

Таблица - Нагрузки на строительную часть от лифтовой установки

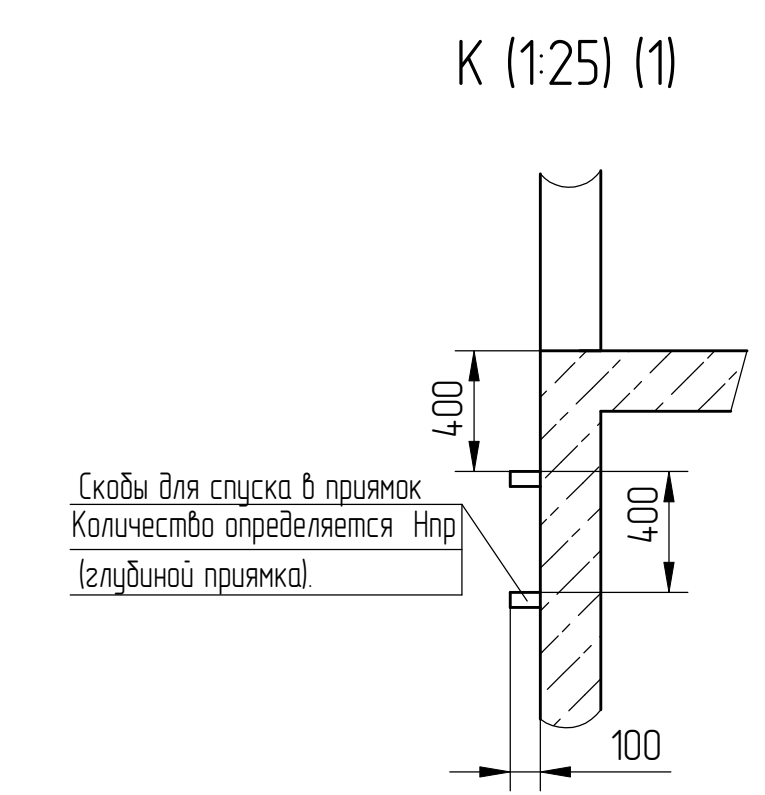
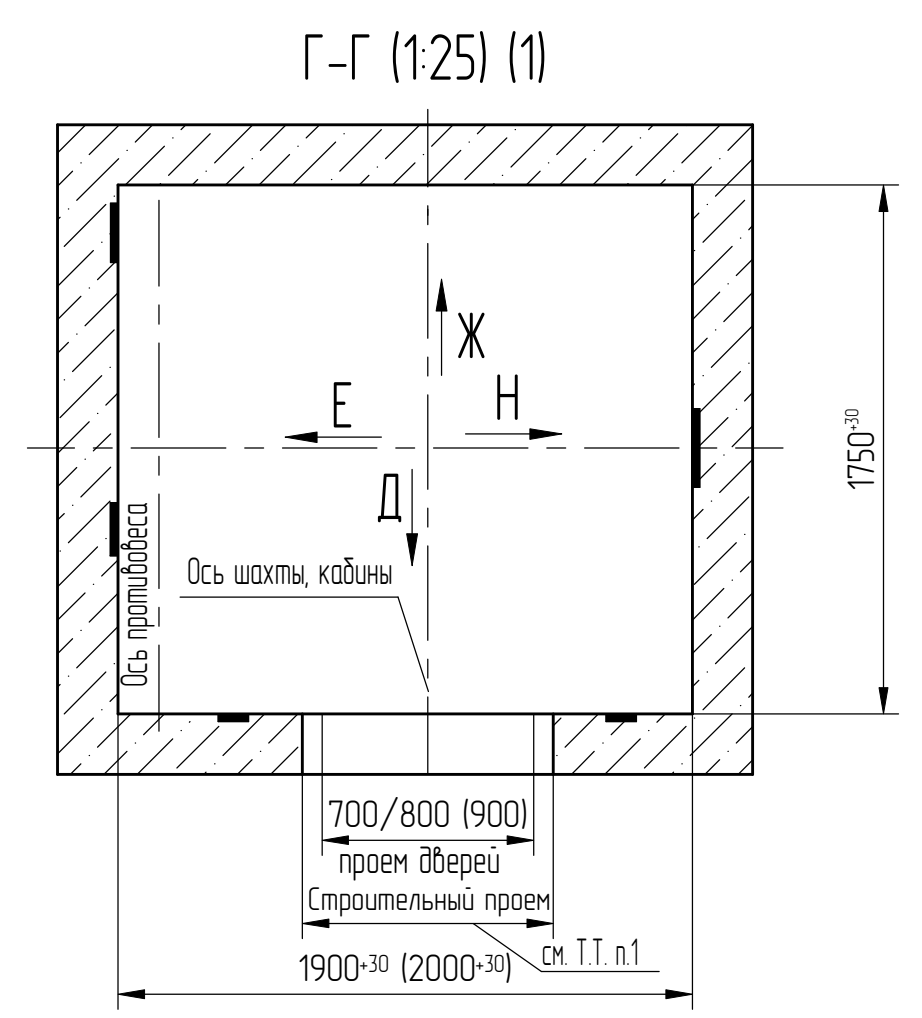
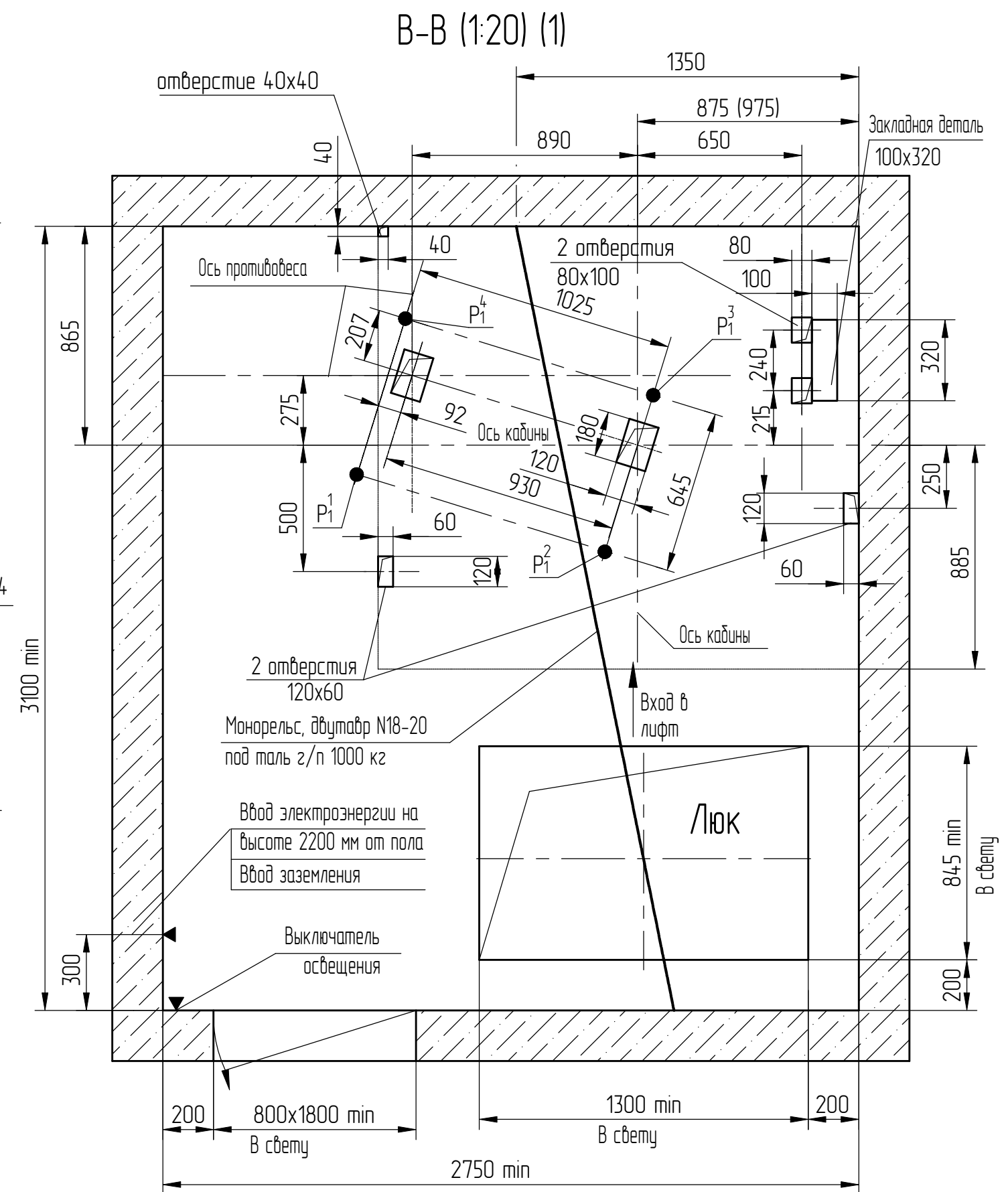
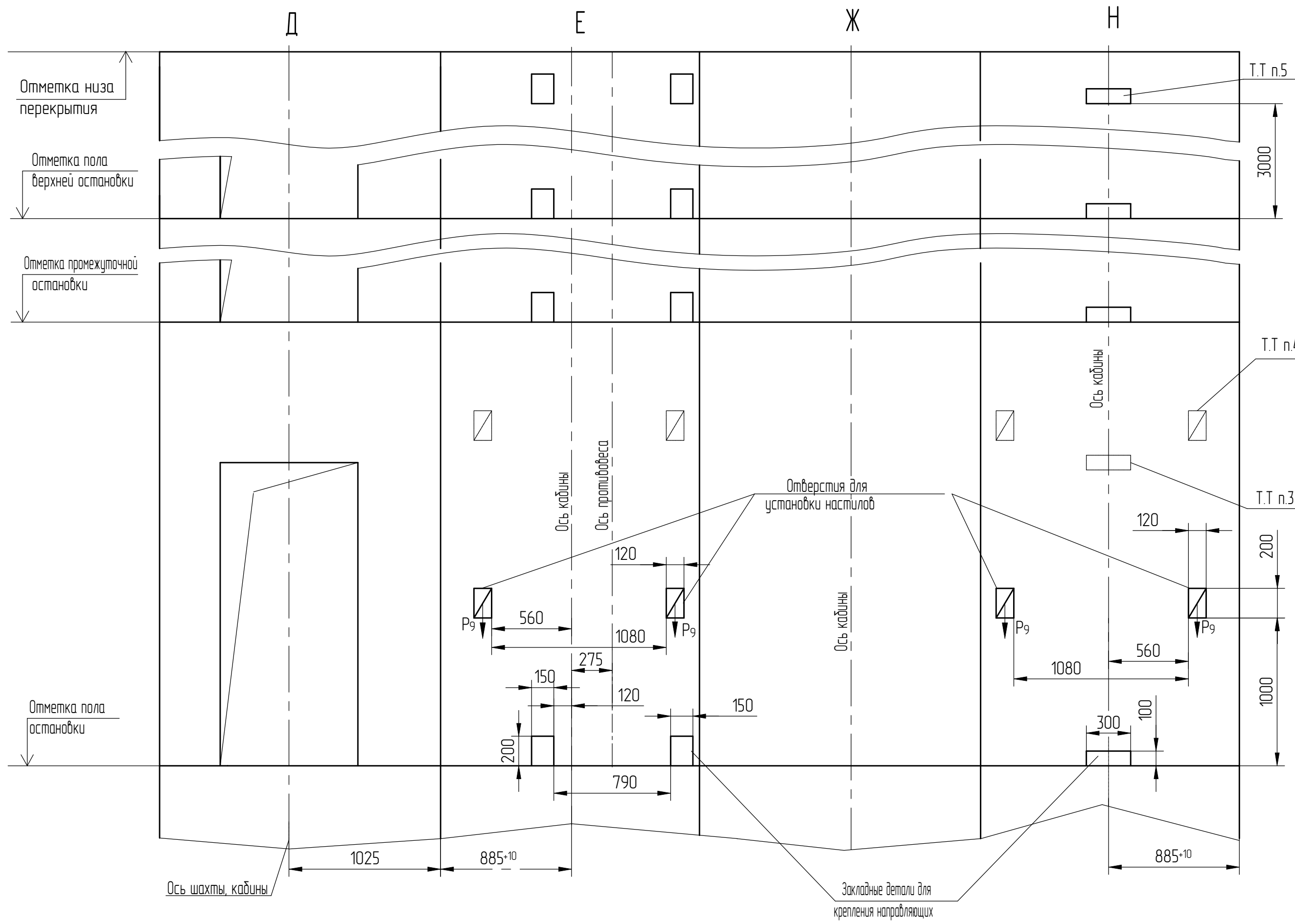
Обозначение нагрузки	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечания
P ₁ ¹	9500	На опоры привода см. В-В (2)	Постоянные нагрузки
P ₁ ²	8300		
P ₁ ³	6100		
P ₁ ⁴	21400		
P ₁ ¹	24500		
P ₁ ²	22600	На детали крепления направляющих	Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лобители
P ₁ ³	14200		
P ₁ ⁴	42300		
P ₂	4300		
P ₃	1000	На детали крепления направляющих	Нагрузки действующие одновременно и обарийно
P ₄	2000		
P ₅	28000	На пять направляющих на площадь 100x140 мм	Нагрузки действующие одновременно и обарийно
P ₆	54200	На бугер кабины на площадь 200x200 мм	
P ₇	41800	На бугер противовеса на площадь 200x200 мм	*см. АС-00-ДШ-01
P ₈	*	На детали крепления дверей шахты	
P ₉	ГОСТ 24258-88	см. лист 2	

- Общие указания см. АТБ-00-0000-02, исходные данные для проектирования электроснабжения см. АС-10-0000-04, размещение отверстий под вызывные посты и указатели лифтовые см. АТБ-00-0000-05, размеры строительного проема и расположение закладных деталей крепления дверей шахты см. АС-00-ДШ-01 (тип ДШ - Ц2, двери шахты производства ОАО "Мозилевлифтмаш")
- Размеры в скобках даны для проема 900 мм.
- На чертеже (лист 2) дана развертка этажа с высотой не более 3000 мм. При высоте этажа более 3000 мм предусмотреть дополнительные закладные детали для крепления направляющих с шагом "Г" не более 3000 мм, при этом первый шаг закладных деталей каждого этажа должен быть не менее 1500 мм. При установке лифта в районах с сейсмичностью от 7 до 9 баллов шаг закладных деталей должен быть не более 1500 мм.
- При высоте этажа 3600 мм и более предусмотреть дополнительные отверстия под настилы с учетом того, чтобы расстояние между отверстиями по высоте было бы не менее 1800 мм и не более 3000 мм.
- На верхнем этаже предусмотреть дополнительные закладные детали для крепления направляющих на расстоянии 3000 мм от отметки пола верхней остановки до низа закладных деталей. Свыше отметки 3000 мм от пола верхней остановки закладные детали не устанавливать. Разбивку отверстий верхнего этажа выполнять согласно пункту 4.
- На середине высоты подъема предусмотреть закладную деталь для установки крепления подвесного кабеля.
- Допускается крепление направляющих и дверей шахты выполнять на анкера на монтаже. Диаметр, тип, длина, количество и способ установки анкеров определяется проектной организацией при разработке проекта, исходя из условий обеспечения выполнения требований по нагрузкам.
- Данное строительное задание предусматривает установку лифтов с расположением электроразводки слева. Для лифтов с расположением электроразводки справа - строительное задание полностью зеркально.
- Строительное задание предназначено для лифтов с противовесами без лобителей. В случае необходимости применения противовеса с лобителями (например, при наличии под приямок лифта пространства (помещения), доступного для людей) строительное задание необходимо запросить (согласовать) на ОАО "Мозилевлифтмаш" (возможно изменение размеров шахты, увеличиваются нагрузки на детали крепления направляющих противовеса и пол приямка и т.д.). Контактные данные размещены на официальном сайте завода.

АС-10-0601КДШ-02										
Изм / Лист	186.006783-2023	Лифт пассажирский Q=630 кг; V=1,0 м/с						Лист	Масса	Масштаб
Разраб.	Борисенко (Подп)	Дата	24.10.23	Кабина 1100x1400x2130 мм				-	150	
Проб.	Заянчковский (Подп)	Дата	24.10.23	Дверь 700/800(900)x2000 мм				Лист 1	Листов 2	
Т. контр.				Противовес сбоку, (двери шахты центрального открывания).				ОАО "МОГИЛЕВЛИФТМАШ"		
Э. метр.										
Н.контр.	Мухин (Подп)	Дата	24.10.23							
Чтв.	Заянчковский (Подп)	Дата	24.10.23							

Перв. примен.	
Справ. №	АС-10-0601К-02
Изм. №	1
Изм. дата	25.10.23
Изм. автор	Черенкова
Изм. дата	25.10.23
Изм. автор	Черенкова

Развертка стен шахты
Дверь шахты (1:25)



Справа №	Перв. примен.
----------	---------------

Инв.№ подл.	Взам. инв.№	Инв.№ дубл.	Подп. и дата
000059773			Черенкова 25.10.23