

6. Исходные данные для проектирования электроснабжения лифтов см. чертеж А34-01.04-23.
7. Дверной проем 1350\* допускается уменьшить до размера 1300 при условии вертикальных отклонений проемов по всей высоте шахты не более 10 мм.
8. Выполнить контур защитного заземления в приямок лифта, в зоне верхнего этажа и в машинном помещении согласно чертежа А34-01.02-23. Соединить их непрерывной шиной; сечение шин - 100 мм min; материал шины - сталь.
9. Указанный размер глубины приямок минимальный. Допускается уменьшить глубину приямок на 200 мм при применении специальных устройств безопасности.
10. Указанный размер высоты верхнего этажа - минимальный. Рекомендуется данный размер увеличить на 100-300 мм. Допускается уменьшить минимальный размер высоты верхнего этажа на 300 мм при применении специальных устройств безопасности.
11. В машинном помещении допускается замена крюков на монорельс. Монорельс установить через точку привязки монорельса и центр люка.
12. Остальные технические требования см. в "Общих положениях" чертежа А34-01.01-23.
13. Возможно зеркальное исполнение оборудования относительно оси кабины.
14. Лифты изготавливаются по ГОСТ 33984.1-2023.

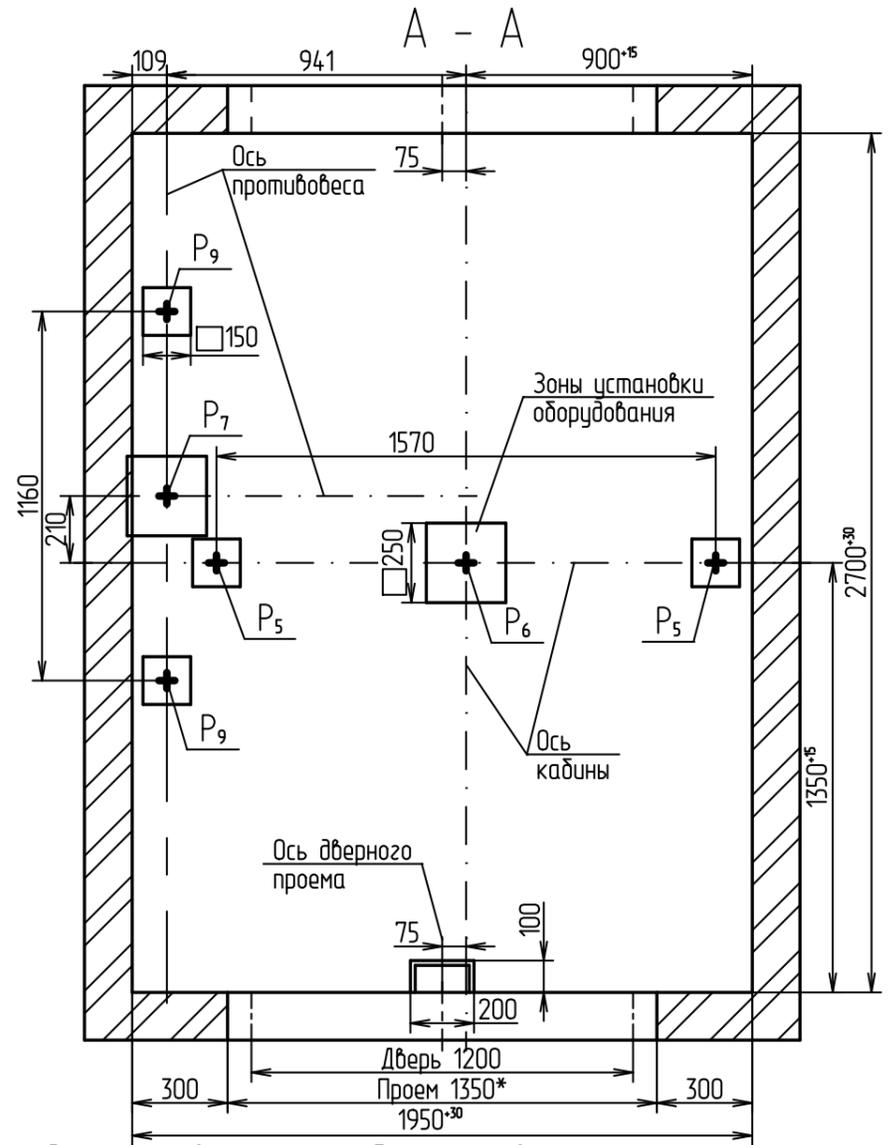


Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки

Нагрузка	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечание
$P_1^1$	5500	На опоры привода В - В (2)	Постоянные нагрузки
$P_1^2$	11000		
$P_1^3$	12000		
$P_1^4$	6000		
$P_1^{11}$	9500		
$P_1^{21}$	22000		
$P_1^{31}$	12500		
$P_1^{41}$	6000	На детали крепления направляющих	Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лобители
$P_2$	1600		
$P_3$	1500		
$P_4$	2000		
$P_5$	34500	На пятю направляющих	Нагрузки, действующие одновременно и аварийно
$P_6$	74000	На бугер кабины	
$P_7$	61500	На бугер противовеса	
$P_8$	1200	На детали крепления дверей шахты в плоскости стены	Постоянные нагрузки
$P_9$	8500	На пятю направляющих	Постоянные нагрузки
$P_{10}$	5000Н/м <sup>2</sup>	На пол машинного помещения	Расчетные нагрузки
$P_{11}$	14500	Подвеска тяговых канатов	Постоянные нагрузки
$P_{12}$	12000		
$P_{11}^1$	26500		
$P_{12}^1$	27500		

- Крепление оборудования лифта (кронштейнов направляющих, дверей шахты и др.) осуществлять анкерами (в комплекте с лифтом не поставляется) в соответствии с монтажным чертежом.
- Толщина и материал стен шахты должны обеспечивать восприятие указанных нагрузок.
- Предусмотреть настилы для монтажа лифтового оборудования, см. "Общие положения" чертеж А34-01.01-23.
- Габариты машинного помещения, расположение люка и входа определяются из условий размещения и возможности обслуживания лифтового оборудования.
- Размеры и размещение отверстий под вызывные посты, переключатели режимов работы, световые указатели см. чертеж А34-01.03-23.

Изм. Лист				№ докум.				Подп.				Дата					
Разраб.				Мартынова				Слобо				10.3.25					
Пров.				Сазонов				Слобо				10.3.25					
Т.контр.																	
Н. контр.																	
Утв.				Соломасов				Слобо				10.3.25					
ПП-053МН, 1950x2700, 1400x2200x2100, 1200 Е30 ЦТО, противовес слева												Лит.		Масса		Масштаб	
Лифт больничной Q=630 кг, V=0.5 м/с																	
												Лист 1		Листов 2			
АО "Щ/ЛЗ"																	

