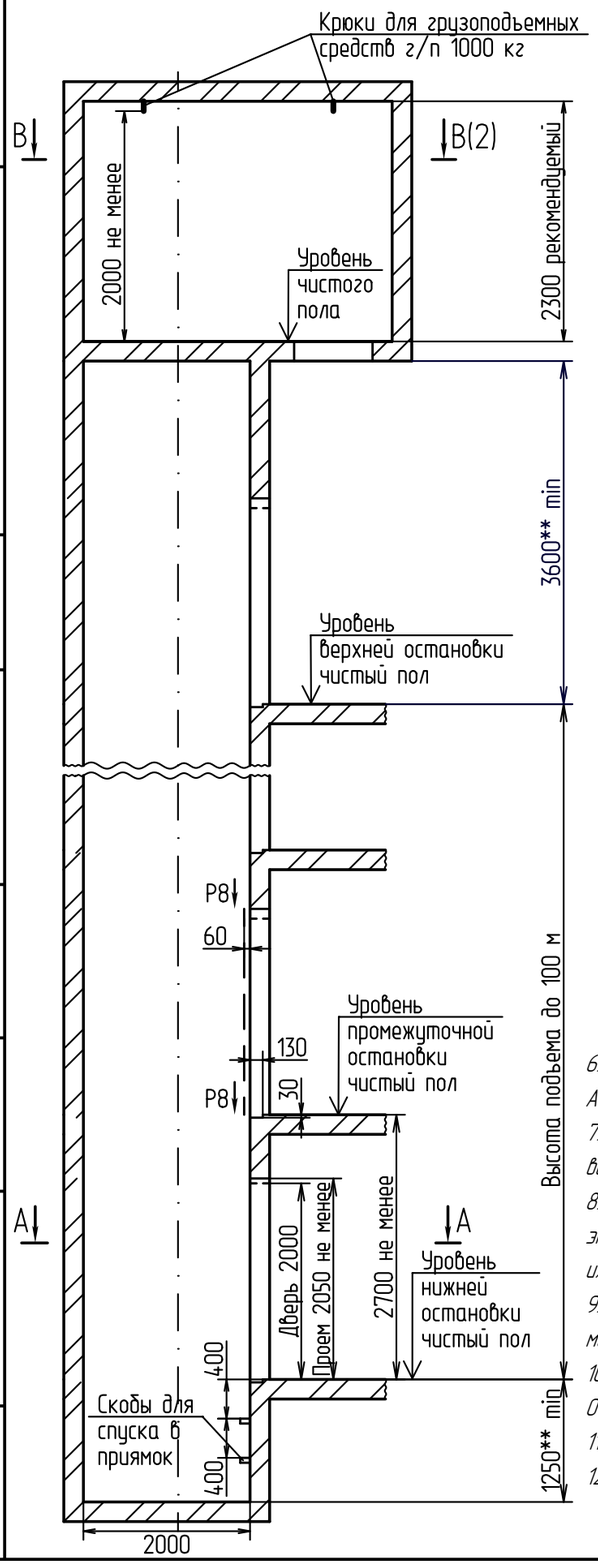
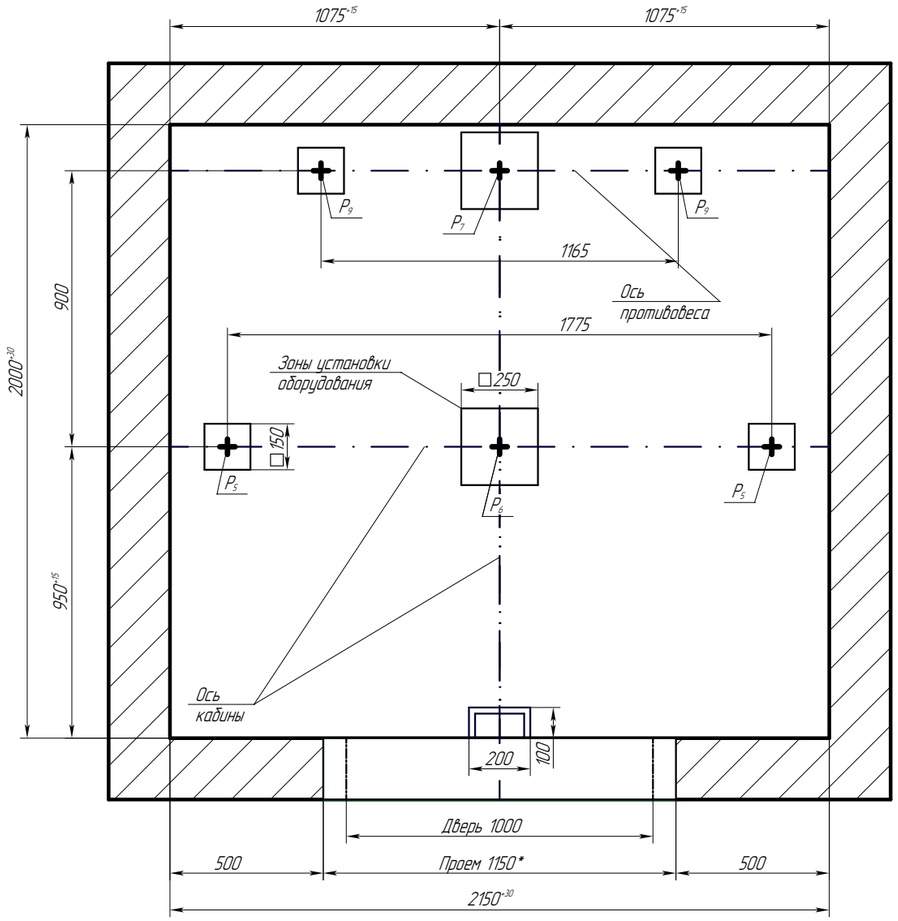
ПП-1006Е, 2150х2000, 1600х1400х2100,1000ЦО

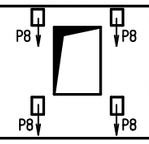


А – А



6. Исходные данные для проектирования электроснабжения лифтов см. чертеж 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 min; материал шины – сталь.
9. **Указанные размеры глубины приямка и высоты верхнего этажа – минимальные. Рекомендуется данные размеры увеличить. на 100-300 мм
10. Остальные технические требования см. "Общие положения" чертеж А34-01.01-23.
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_1^1	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		Кратковременные нагрузки при посадке кабины на ловители
P_1^{21}	15000		
P_1^{31}	24500		
P_1^{41}	10500		
P_2	4000	На детали крепления направляющих	
P_3	1700		
P_4	2000		
P_5	39000	На пяту направляющих	Нагрузки, действующие разновременно и аварийно
P_6	90000	На буфер кабины	
P_7	67500	На буфер 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		Кратковременные нагрузки при посадке кабины на ловители
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.
2. Толщина и материал стен шахты должны обеспечивать восприятие указанных нагрузок.
3. Предусмотреть настилы для монтажа лифтового оборудования, см. "Общие положения" чертеж 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. чертеж А34-01.03-23.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Мартынова		01.08.23
Пров.		Сазонов		01.08.23
Т.контр.				
Н. контр.				
Утв.		Соломасов		01.08.23

ПП-1006Е, 2150х2000, 1600х1400х2100,1000ЦО

Лифт электрический пассажирский Q=1000 кг V=1.6 м/с

Лит.	Масса	Масштаб
		1:1

Лист 1 Листов 2

ПП-1006Е

АО "ЩЛЗ"

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инв.№ дубл.

Взам.инв.№

Подп. и дата

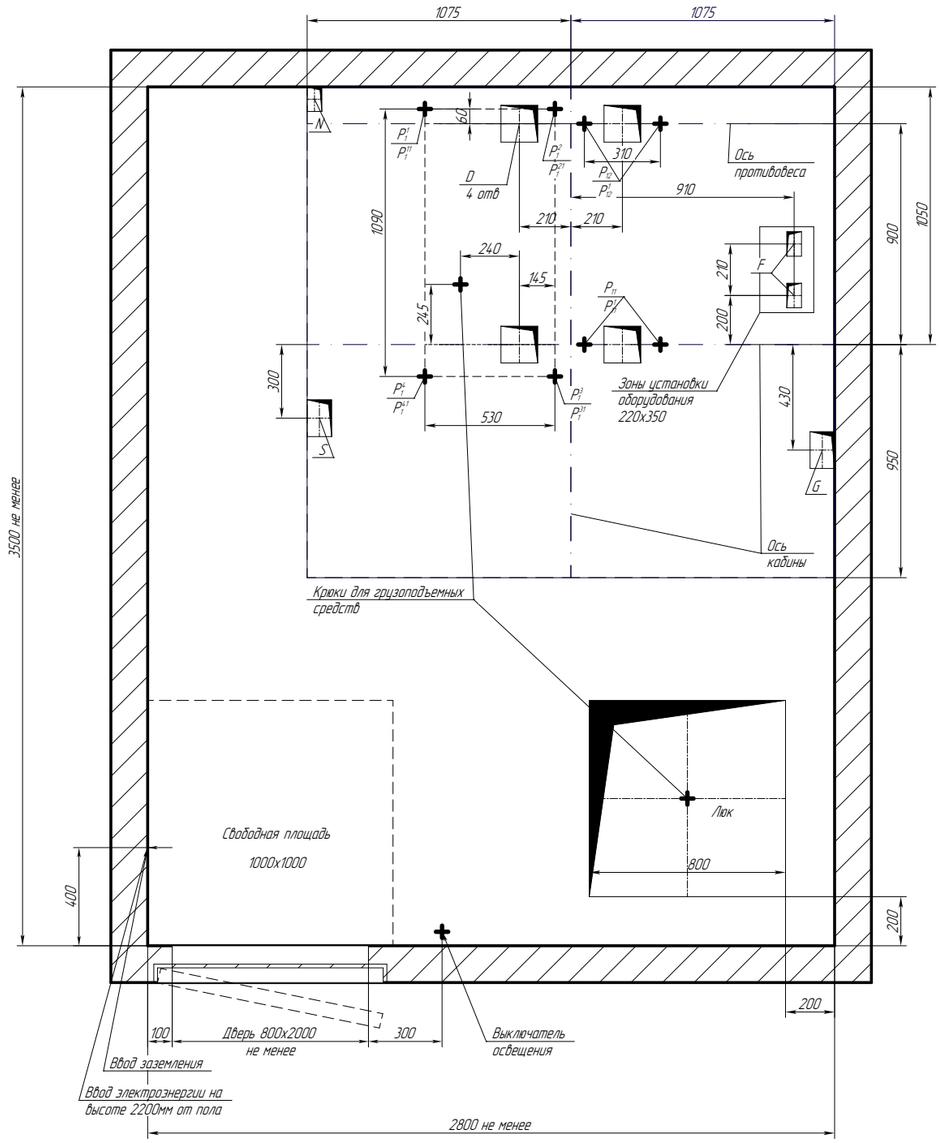
Инв.№ подл.

Копировал

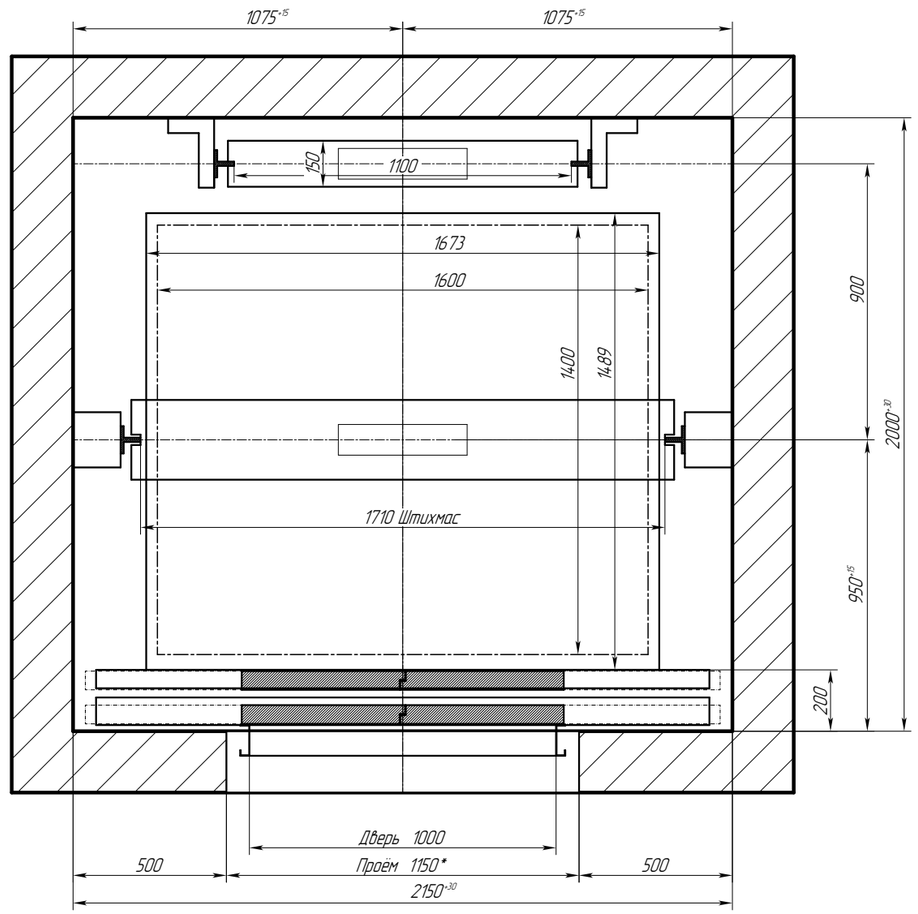
Формат А3

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

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата	ПП-1006Е, 2150х2000, 1600х1400х2100,1000ЦО	Лист 2

Копировал

Формат А3

Подп. и дата | Инв.N дубл. | Взам.инв.N | Подп. и дата | Инв.N подл.