

АС-1.0-ПВБ1010К

Рис. 1.

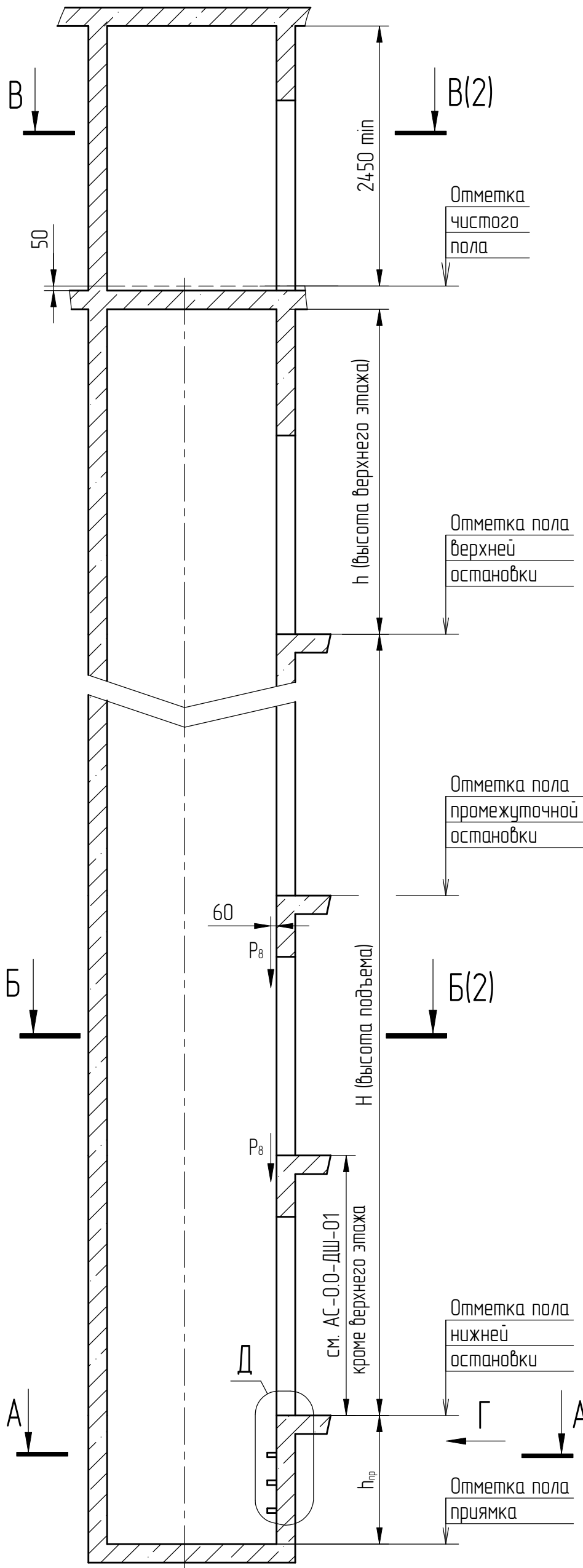
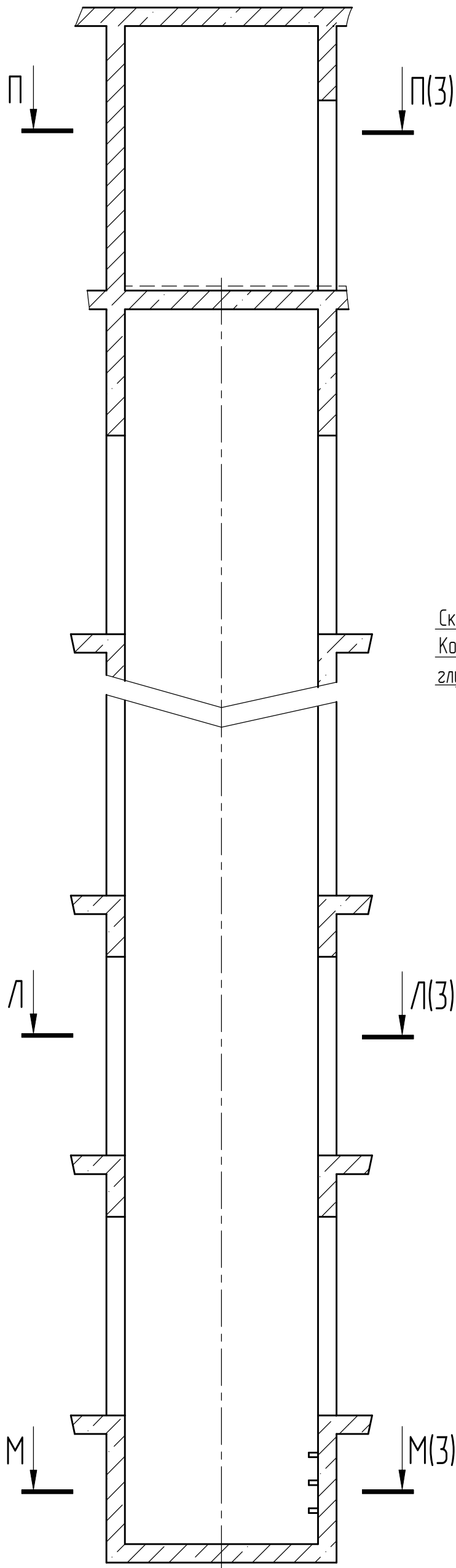


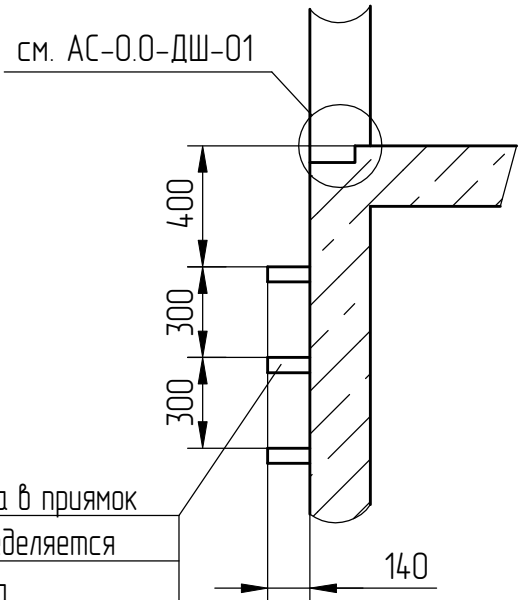
Рис. 2.
остальное см. рис. 1.



Таблица

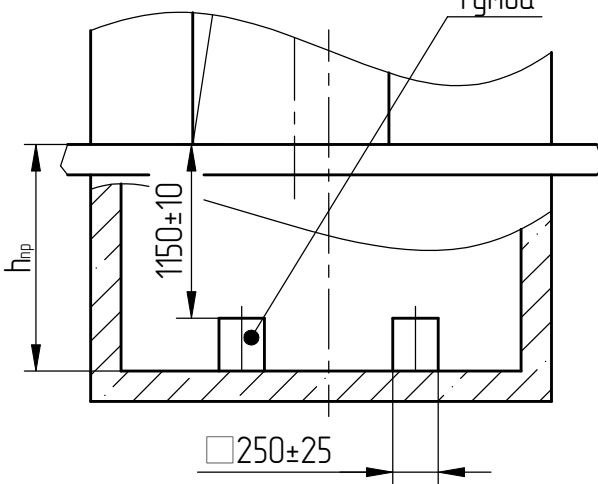
Рис.	Тип кабины лифта	H, м	V, м/с	h, мм	h _{пр} , мм	
					тип	рекомендуемый
1	непроходная	<45	1,0	≥3500	1100	1200
			1,6	≥3600		
		45-75	1,0	≥3500	1250	1400
2	проходная	<45	1,0	≥3500	1100	1200
			1,6	≥3600		
		45-75	1,0	≥3500	1250	1400

Д (1:25)



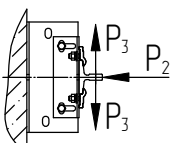
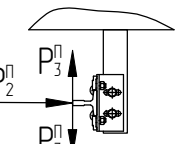
Г

Вариант I
для приямка h_{пр} ≥1500 мм



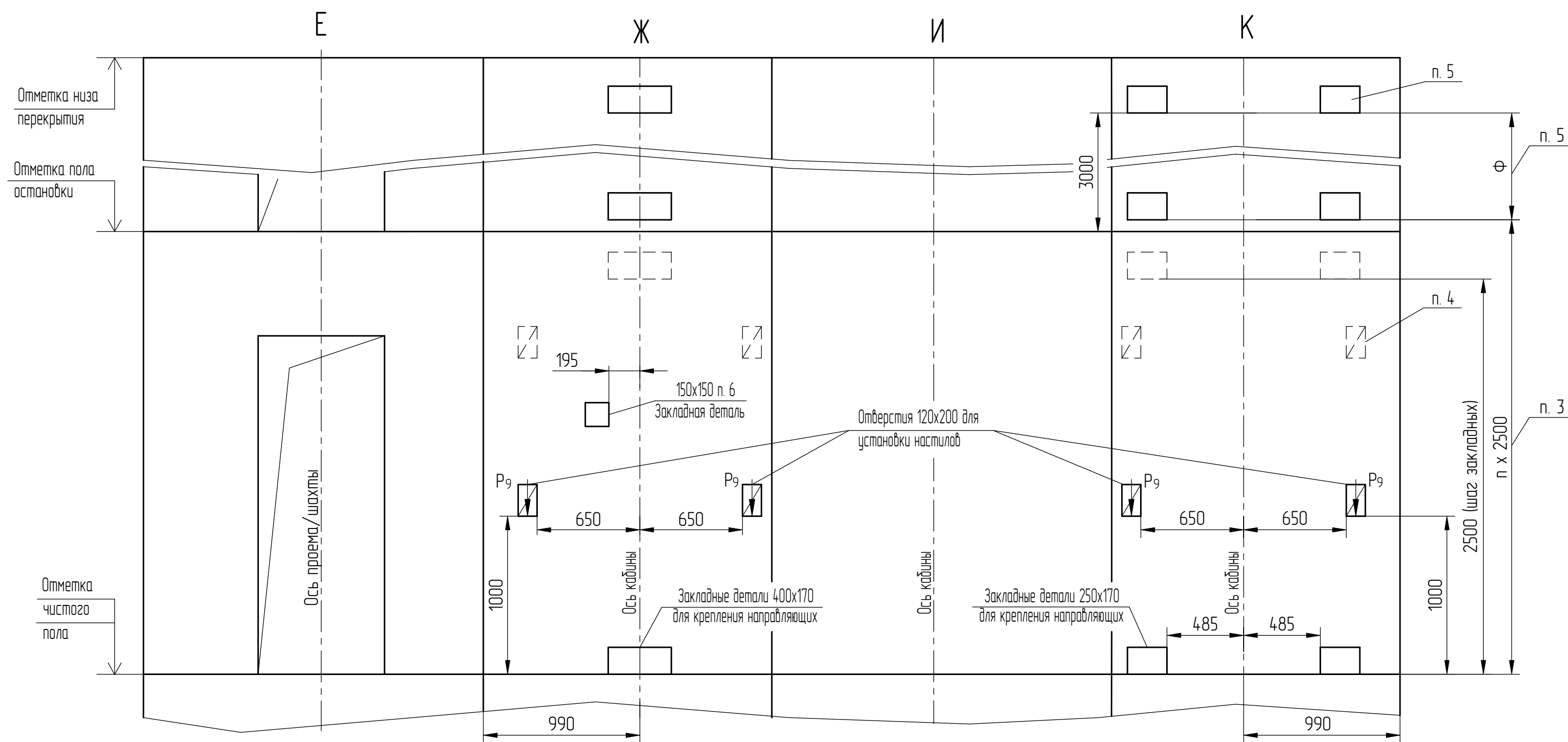
- Общие указания см. АТБ-0.0-0000-02, исходные данные для проектирования электроснабжения см. АС-1.0-0000-04, размещение отверстий под вызывные посты и указатели лифтовые см. АТБ-0.0-0000-05, размеры строительного проема и расположение закладных деталей крепления дверей шахты см. АС-0.0-ДШ-01 (тип ДШ - Т2, ВП = 2000 мм остальные варианты ВП по согласованию с заводом изготовителем, двери шахты производства ОАО "Могилевлифтомаш").
- Строительная часть для шахт может быть выполнена в зеркальном исполнении.
- Шаг закладных деталей должен быть 2500 мм. При установке лифта в районах с сейсмичностью от 7 до 9 баллоб шаг закладных деталей должен быть 1500 мм. В случае попадания закладной детали на стык панелей - установить одну закладную ниже стыка на 400 мм. Шаг 2500 (1500)мм продолжать от низа закладной.
- 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 2500 мм. При попадании отверстий в зону установки закладных деталей допускается перенос отверстий в вертикальном направлении.
- На верхнем этаже предусмотреть дополнительные закладные детали, для крепления направляющих, на расстоянии 3000 мм от отметки пола верхней остановки до низа закладных деталей. В случае, если расстояние Ф между закладной и предыдущей больше, чем 2500 (1500) мм, предусмотреть дополнительную закладную. 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 крепить лифтовое оборудование к стенам шахты анкерными болтами. Анкерные болты в комплект поставки не входят. Диаметр, тип и способ установки анкеров определяется из условия выполнения требований по нагрузкам.
- Закладные детали 160х470 мм необходимо предусмотреть только для лифтов с высотой подъема Н ≥ 45 м.
- Разность отметок остановочных площадок с противоположных сторон шахты допускается равной 0 или не менее 800 мм для жилых зданий и 0 или 1800 мм тип для административных зданий

Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки

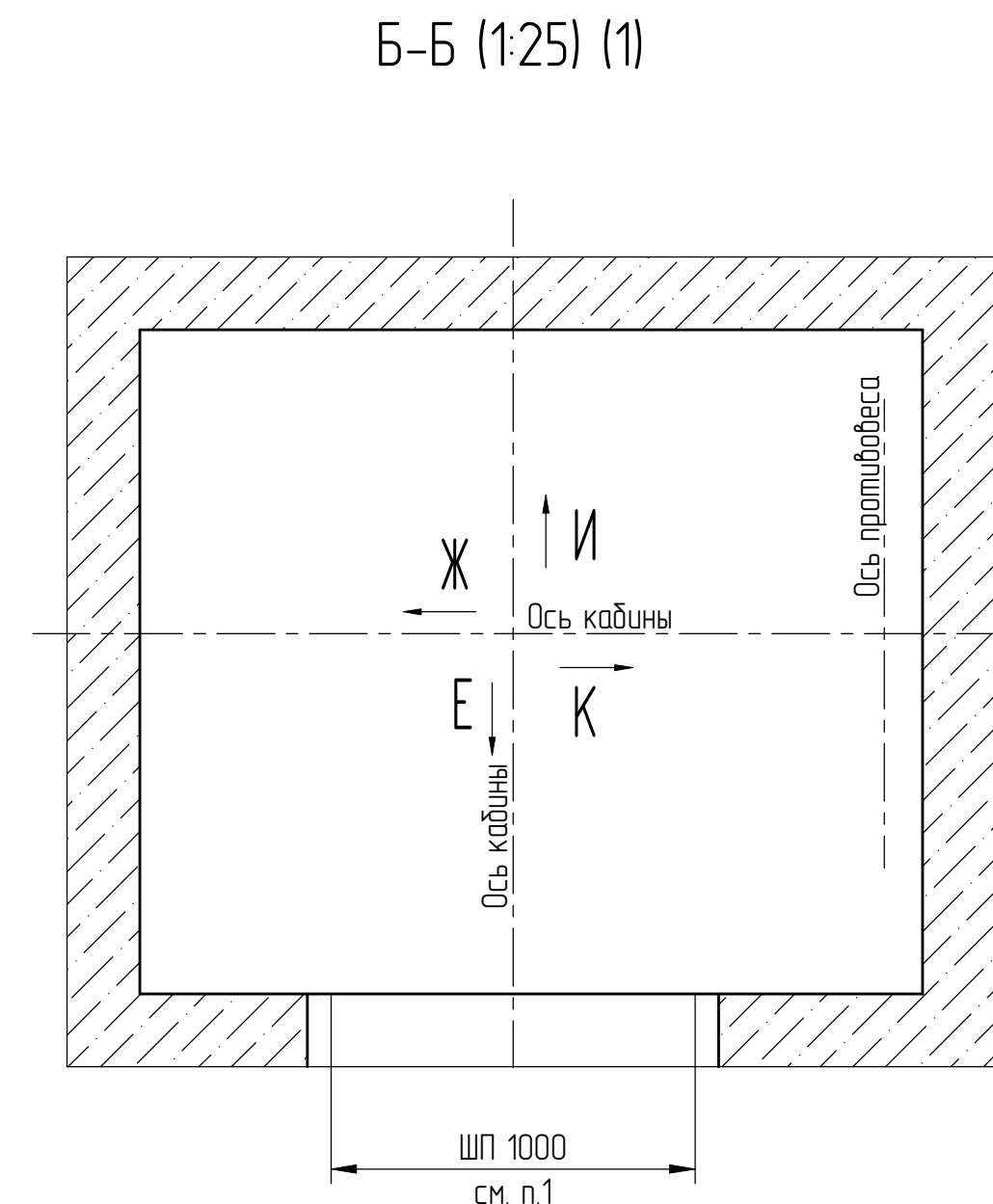
Обознач нагрузки	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечания
P ₁ ¹	11000	На опоры привода на площадь 160х160 мм см. В-В (2) и П-П (3)	Постоянные нагрузки
P ₂ ¹	15000		
P ₃ ¹	15000		
P ₄ ¹	10000		
P ₂ ¹	37500	На пять направляющих на площадь 100х100 мм	Аварийные нагрузки
P ₂ ²	22000		
P ₂ ³	15000		
P ₂	1700		Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лобители
P ₃	1700		
P ₄	3500		
P ₂ ¹	1000		Постоянные нагрузки
P ₃ ¹	500		
P ₄ ¹	200		
P ₆	39200	На буфер кабины на площадь 160х160 мм	Нагрузки действующие одновременно и аварийно
P ₇	58880	На буфер противовеса на площадь 160х160 мм	
P ₈	1100	На детали крепления дверей шахты в плоскости стены см.лист 2	Постоянные нагрузки
Р ₉ ГОСТ24-258-88 см.лист 2			
Расчетная временная нагрузка на перекрытие под машинным помещением - 8000 Н/м2			
P ₁₁	4900	на опоры подвески см. В-В (2) и П-П (3)	Постоянные нагрузки
	9800		Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лобители

АС-1.0-ПВБ1010К

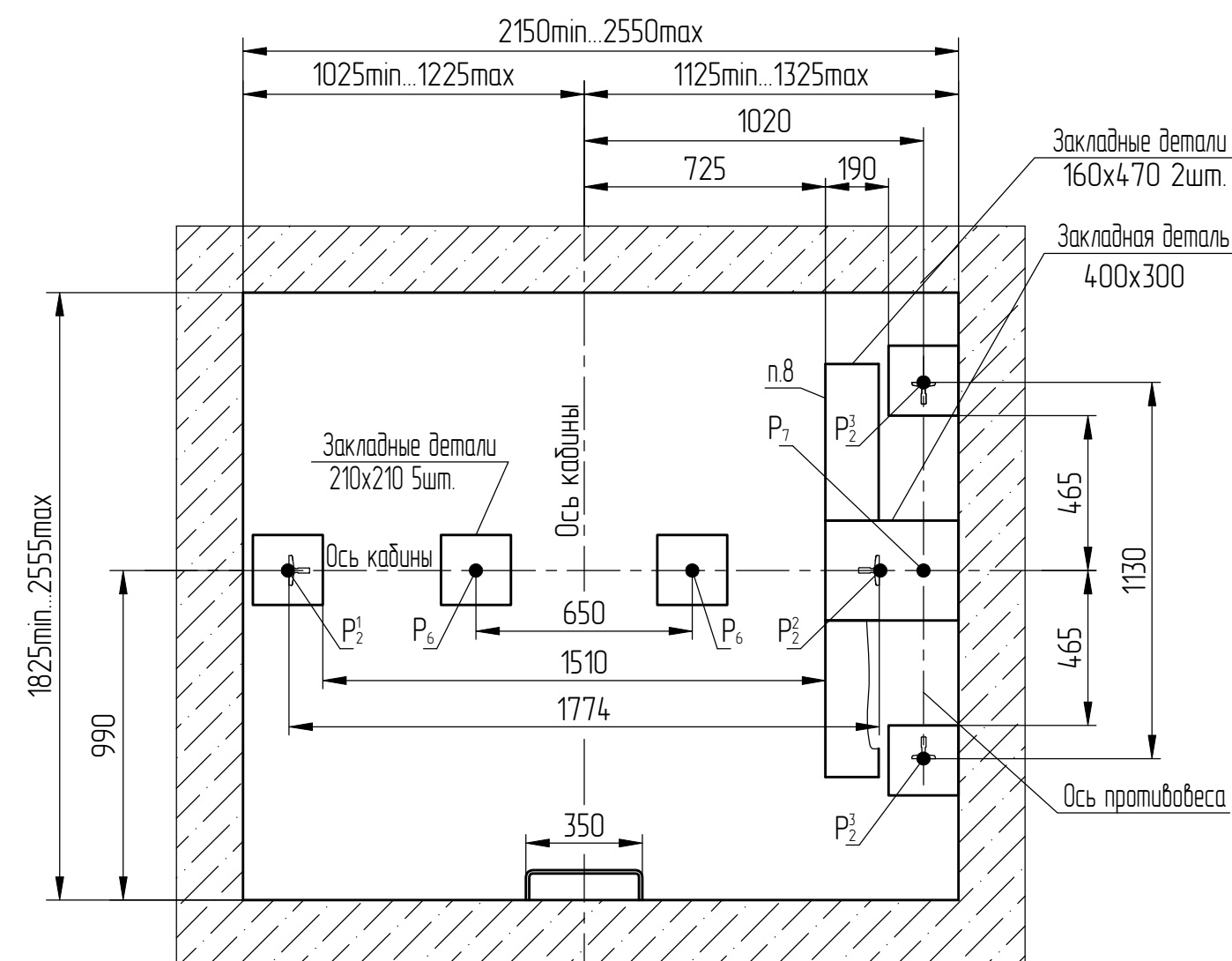
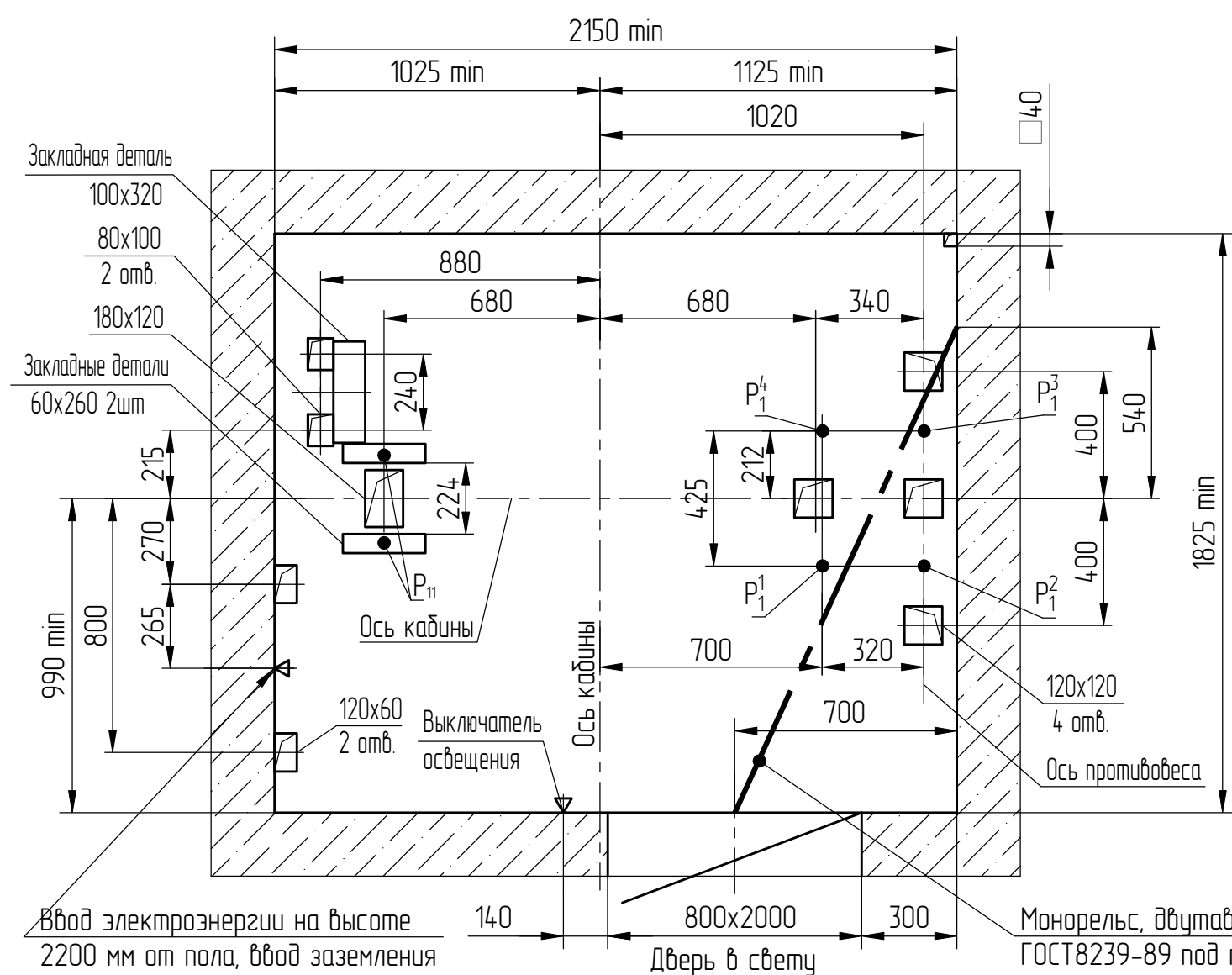
Лифт пассажирский Q=1000 кг, V=1,0 (1,6) м/с Кабина 1600х1400х2100 Дверь 1000х2000				Лит.	Масса	Масштаб
						1:50
				Лист	1	Листов 3
				ОАО "МОГИЛЕВЛИФТМАШ"		

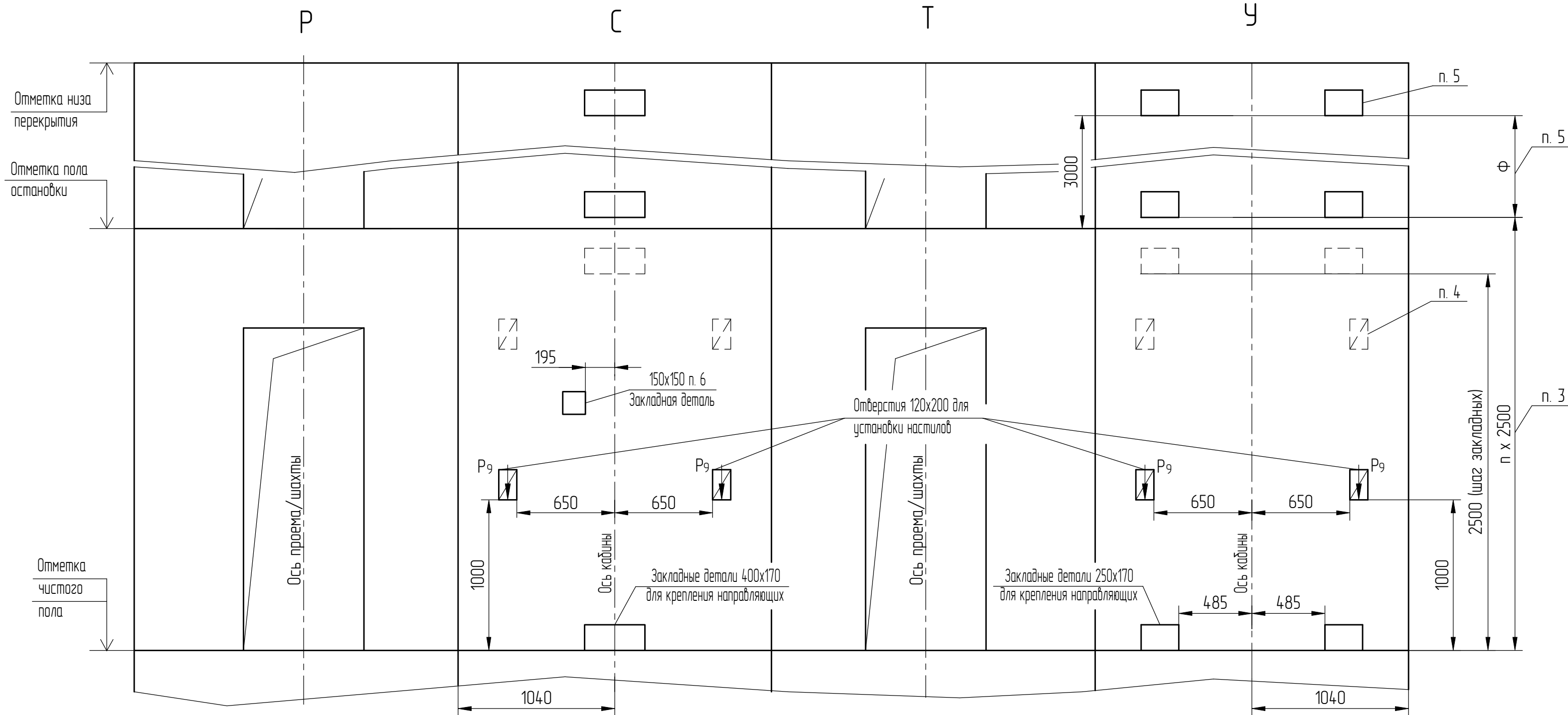


B-B (1:20) (1)



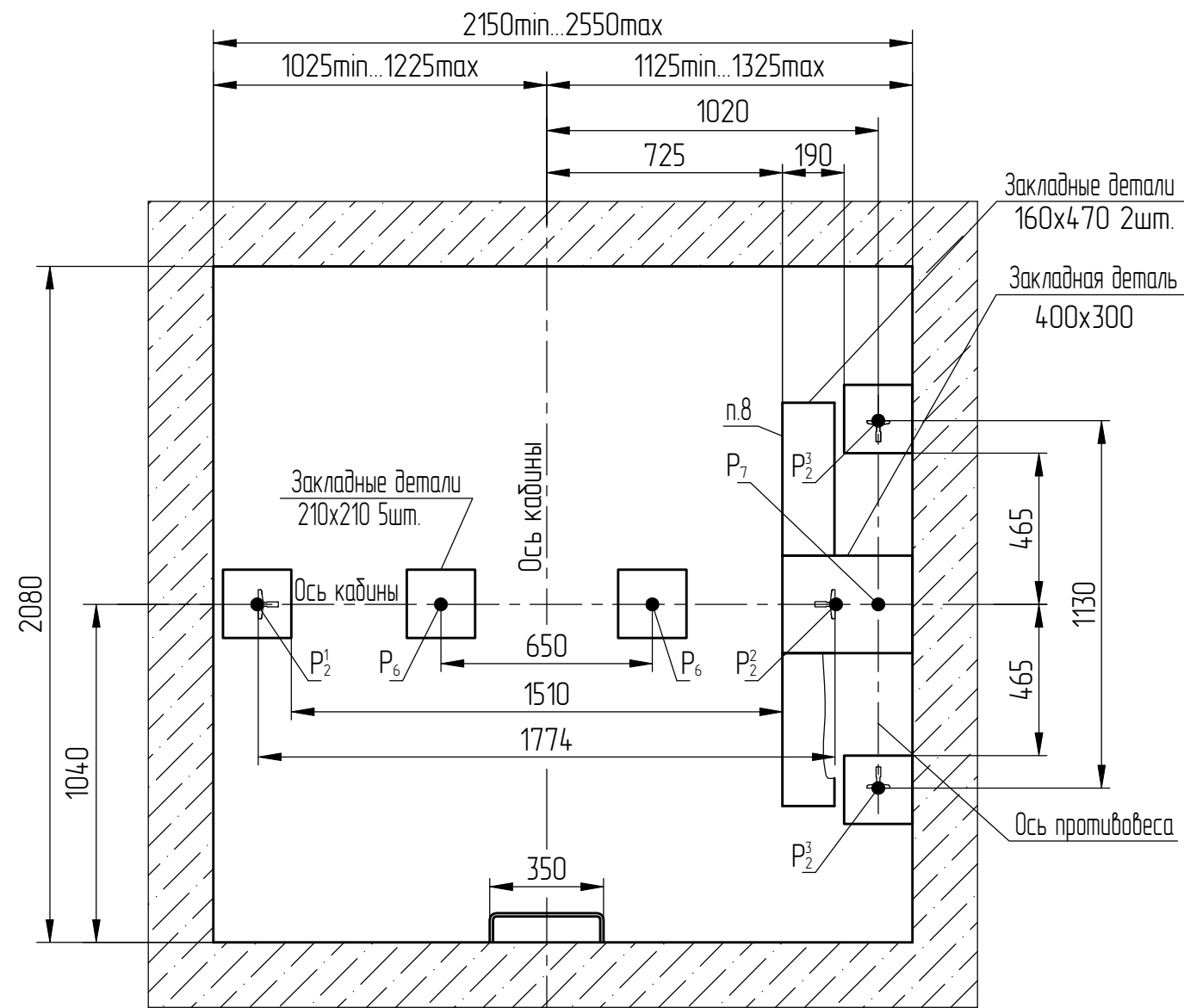
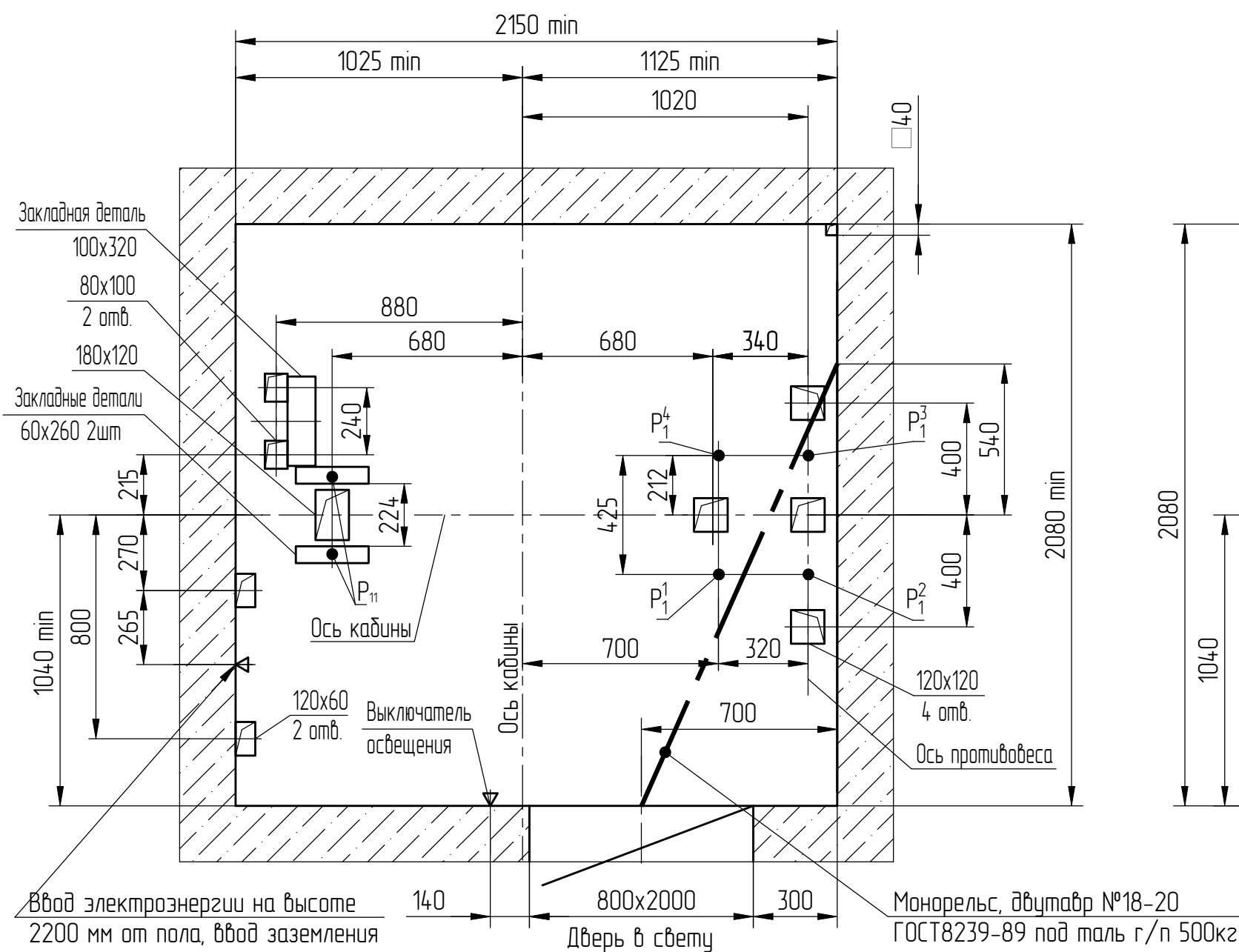
A-A (1:20) (1)



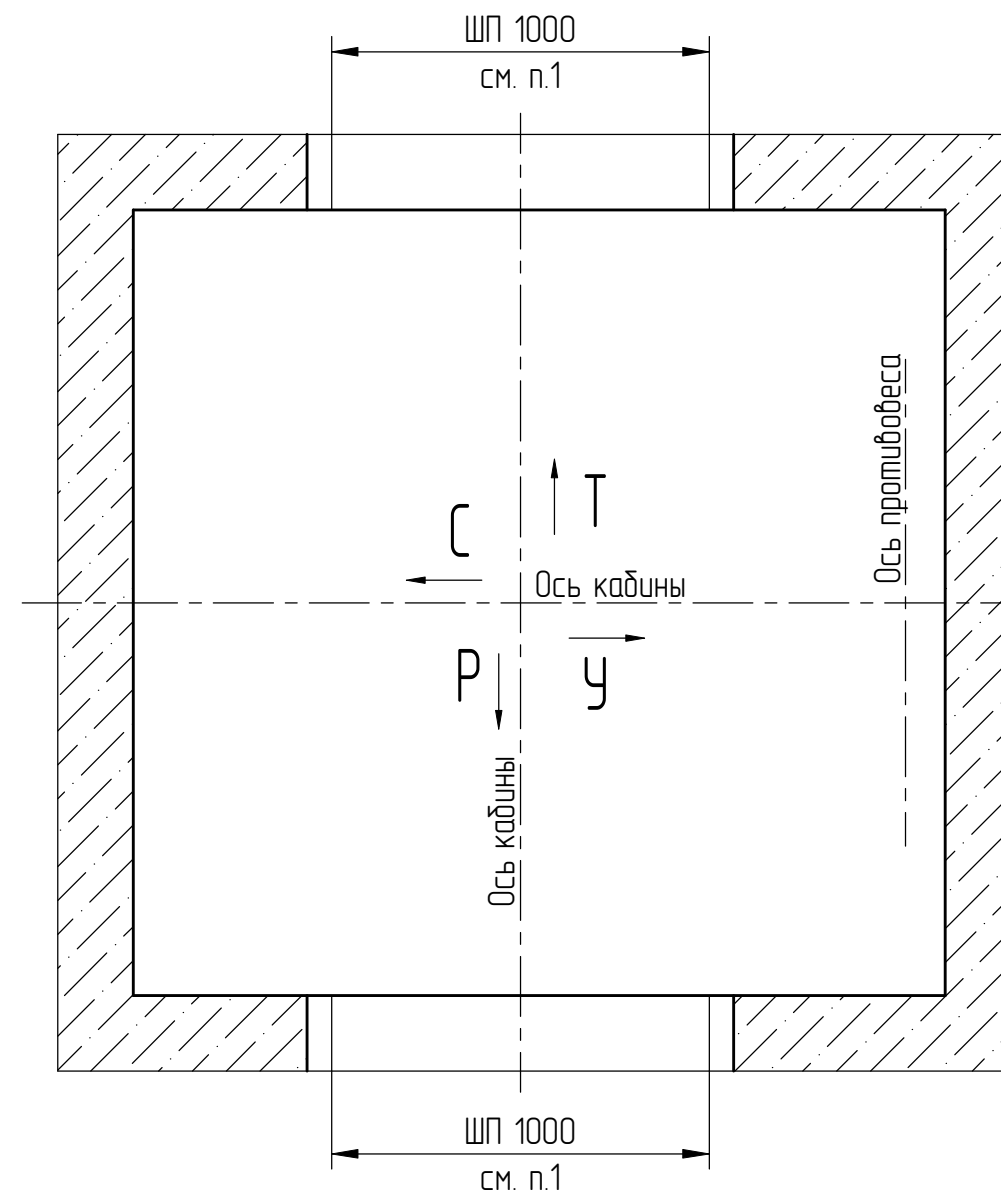


П-П (1:20) (1)

М-М (1:20) (1)



Л-Л (1:25) (1)



Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Взам. инв. №

Инв. № дубл.

Инв. № подл.

IPS ID: 87006078

Подп. и дата (подп.)
Черенкова 12.12.24

000065353