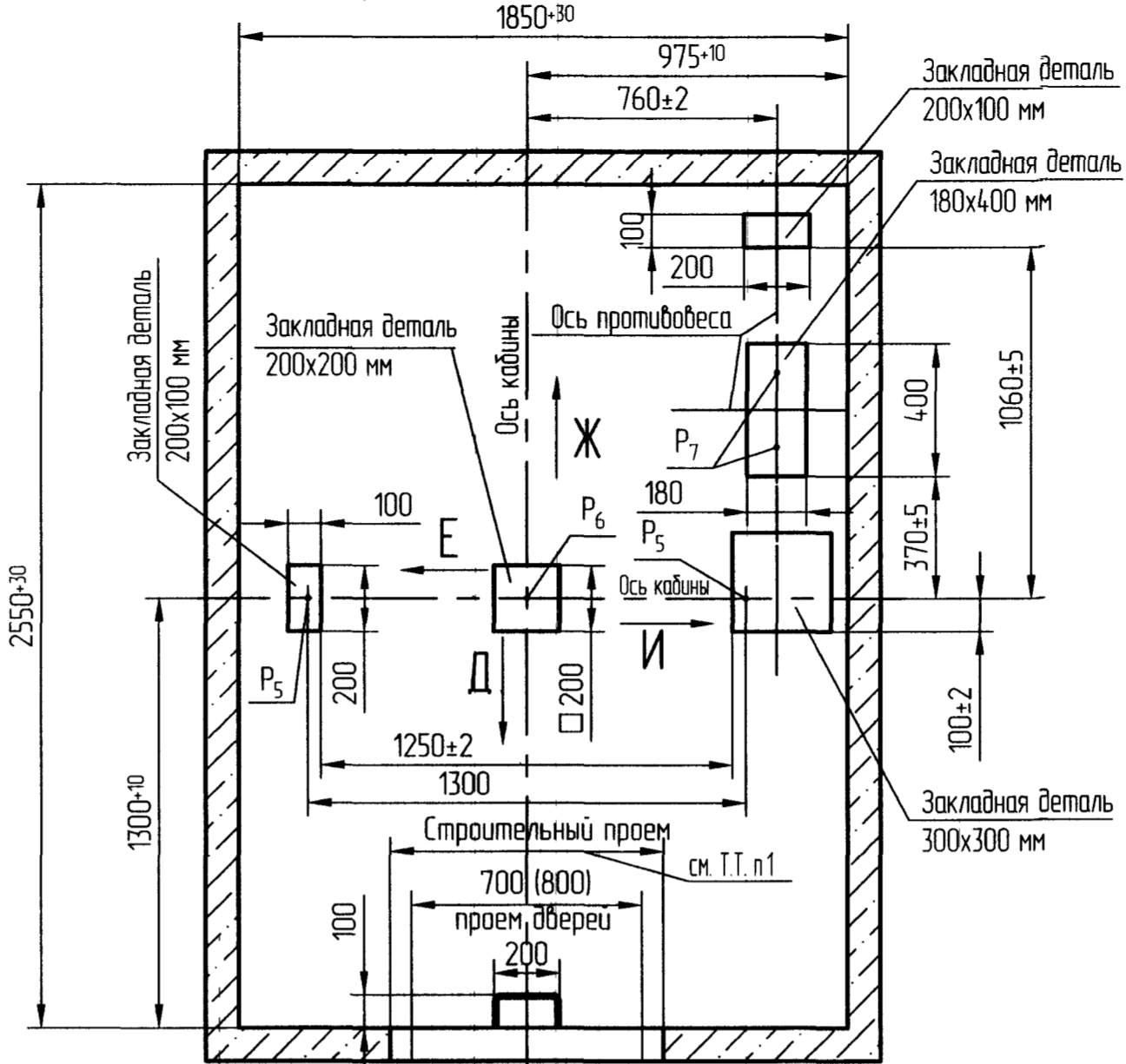


А-А (1:20) Вариант I  
Для лифтов по ГОСТ Р 53780-2010



А-А (1:20) Вариант II  
Для лифтов по ДСТУ EN 81-20, ГОСТ 33984.1-2016  
Остальное - см. вариант I

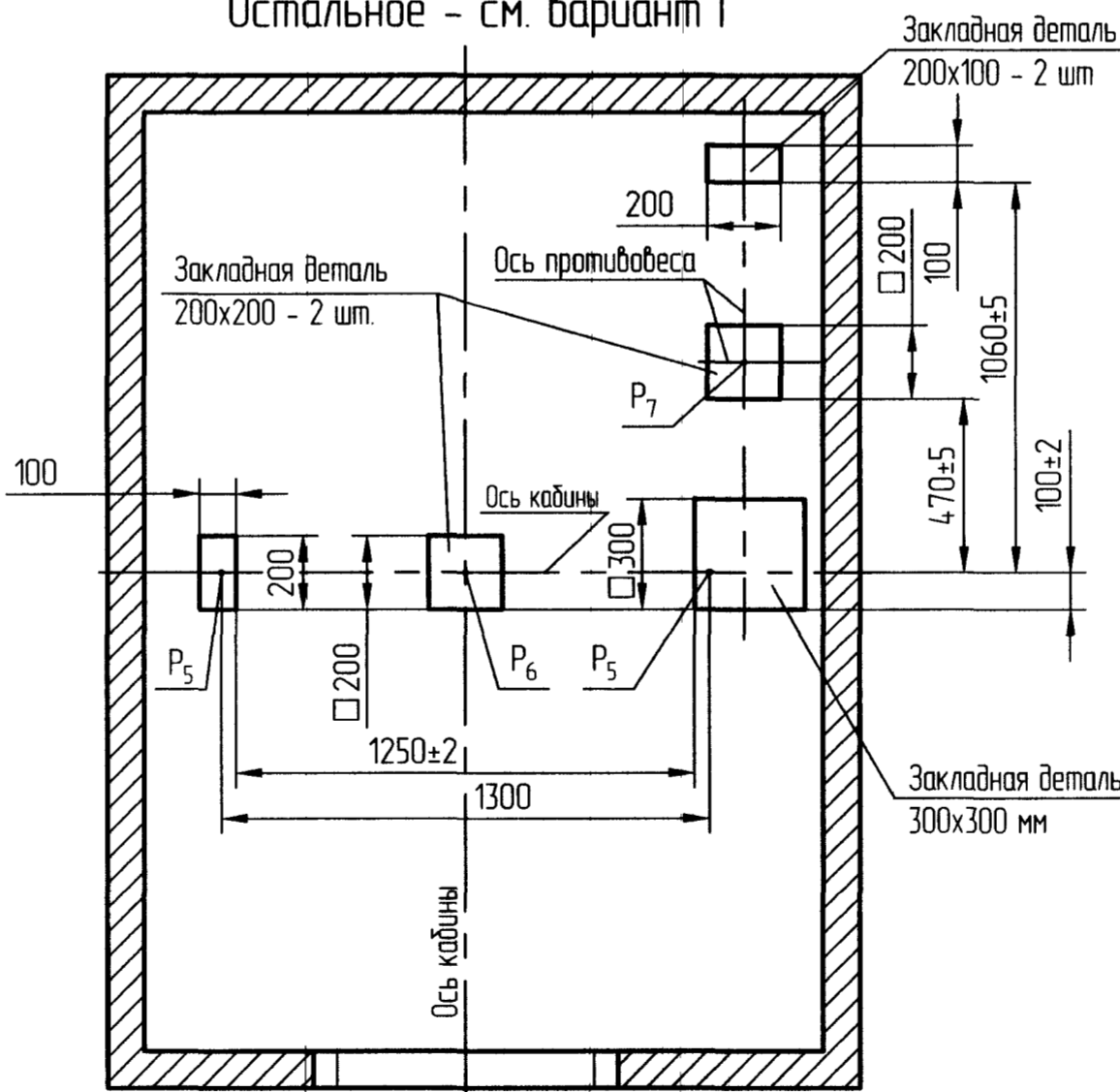


Таблица - Нагрузки на строительную часть от лифтовой установки

Обозначение нагрузки	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечания
P <sub>1</sub> <sup>1</sup>	13600	На опоры привода см Б-Б (2)	Постоянные нагрузки
P <sub>i</sub> <sup>2</sup>	7600		
P <sub>i</sub> <sup>3</sup>	13800		
P <sub>i</sub> <sup>4</sup>	6600		
P <sub>i</sub> <sup>1</sup>	11400		
P <sub>1</sub> <sup>2</sup>	24850	 На детали крепления направляющих кабины	Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лобовик
P <sub>1</sub> <sup>3</sup>	29100		
P <sub>1</sub> <sup>4</sup>	6500		
P <sub>2</sub>	745		
P <sub>3</sub>	710	 На детали крепления направляющих противовеса	Постоянные нагрузки
P <sub>4</sub>	2500		
P <sub>2</sub> <sup>n</sup>	1000		
P <sub>3</sub> <sup>n</sup>	500		
P <sub>n</sub> <sup>4</sup>	200		
P <sub>5</sub>	35 000	На пять направляющих на площадь 100x140 мм	Нагрузки действующие одновременно и абаривно
P <sub>6</sub>	71 800	На бугер кабины на площадь 200x200 мм	
P <sub>7</sub>	29800/59600*	На бугер противовеса на площадь 180x400/200x200*	
P <sub>8</sub>	850	На детали крепления дверей шахты	Постоянные нагрузки
P <sub>9</sub>	ГОСТ24258-88	см. лист 3	Нагрузки при монтаже
P <sub>10</sub>	Расчетная временная нагрузка на перекрытие под машинным помещением и крышку люка- 500 кг/м <sup>2</sup>		

- Общие указания см АТБ-0.0-0000-02, исходные данные для проектирования электрооборудования 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 "Мозилевлифтмаш")
- Размеры в скобках даны для проема дверей 800 мм.
- На чертеже (лист 3) дана разметка этажа с высотой не более 3000 мм При высоте этажа более 3000 мм предусмотреть дополнительные закладные детали для крепления направляющих с шагом "L" 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. Выше 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 Анкера в комплект поставки лифта не входят.
- Данное строительное задание предусматривает установку лифтов с расположением противовеса справа (электроразводка слева) Для лифтов с расположением противовеса слева (электроразводка справа) - строительное задание полностью зеркально

- 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 "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.
- Малое машинное помещение (вариант II, без люка для монтажа и ремонта лифта) применять по согласованию с заказчиком лифта
- \* Для лифтов по ГОСТ 33984.1-2016 и ДСТУ EN 81-20

				АС-1.0-ПВА0610Г-02					
1	Эм	186.22264	09.22	Лифт пассажирский	Лум	Масса	Масштаб		
Изм	Лист	№ док.	Дата	Q=630 кг, V=1.0 м/с		-			150
Разраб	Борисенко		09.2022	Кабина 1100x2100x2130 мм					
Проб	Заянчковский			Дверь 700x2000 (800x2000) мм	Лист	Листов		3	
Т. контр									
Э. метр									
Н. контр	Авласович		09.22	Двери шахты автоматические, центрального открывания	ОАО "МОЗИЛЕВЛИФТМАШ"				
Чит	Заянчковский				0/				

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

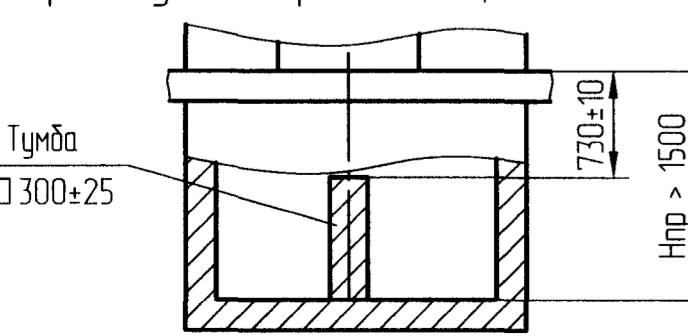
Имя, Инициалы

Взам. инд. №

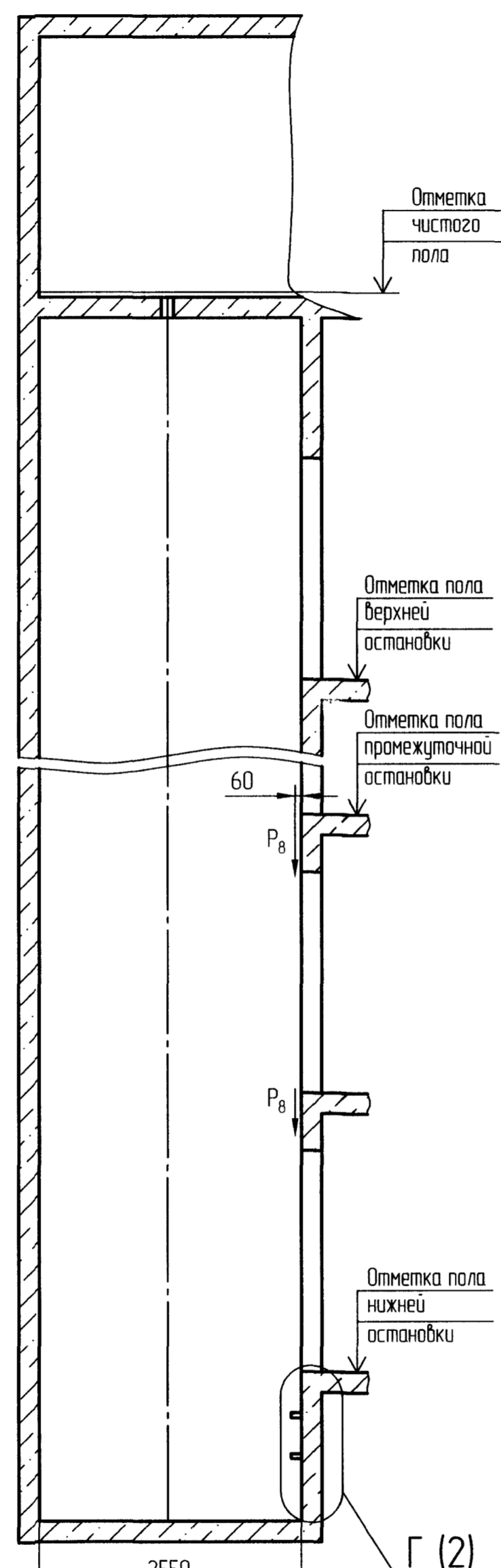
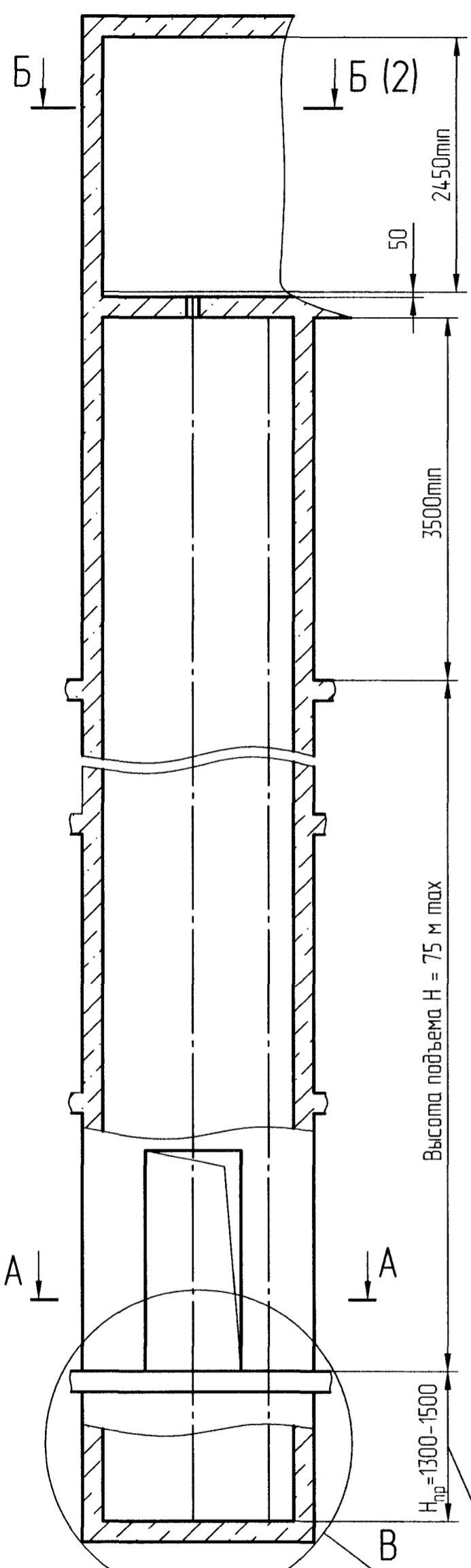
Подп. и дата

Имя, Инициалы

При глубине приямка H<sub>пр</sub> > 1500 мм



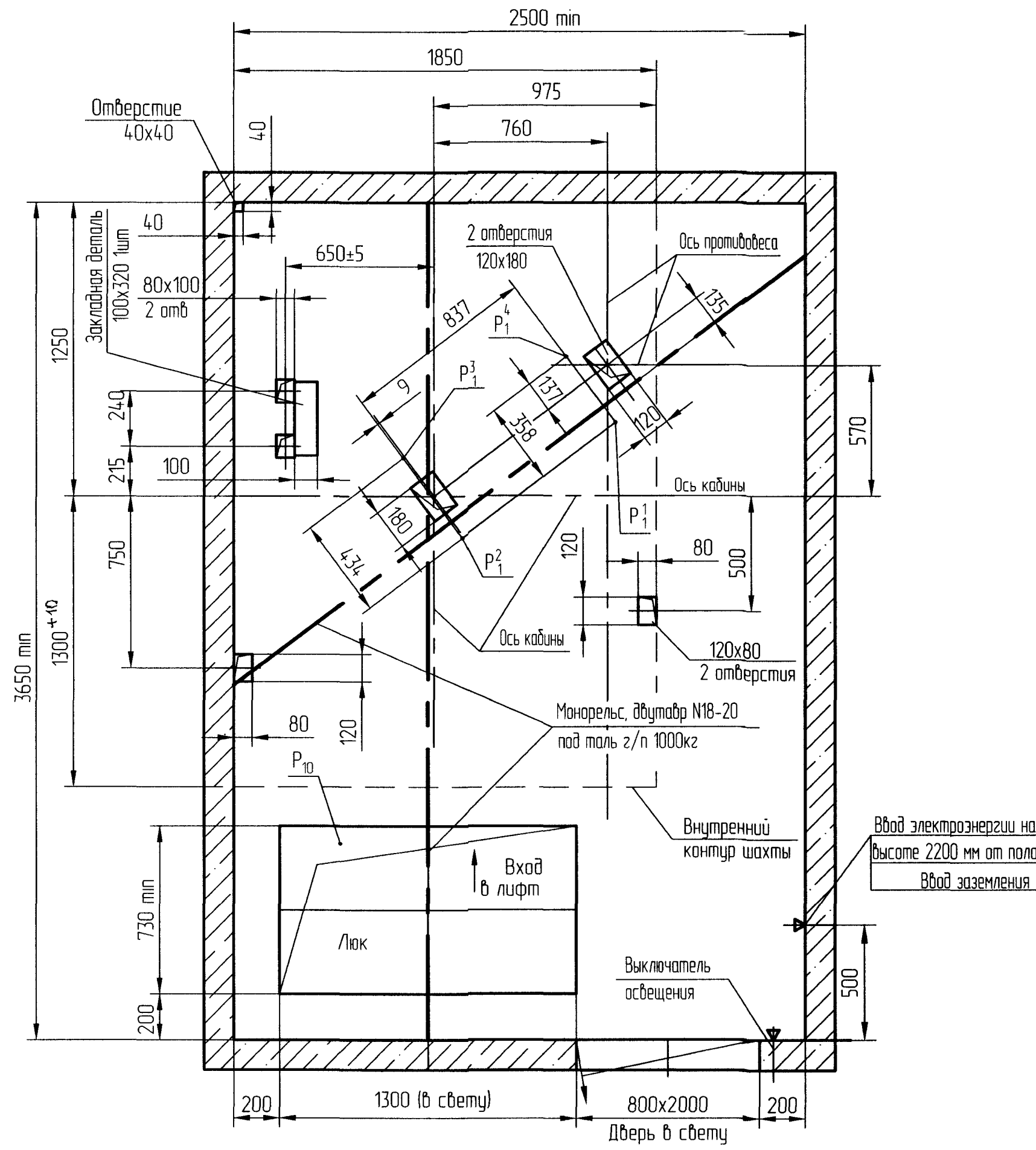
Высота подвеса H = 75 м. max



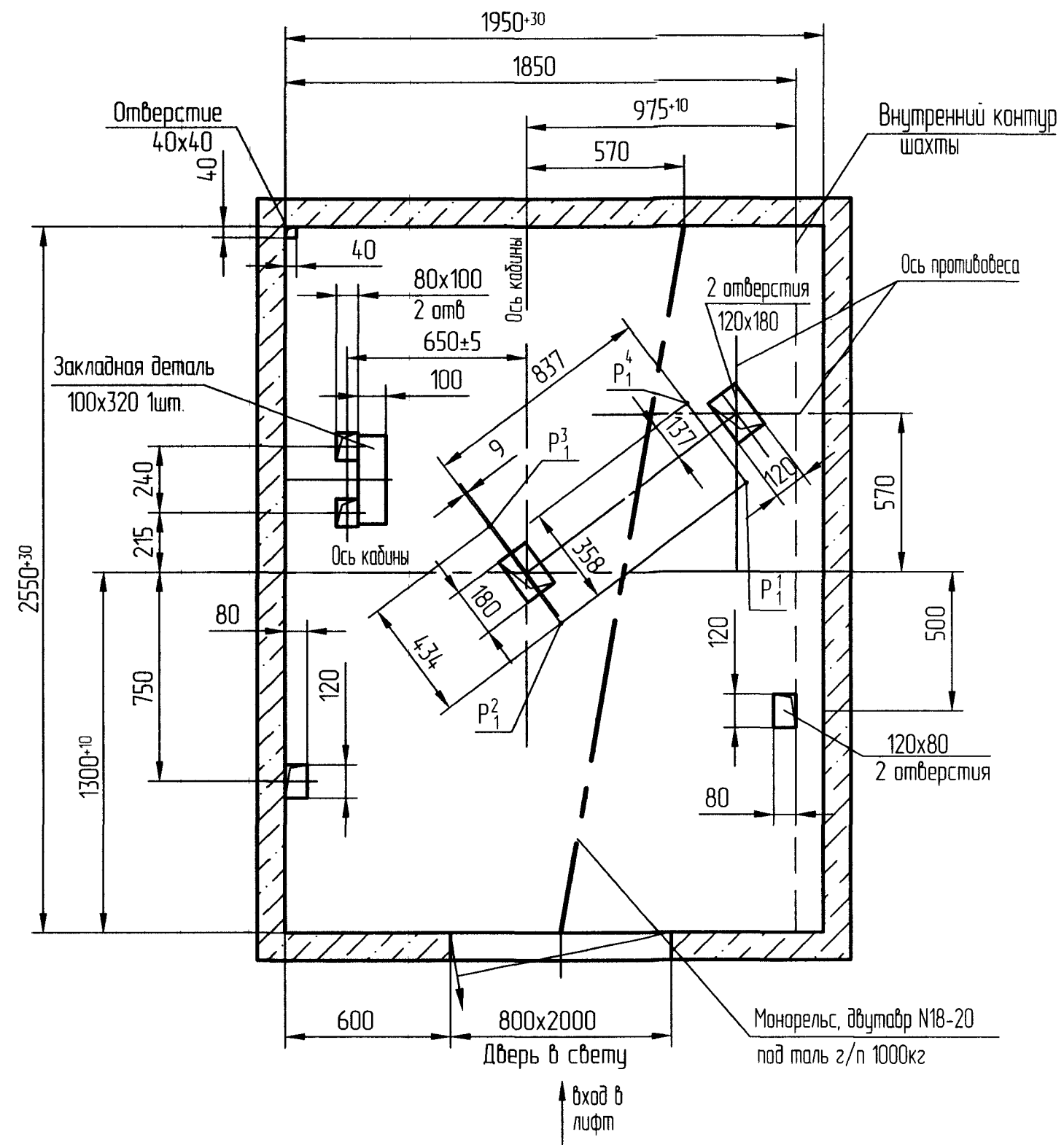
Отметка пола нижней остановки

глубина приямка

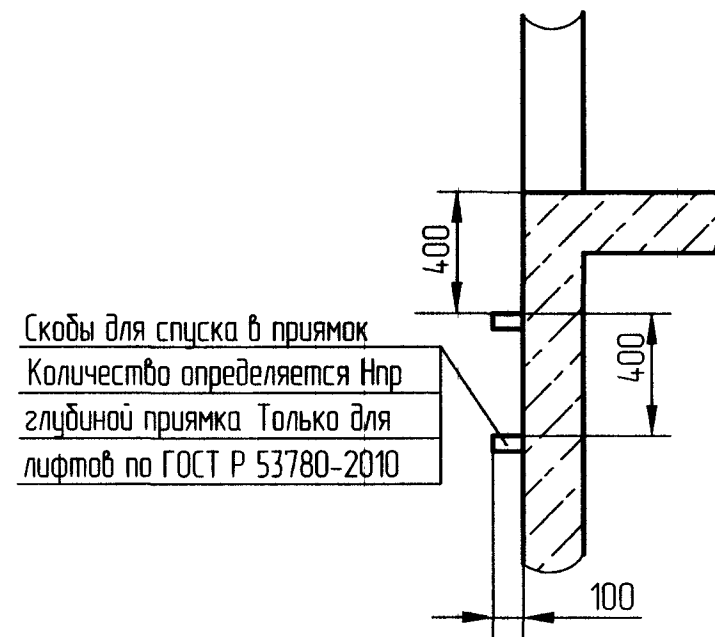
Б-Б (1:20) (1) Вариант I



Б-Б (1:20) (1) Вариант II  
Малое машинное помещение



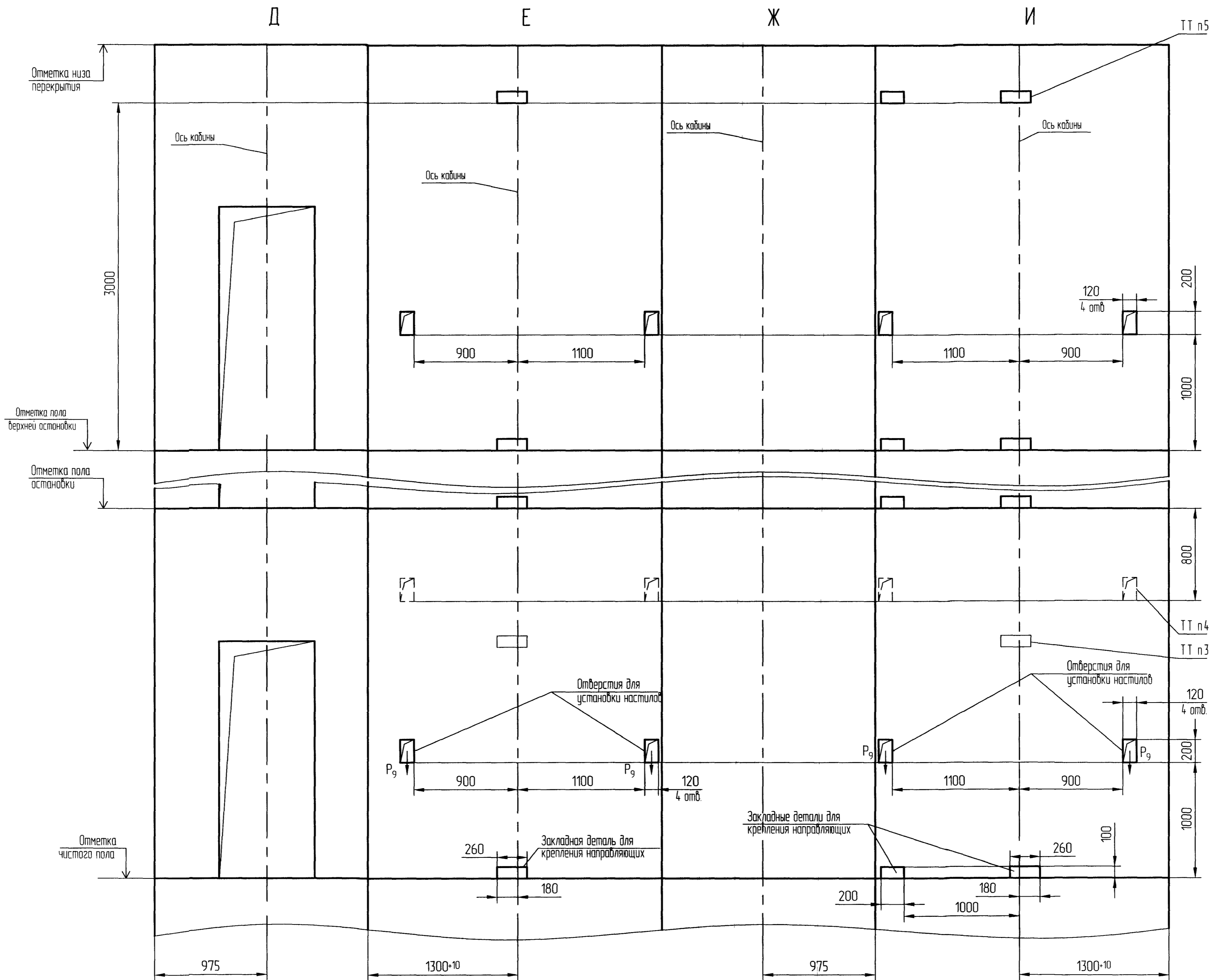
Г (1:25) (1)



Скобы для спуска в приямок  
Количество определяется Нпр  
глубиной приямка Только для  
лифтов по ГОСТ Р 53780-2010

Перв. примен.	
Спроб. №	
Подп. и дата	
Изм. №	
Взам. инв. №	
Исполн.	
Дата	

Развертка этажа шахты (1:25)  
Дверь шахты



Перв. примен.	
Справ. №	
Подп. и дата	
Изм. №	
Взам. инв. №	
Изм. инв. №	
Подп. и дата	
Изм. №	