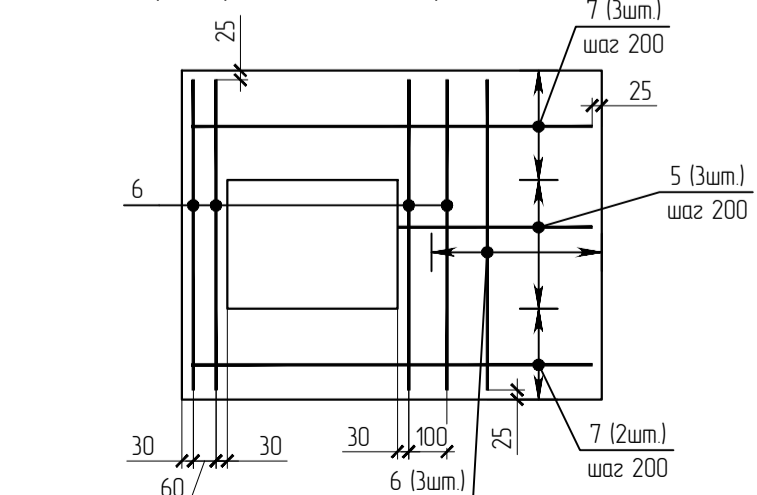
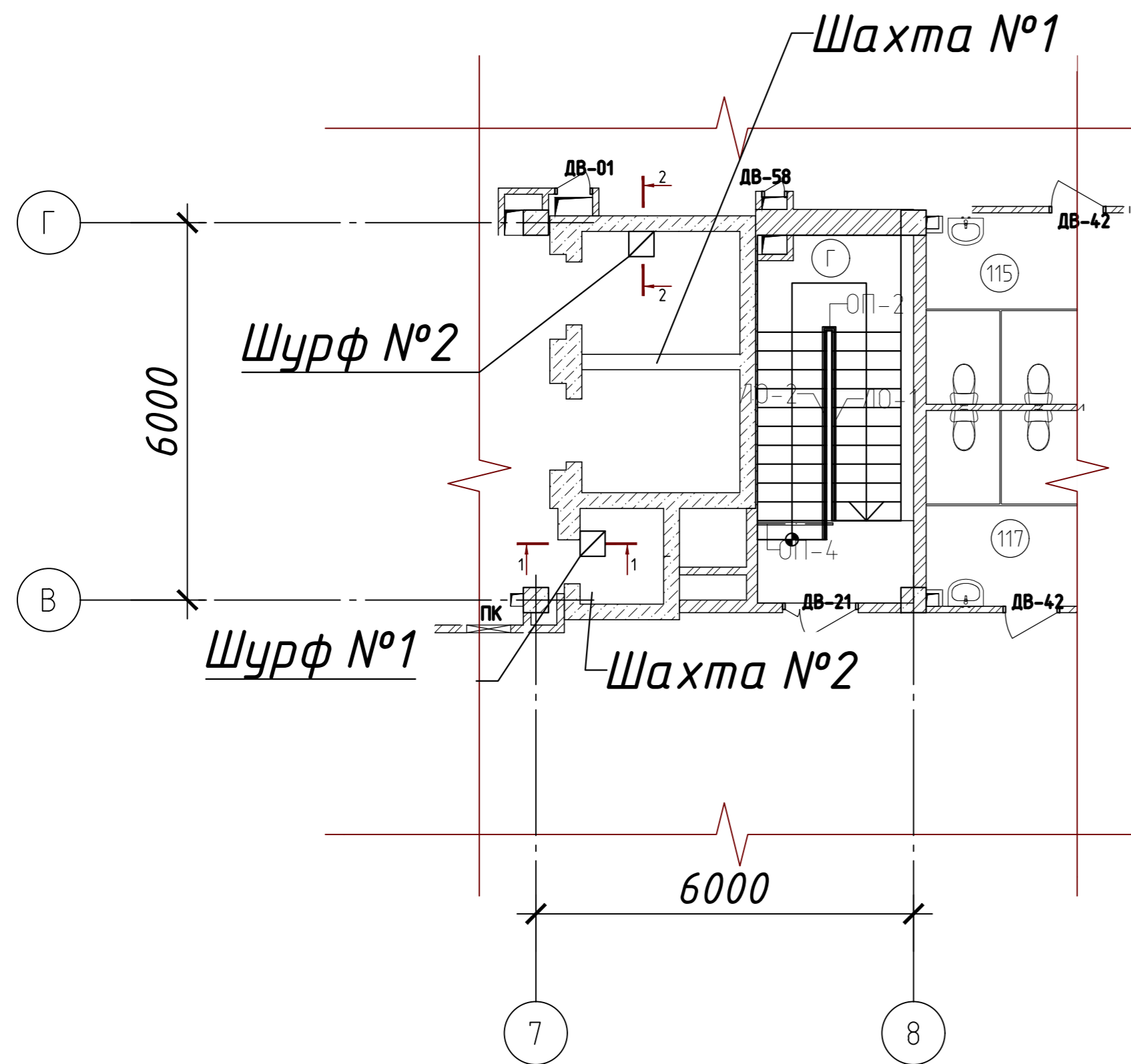
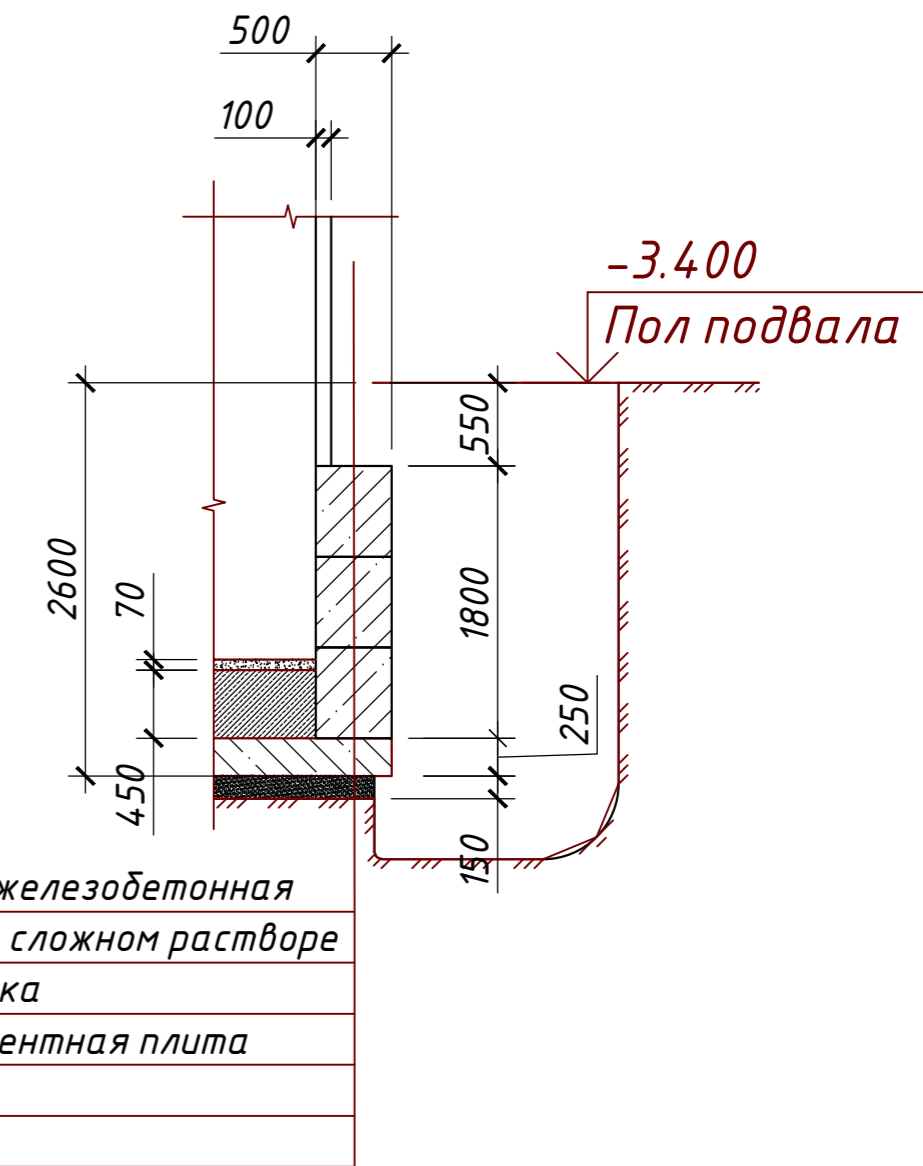


Схема расположения шурфов

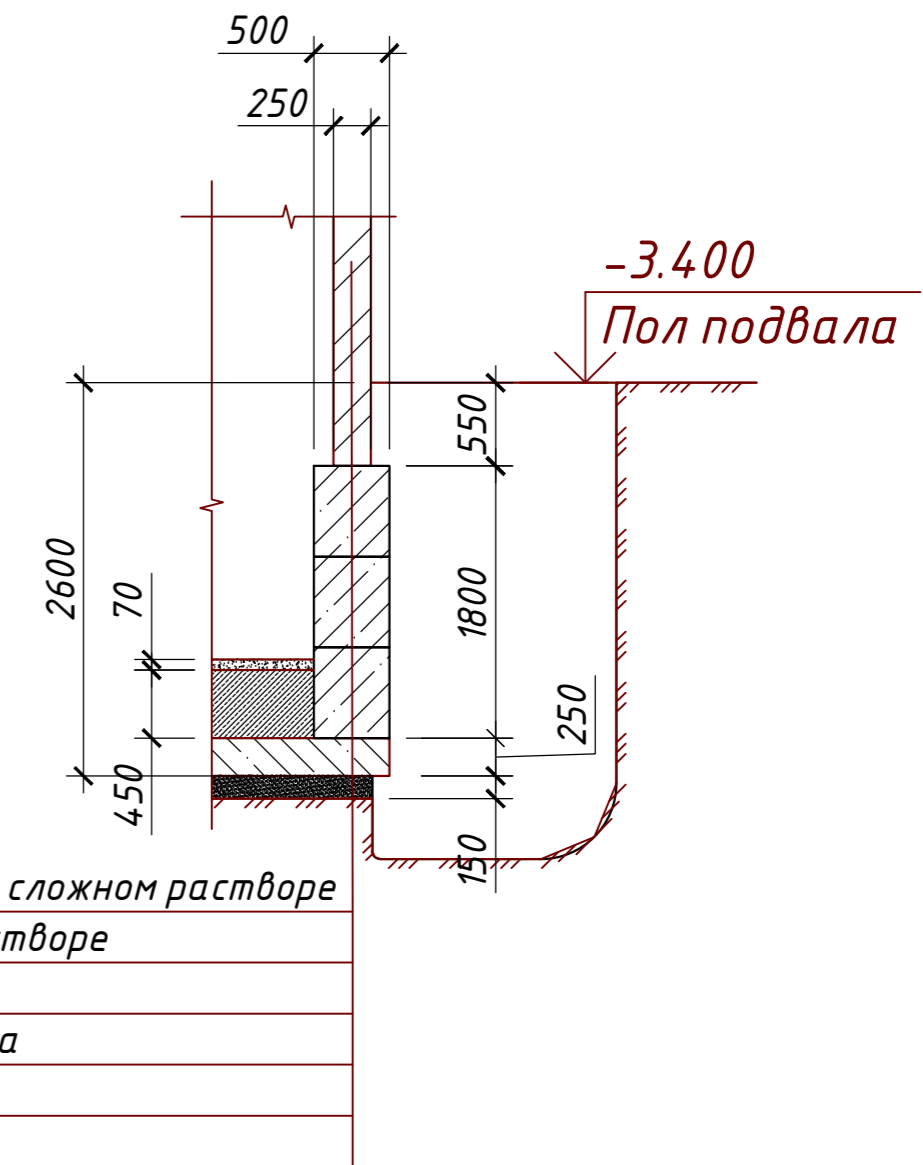


1-1



Шахта лифта - сборная железобетонная
Кладка из блоков ФБС на сложном растворе
Цементно-песчаная тяжка
Железобетонная фундаментная плита
Бетонная подготовка
Песчаная подушка

2-2



Шахта лифта - кладка из кирпича на сложном растворе
Кладка из блоков ФБС на сложном растворе
Цементно-песчаная тяжка
Железобетонная фундаментная плита
Бетонная подготовка
Песчаная подушка

1.3а отн. отметку 0.000 принят уровень пола 1 этажа.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Т3-1-0204/18-0Б

Лист
40