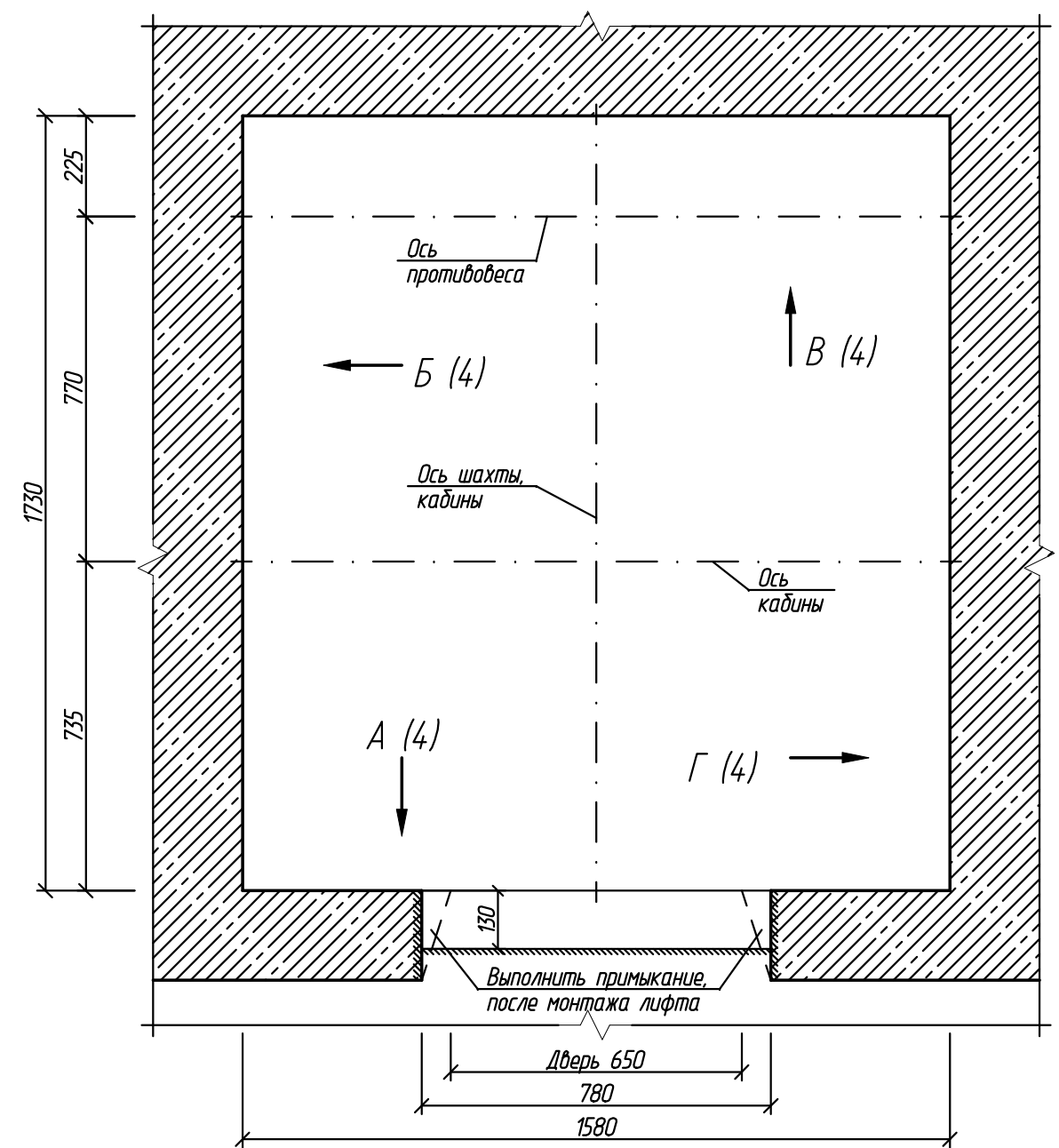
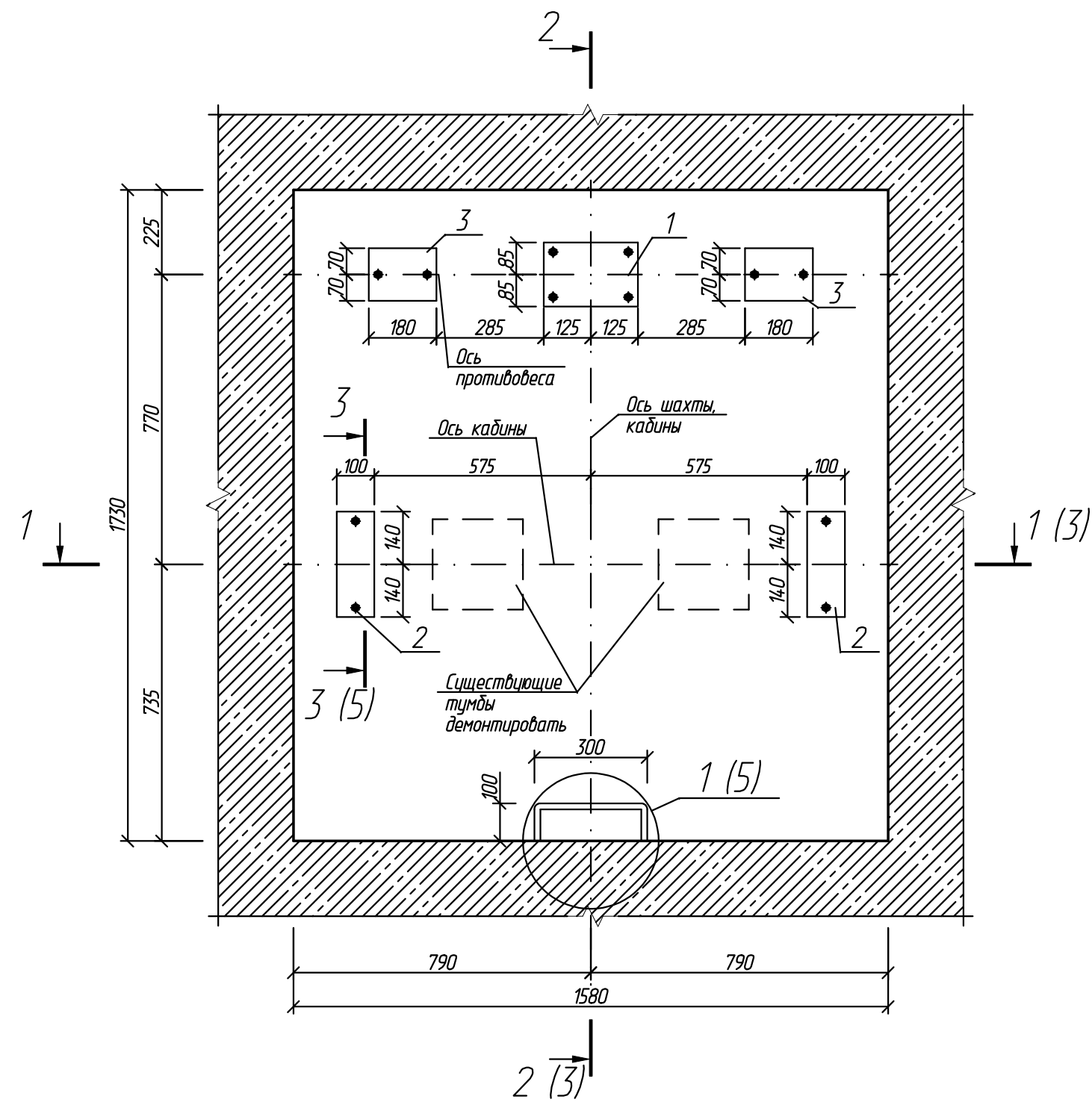


План шахты лифта на отм. -1,300

План шахты лифта на отм. 0,000, +2,700, +5,400, +8,100, +11,800, +13,500, +16,200, +18,900, +21,600

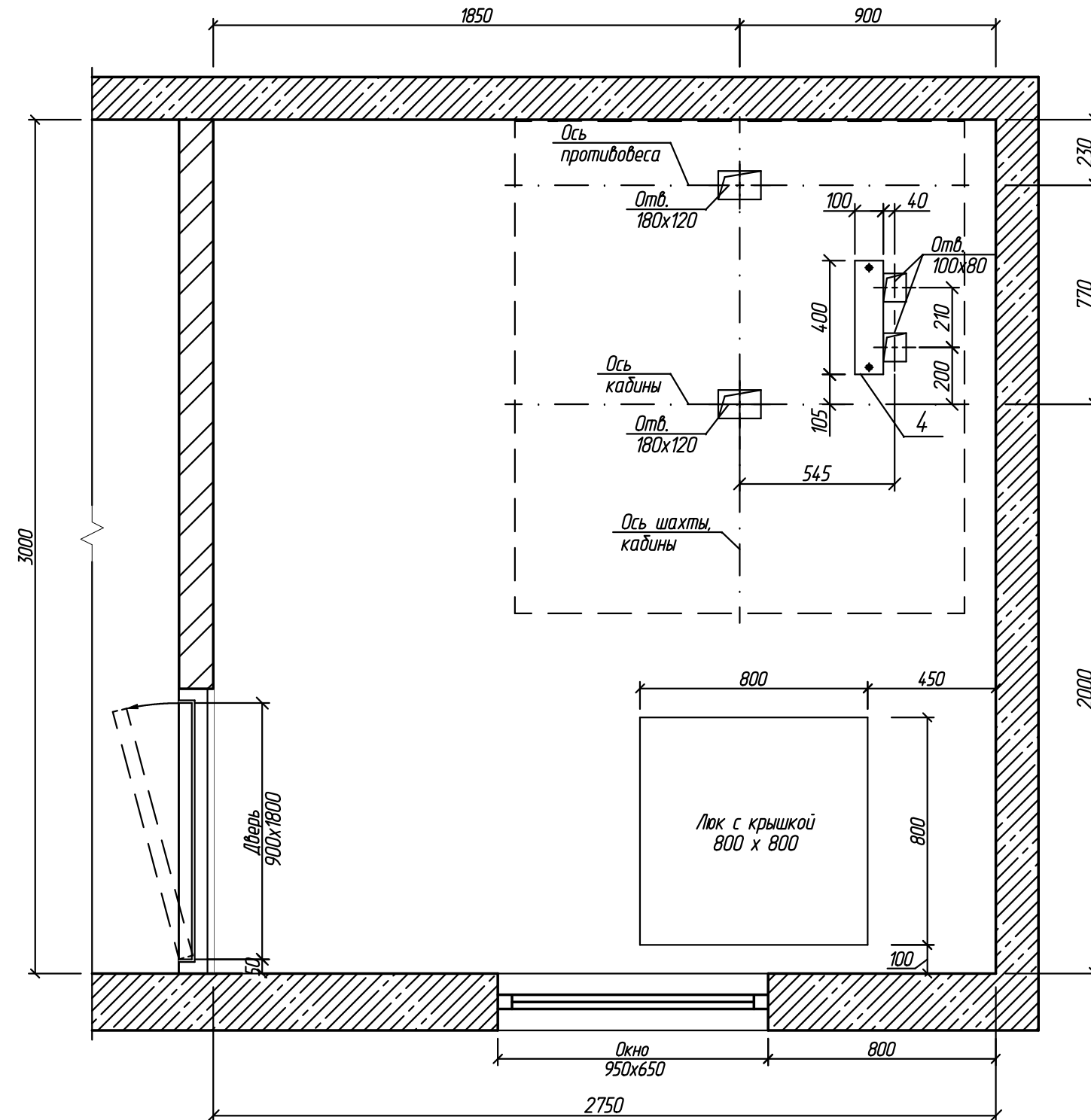


Согласовано					
Взам.инж.Н					
Подп. и дата					
Инж.Н подл.					

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.

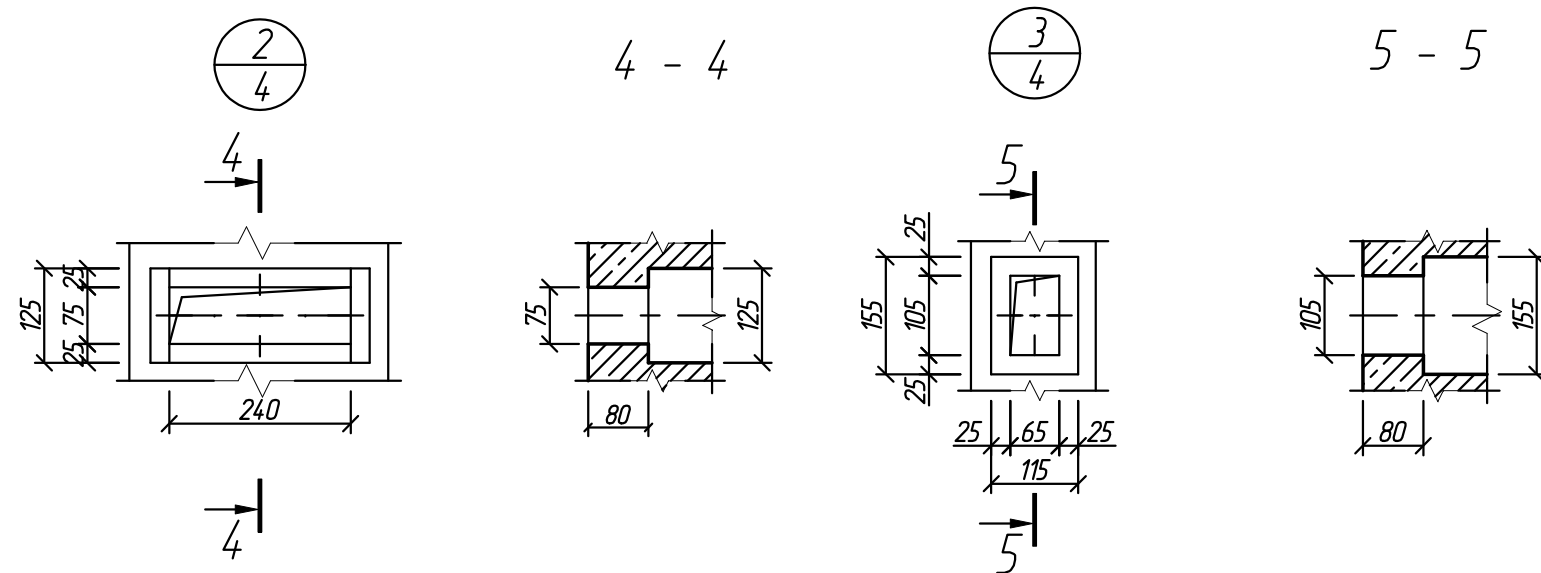
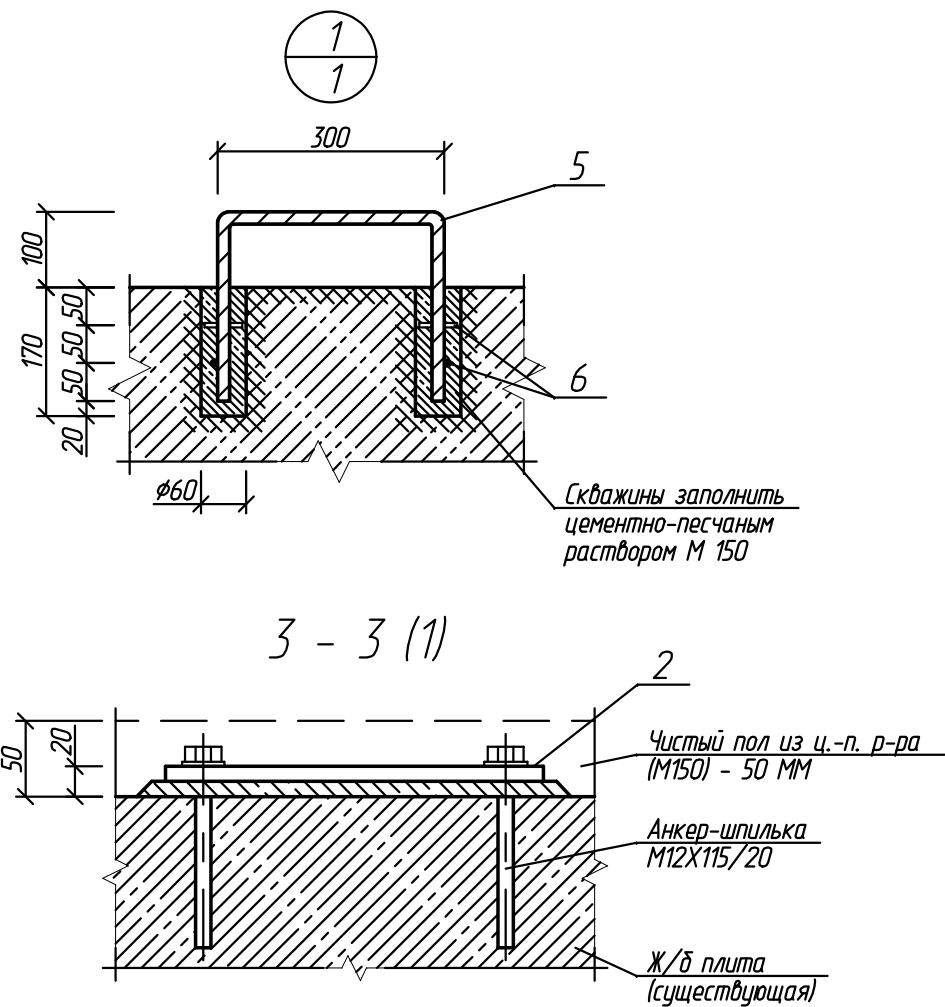
						2016080-КР			
						г. Рязань, ул. Новаторов, д. 3, п. 2			
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	Замена лифта	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Шелопяев			21.03.16		П	1	5
Провер.		Уваров			21.03.16				
Н.контр.		Уваров			21.03.16	Планы шахты лифта	ООО ИЦ "ТЕХЛИФТ"		
Утв.		Банин			21.03.16				

План машинного помещения лифта на отм. +25,380



						2016080-КР			
						г. Рязань, ул. Новаторов, д. 3, п. 2			
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	Замена лифта	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Шелопяев			21.03.16		П	2	5
Провер.		Уваров			21.03.16				
						План машинного помещения на отм. +25,380	ООО ИЦ "ТЕХЛИФТ"		
Н.контр.		Уваров			21.03.16				
Утв.		Банин			21.03.16				

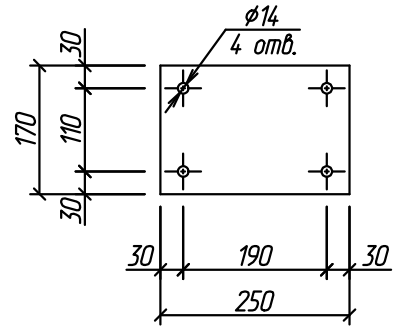
1. Существующую цементно-песчаную стяжку пола машинного помещения лифта, в местах прокладки электропроводки и установки оборудования удалить. После установки оборудования лифта и прокладки электропроводки восстановить стяжку цементно-песчаным раствором марки М150.
2. Деталь поз. 4 ставить по слою ц/п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



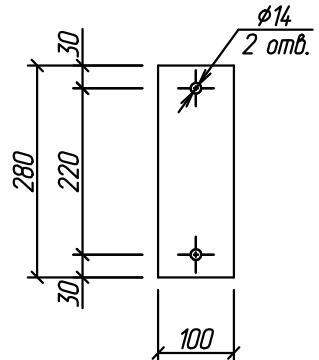
Спецификация расхода материалов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
1	ГОСТ 19903-74	Лист 250x180x10	1	3,5	
2	ГОСТ 19903-74	Лист 100x280x10	2	2,2	
3	ГОСТ 19903-74	Лист 180x140x10	2	1,9	
4	ГОСТ 19903-74	Лист 400x100x10	2	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	
		Анкер-шпилька М12х115/20	14		
	ГОСТ 25328-82	Цементно песчаный раствор М150	0,3 м³		

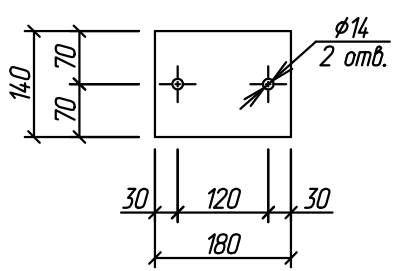
Деталь поз. 1



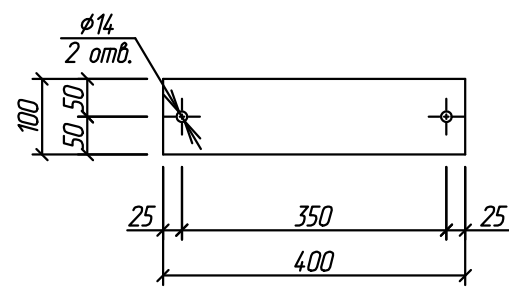
Деталь поз. 2



Деталь поз. 3



Деталь поз. 4

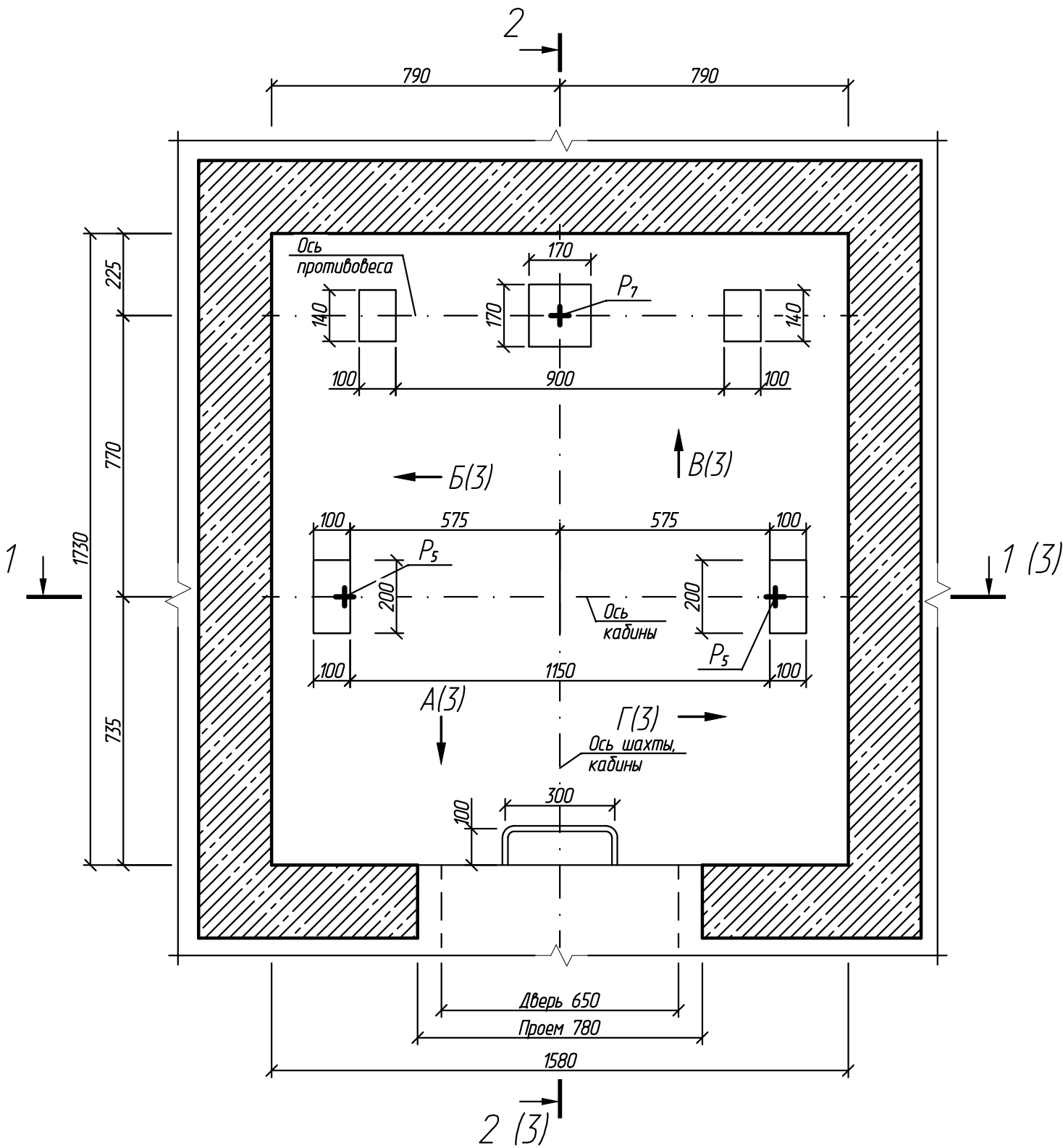


2016080-КР					
г. Рязань, ул. Новаторов, д. 3, п. 2					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Шелопяев			21.03.16
Провер.		Уваров			21.03.16
Замена лифта					
Разрезы 3 - 3, 4 - 4, 5 - 5. Узлы 1, 2, 3. Детали поз. 1 - 4					
ООО ИЦ "ТЕХЛИФТ"					





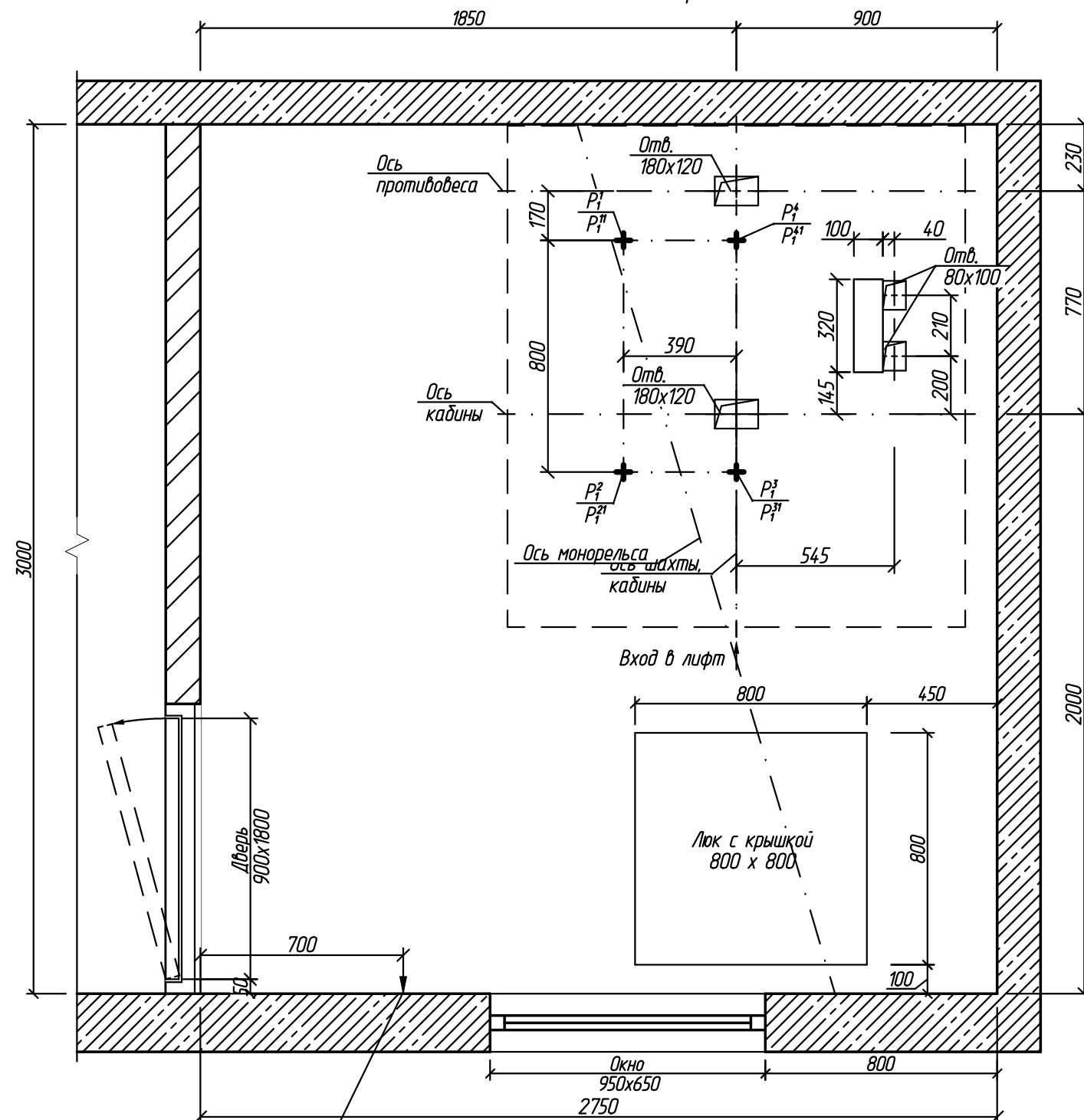
План шахты лифта



1	Наименование, адрес и телефон заказчика	г. Рязань, ул. Новаторов, д. 3, п. 2
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	21,6
7	Размеры шахты (ширина x глубина), мм	1580x1730
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, +2,700, +5,400, +8,100, +10,800, +13,500, +16,200, +18,900, +21,600
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	Железобетон
19	Высота верхнего этажа, мм	3530
20	Глубина прямка, мм	1300
21	Огнестойкость дверей	Е 30
22	Напряжение сети, питающей лифт, В	380
23	Число заказываемых лифтов с одинаковой характеристикой	1

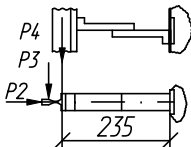
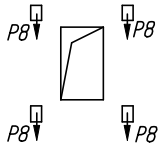
						2016080-01			
						Лифт пассажирский г/п 400 кг, скоростью 1,0 м/с	Стадия	Масса	Масштаб
							П		
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата				
Разраб.		Шелопяев			21.03.16				
Провер.		Уваров			21.03.16				
							Лист 1	Листов 3	
						г. Рязань, ул. Новаторов, д. 3, п. 2	ООО ИЦ "ТЕХЛИФТ"		
Н.контр.		Уваров			21.03.16	2			
Утв.		Банин			21.03.16				

План машинного помещения лифта на отм. +25,380



Ввод электроэнергии  
на высоте 2200 мм от пола.  
Мощность не менее 7,9 кВА,  
ток во время пуска лифта 30,0 А

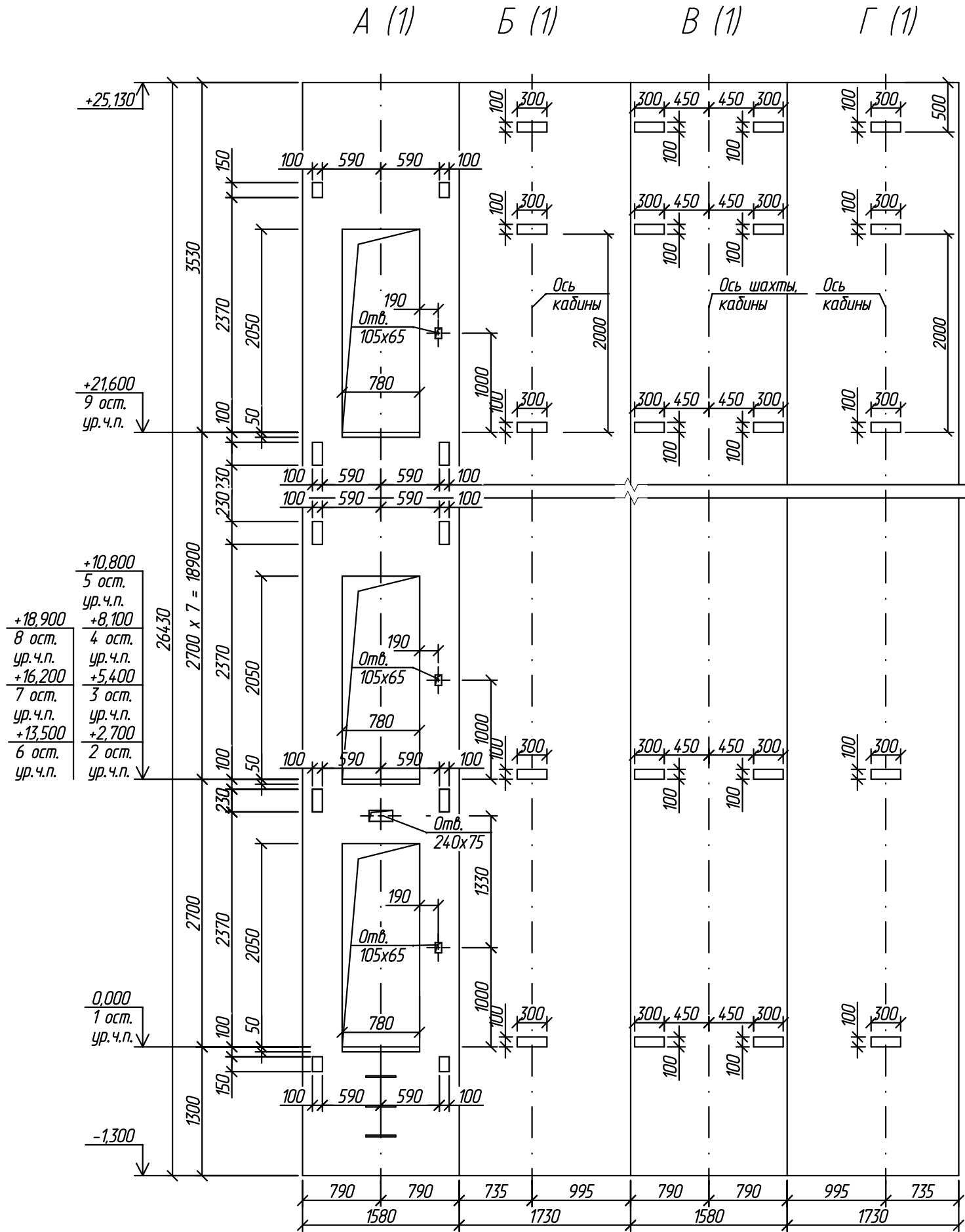
Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки

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		
$P_1^{21}$	1700		
$P_1^{31}$	15700		
$P_1^{41}$	23300		Кратковременные нагрузки при посадке кабины на ловители
$P_2$	2000		
$P_3$	1200		
$P_4$	2000		
$P_5$	21300	На опоры направляющих на площадь 75 x 170 мм	Нагрузки действуют и аварийно
$P_7$	23800	На дугер 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	Расчетные нагрузки

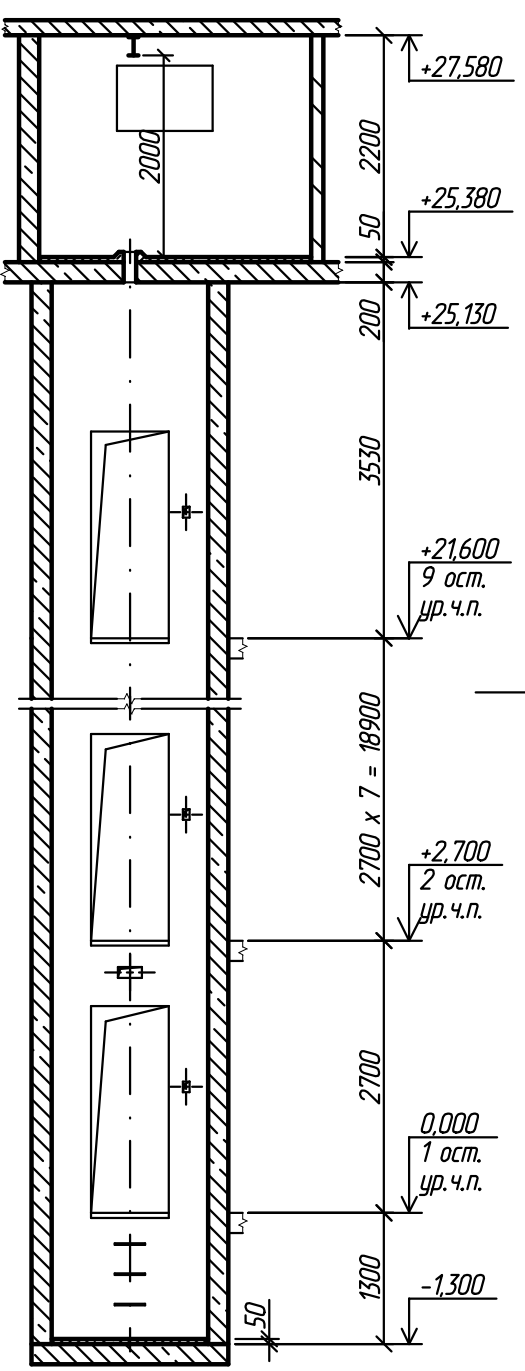
И.И.И.И.И.И.	Взам.И.И.И.И.
Подп. и дата	
И.И.И.И.И.И.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	2016080-01	Лист
							2

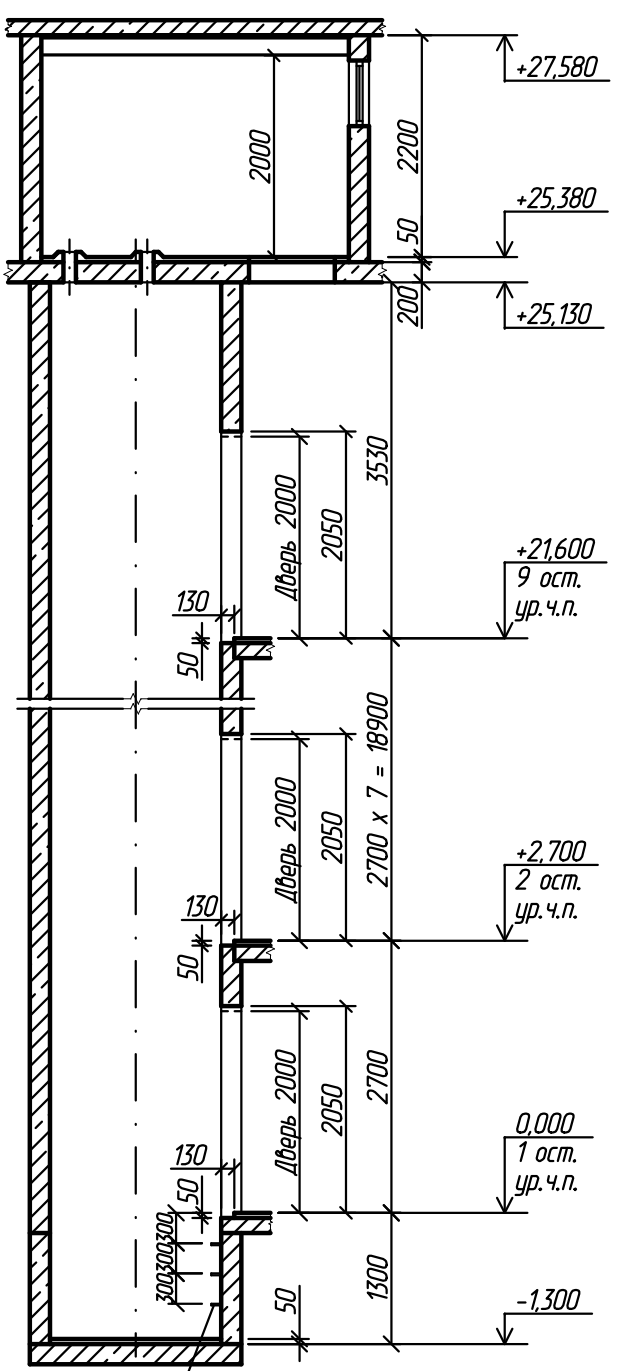
И.И.И.И.И.И.	Взам.ин.И.И.
Подп. и дата	
И.И.И.И.И.И.	



Разрез 1 - 1 (1)



Разрез 2 - 2 (1)



Скобы для спуска в приямок

Изм.	Кол.уч.	Лист	И.И.И.И.И.И.	Подп.	Дата	2016080-0/1	Лист
							3