

А-А (1) (1:20)

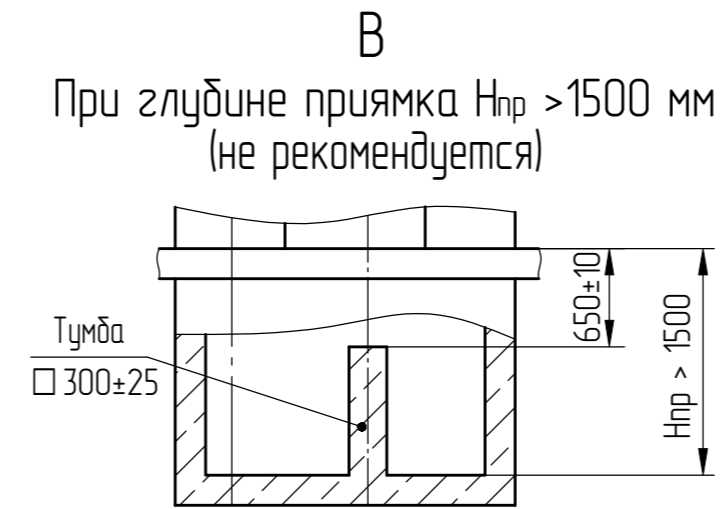
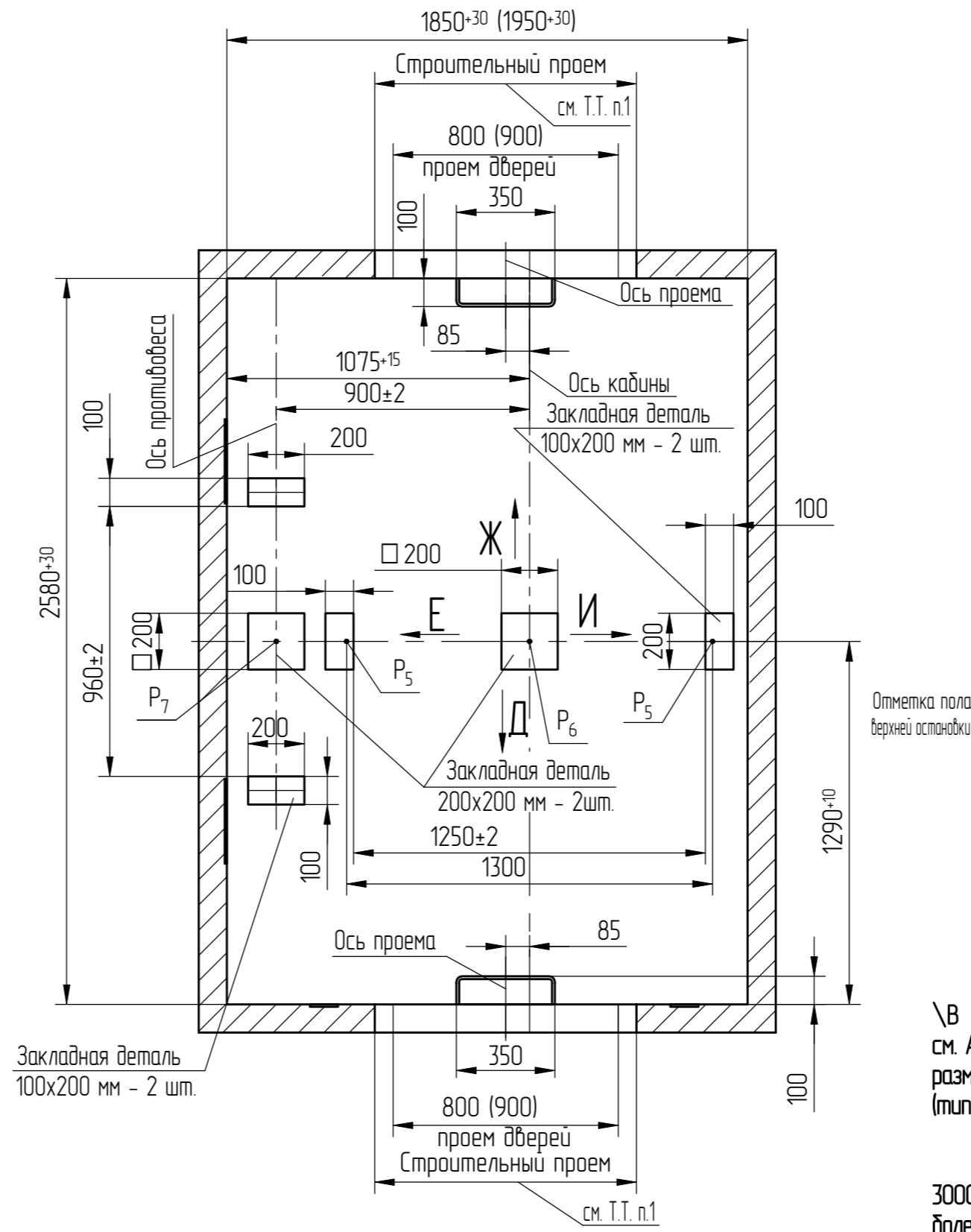
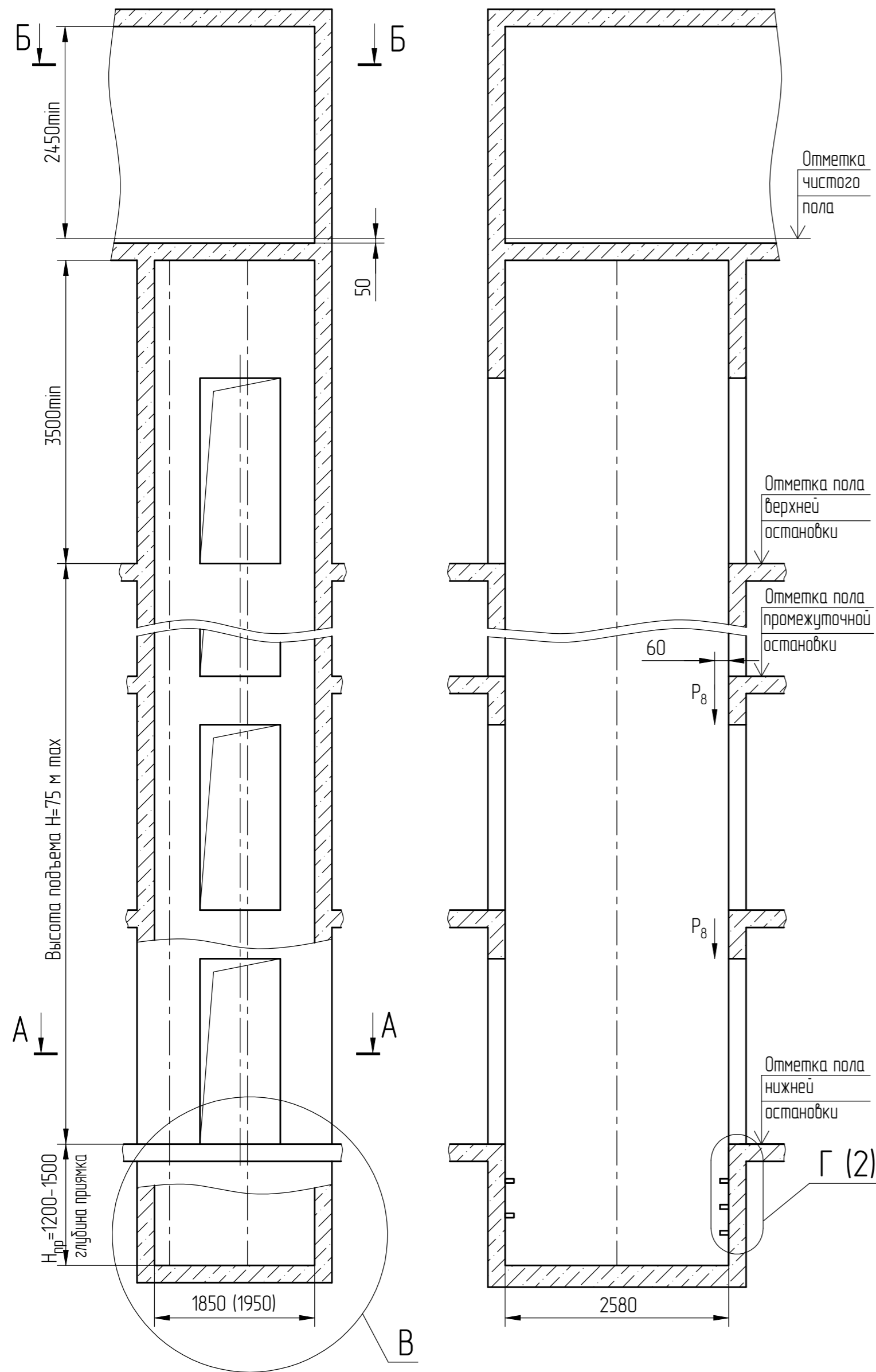


Таблица 1 - Нагрузки на строительную часть от лифтовой установки

Обозначение нагрузки	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечания		
P ₁	13650	На опоры привода см. Б-Б (2)	Постоянные нагрузки		
P ₂	8550				
P ₃	14450				
P ₄	9900				
P ₅	31940				
P ₆	24030				
P ₇	29900				
P ₈	24820				
P ₉	745			На детали крепления направляющих	Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лобовики
P ₁₀	710				
P ₁₁	2500				
P ₁₂	35 000	На пятю направляющих на площадь 100x200 мм	Нагрузки действующие одновременно и аварийно		
P ₁₃	71 800	На буфер кабины на площадь 200x200 мм			
P ₁₄	59600	На буфер противовеса на площадь 200x200 мм	Постоянные нагрузки		
P ₁₅	850	На детали крепления дверей шахты			
P ₁₆	ГОСТ 24258-88	см. лист 3	монтаже		
P ₁₇	Расчетная временная нагрузка на перекрытие под машинным помещением и крышку люка - 500 кг/м ²				

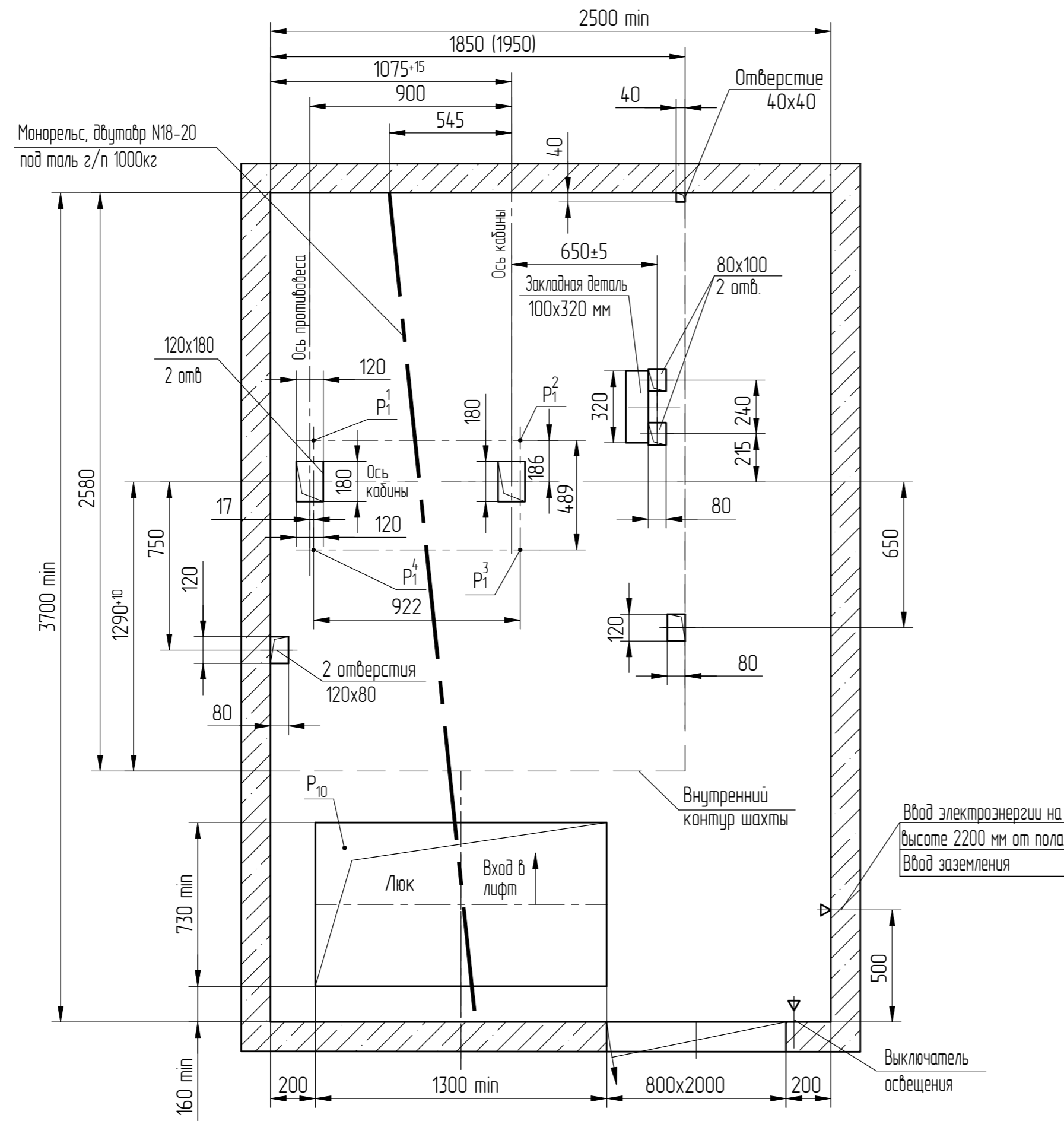
1. Общие указания см. АТБ-0.0-0000-02, исходные данные для проектирования электроснабжения см. АС-1.0-0000-04, размещение отверстий под вызывные посты и указатели лифтовые см. АТБ-0.0-0000-05, размеры строительного проема и расположение закладных деталей крепления дверей шахты см. АС-0.0-ДШ-01 (тип ДШ - Ц2, двери шахты производства ОАО "Могилевлифтмаш").
2. Размеры в скобках даны для проема 900 мм.
3. На чертеже (лист 3) 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 дальний шаг закладных деталей должен быть не более 1500 мм.
4. 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.
5. 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.
6. На середине этажа подъема предусмотреть закладную деталь для установки крепления подвесникового кабеля.
7. 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.
8. Разность отметок остановочных площадок с противоположных сторон шахты допускается равной или не менее 800 мм для жилых зданий и 0 или 1800 мм тип для административных зданий.
9. Малое машинное помещение (вариант II, без люка для монтажа и ремонта лифта) применять по согласованию с заказчиком лифта.

10. Строительное задание предназначено для лифтов с противовесами без лобовиков. В случае необходимости применения противовеса с лобовиками (например, при наличии под приямком лифта пространства (помещения), доступного для людей) строительное задание необходимо запросить (согласовать) на ОАО "Могилевлифтмаш" (возможно изменение размеров шахты, увеличиваются нагрузки на детали крепления направляющих противовеса и пола приямка и т.д.). Контактные данные размещены на официальном сайте завода.
11. При креплении закладных деталей анкерами (болтами, шпильками и т.п.) с выступающей частью над лицевой плоскостью закладной детали необходимо увеличивать размер закладной детали для обеспечения плоскости закладной детали (без выступающих частей анкеров) до размеров не менее, чем указанных на чертеже.

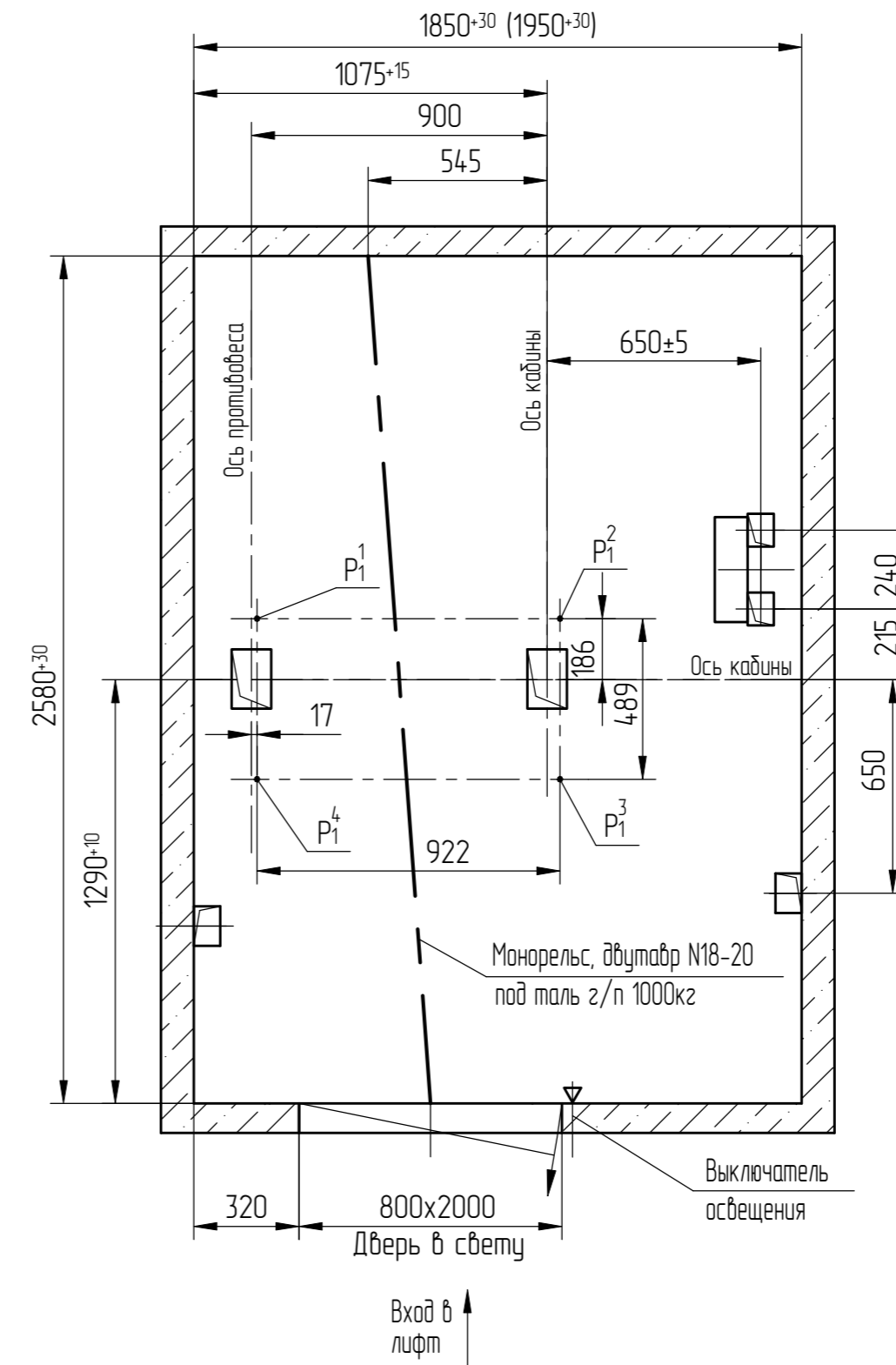
Перв. примен.	
Справ. №	
Инв. №	
Взам. инв. №	
Инв. № дубл.	
Подп. и дата	
Чертеж	
Инв. №	
Взам. инв. №	
Инв. № дубл.	
Подп. и дата	
Чертеж	
Инв. №	
Взам. инв. №	
Инв. № дубл.	
Подп. и дата	
Чертеж	

АС-1.0-ПВА0610Г-08				Лифт	Масса	Масштаб
1	186.013883-2025			Лифт пассажирский		
Изм./лист	№ докум.	Подп.	Дата	Q=630 кг; V=1,0 м/с		
Разраб.	Борисенко	(Подп.)	15.12.25	Кабина 1100x2100x2130 мм		150
Проб.	Заянчковский	(Подп.)	15.12.25	Дверь 800x2000 (900x2000) мм	Лист 1	Листов 3
Т. контр.						
Э. метр.						
Н.контр.	Мухин	(Подп.)	15.12.25	Двери шахты автоматические	ОАО "МОГИЛЕВЛИФТМАШ"	
Чиб.	Заянчковский	(Подп.)	15.12.25	центрального открывания.		

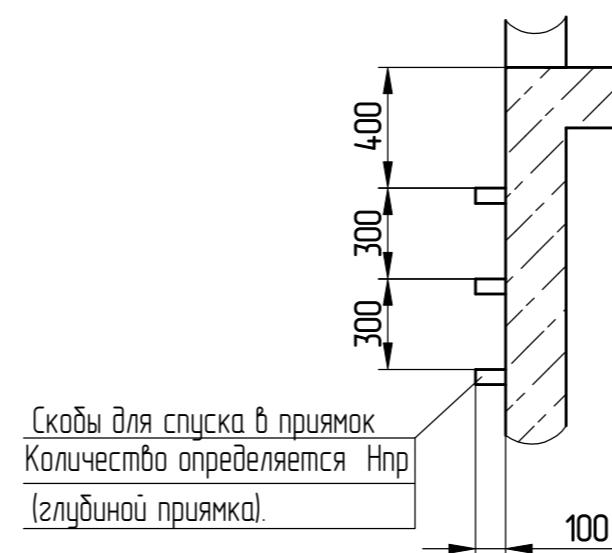
Б-Б (1:20) (1) Вариант I



Б-Б (1:20) (1) Вариант II
Малое машинное помещение
Остальное - см. вариант I
(не рекомендуется)



Г (1:25) (1)

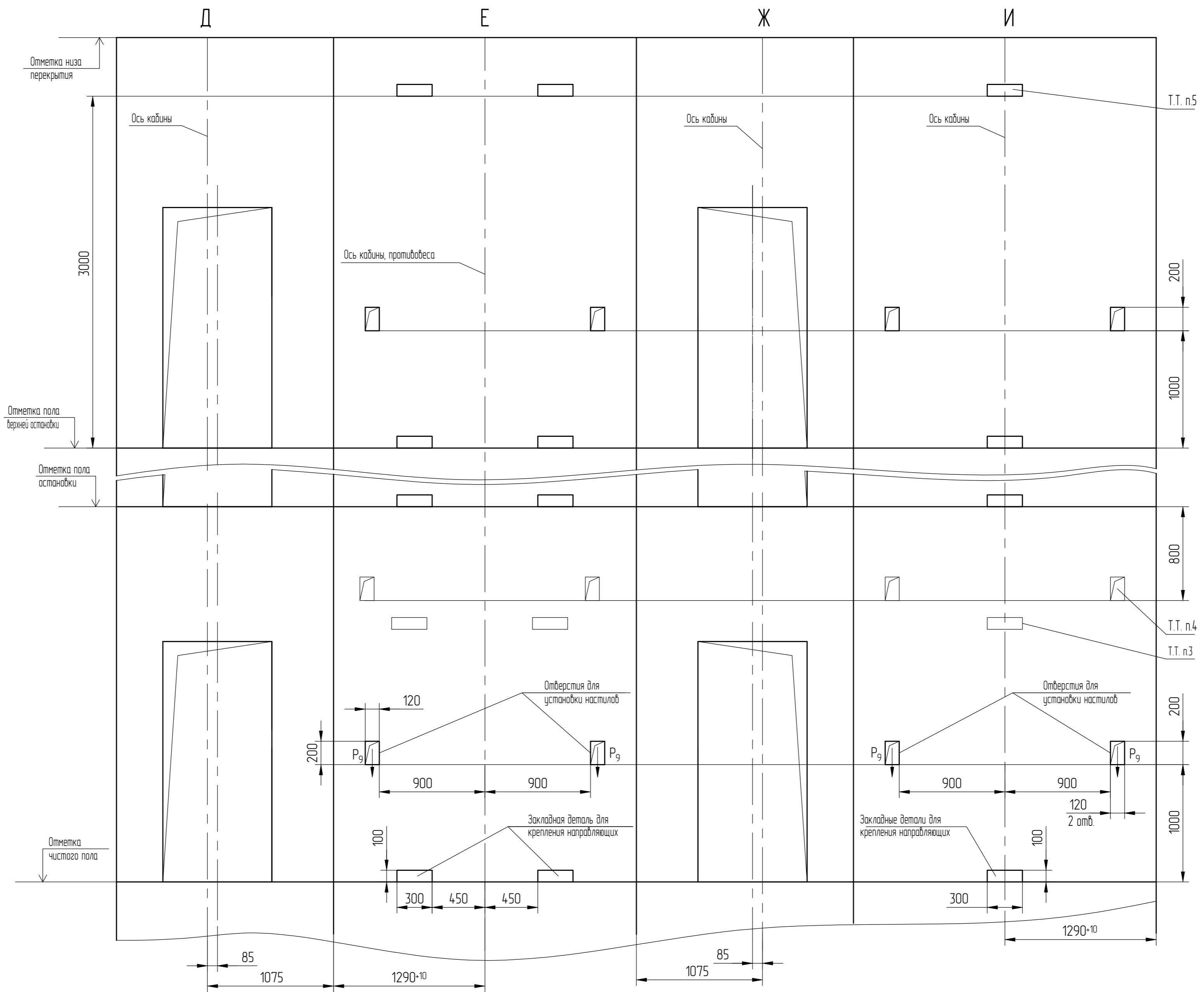


Перв. примен.
Справ. №

Изн. №подл. 000106783	Подп. и дата Черенкова 16.12.25
Взам. инв. №	Изн. № дубл.
Подп. и дата	

1	186.013883-2025		
Изм / лист	№ докум.	Подп.	Дата

Развертка этажа шахты (1:25)
Дверь шахты



Перв. примен.	
Справ. №	

Инд. №подл.	000106783
Взам. инв. №	
Инд. № дубл.	
Подп. и дата	
Подп. и дата Черенкова	16.12.25

1	186.013883-2025		
Изм	Лист	№ докум.	Подп.
			Дата

АС-1.0-ПВА0610Г-08