

ПП-1010Б, 1950x2560min, 1400x2200x2100, 1200 E160 ЦТО, противовес слева

Перв. примен.

Справ. №

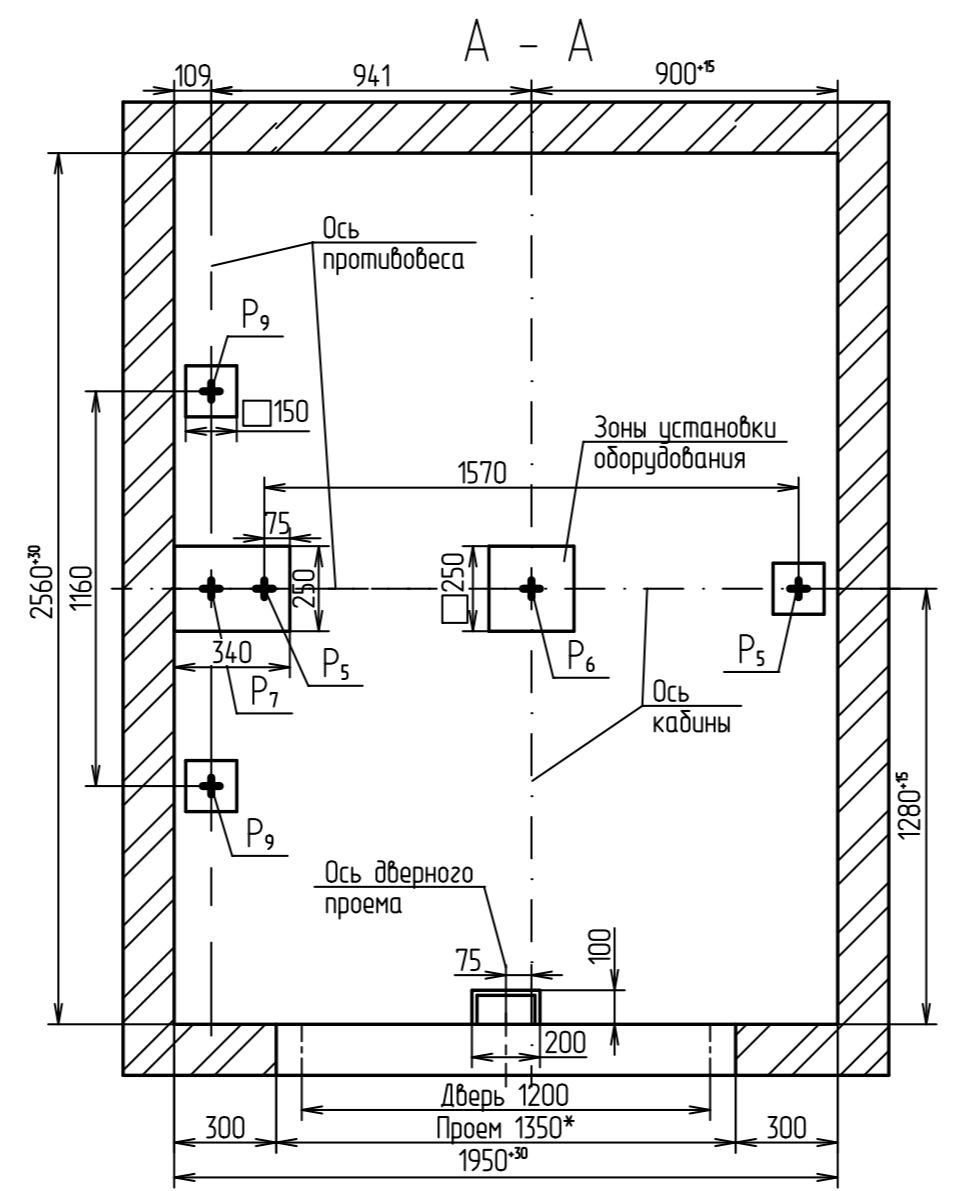
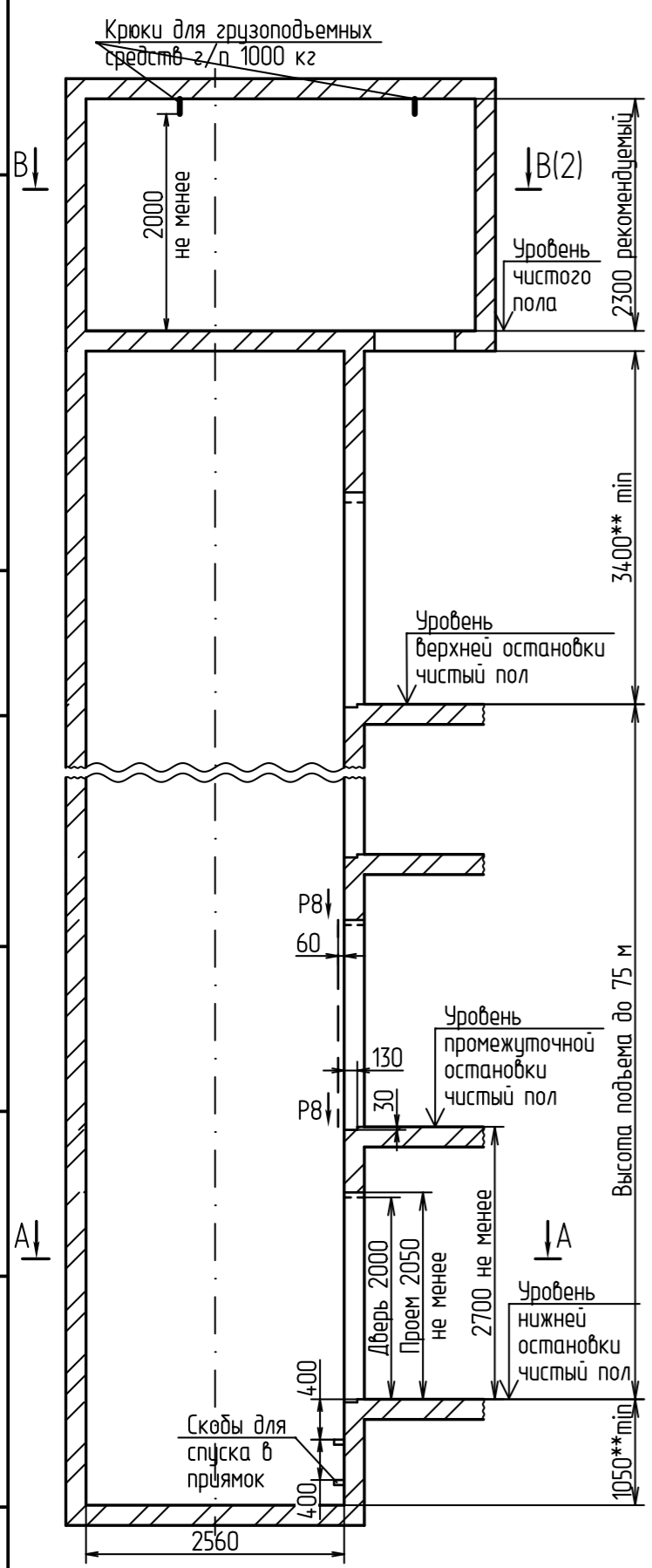
Инв.№ дубл.

Инв.№ дубл.

Взам.инв.№

Подп. и дата

Инв.№ подл.



- 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.
- **Указанные размеры глубины приямка и высоты верхнего этажа - минимальные. Рекомендуется данные размеры увеличить на 100-300 мм.
- Остальные технические требования см. в "Общих положениях" чертежа А34-01.01-23.
- Возможно зеркальное исполнение оборудования относительно оси кабины.
- Лифты изготавливаются по ГОСТ Р 53780-2010.

Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки

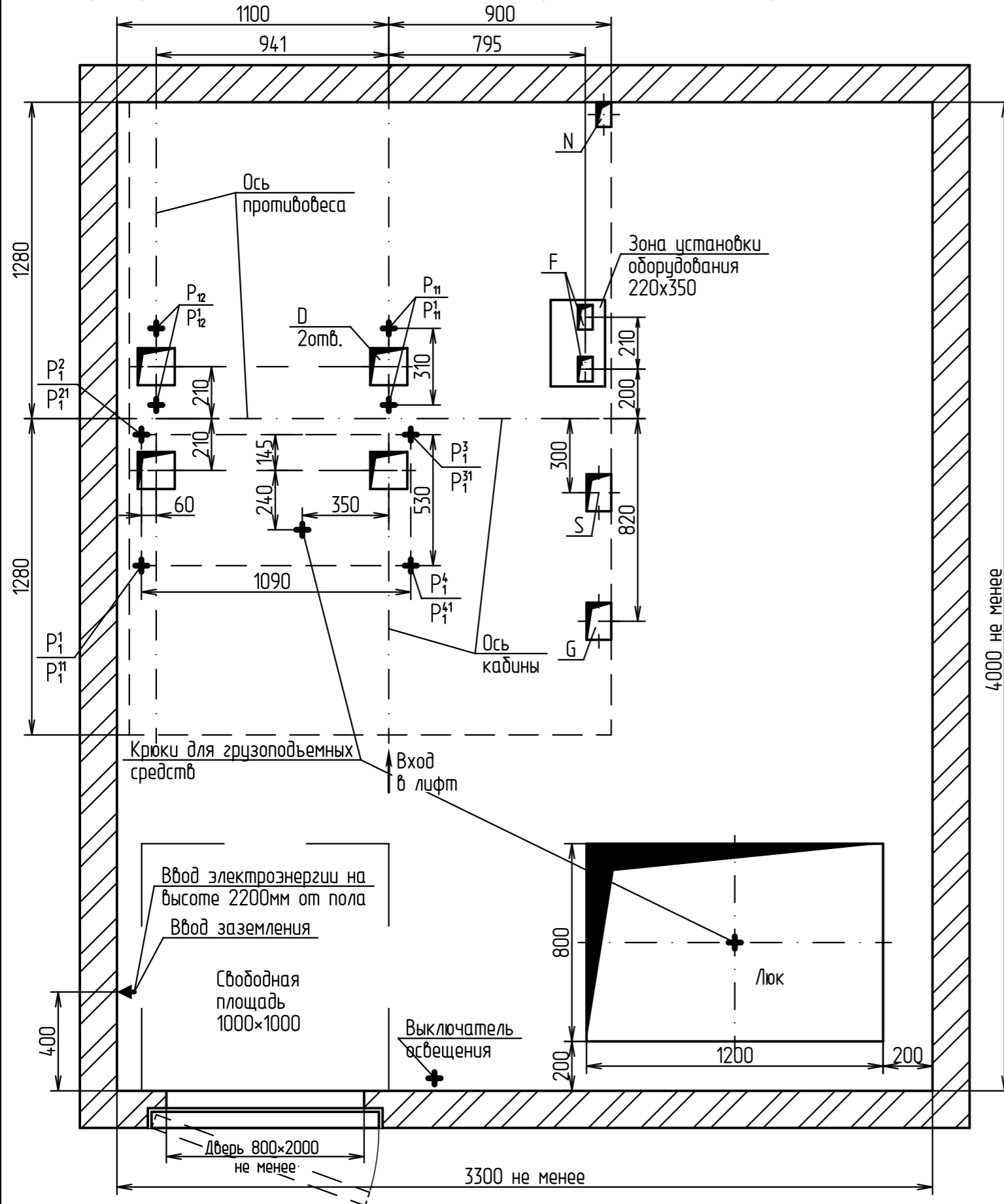
| Нагрузка | Величина нагрузки, Н | Схема действия сил | Примечание |
|------------|----------------------|--|---|
| P_1^1 | 5500 | На опоры привода В - В (2) | Постоянные нагрузки |
| P_1^2 | 11500 | | |
| P_1^3 | 13500 | | |
| P_1^4 | 6500 | | |
| P_1^{11} | 10500 | | |
| P_1^{21} | 24500 | | |
| P_1^{31} | 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 пятю направляющих | Нагрузки, действующие одновременно и аварийно |
| P_6 | 90000 | На дuffer кабины | |
| P_7 | 69500 | На дuffer противовеса | |
| P_8 | 1600 | На детали крепления дверей шахты в плоскости стены | Постоянные нагрузки |
| P_9 | 8500 | На пятю направляющих | Постоянные нагрузки |
| P_{10} | 6000Н/м ² | На пол машинного помещения | Расчетные нагрузки |
| P_{11} | 16500 | Подвеска тяговых канатов | Постоянные нагрузки |
| P_{12} | 13000 | | |
| P_{11}^1 | 28000 | | Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лобители |
| 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.

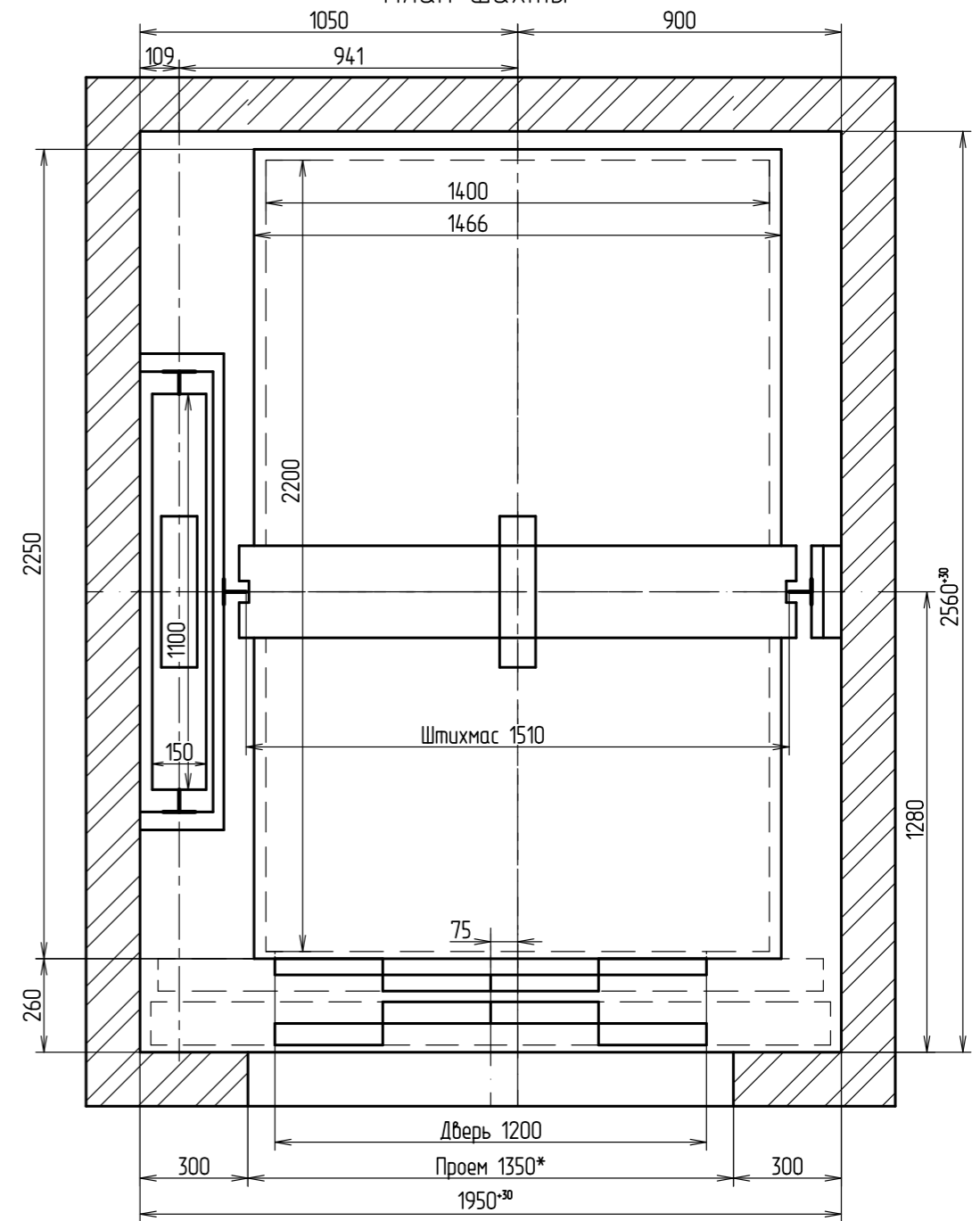
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|-----------|--|--|--|---------|--|--|--|-----------|--|-------|--|---------|--|
| Изм./Лист | | | | № докум. | | | | Подп. | | | | Дата | | | | | |
| Разраб. | | | | Мартынова | | | | Сазонов | | | | 15.01.24 | | | | | |
| Проб. | | | | Сазонов | | | | | | | | 15.01.24 | | | | | |
| Т.контр. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Н.контр. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Утв. | | | | Соломасов | | | | | | | | 15.01.24 | | | | | |
| ПП-1010Б, 1950x2560min, 1400x2200x2100, 1200 E160 ЦТО, противовес слева | | | | | | | | | | | | Лит. | | Масса | | Масштаб | |
| Лифт пассажирский Q=1000 кг, V=1.0 м/с | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Лист 1 | | | | | | | | | | | | Листов | | 2 | | | |
| ПП-1010Б кабина непроходная | | | | | | | | | | | | 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.№ подл. | Подп. и дата |
| Взам.инв.№ | Инв.№ дробл. |
| Подп. и дата | Подп. и дата |

| | | | | | |
|-----------|----------|-------|------|---|------|
| Изм. Лист | № докум. | Подп. | Дата | ПП-1010Б, 1950x2560min, 1400x2200x2100, 1200 E160 ЦТО, противовес слева | Лист |
| | | | | | 2 |