

ПП-1021ЕН, 2550(2650)х1700, 2100х1100х2100, 1200ТОЛ

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

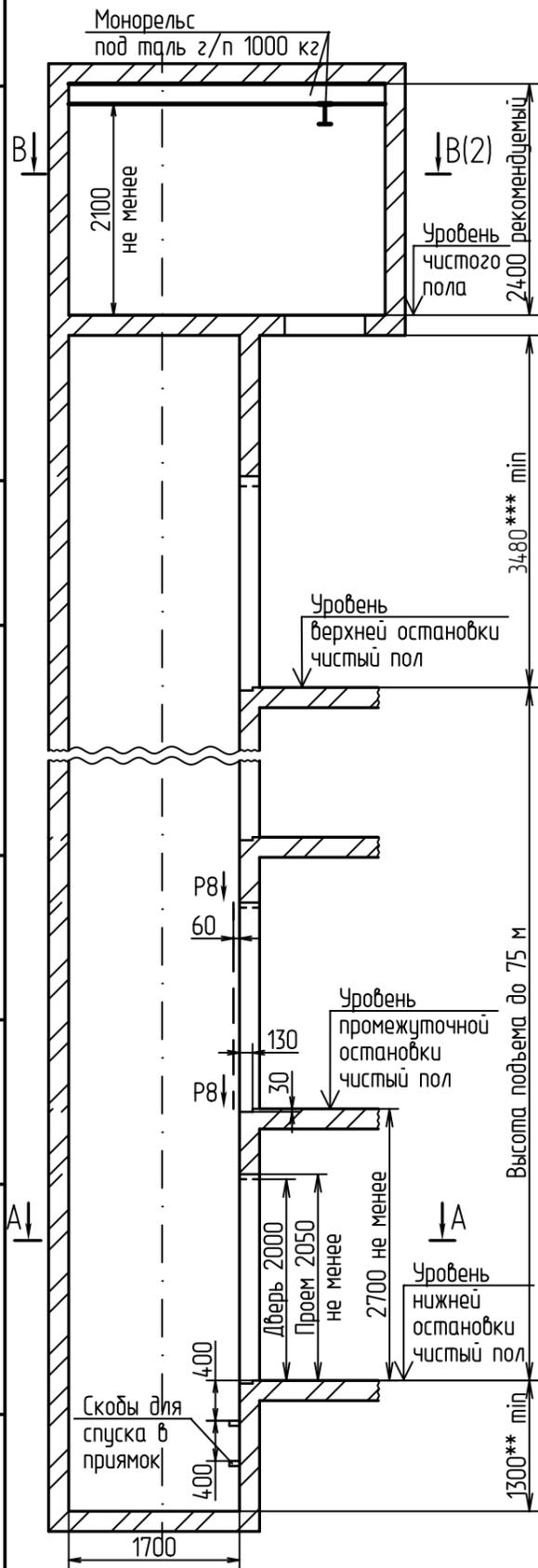
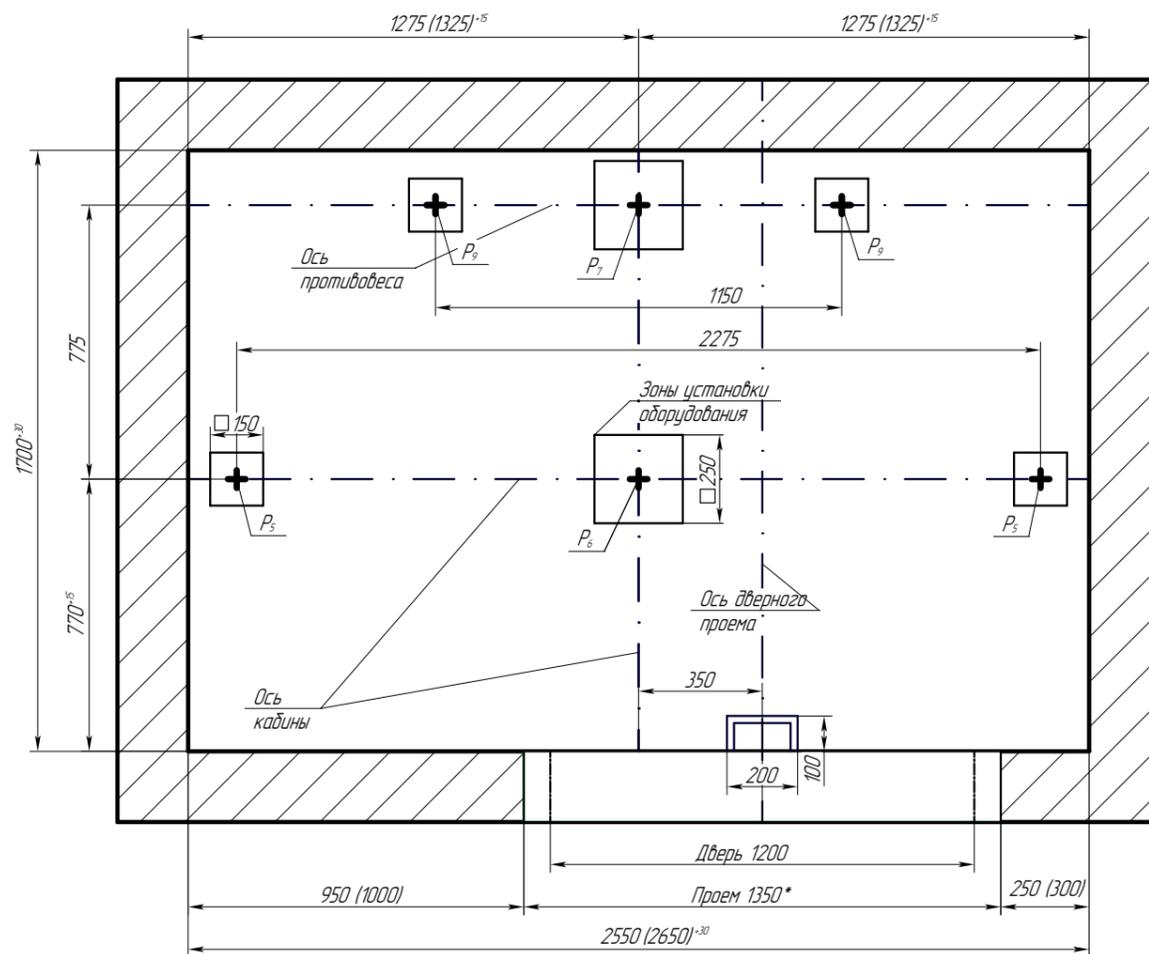
Инв.№ дубл.

Взам.инв.№

Подп. и дата

Инв.№ подл.

A - A



6. Исходные данные для проектирования электроснабжения лифтов см. чертеж А34-01.04-23.
7. Дверной проем 1350\* допускается уменьшить до размера 1300 при условии вертикальных отклонений проемов по всей высоте шахты не более 10 мм.
8. Выполнить контур защитного заземления в прямке 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. \*\*Указанный размер глубины прямки - минимальный. Допускается уменьшить глубину прямки 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
$P_1^1$	6000	На опоры привода В - В (2)	Постоянные нагрузки
$P_1^2$	12500		
$P_1^3$	11500		
$P_1^4$	5500		
$P_1^{11}$	10500		
$P_2^{21}$	25500		
$P_3^{31}$	12500		
$P_4^1$	6000	На детали крепления направляющих	Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лобители
$P_2$	5400		
$P_3$	1500		
$P_4$	2000	На детали крепления направляющих	Нагрузки, действующие одновременно и аварийно
$P_5$	35000		
$P_6$	90000	На дугер кабины	Постоянные нагрузки
$P_7$	71000	На дугер противовеса	
$P_8$	1200	На детали крепления дверей шахты в плоскости стены	Постоянные нагрузки
$P_9$	8500	На пять направляющих	
$P_{10}$	5000Н/м <sup>2</sup>	На пол машинного помещения	Расчетные нагрузки
$P_{11}$	16500	Подвеска тяговых канатов	Постоянные нагрузки
$P_{12}$	12500		
$P_{11}^1$	28500		
$P_{12}^1$	32000		

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" 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				Сазонов				20.09.24			
Проб.				Сазонов				Соломасов				20.09.24			
Т.контр.															
Н.контр.															
Утв.				Соломасов				Соломасов				20.09.24			
Лифт электрический пассажирский Q=1000 кг V=1 м/с												Лист 1		Листов 2	
ПП-1021ЕН, Безредукторная лебедка												АО "ЩЛЗ"			

