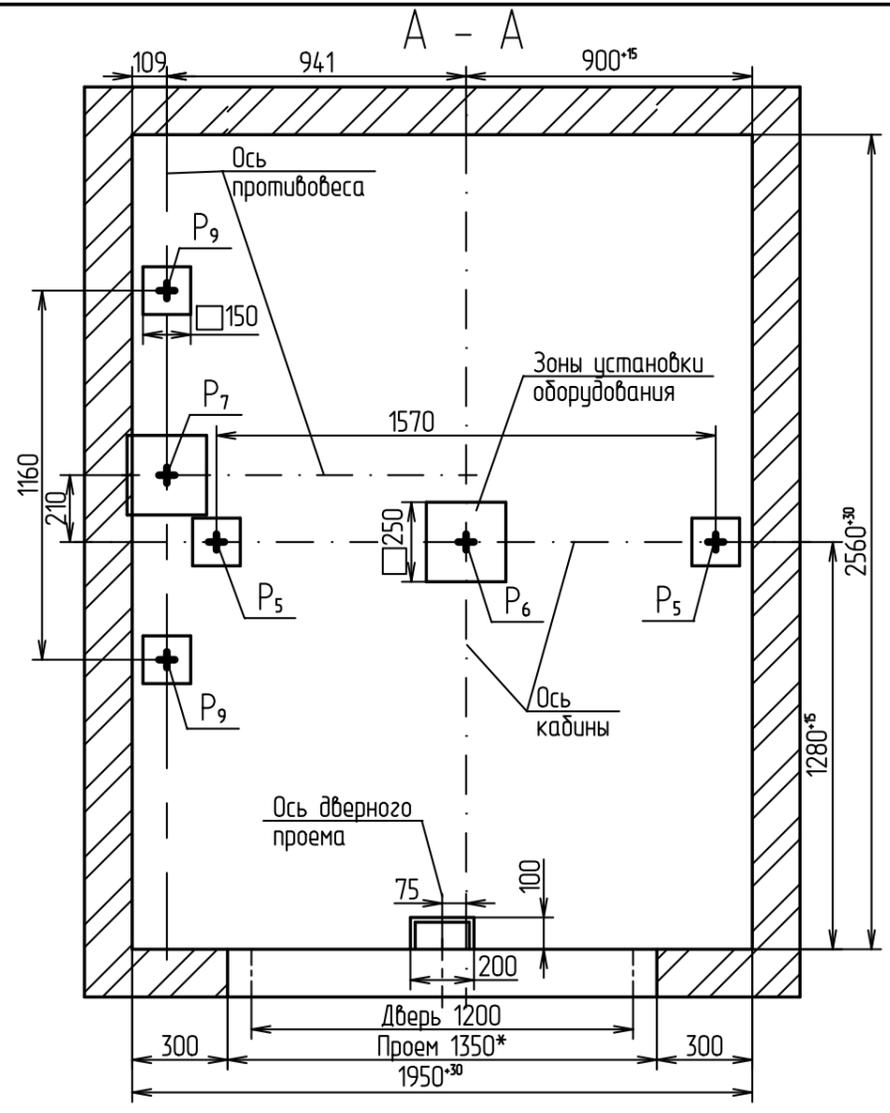


- Исходные данные для проектирования электроснабжения лифтов см. чертеж А34-01.04-23.
- Дверной проем 1350\* допускается уменьшить до размера 1300 при условии вертикальных отклонений проемов по всей высоте шахты не более 10 мм.
- Выполнить контур защитного заземления в приямок лифта, в зоне верхнего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



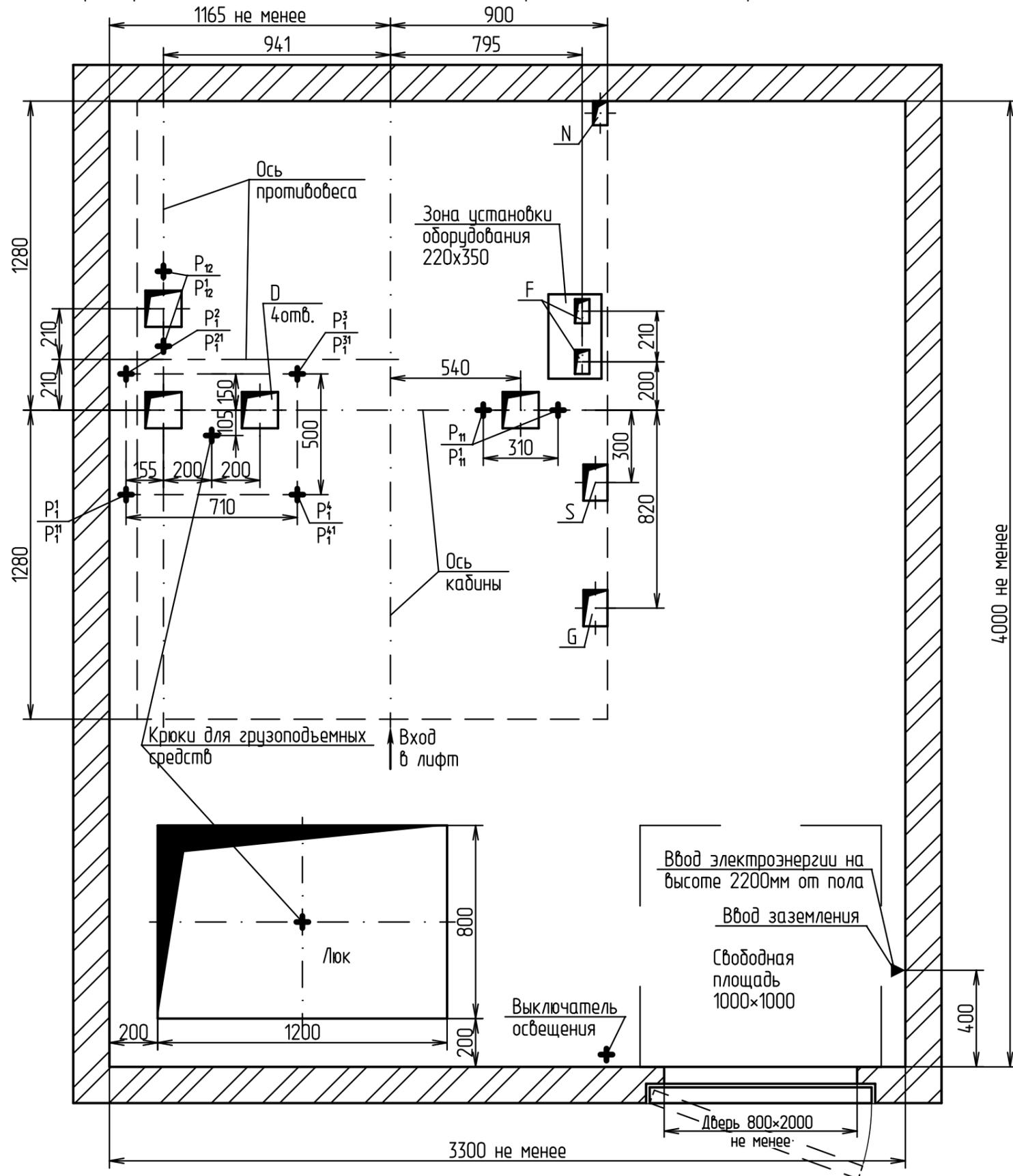
| Нагрузка   | Величина нагрузки, Н | Схема действия сил                                 | Примечание  |
|------------|----------------------|--|---|
| $P_1^1$    | 5500                 | На опоры привода В - В (2)                         | Постоянные нагрузки                                     |
| $P_1^2$    | 11500                |  |   |
| $P_1^3$    | 13500                |  |   |
| $P_1^4$    | 6500                 |  |   |
| $P_1^{11}$ | 10500                |  |   |
| $P_1^{21}$ | 24500                |  |   |
| $P_1^{31}$ | 14500                |  |   |
| $P_1^{41}$ | 7000                 | На детали крепления направляющих                   | Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лобители |
| $P_2$      | 2600                 |  |   |
| $P_3$      | 2400                 |  |   |
| $P_4$      | 2000                 |  |   |
| $P_5$      | 36500                | На пята направляющих                               | Нагрузки, действующие разновременно и аварийно          |
| $P_6$      | 90000                | На буфер кабины                                    |   |
| $P_7$      | 69500                | На буфер противовеса                               |   |
| $P_8$      | 1600                 | На детали крепления дверей шахты в плоскости стены | Постоянные нагрузки                                     |
| $P_9$      | 8500                 | На пята направляющих                               | Постоянные нагрузки                                     |
| $P_{10}$   | 6000Н/м <sup>2</sup> | На пол машинного помещения                         | Расчетные нагрузки                                      |
| $P_{11}$   | 16500                | Подвеска тяговых канатов                           | Постоянные нагрузки                                     |
| $P_{12}$   | 13000                |  |   |
| $P_{11}^1$ | 28000                |  |   |
| $P_{12}^1$ | 32000                |  |   |

- 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.

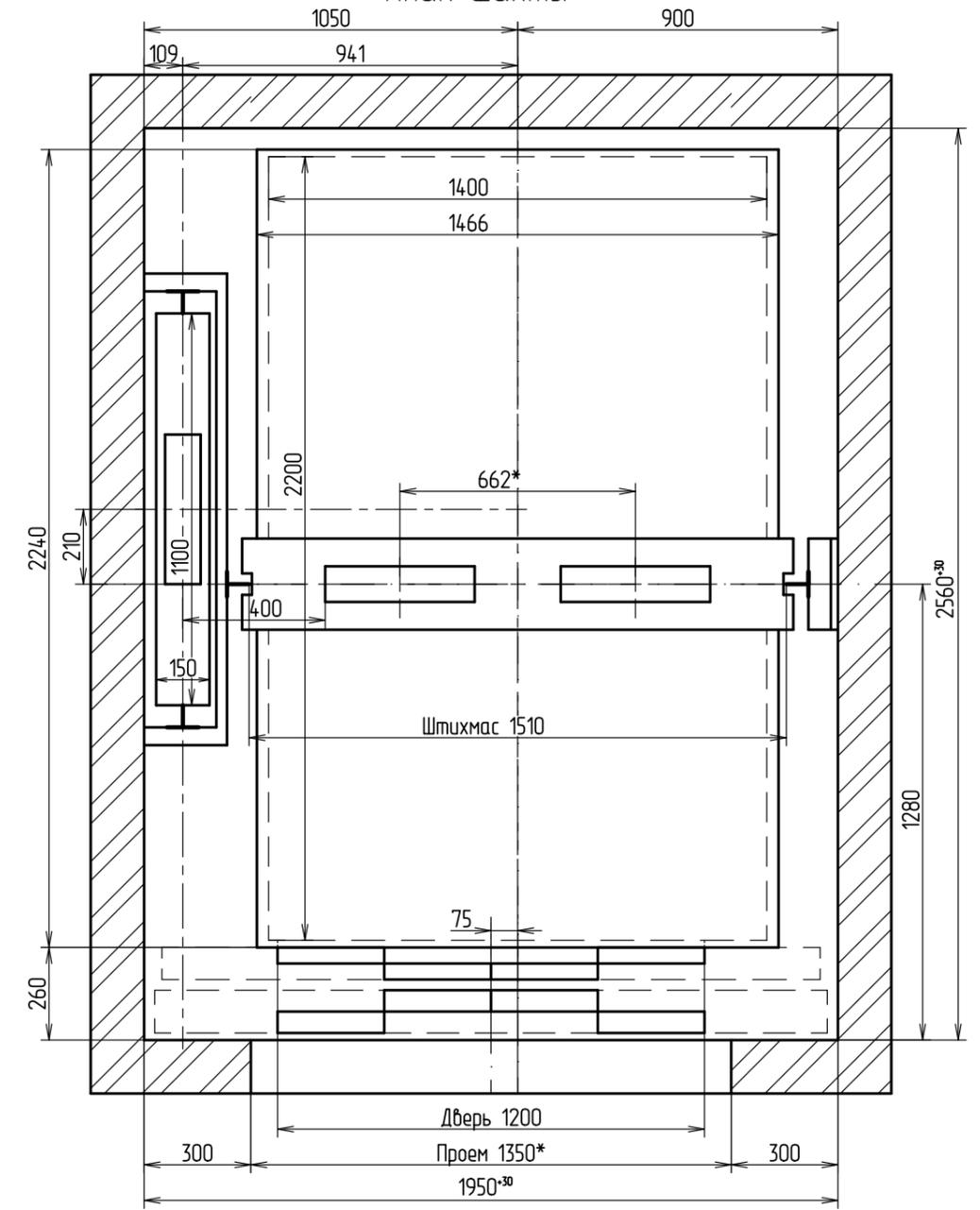
|  |  |  |  |           |  |  |  |           |  |  |  |         |  |          |  |         |  |
|--|--|--|--|-----------|--|--|--|-----------|--|--|--|---------|--|----------|--|---------|--|
| Изм. Лист  |  |  |  | № докум.  |  |  |  | Подп.     |  |  |  | Дата    |  |          |  |         |  |
| Разраб.  |  |  |  | Мартынова |  |  |  | Сазонов   |  |  |  | 10.3.25 |  |          |  |         |  |
| Проб.  |  |  |  | Сазонов   |  |  |  | Соломасов |  |  |  | 10.3.25 |  |          |  |         |  |
| Т.контр.   |  |  |  |           |  |  |  |           |  |  |  |         |  |          |  |         |  |
| Н. контр.  |  |  |  |           |  |  |  |           |  |  |  |         |  |          |  |         |  |
| Утв.   |  |  |  | Соломасов |  |  |  | Соломасов |  |  |  | 10.3.25 |  |          |  |         |  |
| ПП-1010БН, 1950x2560min, 1400x2200x2100, 1200 EI60 ЦТО, противовес слева |  |  |  |           |  |  |  |           |  |  |  | Лит.    |  | Масса    |  | Масштаб |  |
| Лифт больничной Q=1000 кг, V=1.0 м/с                                     |  |  |  |           |  |  |  |           |  |  |  |         |  |          |  |         |  |
|  |  |  |  |           |  |  |  |           |  |  |  | Лист 1  |  | Листов 2 |  |         |  |
| АО "Щ/ЛЗ"  |  |  |  |           |  |  |  |           |  |  |  |         |  |          |  |         |  |

В - В(1)

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              |

Инв.Н подл.  
Подп. и дата  
Взам.инв.Н  
Инв.Н дцкл.  
Подп. и дата