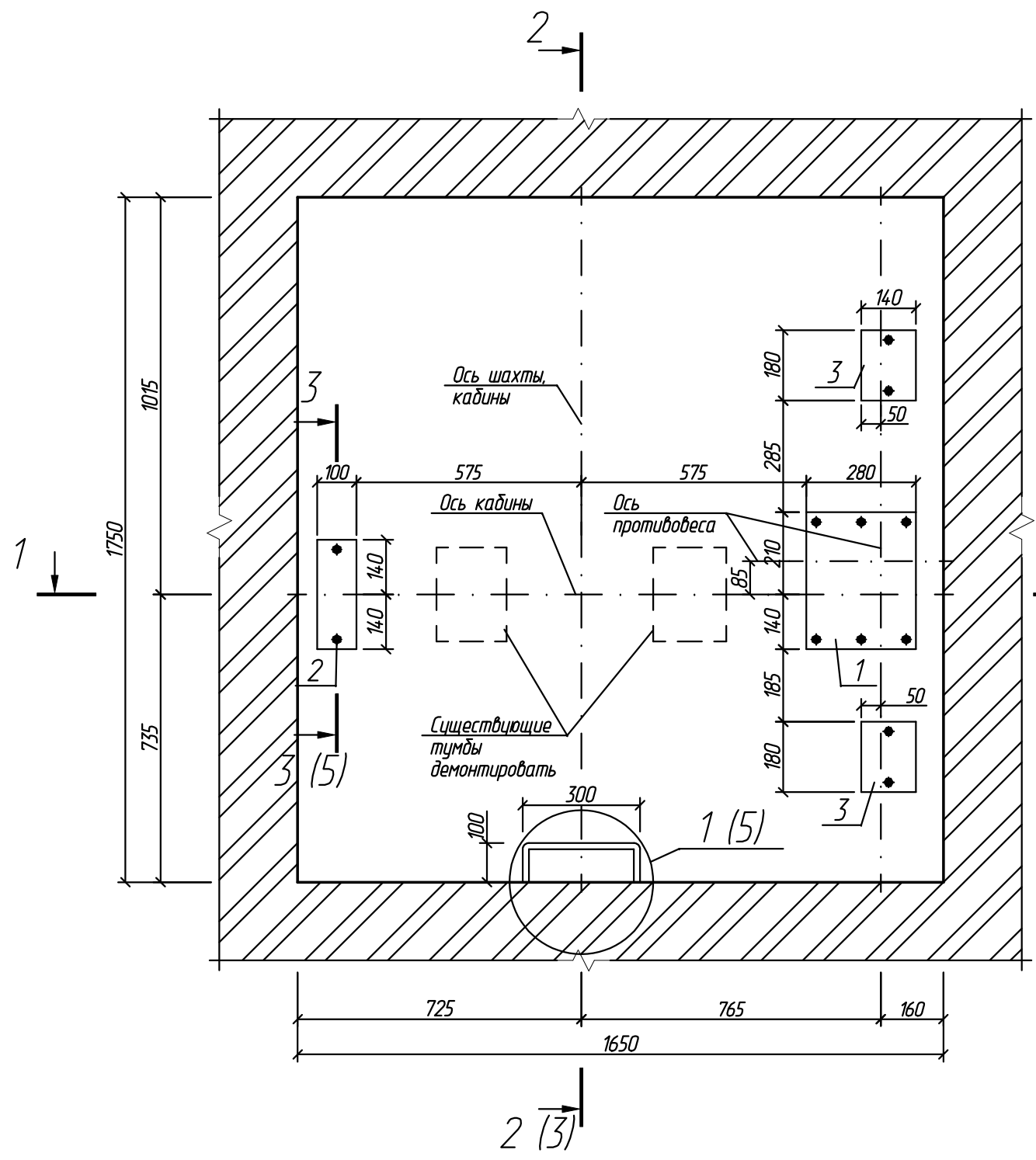
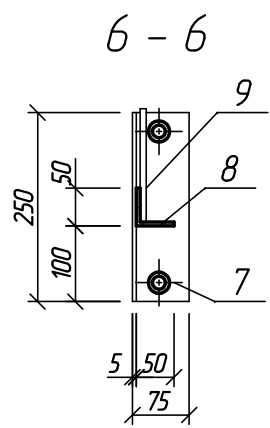
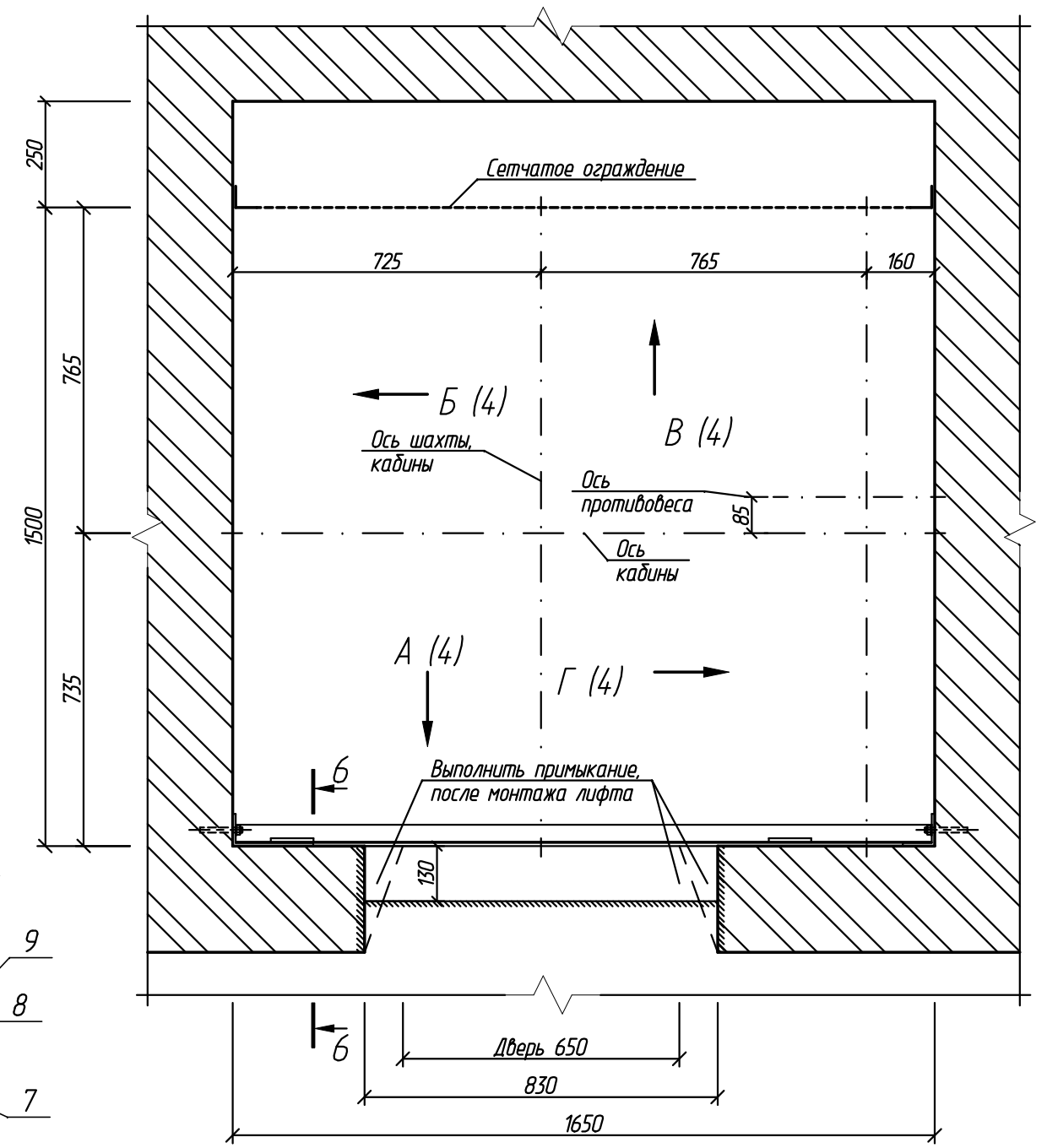


План шахты лифта на отм. -1,300

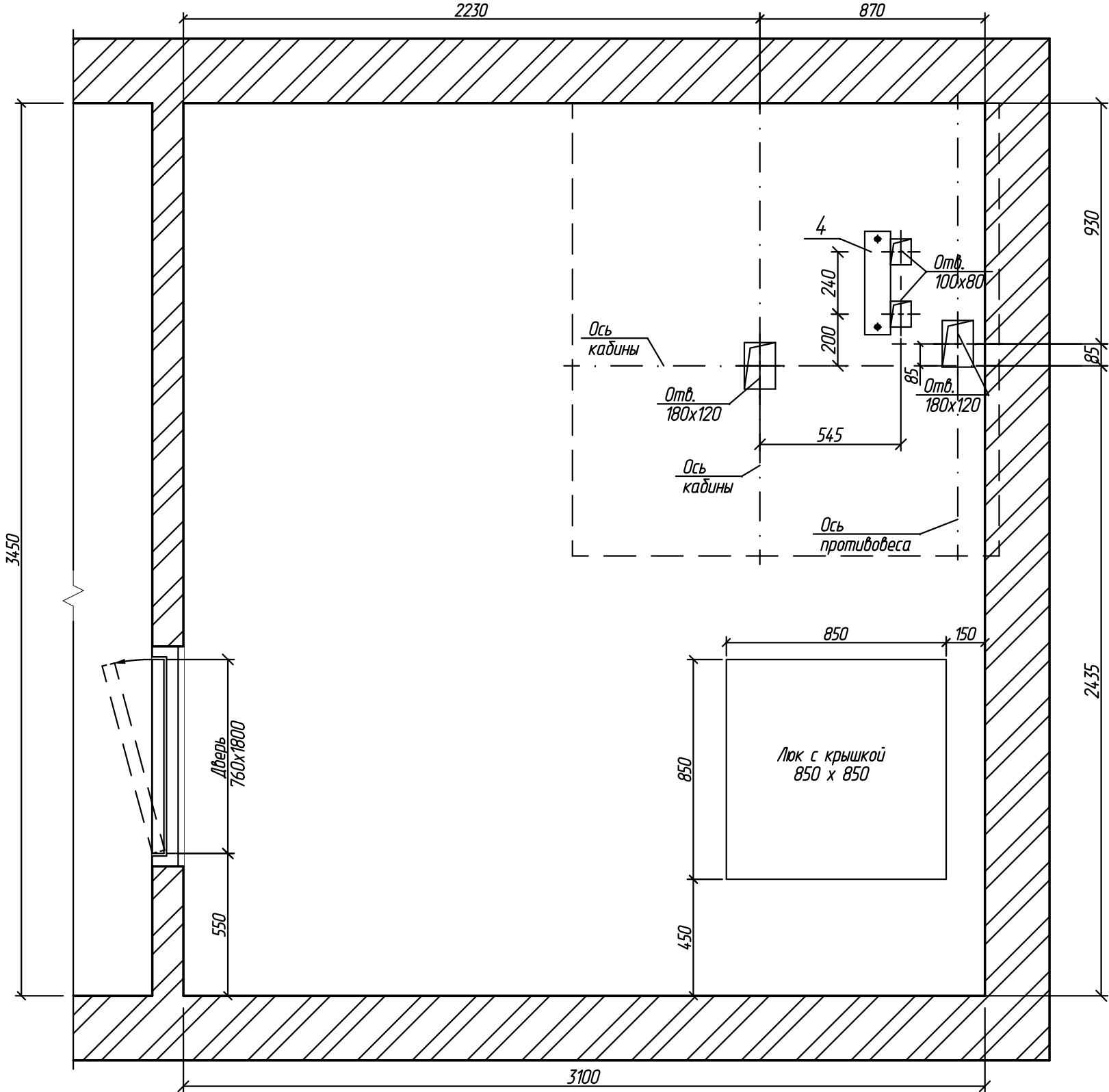


План шахты лифта на отм. 0,000, +2,850, +5,700, +8,550, +11,400, +14,250, +17,100, +19,950, +22,800



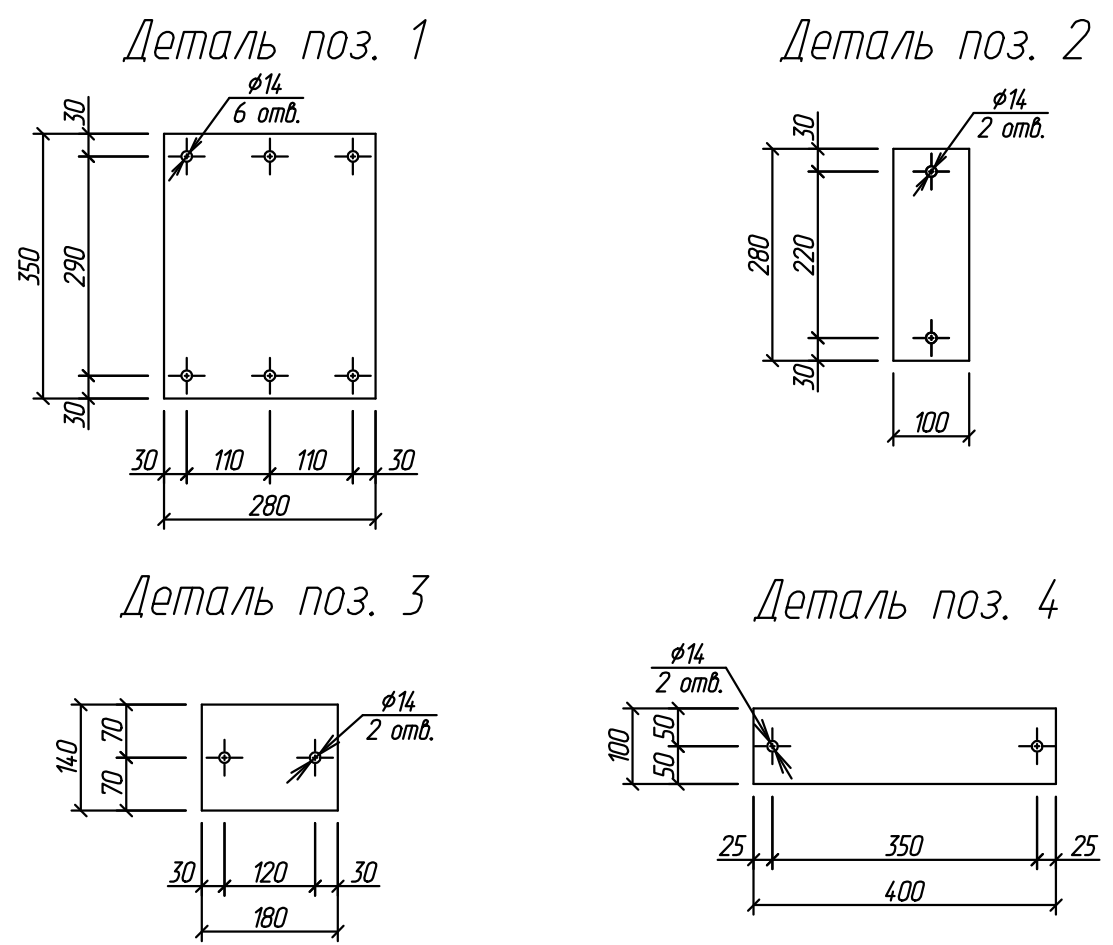
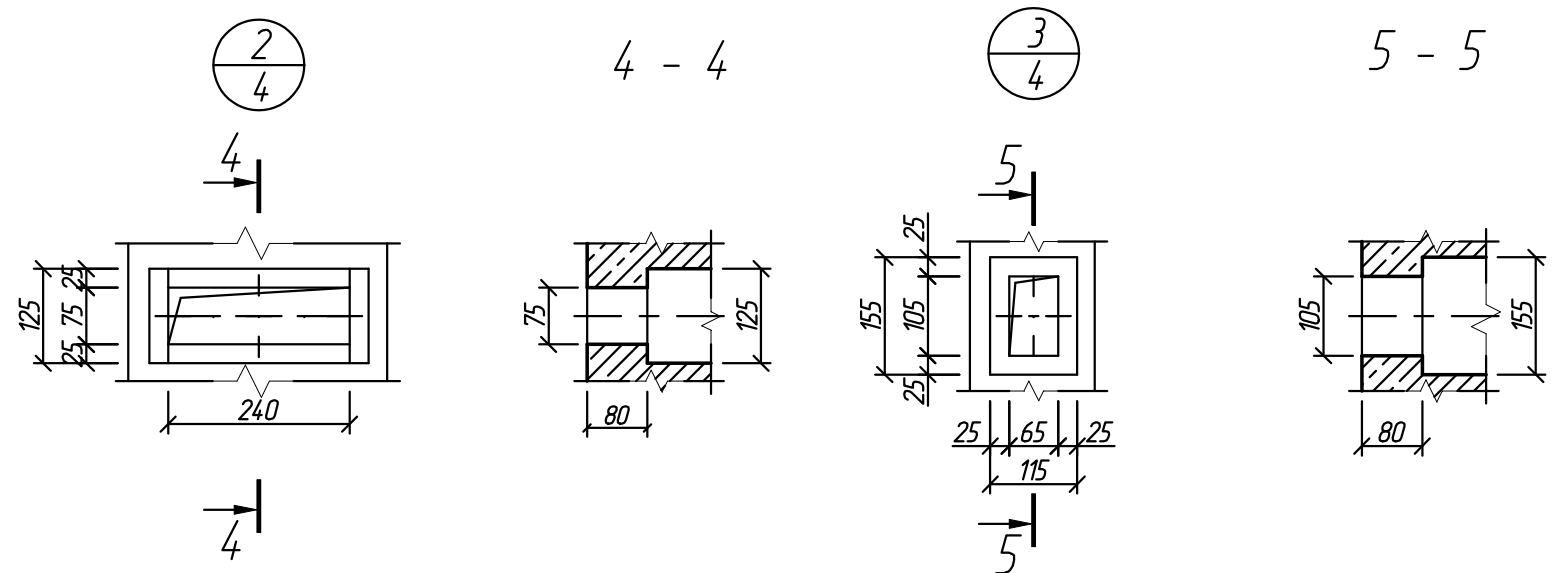
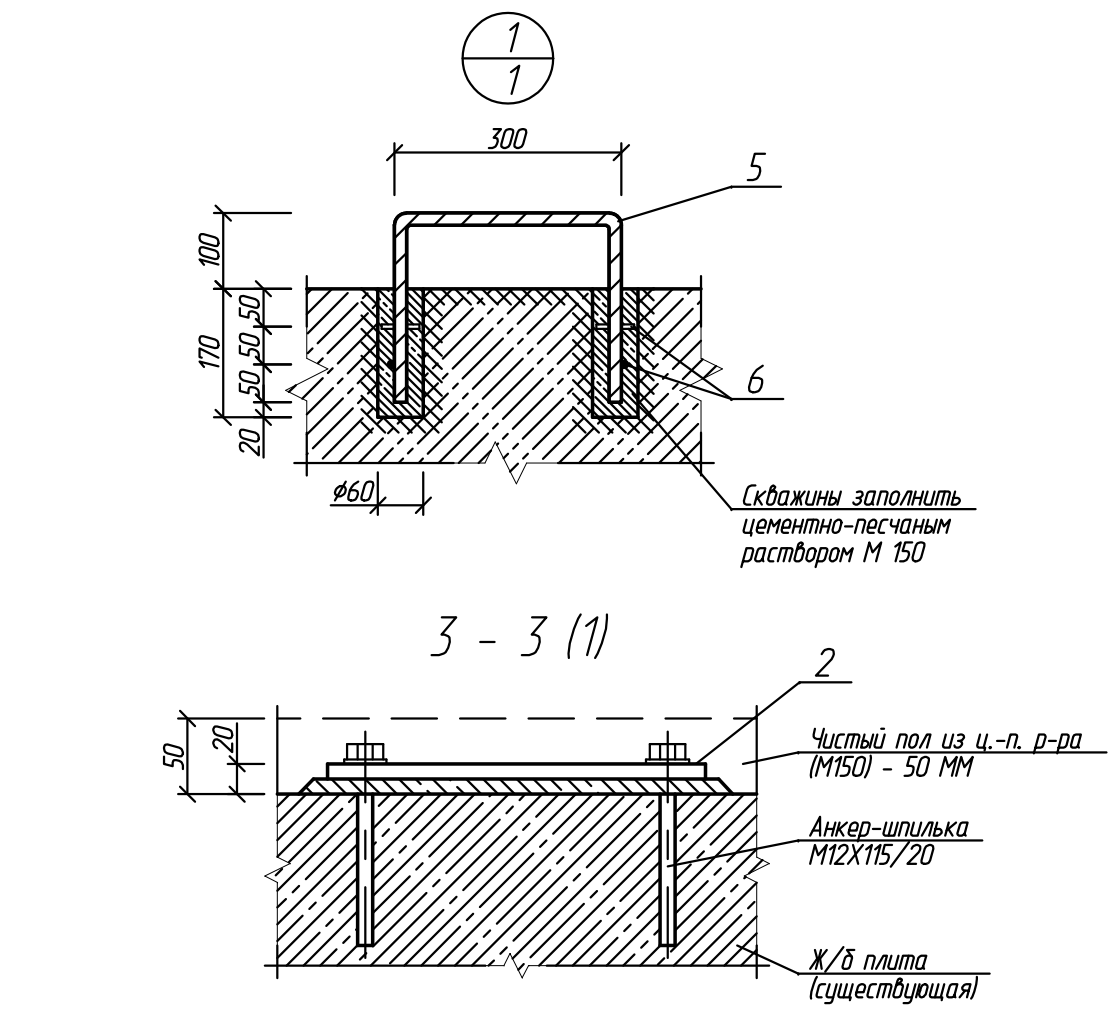
1. Существующую цементно-песчаную стяжку пола приямка лифта, в местах прокладки электропроводки и установки оборудования удалить. После установки оборудования лифта и прокладки электропроводки восстановить стяжку цементно-песчаным раствором марки М150.
2. Существующие тумбы в приямке демонтировать.
3. Детали поз. 1, 2, 3 ставить по слою ц/п р-ра М150, крепить анкер-шпильками М12х115/20, выдерживающие нагрузки от лифтового оборудования.

						2016077-КР			
						г. Рязань, ул. Вишневая, д. 34/12, п. 4			
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	Замена лифта	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Уваров			23.03.16		П	1	5
Провер.		Шелопаяев			23.03.16				
						Планы шахты лифта	ООО ИЦ "ТЕХЛИФТ"		
Н.контр.		Шелопаяев			23.03.16				
Утв.		Банин			23.03.16				



1. Существующую цементно-песчаную стяжку пола машинного помещения лифта, в местах прокладки электропроводки и установки оборудования удалить. После установки оборудования лифта и прокладки электропроводки восстановить стяжку цементно-песчаным раствором марки М150.
2. Деталь поз. 4 ставить по слою ц/п р-ра М150, крепить анкер-шпильками М12Х115/20, выдерживающие нагрузки от лифтового оборудования.

						2016077-КР		
						г. Рязань, ул. Вишневая, д. 34/12, п. 4		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Замена лифта	Стадия	Лист
Разраб.	Уваров				23.03.16		П	2
Провер.	Шелопяев				23.03.16	План машинного помещения на отм. +26,450		5
Н.контр.	Шелопяев				23.03.16			
Утв.	Банин				23.03.16			
							ООО ИЦ "ТЕХЛИФТ"	



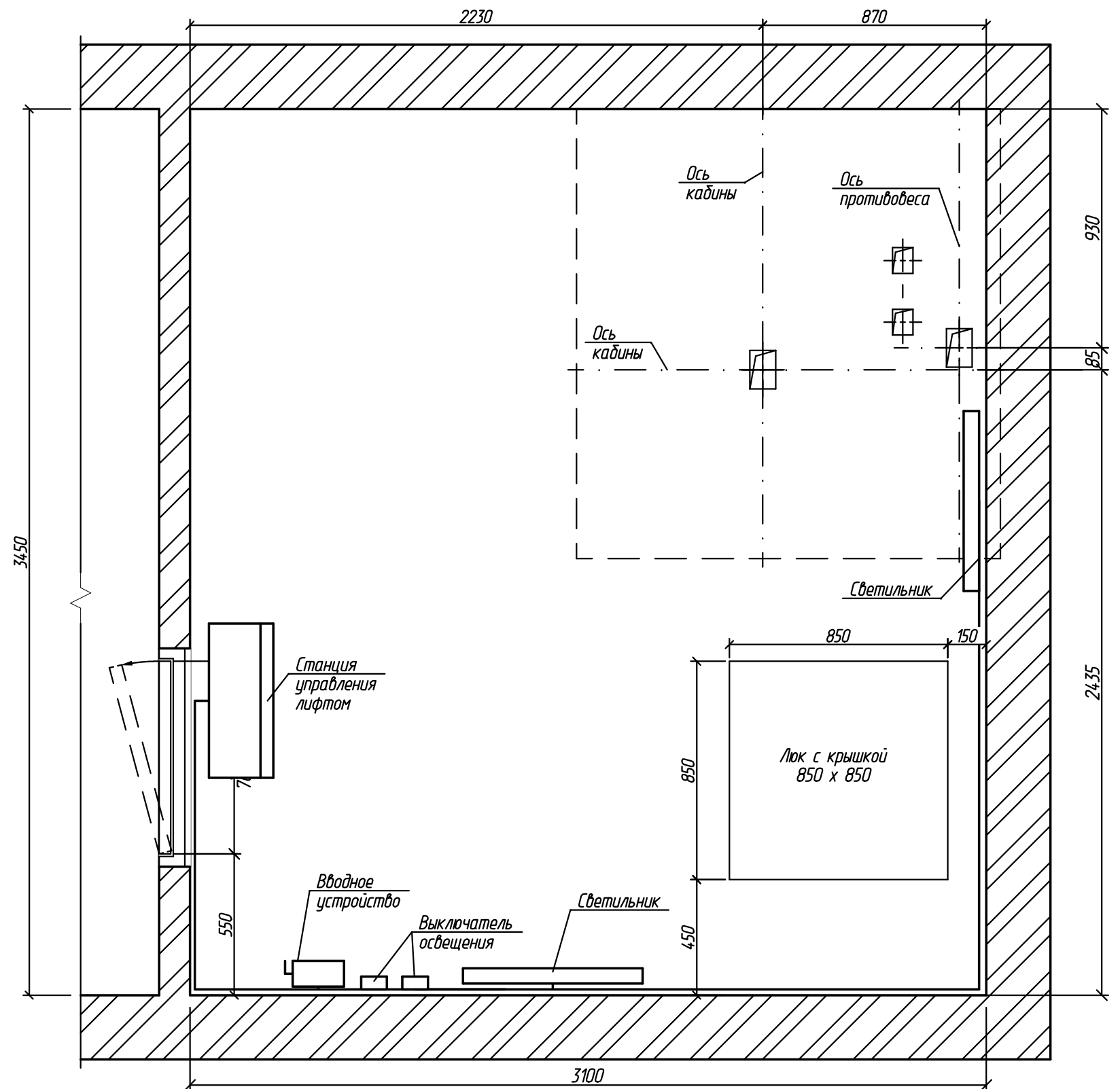
Спецификация расхода материалов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
1	ГОСТ 19903-74	Лист 350x280x10	1	7,6	
2	ГОСТ 19903-74	Лист 100x280x10	1	2,2	
3	ГОСТ 19903-74	Лист 180x140x10	2	1,9	
4	ГОСТ 19903-74	Лист 400x100x10	1	3,1	
5	ГОСТ 5781-82	φ 16 А240 L=800	3	1,3	
6	ГОСТ 5781-82	φ 6 А240 L=50	12	0,01	
7	ГОСТ 8509-93	Уголок 75x75x5 L=250	36	1,5	
8	ГОСТ 8509-93	Уголок 50x50x5 L=1700	18	6,5	
9	ГОСТ 19903-74	Лист 150x100x8	36	0,9	
		Анкер-шпилька М12х100	86		
	ГОСТ 25328-82	Цементно песчаный раствор М150	0,3 м³		

2016077-КР

г. Рязань, ул. Вишневая, д. 34/12, п. 4

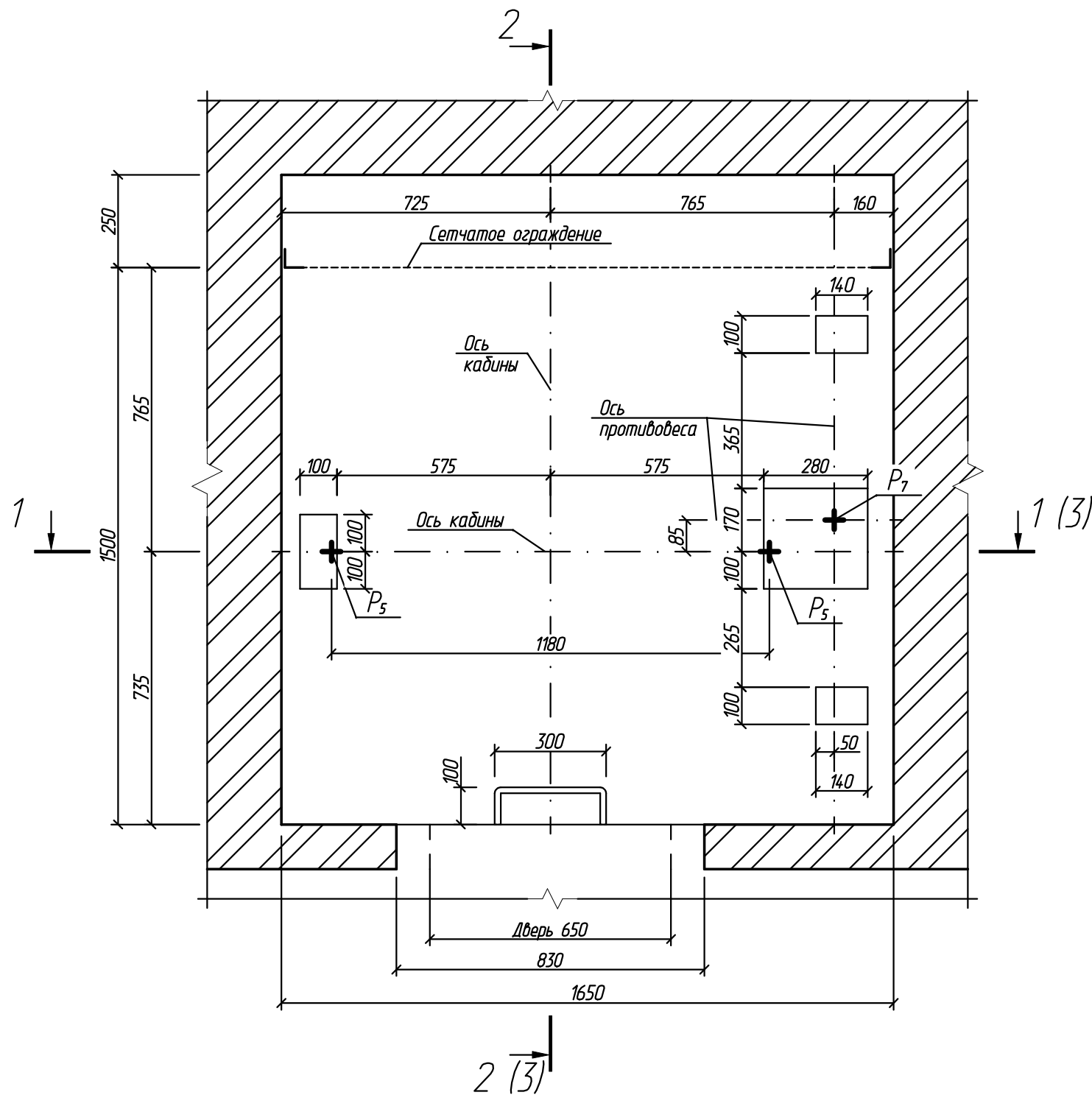
Изм.	Кол.уч.	Лист	Н док.	Подп.	Дата	Замена лифта	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Уваров				23.03.16		П	5	5
Провер.	Шелопяев				23.03.16	Разрезы 3 - 3, 4 - 4, 5 - 5. Узлы 1, 2, 3. Детали поз. 1 - 4	ООО ИЦ "ТЕХЛИФТ"		
Н.контр.	Шелопяев				23.03.16				
Утв.	Банин				23.03.16				



Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам.инв.№	Согласовано	Машинное помещение	
Подвал	Шахта лифта				
Щитовая					

Формат А3

План шахты лифта



1	Наименование, адрес и телефон заказчика	г. Рязань, ул. Вишневая, д. 34/12, п. 4
2	Назначение здания в котором устанавливается лифт	Жилое многоквартирное
3	Назначение лифта	Пассажирский
4	Грузоподъемность, кг	400
5	Скорость, м/с	1,0
6	Высота подъема кабины, м	22,8
7	Размеры шахты (ширина x глубина), мм	1650 x 1500
8	Размеры кабины (ширина x глубина x высота), мм	920 x 1020 x 2100
9	Размеры дверного проема (ширина x высота), мм	650 x 2000
10	Число остановок кабины	9
11	Отметка основной посадочной площадки	0,000
12	Требуется ли выход на две противоположные стороны	Не требуется
13	Количество дверей шахты	9
14	Отметки остановок начиная от первой, м	0,000, +2,850, +5,700, +8,550, +11,400, +14,250, +17,100, +19,950, +22,800
15	Вид и система управления	Смешанное; одиночная, собирательная при движении кабины вниз
16	Требуется ли перила на крыше кабины	Требуется
17	Место расположения шахты	Внутри здания
18	Тип шахты	Кирпич
19	Высота верхнего этажа, мм	3400
20	Глубина прямка, мм	1300
21	Огнестойкость дверей	E 30
22	Напряжение сети, питающей лифт, В	380
23	Число заказываемых лифтов с одинаковой характеристикой	1

						2016077-01			
						Лифт пассажирский г/п 400 кг, скоростью 1,0 м/с	Стадия	Масса	Масштаб
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата		П		
Разраб.		Уваров			23.03.16				
Провер.		Шелопаев			23.03.16				
							Лист 1	Листов 3	
						г. Рязань, ул. Вишневая, д. 34/12, п. 4	ООО ИЦ "ТЕХЛИФТ"		
Н.контр.		Шелопаев			23.03.16				
Утв.		Банин			23.03.16				

Лифт должен соответствовать требованиям ГОСТ Р 55967-2014 "Лифты. Специальные требования безопасности при установке новых лифтов в существующие здания"

План машинного помещения лифта на отм. +26,450

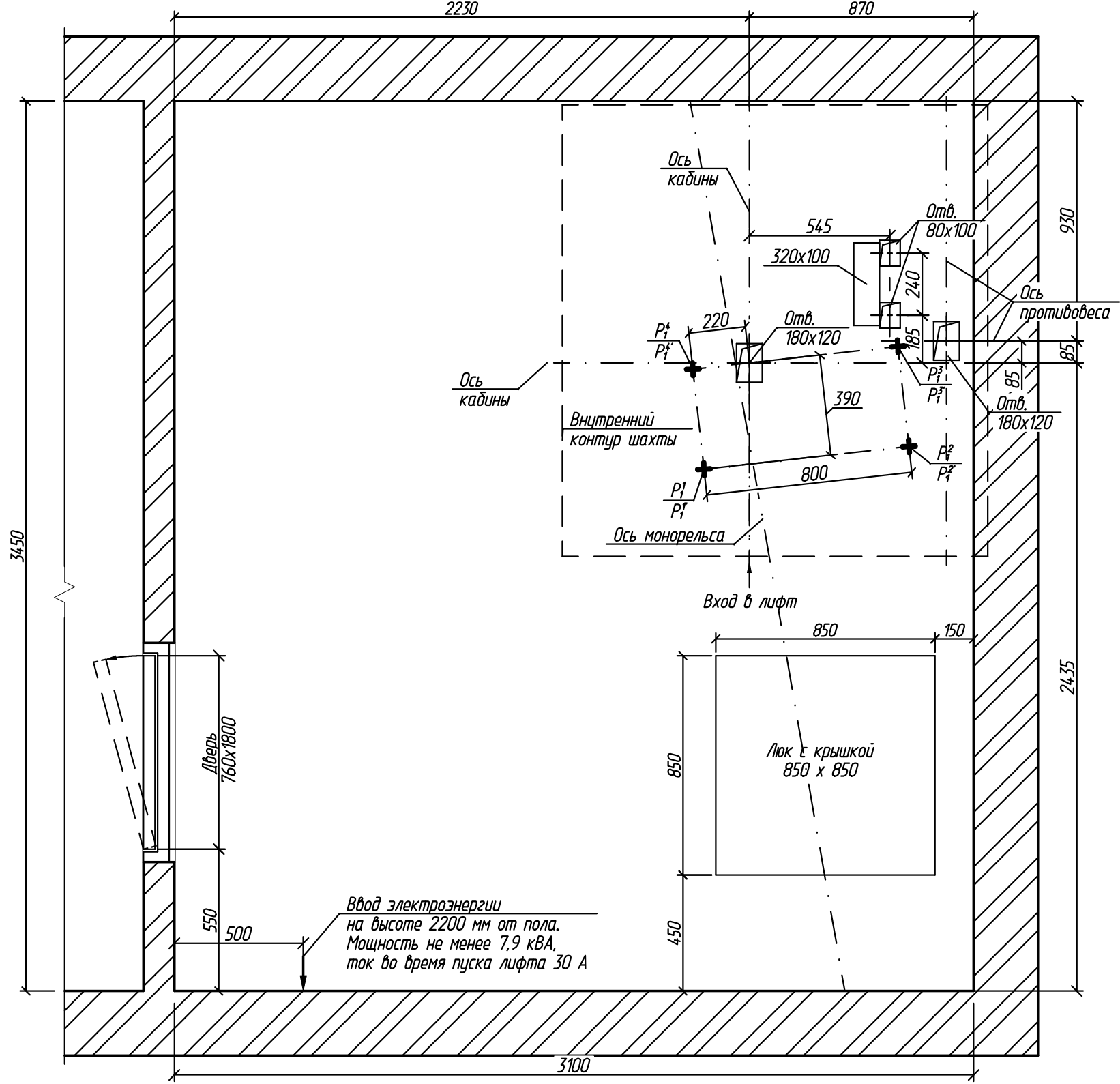
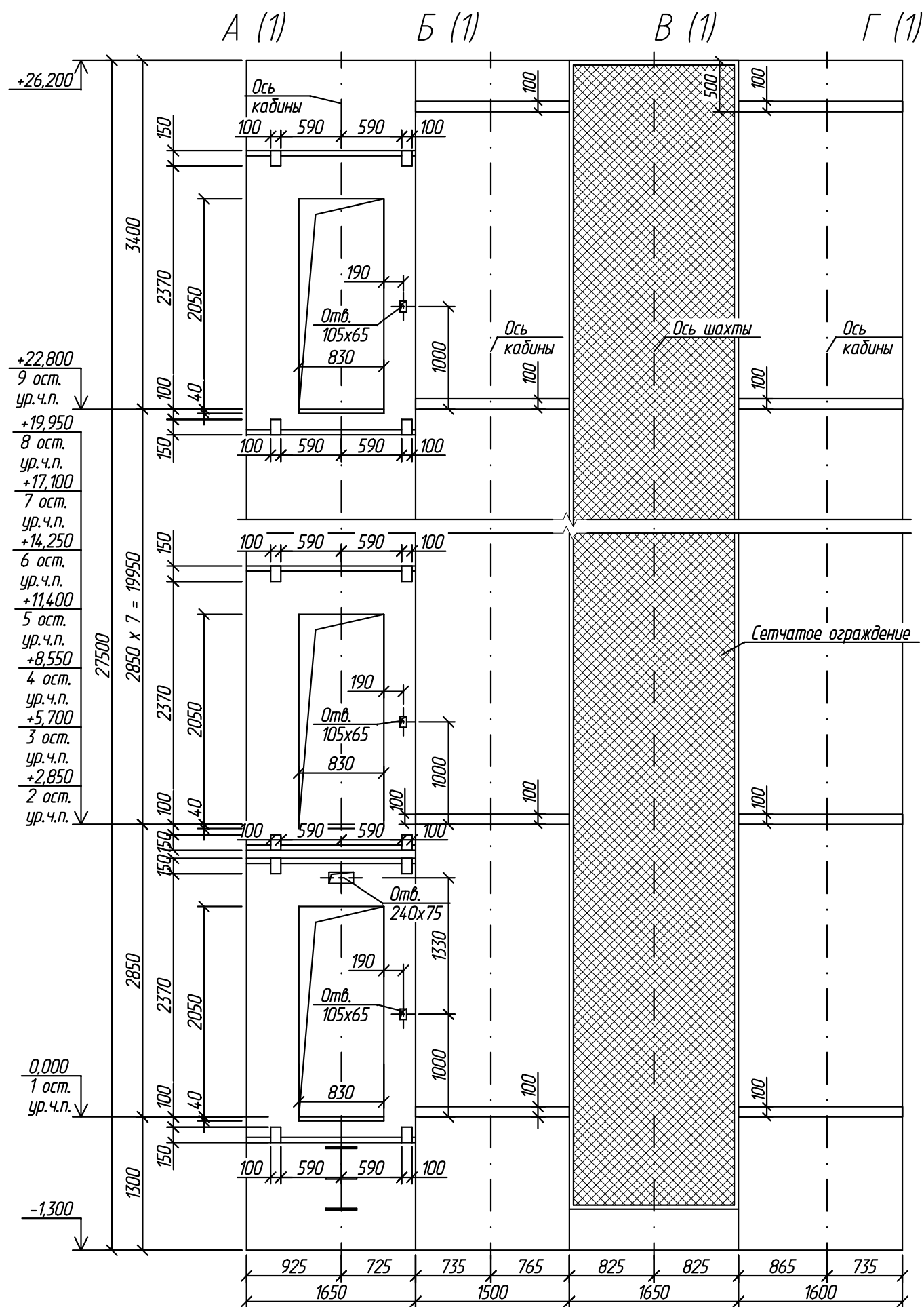


Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки

Обозначение нагрузки	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечания
P_1^1	2000	На опоры привода (см. план машинного помещения)	Постоянные нагрузки
P_1^2	1400		
P_1^3	8600		
P_1^4	12700		
P_1^{11}	2500		Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лобители
P_1^{21}	1700		
P_1^{31}	15700		
P_1^{41}	23300		
P_2	2000		На детали крепления направляющих
P_3	1200		
P_4	2000		
P_5	21300	На опоры направляющих на площадь 75 x 170 мм	Нагрузки действуют одновременно и аварийно
P_7	23800	На буфер противовеса на площадь 140 x 140 мм	
P_8	800		Постоянные нагрузки
P_{10}	5000 Н/м ²	На пол машинного помещения	

Изм. №	Подп. и дата	Взам. инв. №



Architectural section drawing of a building facade showing vertical dimensions and levels. The drawing includes a roof, a window, a door, and another window. Dimensions are given in millimeters. Levels are indicated on the right side.

Section Element	Height (mm)	Level (mm)	Notes
Roof to Window Top	2200	+28,950	
Window Height	2400	+26,450	
Window to Door Top	50	+26,200	
Door Height	200	+22,800	9 см. ур. ч.п.
Door to Window Bottom	3400	+2,850	2 см. ур. ч.п.
Window Height	2850 x 7 = 19950	0,000	1 см. ур. ч.п.
Window to Ground	2850	-1,300	
Ground to Foundation	1300		

Сетчатое ограждение

50

2200

2400

50

200

+28,950

+26,450

+26,200

+22,800

9 ост. ур.ч.п.

3400

Дверь 2000

2050

130

40

+2,850

2 ост. ур.ч.п.

2850 x 7 = 19950

Дверь 2000

2050

130

40

0,000

1 ост. ур.ч.п.

2850

Дверь 2000

2050

130

40

1300

50

-1,300

Скобы для спуска в приямок

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2016077-01