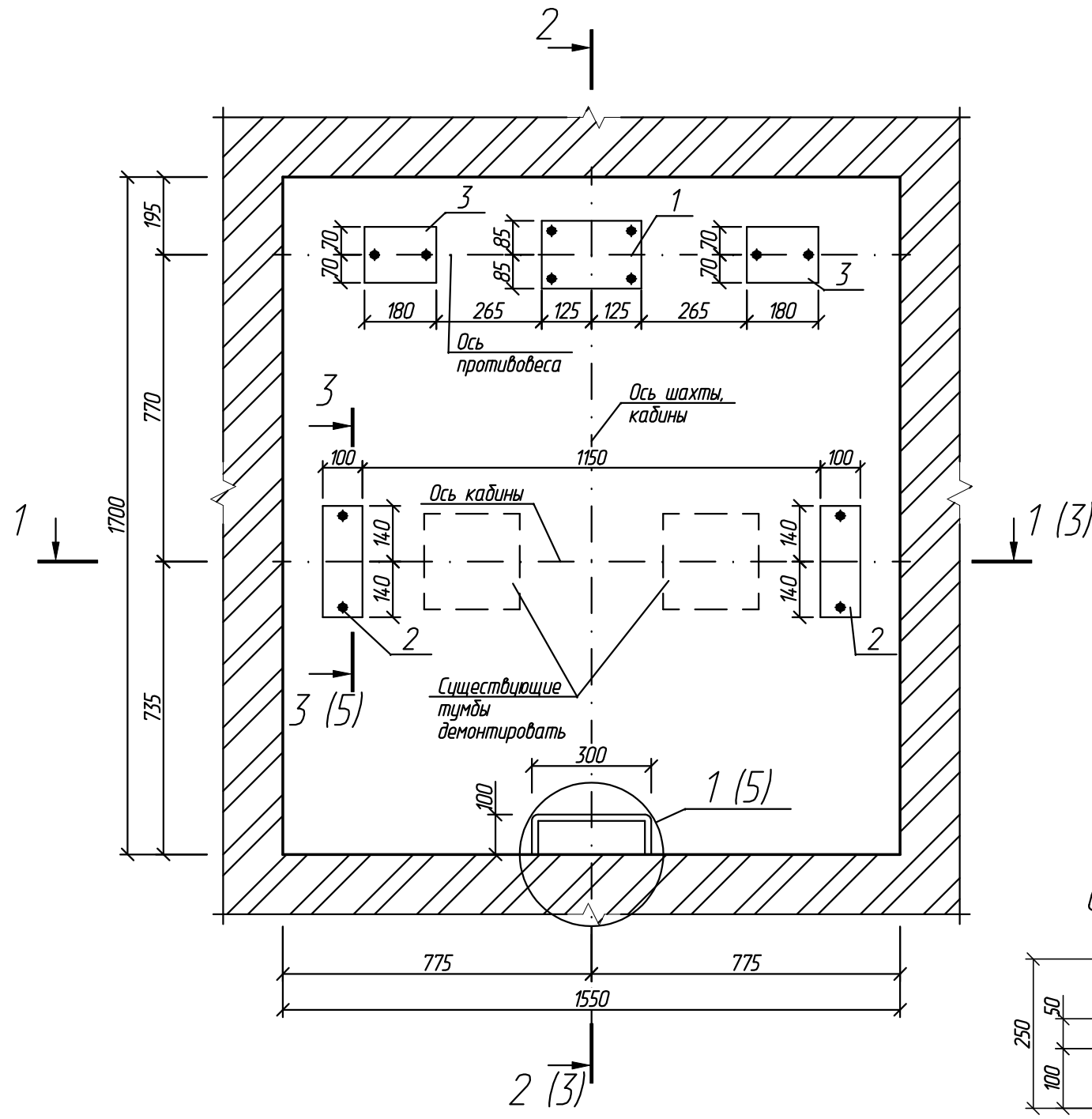
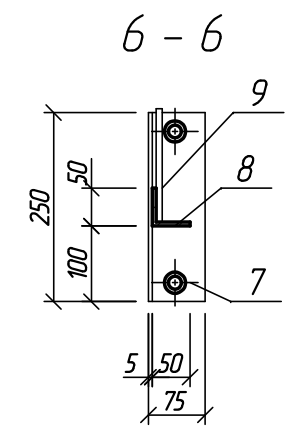
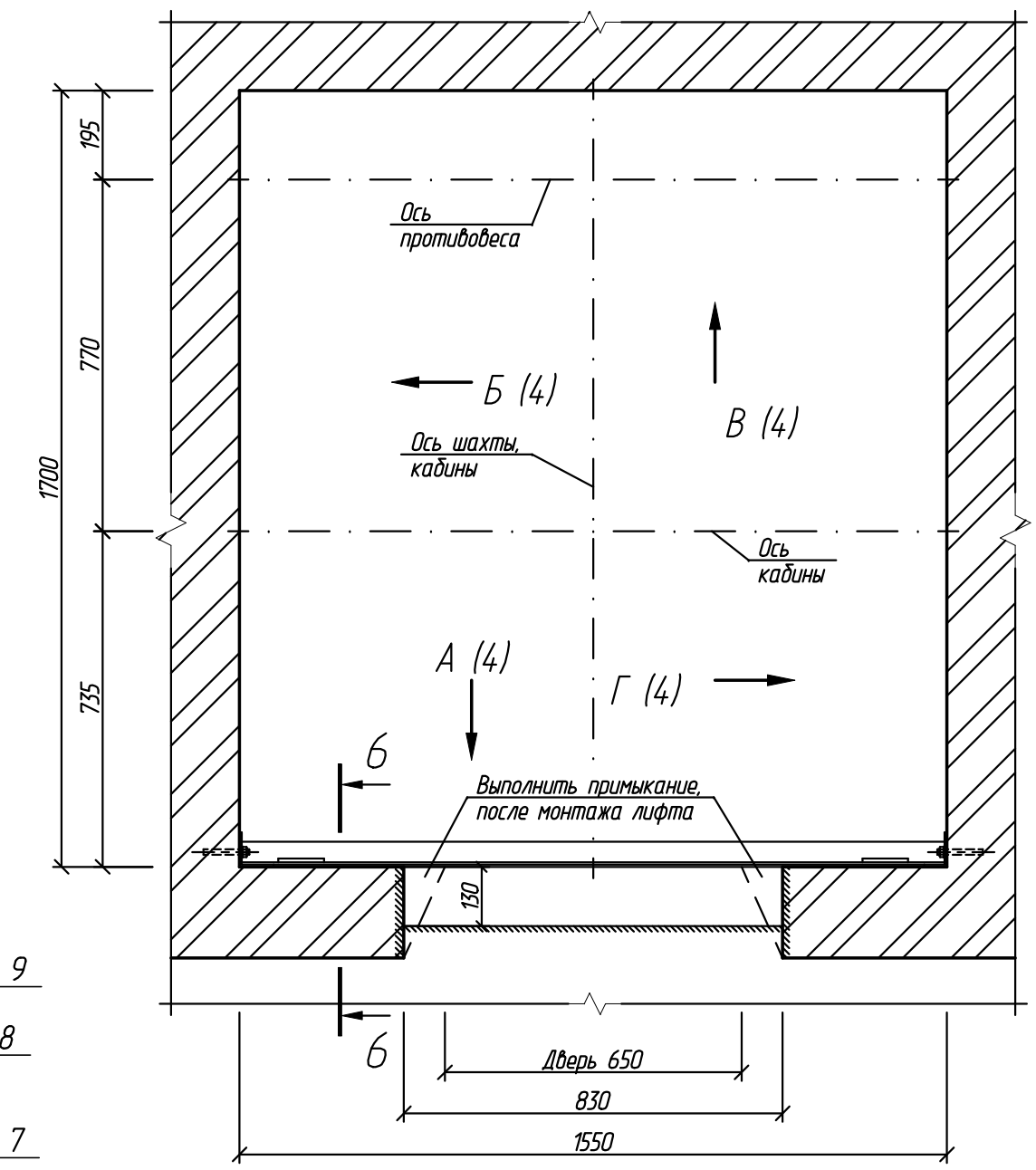


План шахты лифта на отм. -1,300



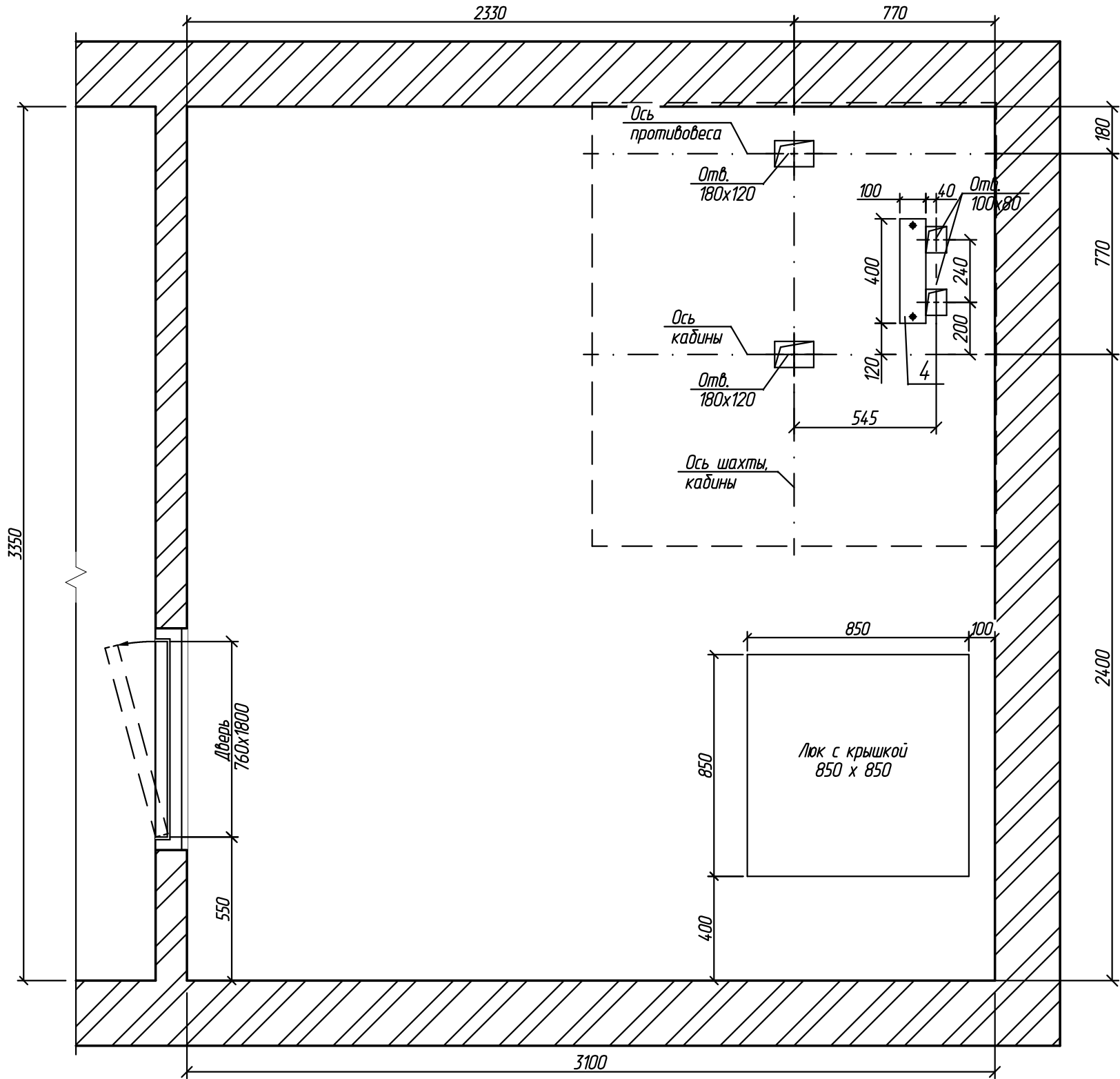
План шахты лифта на отм. 0,000, +2,850, +5,700, +8,550, +11,400, +14,250, +17,100, +19,950, +22,800



1. Существующую цементно-песчаную стяжку пола прямка 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 прямке 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.

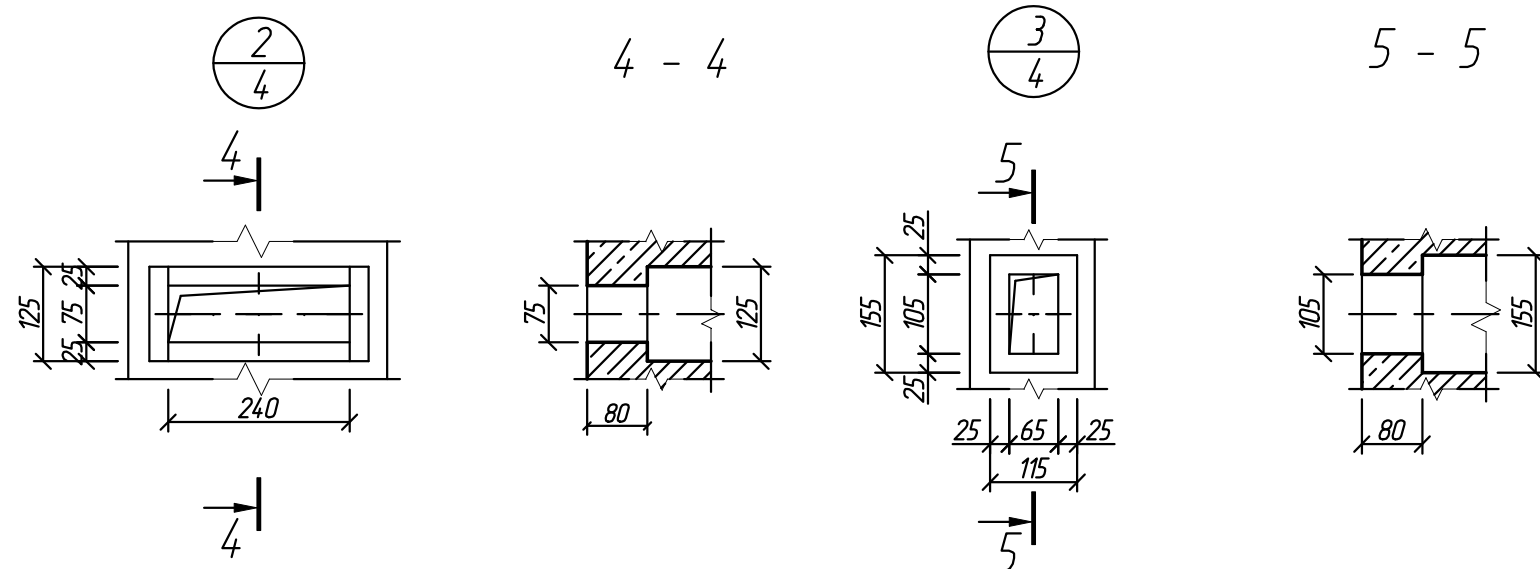
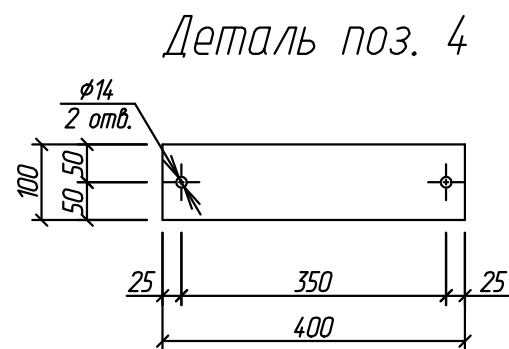
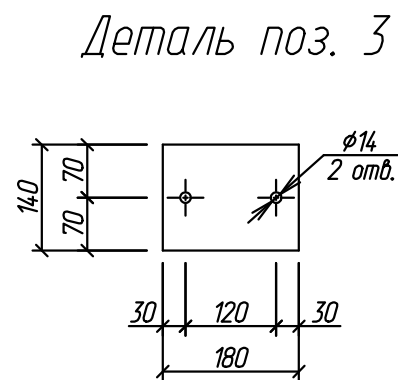
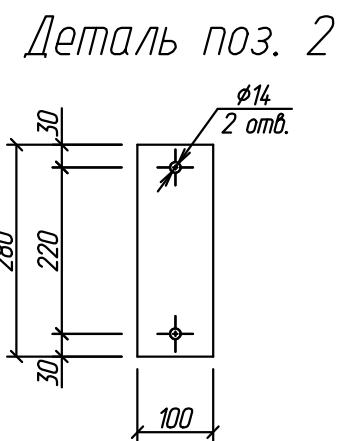
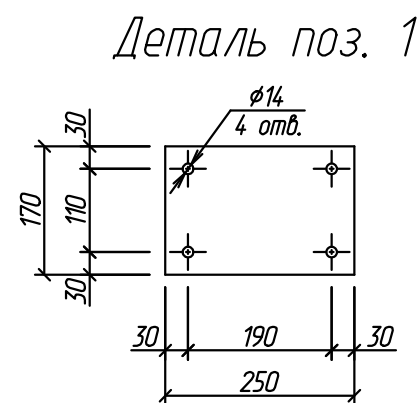
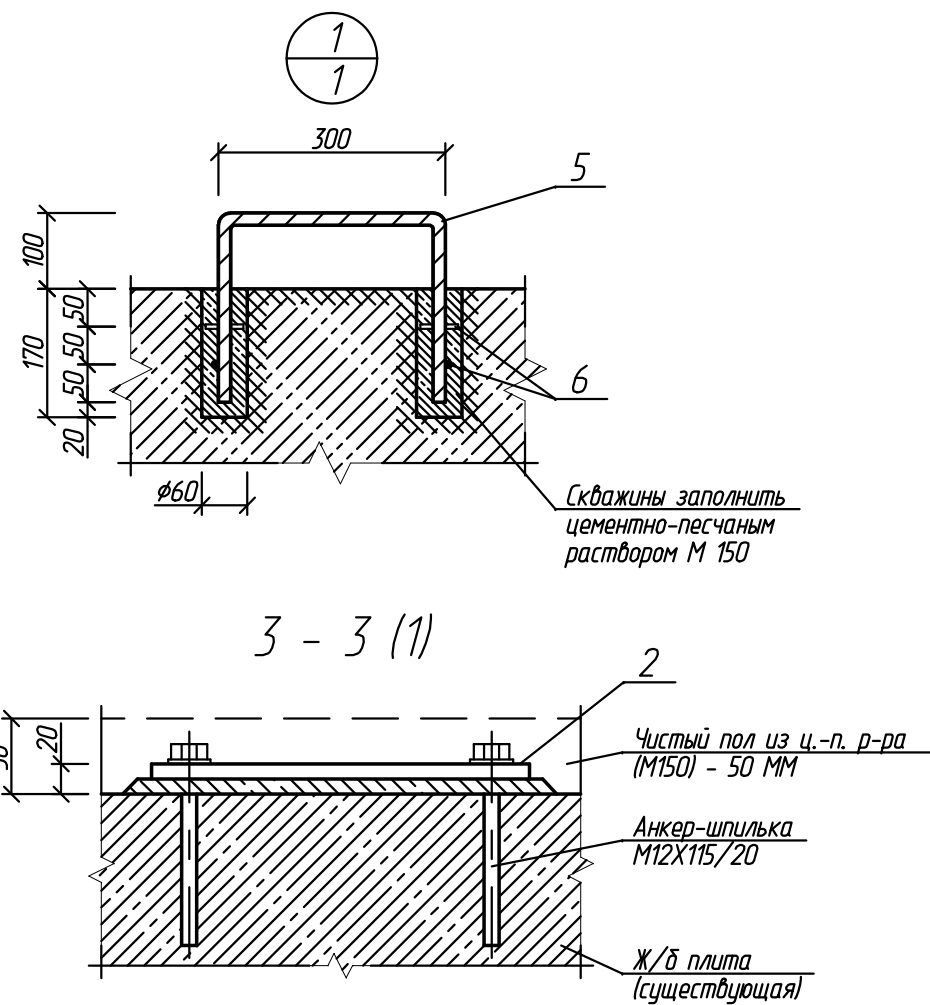
						2016076-КР		
						г. Рязань, ул. Вишневая, д. 34/12, п. 3		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Замена лифта	Стадия	Лист
Разраб.	Уваров				23.03.16		П	1
Провер.	Шелопаяев				23.03.16			5
						Планы шахты лифта	ООО ИЦ "ТЕХЛИФТ"	
Н.контр.	Шелопаяев				23.03.16			
Утв.	Банин				23.03.16			

План машинного помещения лифта на отм. +26,450



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.

						2016076-КР			
						г. Рязань, ул. Вишневая, д. 34/12, п. 3			
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	Замена лифта	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Уваров			23.03.16		П	2	5
Провер.		Шелопаев			23.03.16				
						План машинного помещения на отм. +26,450	ООО ИЦ "ТЕХЛИФТ"		
Н.контр.		Шелопаев			23.03.16				
Утв.		Банин			23.03.16				



Спецификация расхода материалов

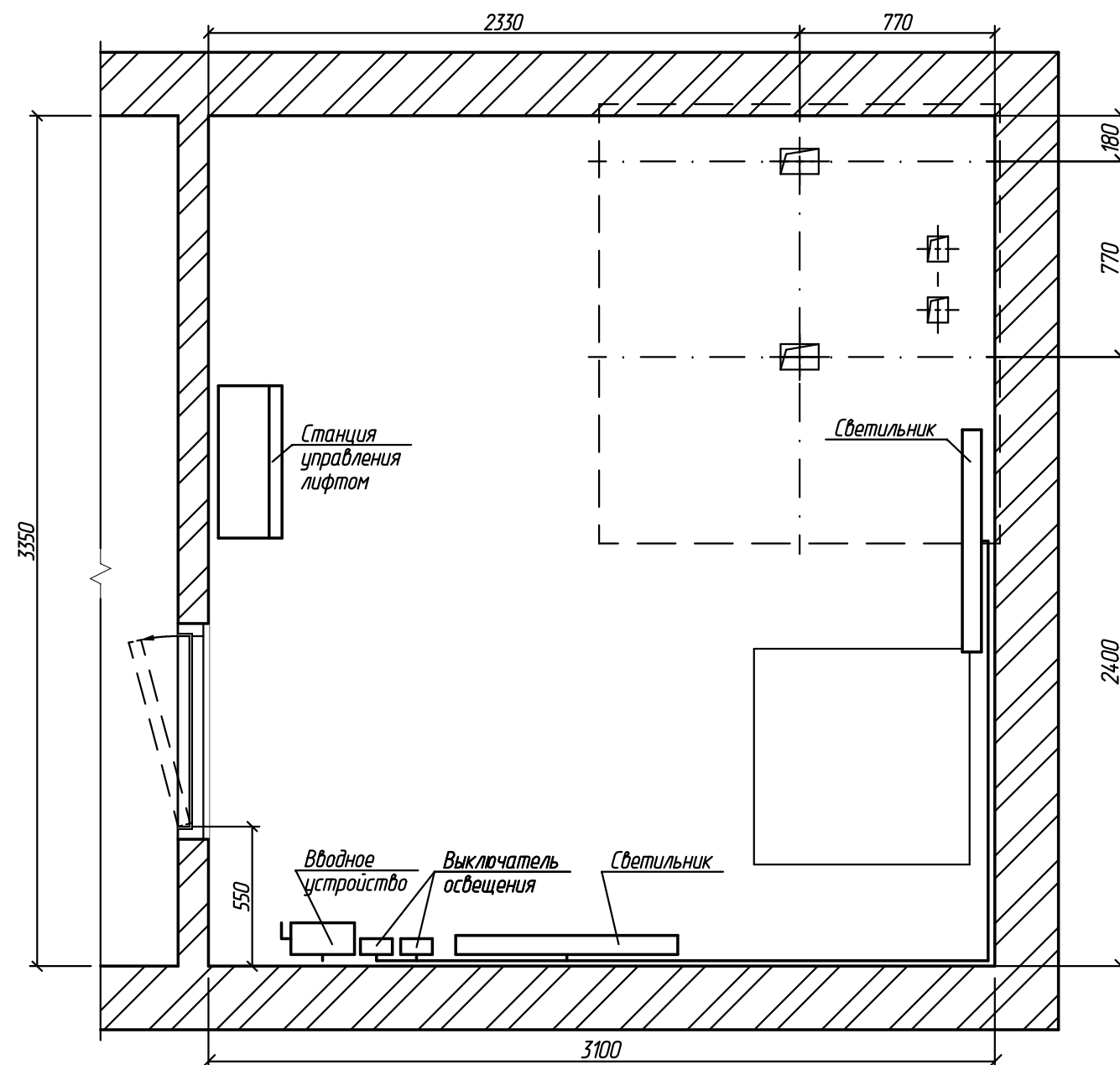
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
1	ГОСТ 19903-74	Лист 250х170х10	1	3,3	
2	ГОСТ 19903-74	Лист 100х280х10	2	2,2	
3	ГОСТ 19903-74	Лист 180х140х10	2	1,9	
4	ГОСТ 19903-74	Лист 400х100х10	1	3,1	
5	ГОСТ 5781-82	φ 16 А240 L=800	3	1,3	
6	ГОСТ 5781-82	φ 6 А240 L=50	12	0,01	
7	ГОСТ 8509-93	Уголок 75х75х5 L=250	36	1,5	
8	ГОСТ 8509-93	Уголок 50х50х5 L=1550	18	5,8	
9	ГОСТ 19903-74	Лист 150х100х8	36	0,9	
		Анкер-шпилька М12х115/20	86		
	ГОСТ 25328-82	Цементно песчаный раствор М150	0,3 м³		

2016076-КР

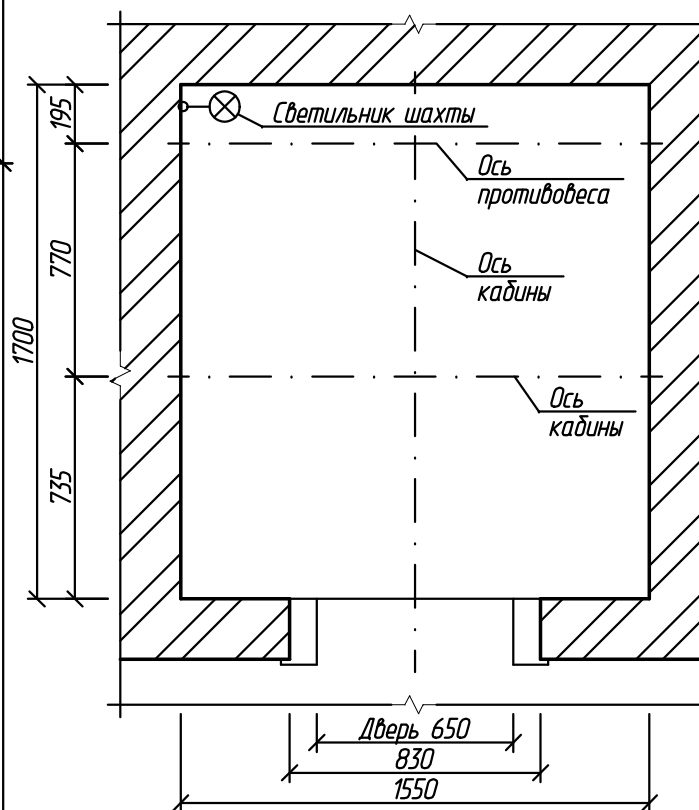
г. Рязань, ул. Вишневая, д. 34/12, п. 3

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ 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			
Н.контр.	Шелопяев				23.03.16				
Утв.	Банин				23.03.16				

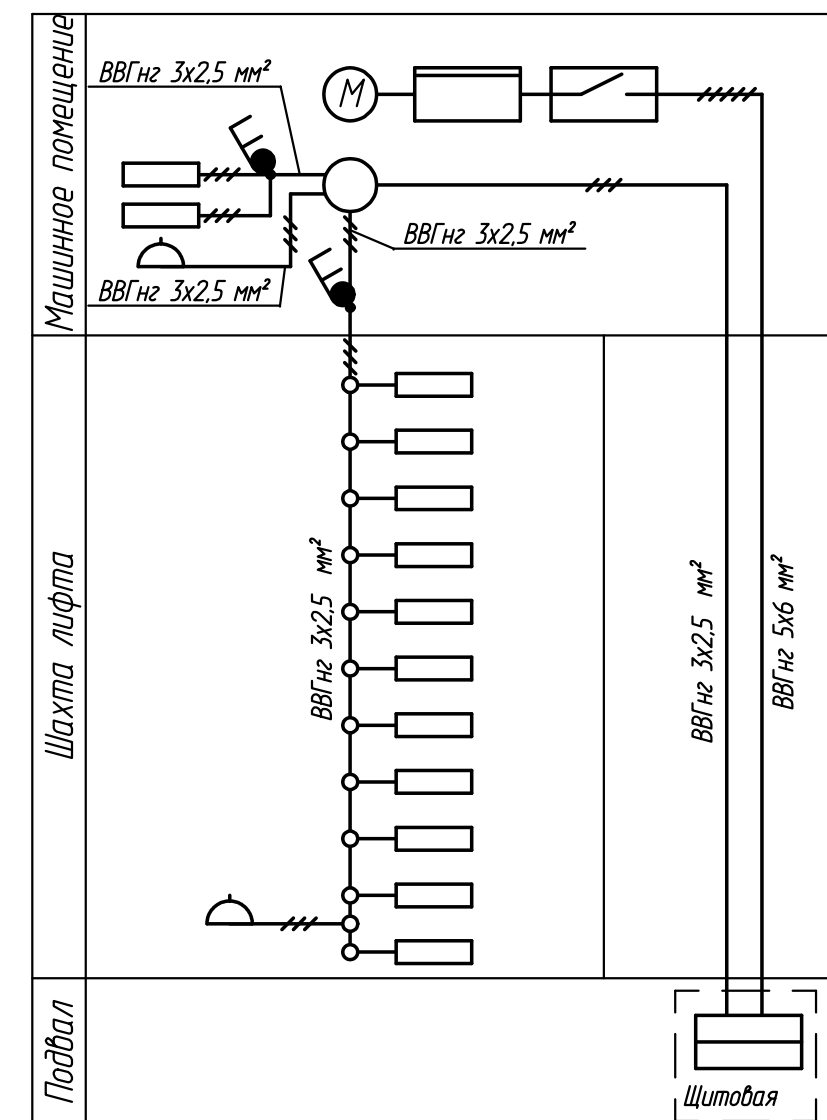
План машинного помещения лифта на отм. +26,450



План шахты лифта



Принципиальная схема сетей



Согласовано

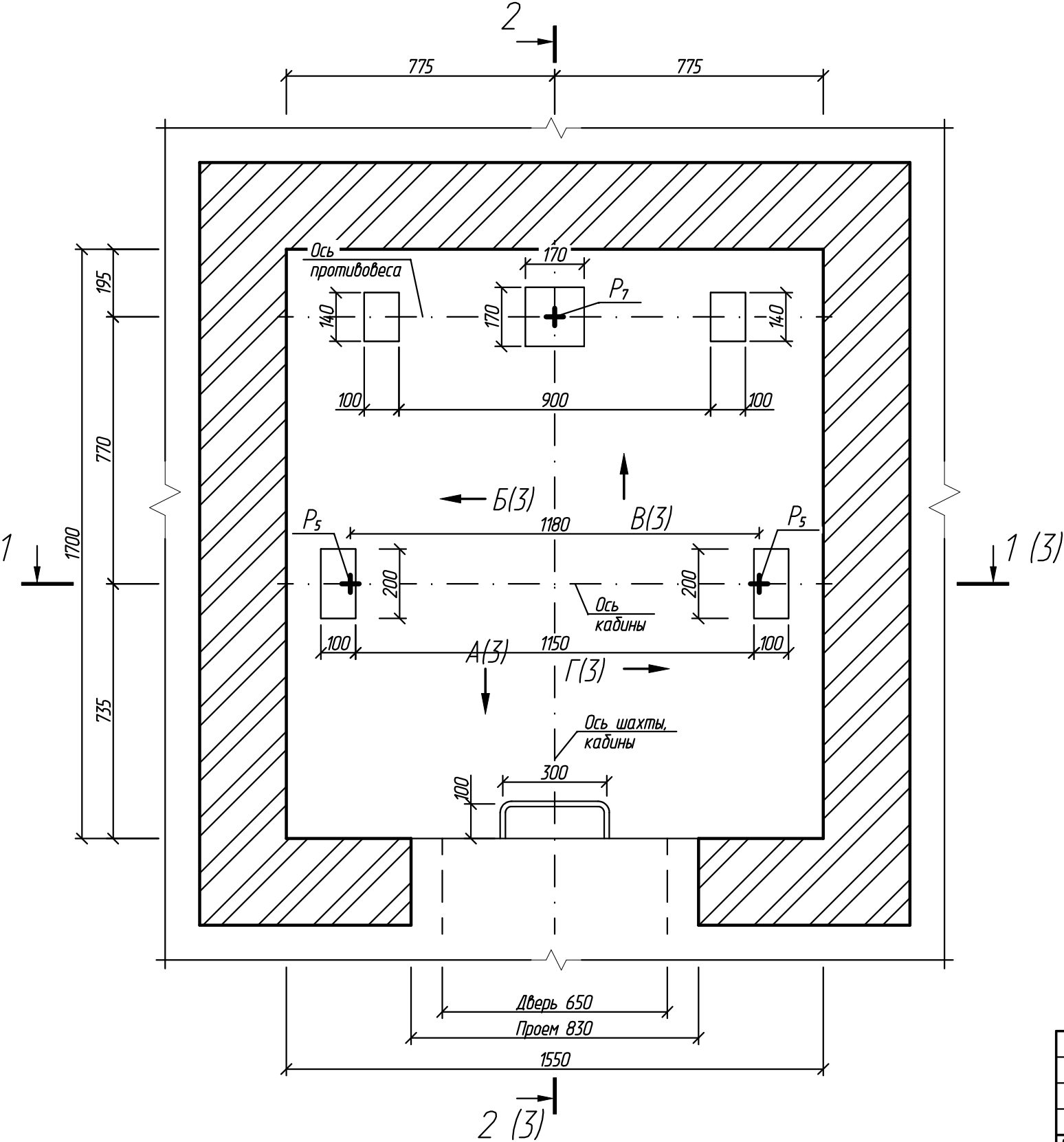
Взам.инж.Н

Подп. и дата

Инж.Н подл.

						2016076-ИОС			
						г. Рязань, ул. Вишневая, д. 34/12, п. 3			
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	Замена лифта	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Уваров			23.03.16		п	1	2
Провер.		Шелопаев			23.03.16				
						Схема электрических сетей	ООО ИЦ "ТЕХЛИФТ"		
Н.контр.		Шелопаев			23.03.16				
Утв.		Банин			23.03.16				

План шахты лифта



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

1	Наименование, адрес и телефон заказчика	г. Рязань, ул. Вишневая, д. 34/12, п. 3
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	1550 x 1700
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	Требуются ли перила на крыше кабины	Требуются
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

						2016076-01			
						Лифт пассажирский г/п 400 кг, скоростью 1,0 м/с	Стадия	Масса	Масштаб
							П		
							Лист 1	Листов 3	
						г. Рязань, ул. Вишневая, д. 34/12, п. 3	ООО ИЦ "ТЕХЛИФТ"		
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата				
Разраб.		Уваров			23.03.16				
Провер.		Шелопаев			23.03.16				
Н.контр.		Шелопаев			23.03.16				
Утв.		Банин			23.03.16				

План машинного помещения лифта на отм. +26,450

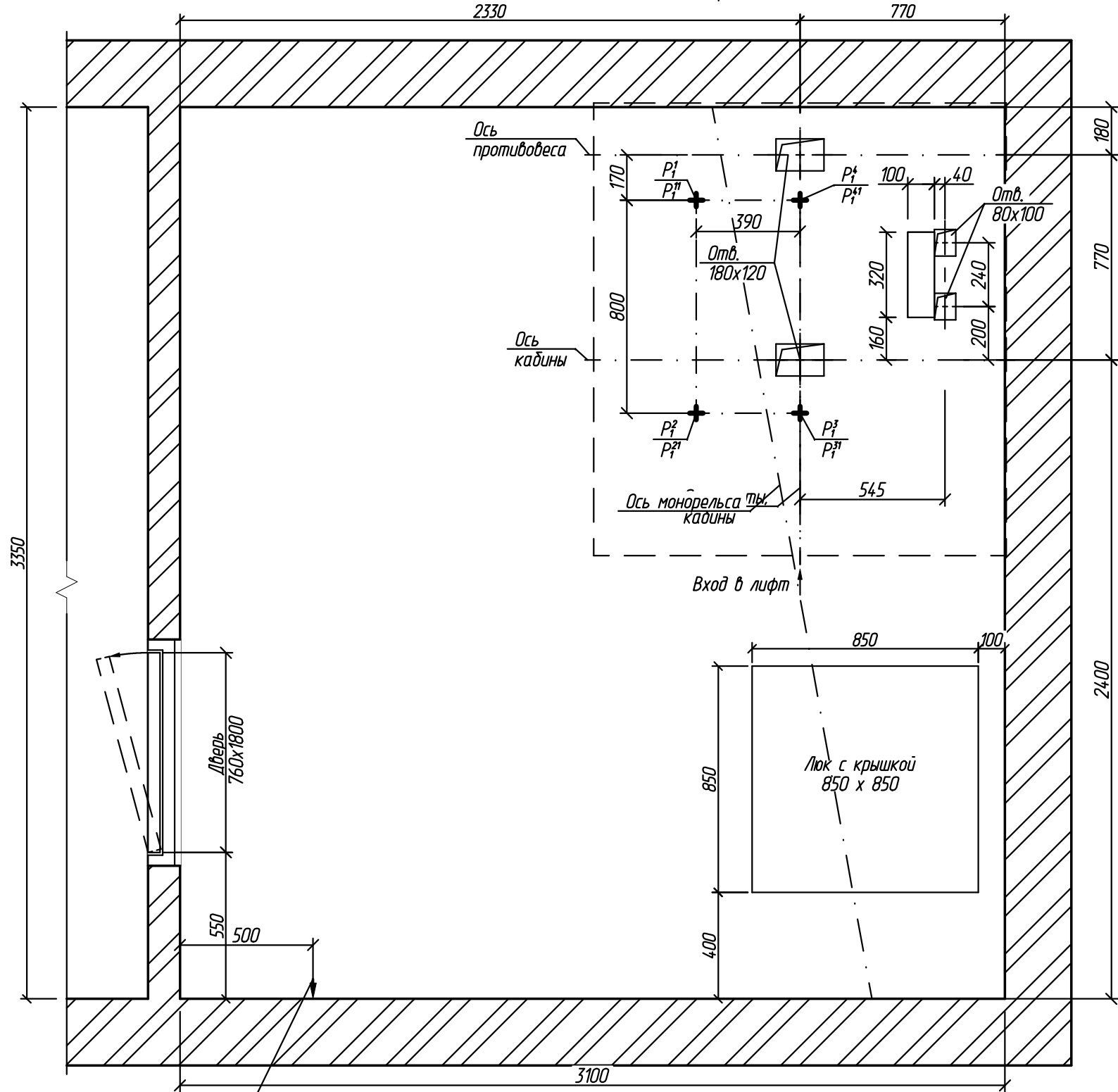


Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки

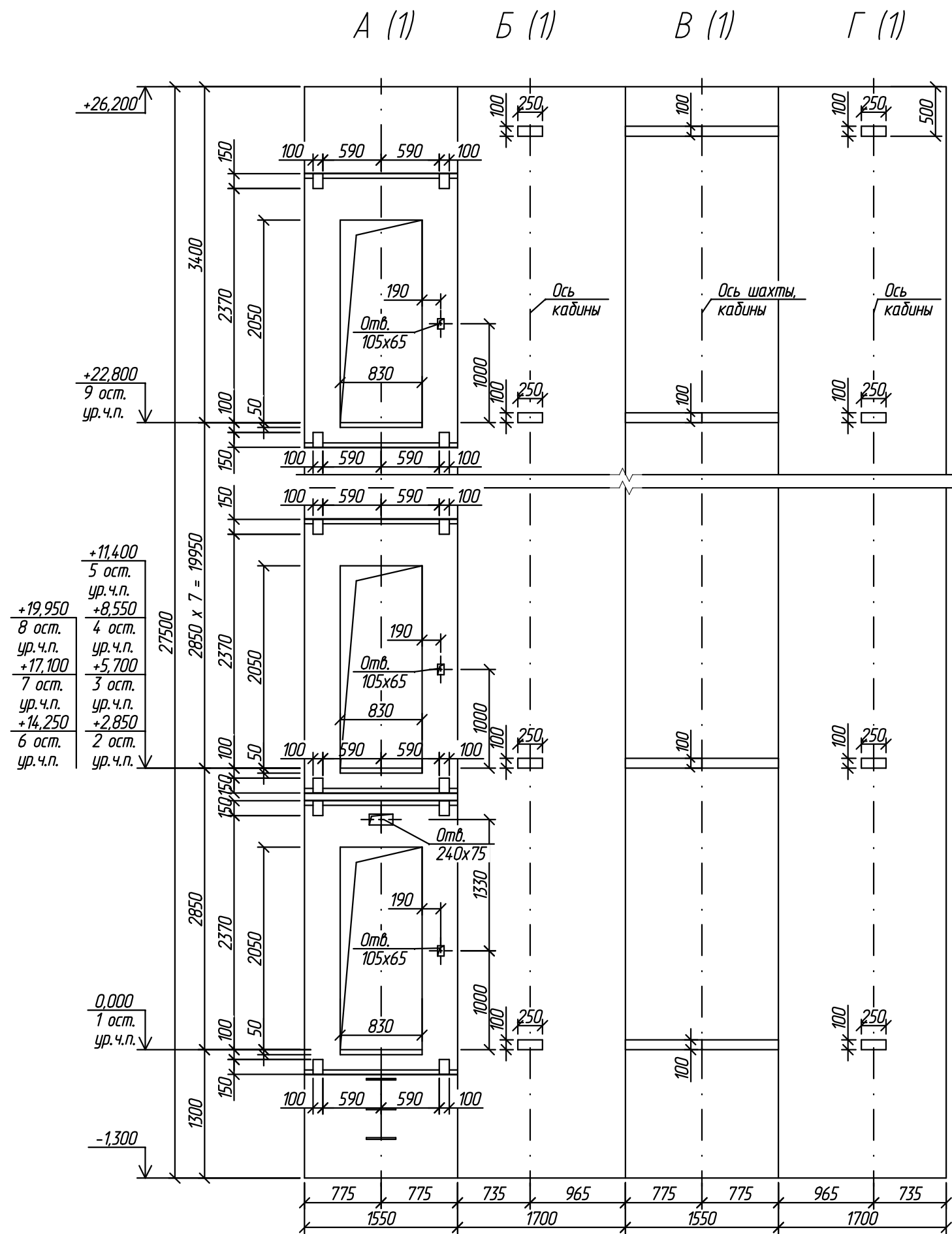
Обозначение нагрузки	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечания	
P_1^1	2000	На опоры привода (см. план машинного помещения)	Постоянные нагрузки	
P_1^2	1400			
P_1^3	8600			
P_1^4	12700			
P_1^{11}	2500		Кратковременные нагрузки при посадке кабины на ловители	
P_1^{21}	1700			
P_1^{31}	15700			
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 разнообразно и аварийно
P_7	23800	На бугер противовеса на площадь 140 x 140 мм		
P_8	800		На крепление дверей в плоскости стены	Постоянные нагрузки
P_{10}	5000 Н/м²	На пол машинного помещения		

Ввод электроэнергии на высоте 2200 мм от пола. Мощность не менее 7,9 кВА, ток во время пуска лифта 30 А

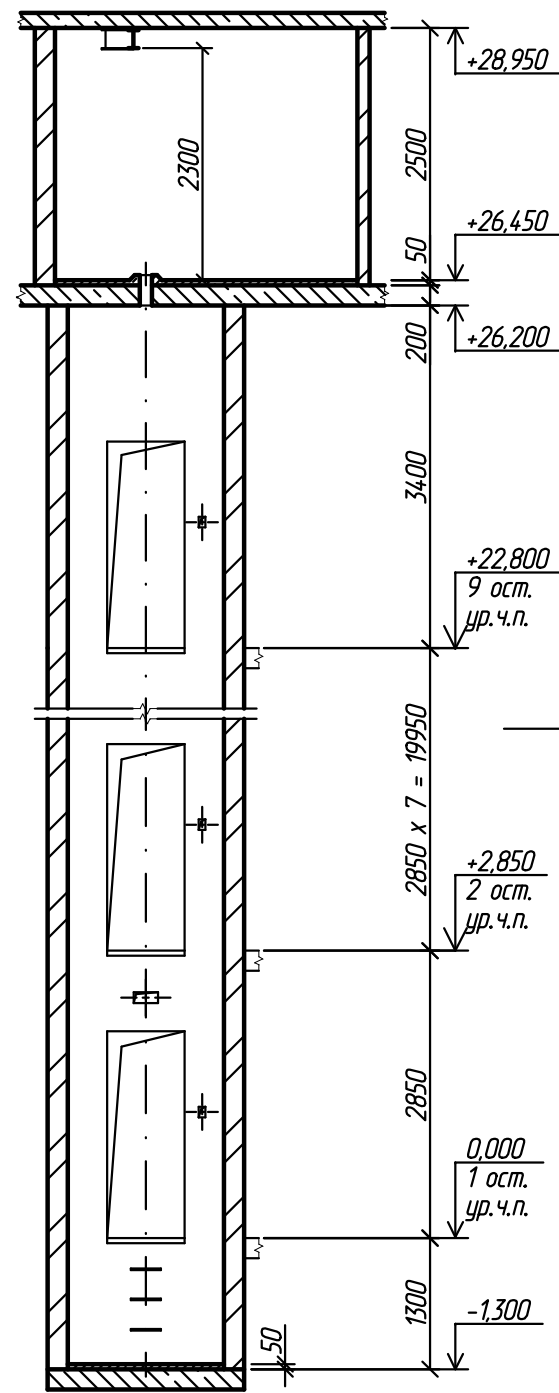
И.н.б.Н. подл.	Подп. и дата	Взам.ин.б.Н
----------------	--------------	-------------

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2016076-01	Лист 2
------	---------	------	--------	-------	------	------------	--------

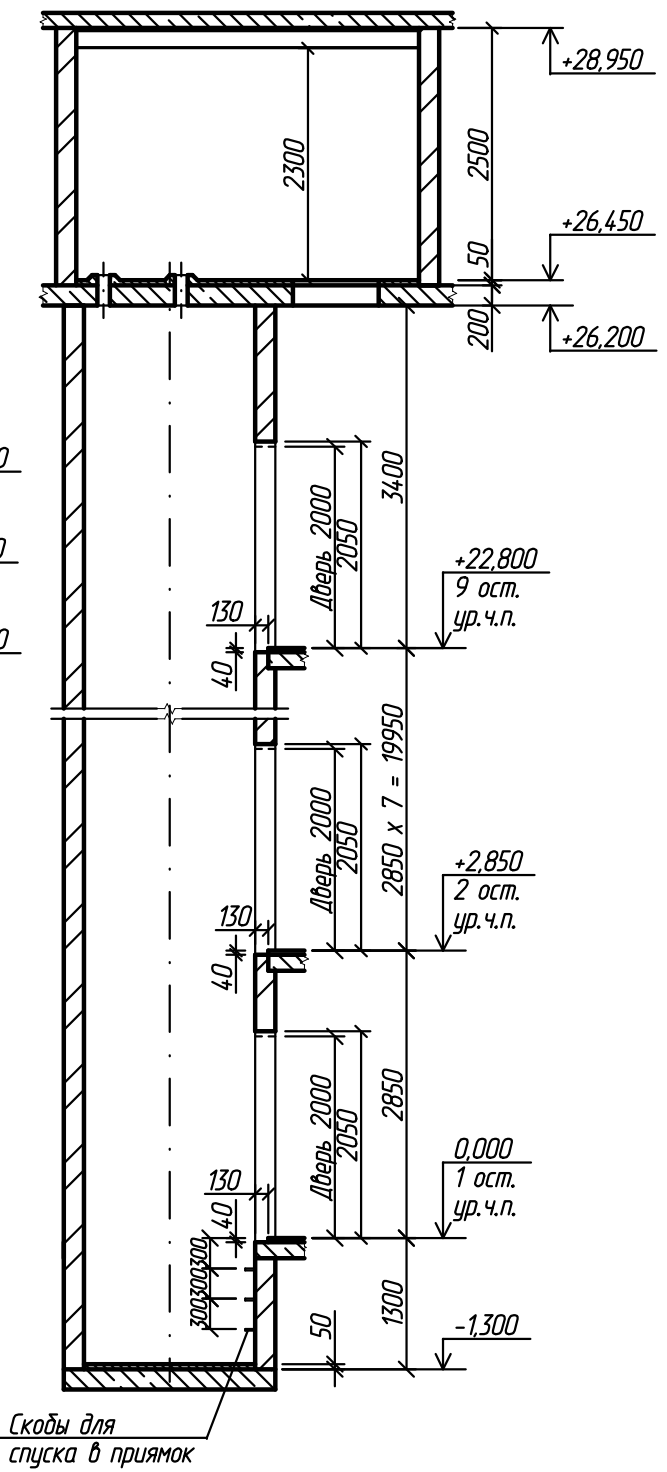
Ил. №, N подл.	Подп. и дата	Взам. ил. №, N



Разрез 1 - 1 (1)



Разрез 2 - 2 (1)



Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата

2016076-0/1

Лист
3