

ПТ-04.16Е, 1550x1700, 925x1075x2100, 800ГОЛ

Перв. примен.

Справ. №

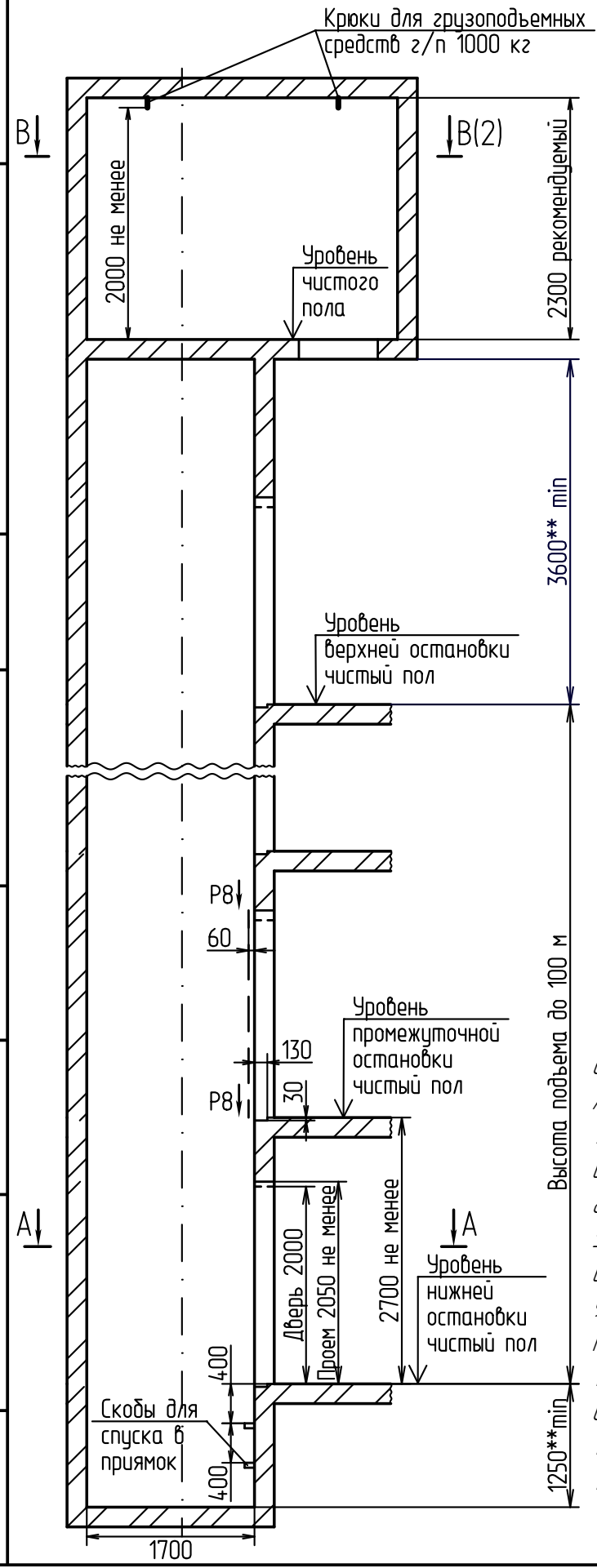
Подп. и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

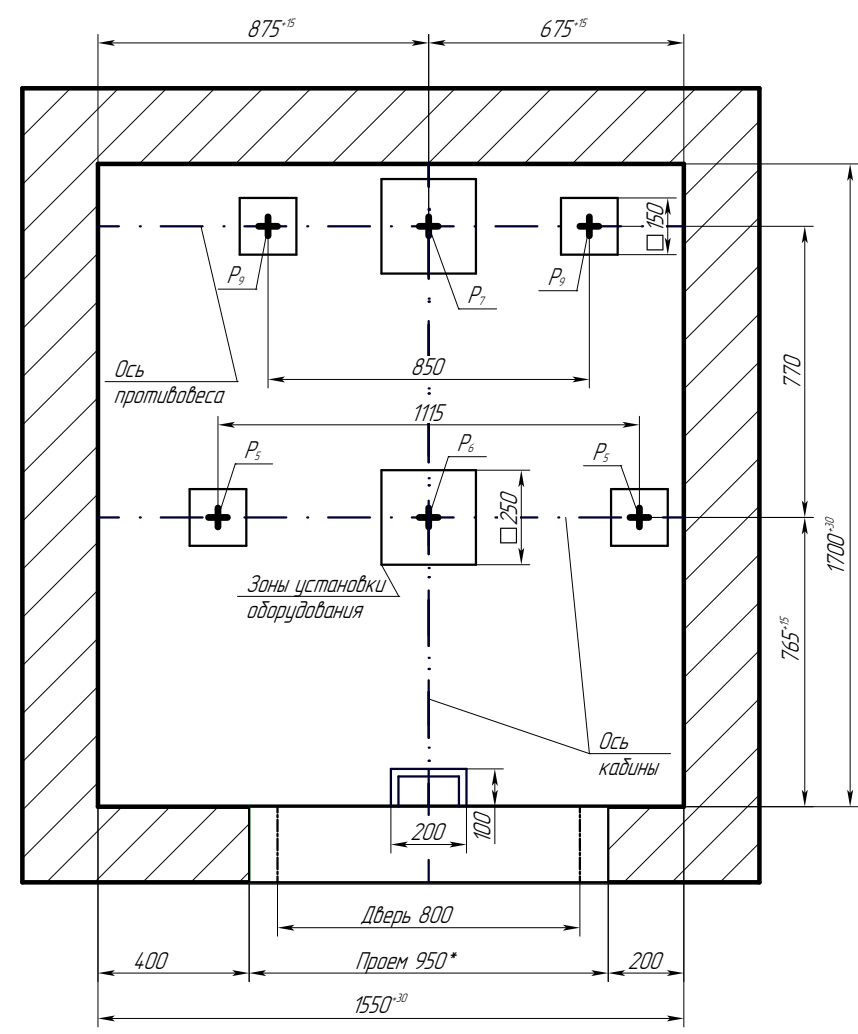
Подп. и дата

Инв. № подл.



Высота подъема до 100 м

A - A



6. Исходные данные для проектирования электроснабжения лифтов см. чертёж А34-0104-23
7. Дверной проем 950* допускается уменьшить до размера 900 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 А34-0102-23. Соединить их непрерывной шиной; сечение шин - 100 мм min; материал шины - сталь.
9. **Указанные размеры глубины приямок и высоты верхнего этажа - минимальные. Рекомендуется данные размеры увеличить на 100-300 мм
10. Остальные технические требования см. "Общие положения" чертёж А34-0101-23.
11. Возможно зеркальное исполнение оборудования относительно оси кабины.
12. Лифты изготавливаются по ГОСТ Р 53780-2010.

Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки

Нагрузка	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечание
P ₁	6000	На опоры привода В - В (2)	Постоянные нагрузки
P ₂	12500		
P ₃	14500		
P ₄	6500		
P ₄ ¹	11500		
P ₄ ²	26500		
P ₃ ¹	15500	На детали крепления направляющих	Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лобовик
P ₄ ¹	7000		
P ₂	800		
P ₃	500		
P ₄	2000	На детали крепления направляющих	Нагрузки, действующие одновременно и аварийно
P ₅	25000		
P ₆	46000		
P ₇	38000	На бугер противовеса	Постоянные нагрузки
P ₈	800	На детали крепления дверей шахты в плоскости стены	
P ₉	11500	На пята направляющих	Постоянные нагрузки
P ₁₀	5000Н/м ²	На пол машинного помещения	Расчетные нагрузки

1. Крепление оборудования лифта (кронштейнов направляющих, дверей шахты и др.) осуществлять анкерами (в комплекте с лифтом не поставляется) 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 А34-0101-23.
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 А34-0103-23.

Изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Мартынова			01.08.23
Проб.	Сазанов			01.08.23
Т.контр.				
Н.контр.				
Утв.	Соломасов			01.08.23

ПТ-04.16Е, 1550x1700, 925x1075x2100, 800ГОЛ

Лифт электрический пассажирский Q=400 кг V=1.6 м/с

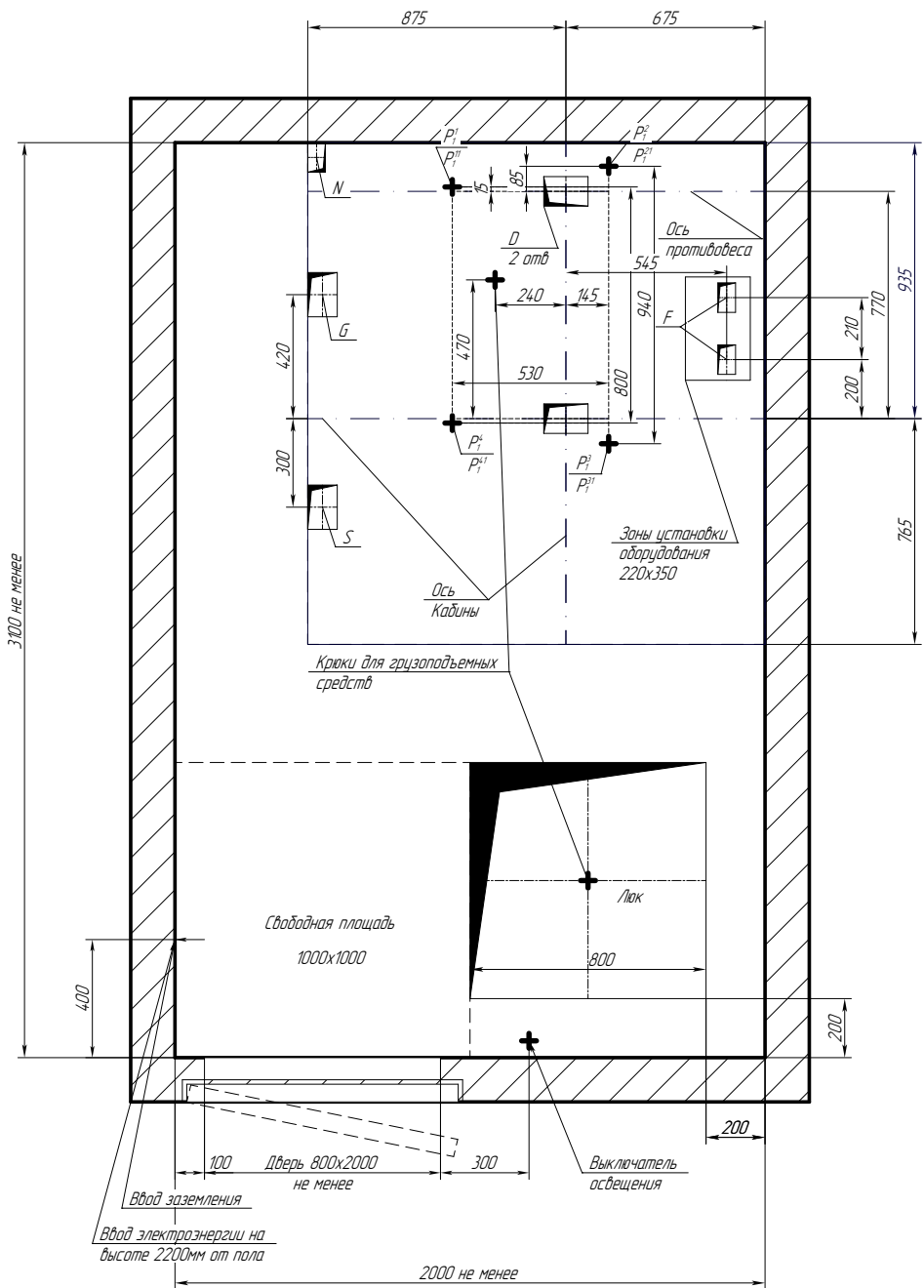
Лит.	Масса	Масштаб
		1:1
Лист 1	Листов 2	

ПТ-04.16Е

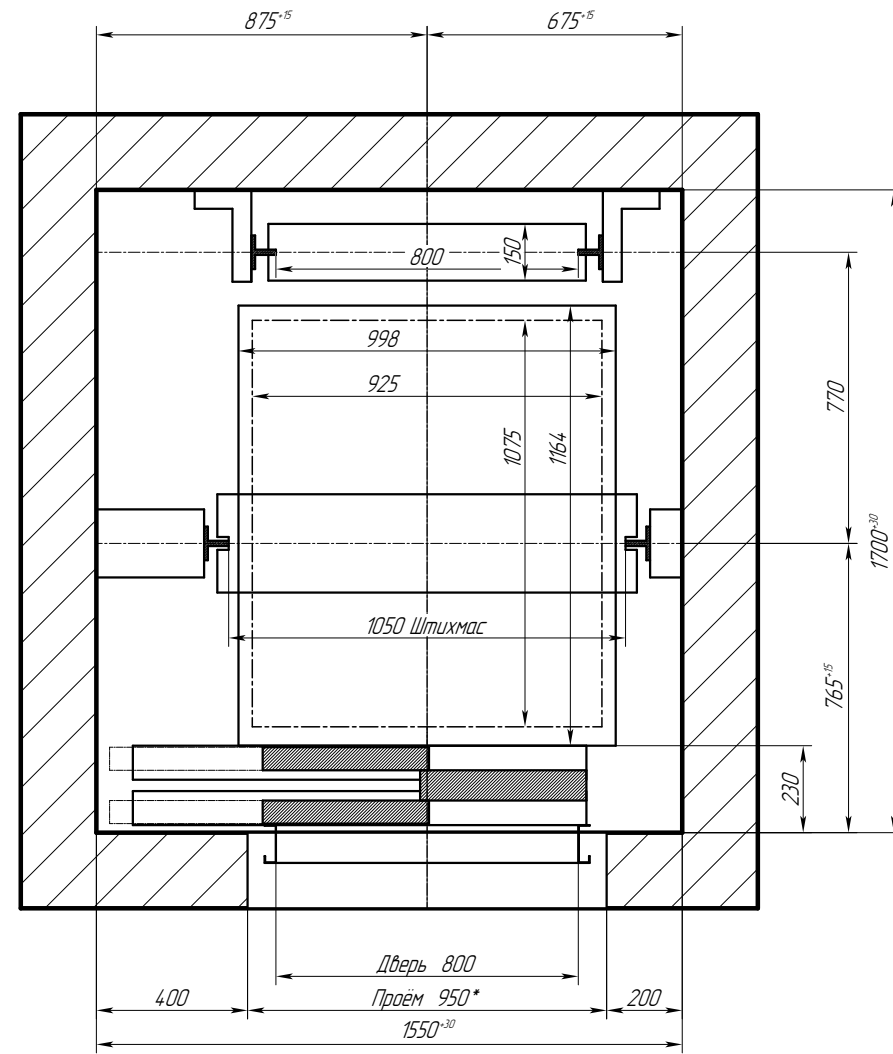
АО "Ц/ЛЗ"

В - В

Примерный план машинного помещения с расположением отверстий в плите МП



План шахты



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

Инь.Н подл. Подл. и дата
 Взаминь.Н Инь.Н дцкл. Подл. и дата