

040.00.000Ц.АС.01.001

Перв. примен.

Справ. №
Индекс: КН-Е-MRL-04010А

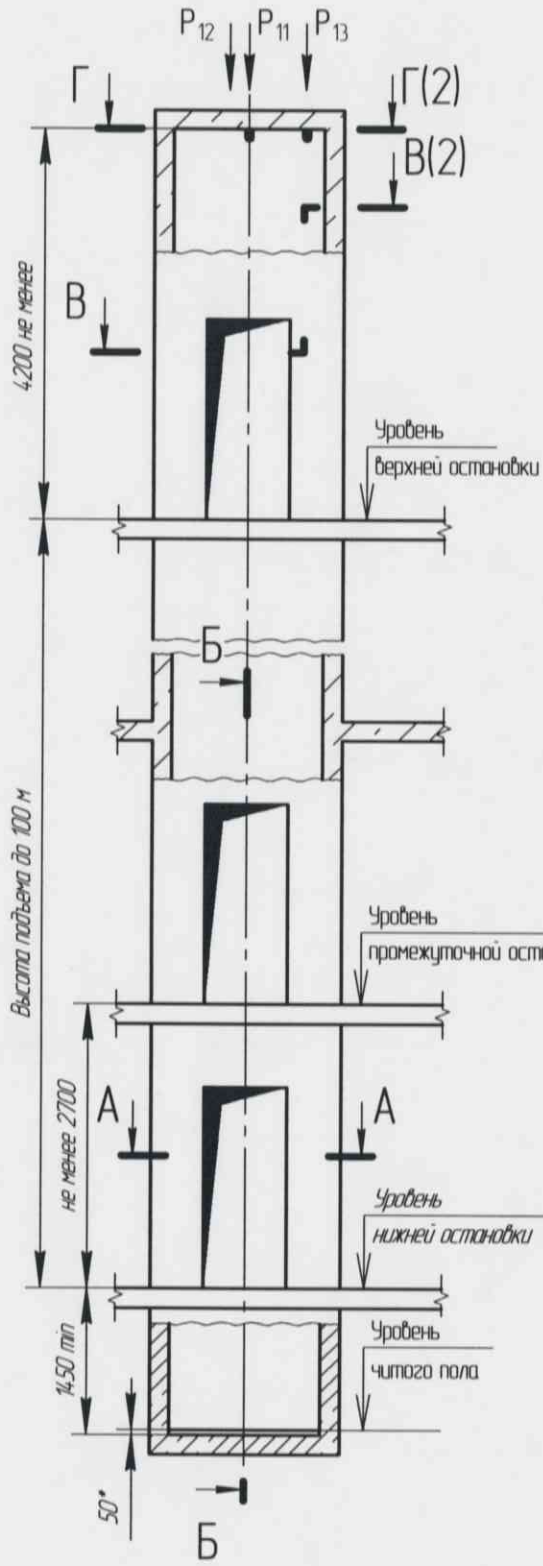
Подп. и дата

Инд. № обл.

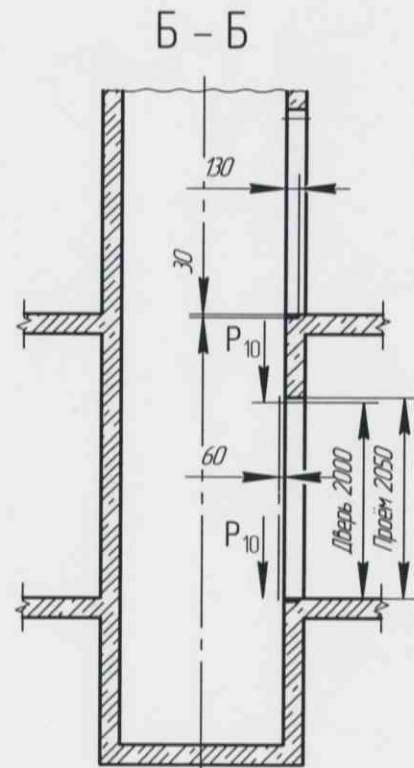
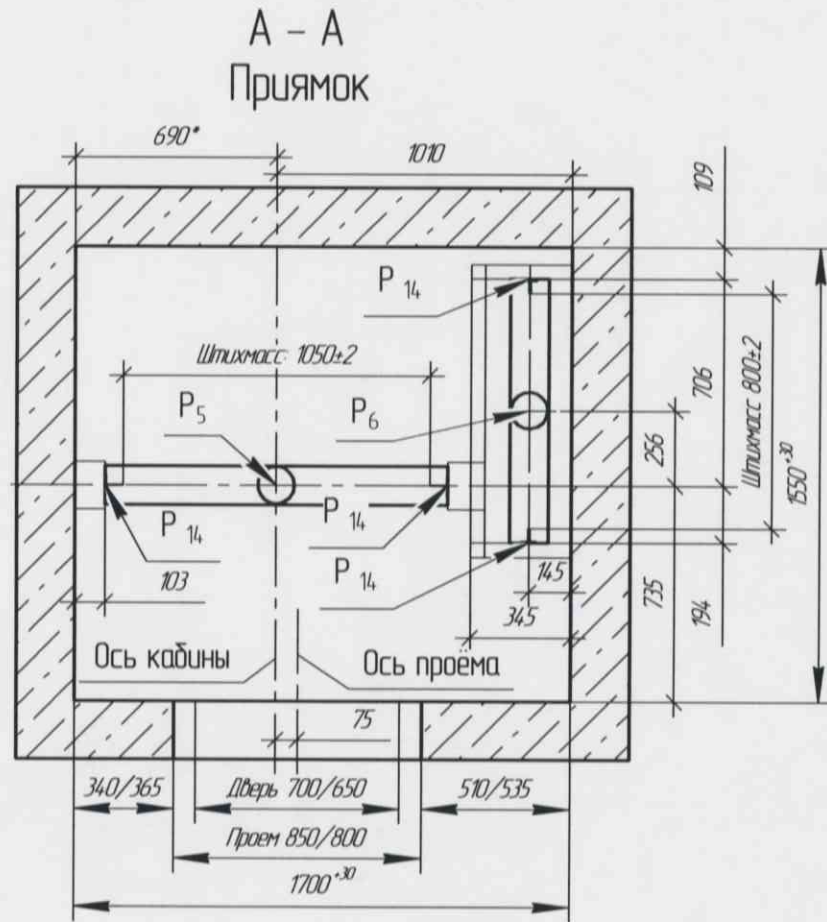
Взам. инд. №

Подп. и дата

Инд. № подл.



* Стяжка 50 мм заливается после установки лифтового оборудования

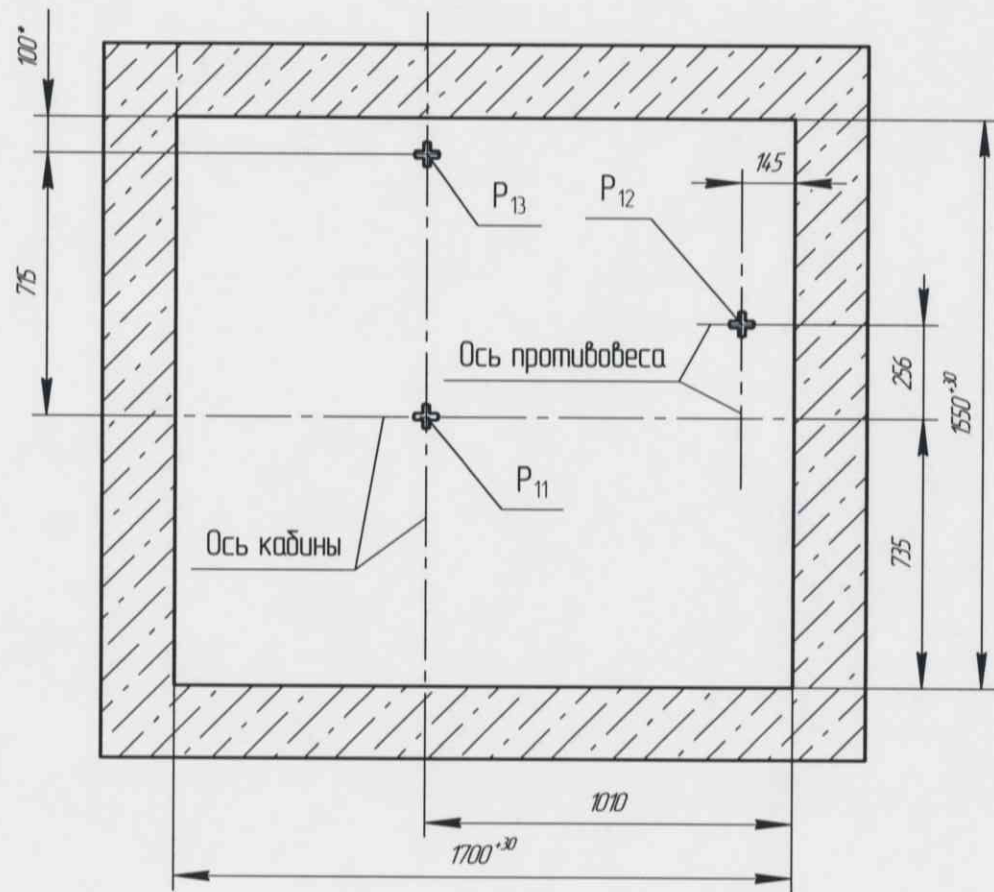


Нагрузка	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечание	
P_1	15000	На балки привода В-В (2)	Постоянные нагрузки	
P_2	8000			
P_1'	30000		Кратковременные нагрузки при посадке кабины на ловители	
P_2'	18000			
P_5	50000	На буфер кабины	Нагрузки, действующие одновременно и аварийно	
P_6	41000	На буфер противовеса		
P_7	3500		Кратковременные нагрузки при посадке кабины на ловители	
P_8	2000			
P_9	1400			
P_{10}	1100		На детали крепления дверей шахты в плоскости стены	Постоянные нагрузки
P_{11}	16500	На устройство для подвески грузоподъемных средств	Монтажные нагрузки	
P_{12}	15000			
P_{13}	5000			
P_{14}	22000	На основание направляющих	Нагрузки, действующие одновременно и аварийно	
P_{15}	15000	На балку ограничителя скорости	Нагрузка на детали крепления ограничителя скорости при посадке кабины на ловители	

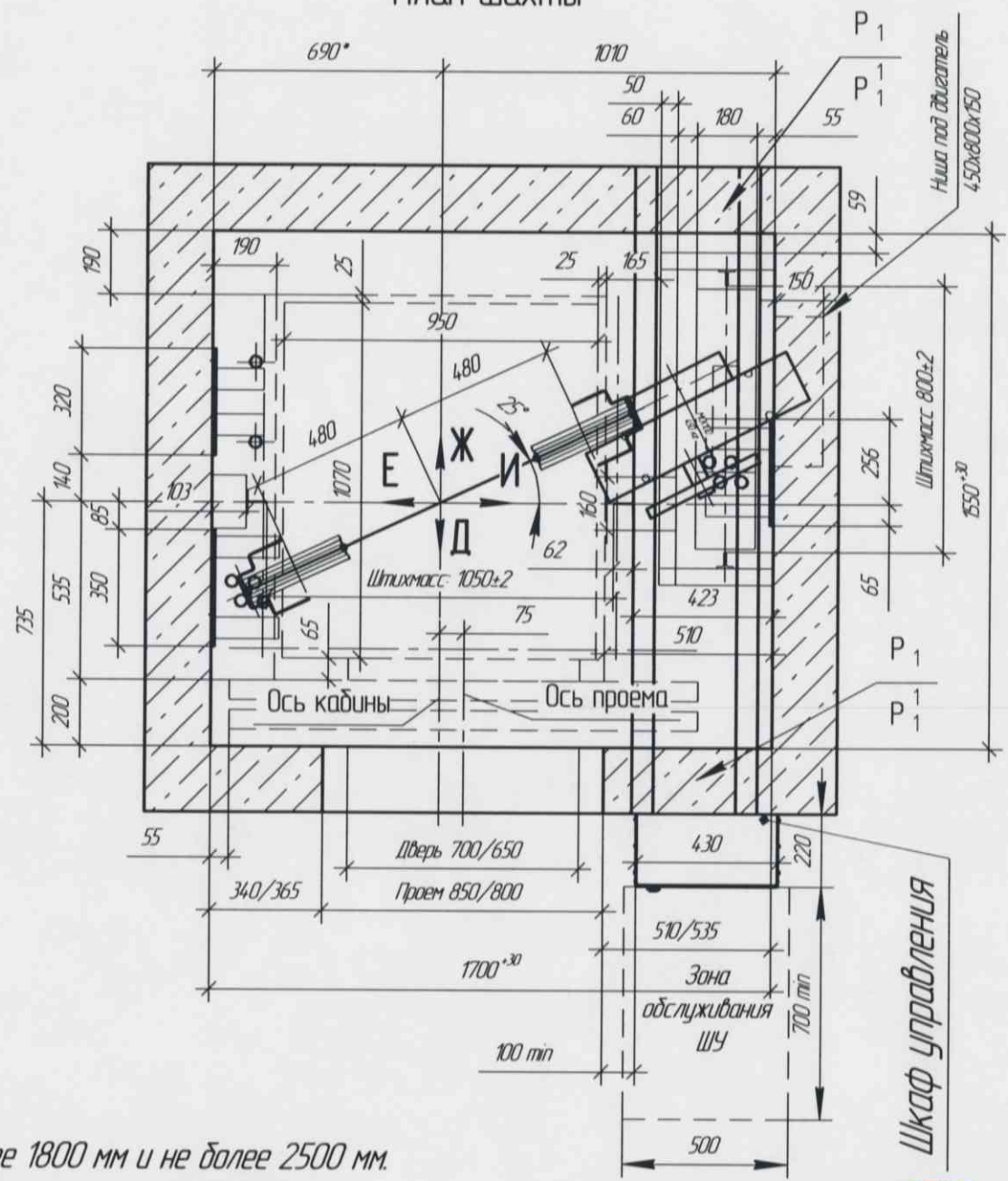
040.00.000Ц.АС.01.001				Лит.	Масса	Масштаб
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лифт пассажирский	
Разраб.	Иванов			09.04.20	400 кг; 1,0 м/с; 1000x1160;	
Пров.	Матякудов				950x1070x2150; 1700x1550; БПП; 2-1	
Т.контр.					Лист 1	Листов 3
Н.контр.	Иванов				Строительное задание на проектирование	
Утв.	Матякудов				ООО "КАХМАН"	
				Копировал		Формат А3

Г - Г (1)

Схема расположения грузоподъемных петель



В - В (1)
План шахты



- 1 При высоте этажа 3600 мм и более предусмотреть дополнительные отверстия под настилы с шагом не менее 1800 мм и не более 2500 мм.
- 2 В перекрытии над шахтой предусмотреть закладные детали с петлей для монтажных блоков, используемых при подъеме оборудования.
- 3 Отверстия под балки обрмить металлом толщиной не менее 6 мм.
- 4 При проектировании строительной части следует учитывать различные способы монтажа лифтового оборудования :

- крепление к стенам с помощью распорных (бетонная шахта) или химических (кирпичная шахта) дюбелей;
- крепление к закладным деталям или балкам (металлокаркасная шахта) при помощи сварки.

При проектировании бетонных шахт без закладных деталей под установку оборудования при помощи распорных дюбелей необходимо выполнить следующие требования:

- толщина бетонных стен и плит перекрытия должна быть не менее 130мм;
- сопротивление бетона на сжатие должно быть не ниже 200 кг/см².

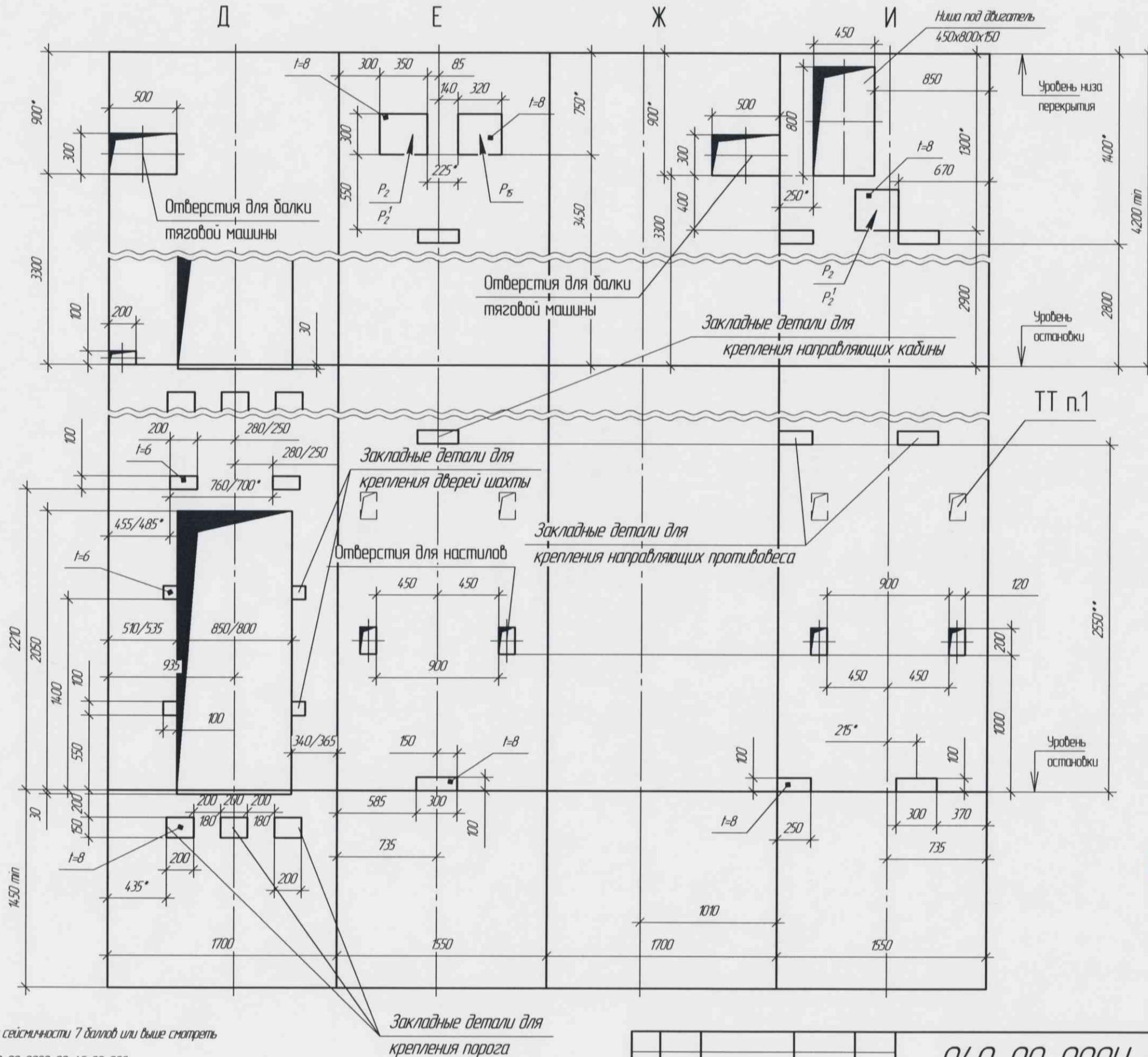
При проектировании кирпичных шахт без закладных деталей под установку оборудования при помощи химических дюбелей необходимо выполнить следующие требования:

- толщина кирпичной кладки должна быть не менее 250 мм;
- сопротивление кирпича на сжатие должно быть не ниже 100 кг/см².



Инд. № подл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Инд. № подл.
Подп. и дата	Подп. и дата

Развертка типового этажа



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

** шаг между закладными деталями при сейсмичности 7 баллов или выше смотреть п. 17 Альбом строительных заданий АСЗ. 00. 0000. 00. АС. 00. 000

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата