

ПП-0416ЕН, 1450x1650, 950x1100x2100, 700ТО EI60

Перв. примен.

Справ. №

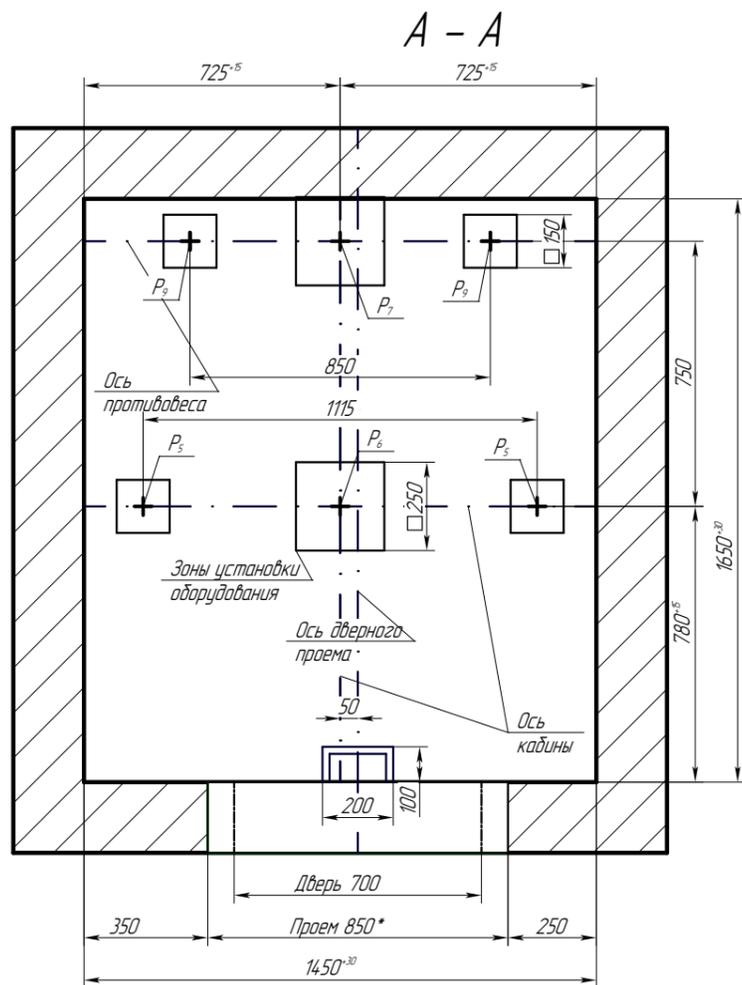
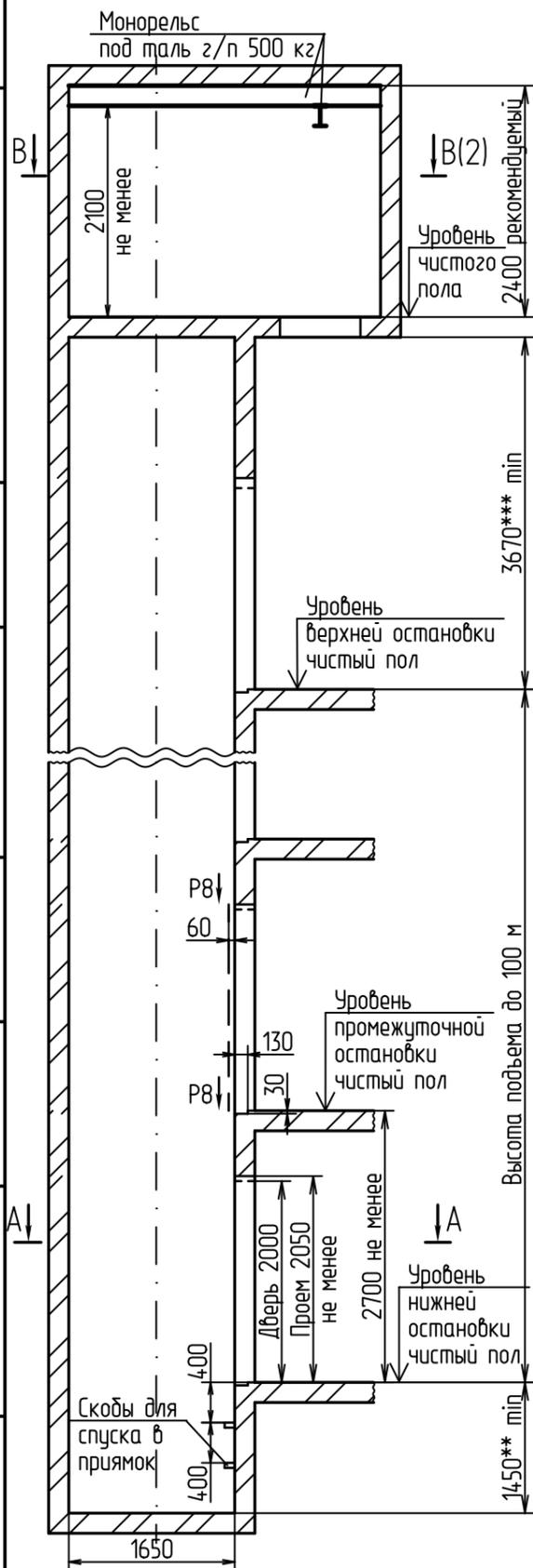
Подп. и дата

Инв.№ дубл.

Взам.инв.№

Подп. и дата

Инв.№ подл.



6. Исходные данные для проектирования электроснабжения лифтов см. чертеж А34-01.04-23
7. Дверной проем 850* допускается уменьшить до размера 800 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

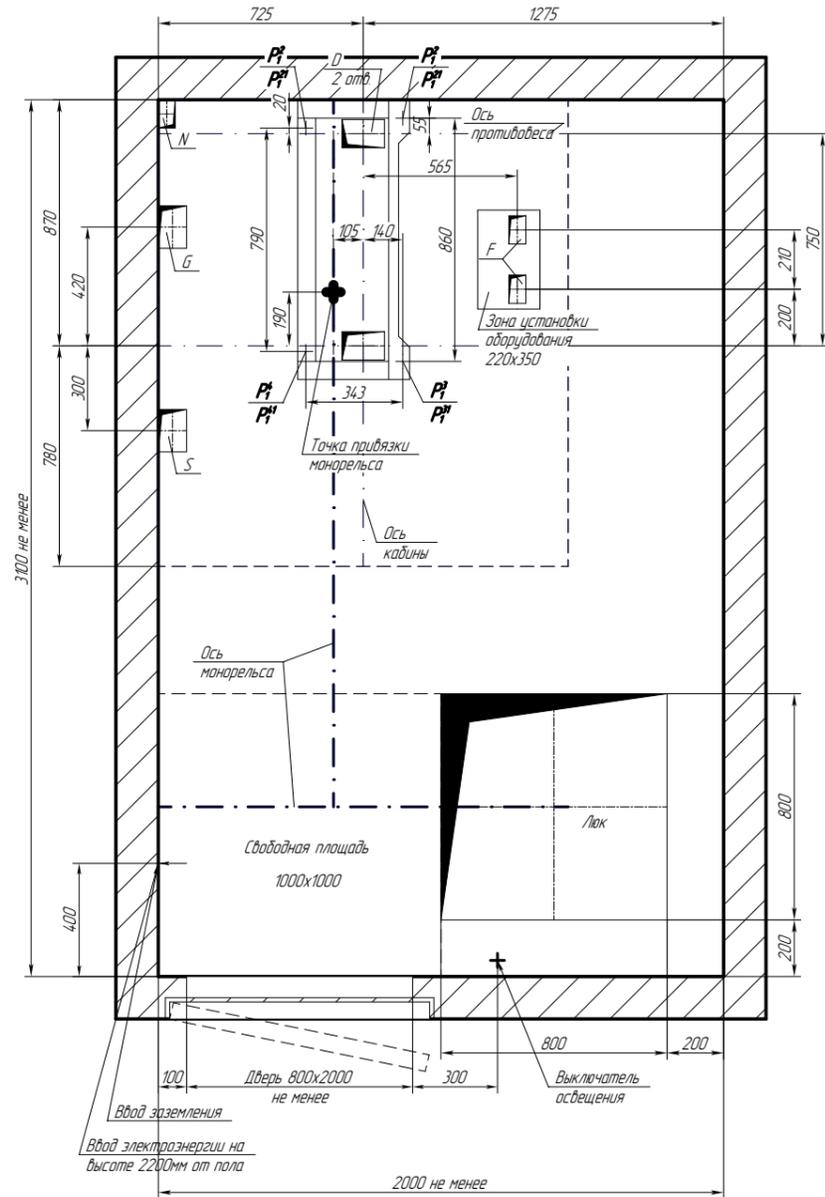
Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки					
Нагрузка	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечание		
P ₁	6000	На опоры привода В - В (2)	Постоянные нагрузки		
P ₂	12500				
P ₃	14500				
P ₄	6500				
P ₁ ¹	11500				
P ₂ ¹	26500				
P ₃ ¹	15500				
P ₄ ¹	7000				
P ₂	800			На детали крепления направляющих	Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лобители
P ₃	500				
P ₄	2000	На пятю 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 пятю 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, 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.

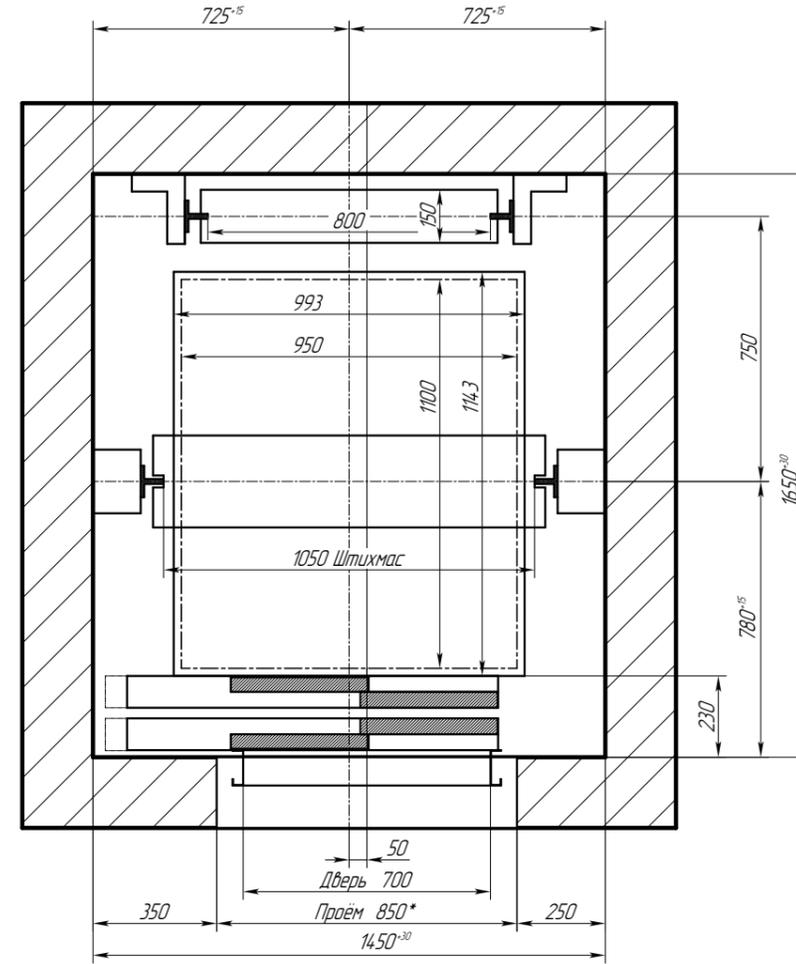
Инв.№ подл.				Инв.№ дубл.				Взам.инв.№				Подп. и дата				ПП-0416ЕН, 1450x1650, 950x1100x2100, 700ТО EI60									
1		Зам.		18.11.24		Лифт.		Масса		Масштаб		-		-		-									
Изм.		Лист		№ докум.		Подп.		Дата		Лифт электрический пассажирский Q=400 кг V=1.6 м/с				Лист		1		Листов		2					
Разраб.		Мартынова		18.11.24		Проб.		Сазонов						18.11.24		Т.контр.									
Н.контр.		Утв.		Соломасов		18.11.24		ПП-0416ЕН, Безредукторная лебедка						АО "Щ/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

Инв.№ подл.	Подп. и дата
Взам.инв.№	Инв.№ дцкл.
Подп. и дата	Подп. и дата

2	Зам.		26.12.24	ПП-0416ЕН, 1450x1650, 950x1100x2100, 700ТО Е160	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	2