

ПП-1006ЕН, 2150x2050, 1600x1400x2100, 1000ЦО

Перв. примен.

Справ. №

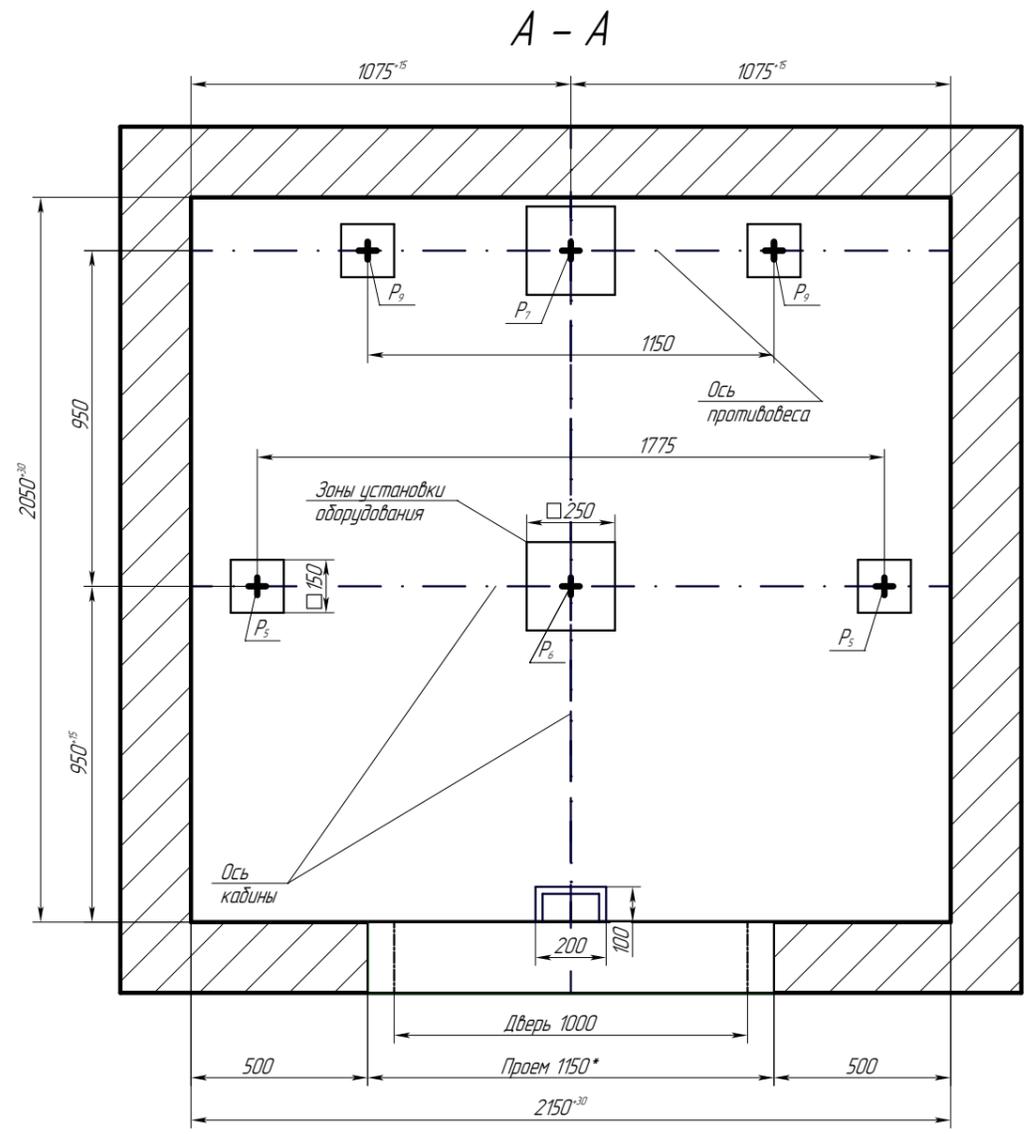
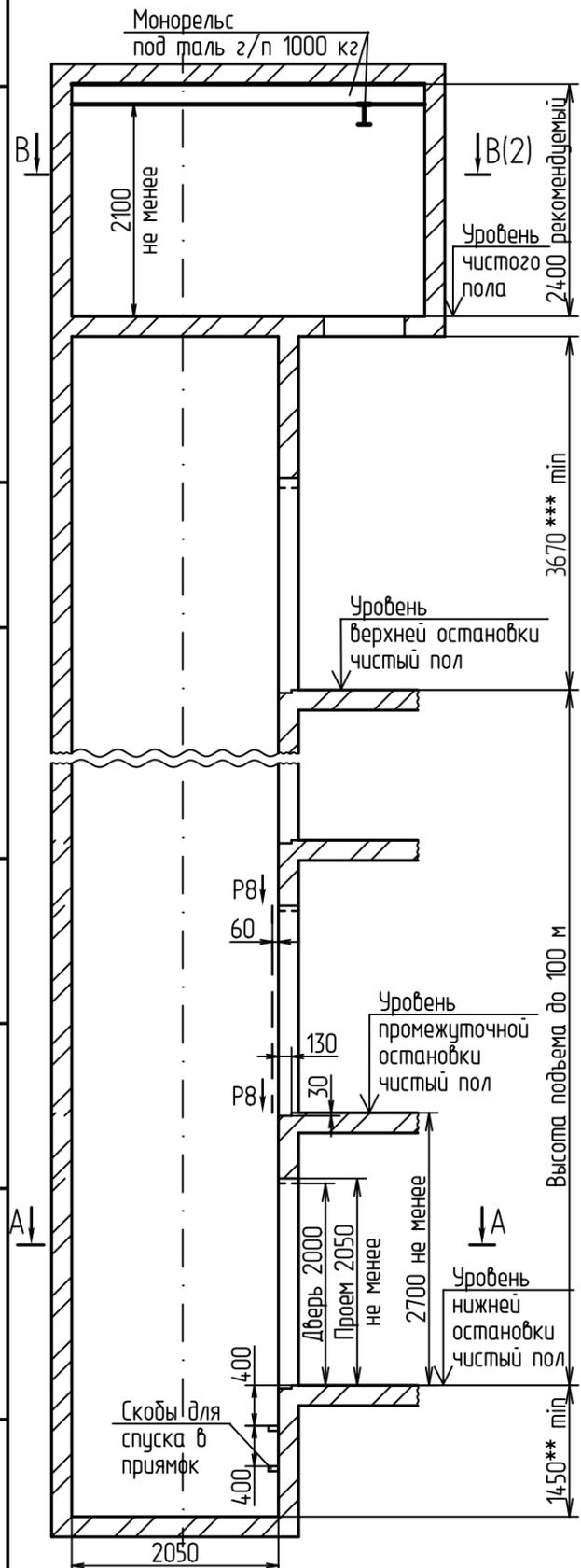
Подп. и дата

Инв.№ дубл.

Взам.инв.№

Подп. и дата

Инв.№ подл.



6. Исходные данные для проектирования электроснабжения лифтов см. чертёж А34-01.04-23.
7. Дверной проем 1150* допускается уменьшить до размера 1100 при условии вертикальных отклонений проемов по всей высоте шахты не более 10 мм.
8. Выполнить контур защитного заземления в приямке лифта, в зоне верхнего этажа и в машинном помещении согласно чертежа А34-01.02-23. Соединить их непрерывной шиной; сечение шин - 100 мм тип; материал шины - сталь.
9. **Указанный размер глубины приямка - минимальный. Допускается уменьшить глубину приямка 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 монорельса на крюки. Крюки установить над точкой привязки монорельса и над центром 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.

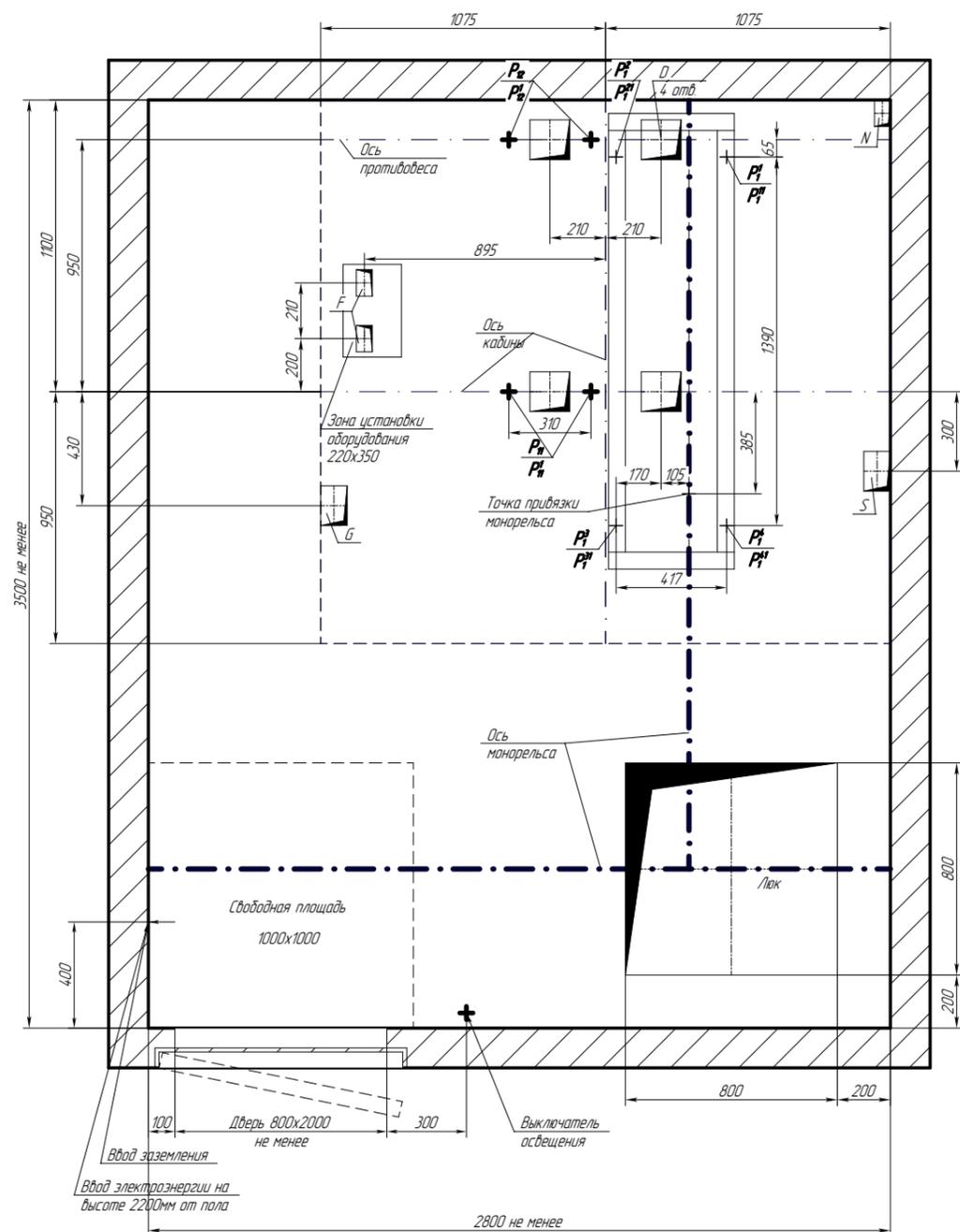
Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки			
Нагрузка	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечание
P ₁ ¹	7000	На опоры привода В - В (2)	Постоянные нагрузки
P ₁ ²	14000		
P ₁ ³	11000		
P ₁ ⁴	5500		
P ₁ ¹¹	7000		
P ₁ ²¹	15000		
P ₁ ³¹	24500		
P ₄ ¹	10500	На детали крепления направляющих	Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лобители
P ₂	4000		
P ₃	1700		
P ₄	2000		
P ₅	39000	На пяту направляющих	Нагрузки, действующие одновременно и аварийно
P ₆	90000	На дугер кабины	
P ₇	67500	На дугер противовеса	
P ₈	1600	На детали крепления дверей шахты в плоскости стены	Постоянные нагрузки
P ₉	11500	На пяту направляющих	Постоянные нагрузки
P ₁₀	5000Н/м ²	На пол машинного помещения	Расчетные нагрузки
P ₁₁	17000	Подвеска тяговых канатов	Постоянные нагрузки
P ₁₂	13000		
P ₁₁ ¹	29000		
P ₁₂ ¹	33000		

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

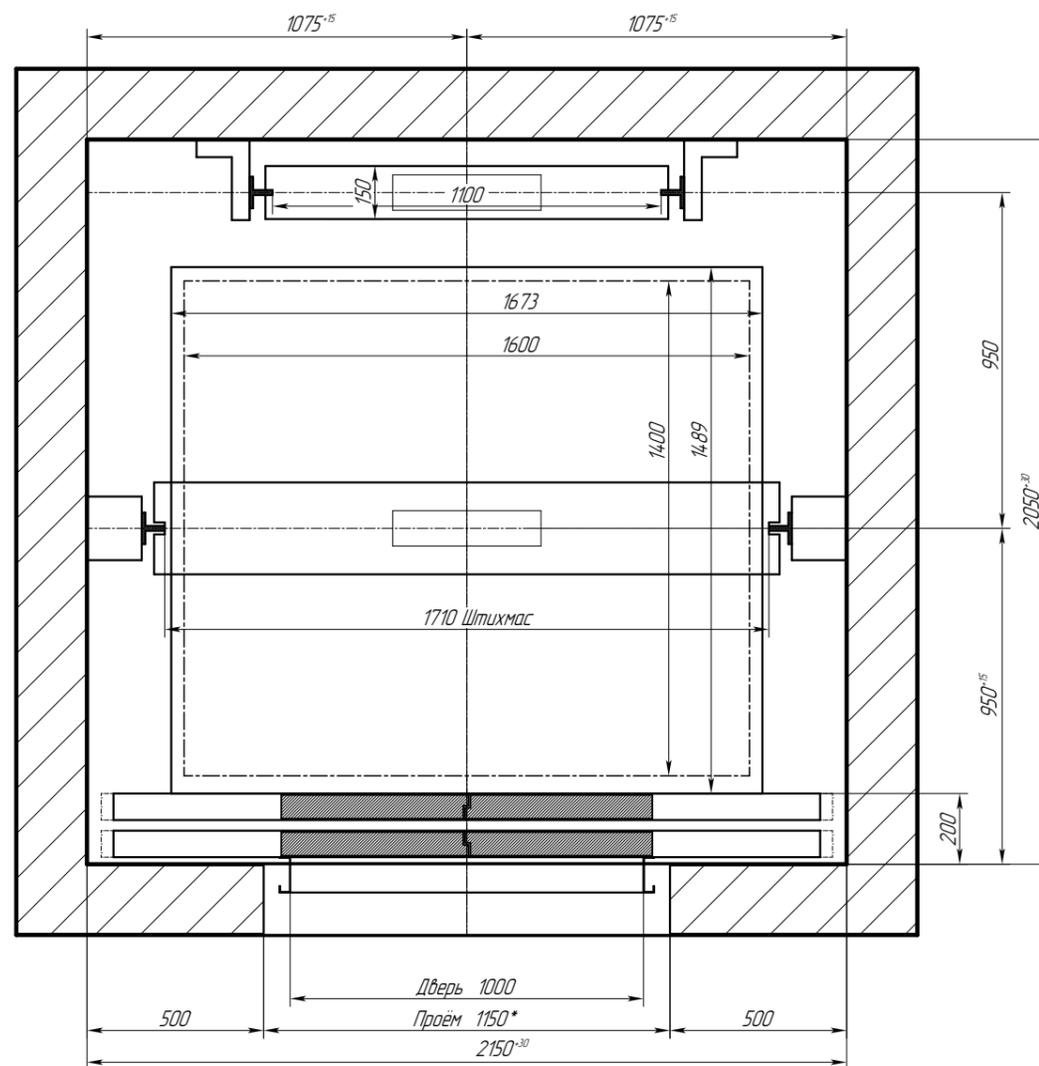
Изм./Лист				№ докум.				Подп.				Дата					
Разраб.				Мартынова				Сазонов				20.09.24					
Проб.				Сазонов								20.09.24					
Т.контр.																	
Н.контр.																	
Утв.				Соломасов								20.09.24					
Лифт электрический пассажирский Q=1000 кг V=1.6 м/с												Лит.		Масса		Масштаб	
Лист 1												Листов 2					
ПП-1006ЕН, Безредукторная лебедка												АО "ЩЛЗ"					

В - В

Примерный план машинного помещения с расположением отверстий в плите МП



План шахты



Отв.	Ширина, мм	Глубина, мм	Назначение
D	150	150	Тяговые канаты
F	60	100	Канаты ограничителя скорости
G	100	150	Подвесной кабель
S	100	150	Электроразводка по шахте
N	60	100	Освещение шахты

1	Зам			26.12.24	ПП-1006ЕН, 2150x2050, 1600x1400x2100, 1000ЦО	Лист 2
Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата		

Подп. и дата

Инв.№ дцл.

Взам.инв.№

Подп. и дата

Инв.№ подл.