

100.00.080Ц.АС.01.002

Перв. примен.

Справ. №

Индекс: КН-Е-MRL-10010В

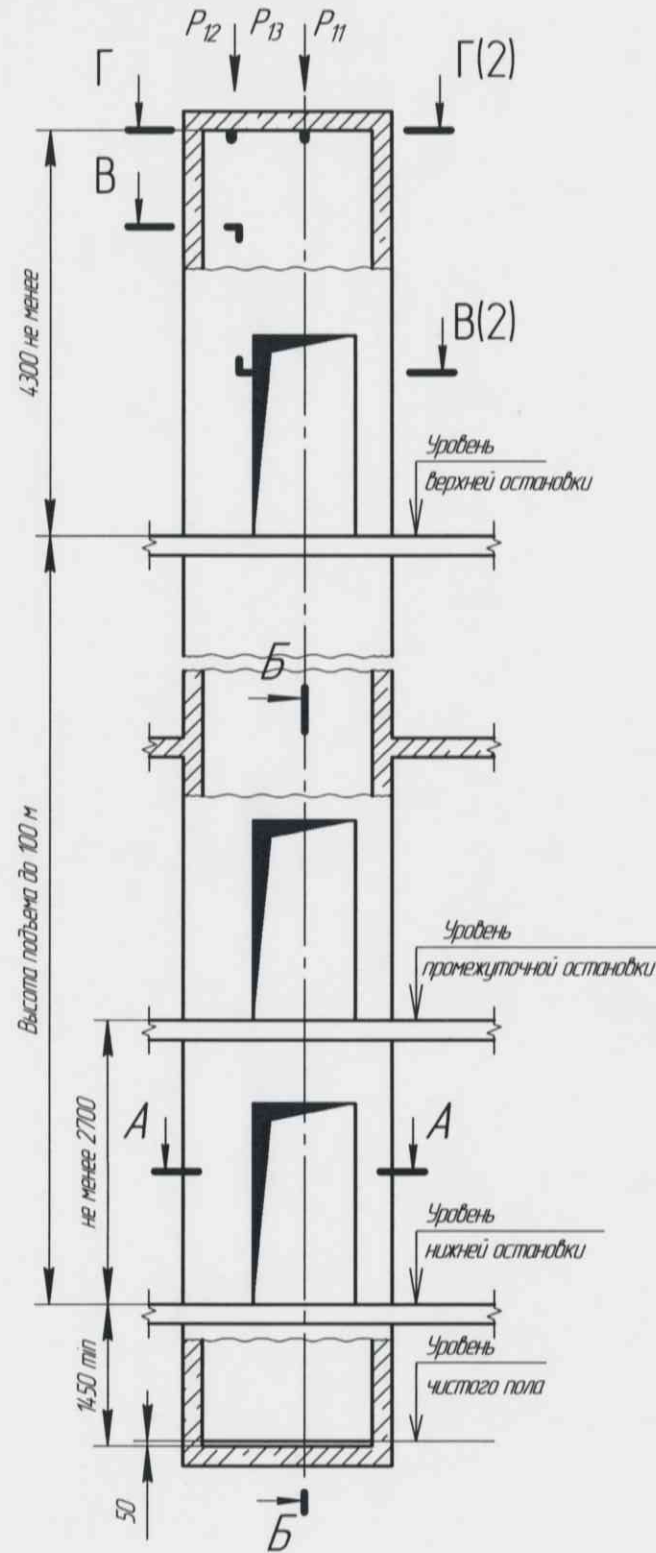
Подп. и дата

Инв. № дубл.

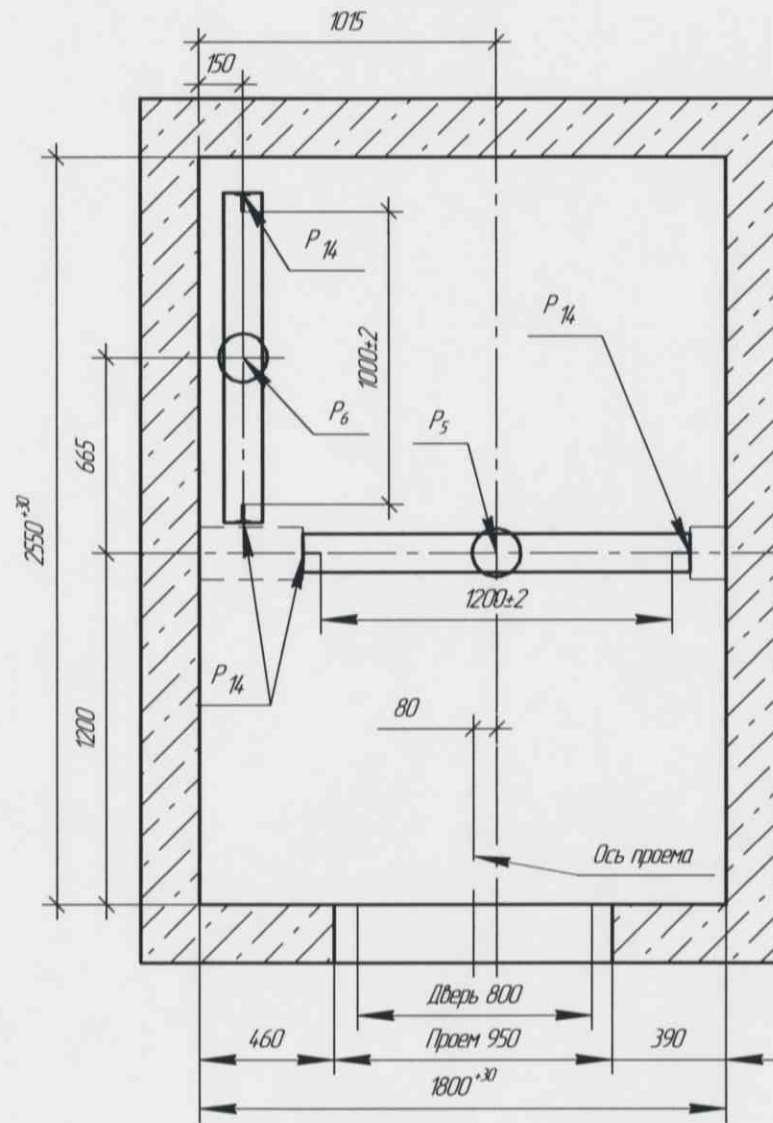
Взам. инв. №

Подп. и дата

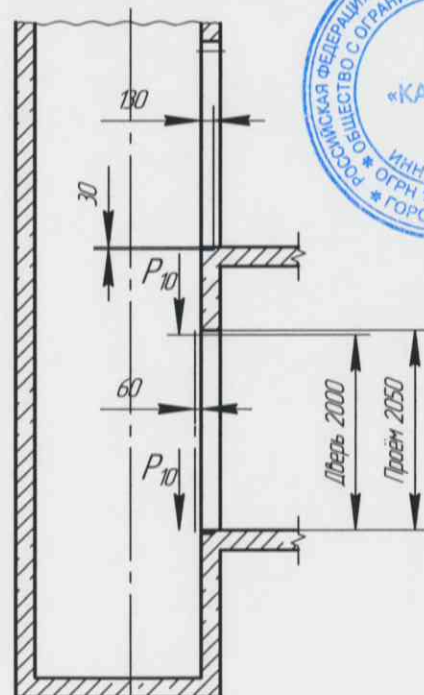
Инв. № подл.



А - А  
Прямок



Б - Б



Нагрузка	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечание
$P_1$	28000	На балки привода В-В (2)	Постоянные нагрузки
$P_2$	22000		
$P'_1$	91000		Кратковременные нагрузки при посадке кабины на ловители
$P'_2$	45000		
$P_5$	70000	На дугер кабины	Нагрузки, действующие одновременно и аварийно
$P_6$	60000	На дугер противовеса	
$P_7$	5400		Кратковременные нагрузки при посадке кабины на ловители
$P_8$	4200		
$P_9$	2000		
$P_{10}$	1200	 На детали крепления дверей шахты в плоскости стены	Постоянные нагрузки
$P_{11}$	18000	На устройство для подвески грузоподъемных средств	Монтажные нагрузки
$P_{12}$	22000		
$P_{13}$	5000		
$P_{14}$	35000	На основание направляющих	Нагрузки, действующие одновременно и аварийно
$P_{15}$	15000	На кронштейн ограничителя скорости	Нагрузка на детали крепления ограничителя скорости при посадке кабины на ловители

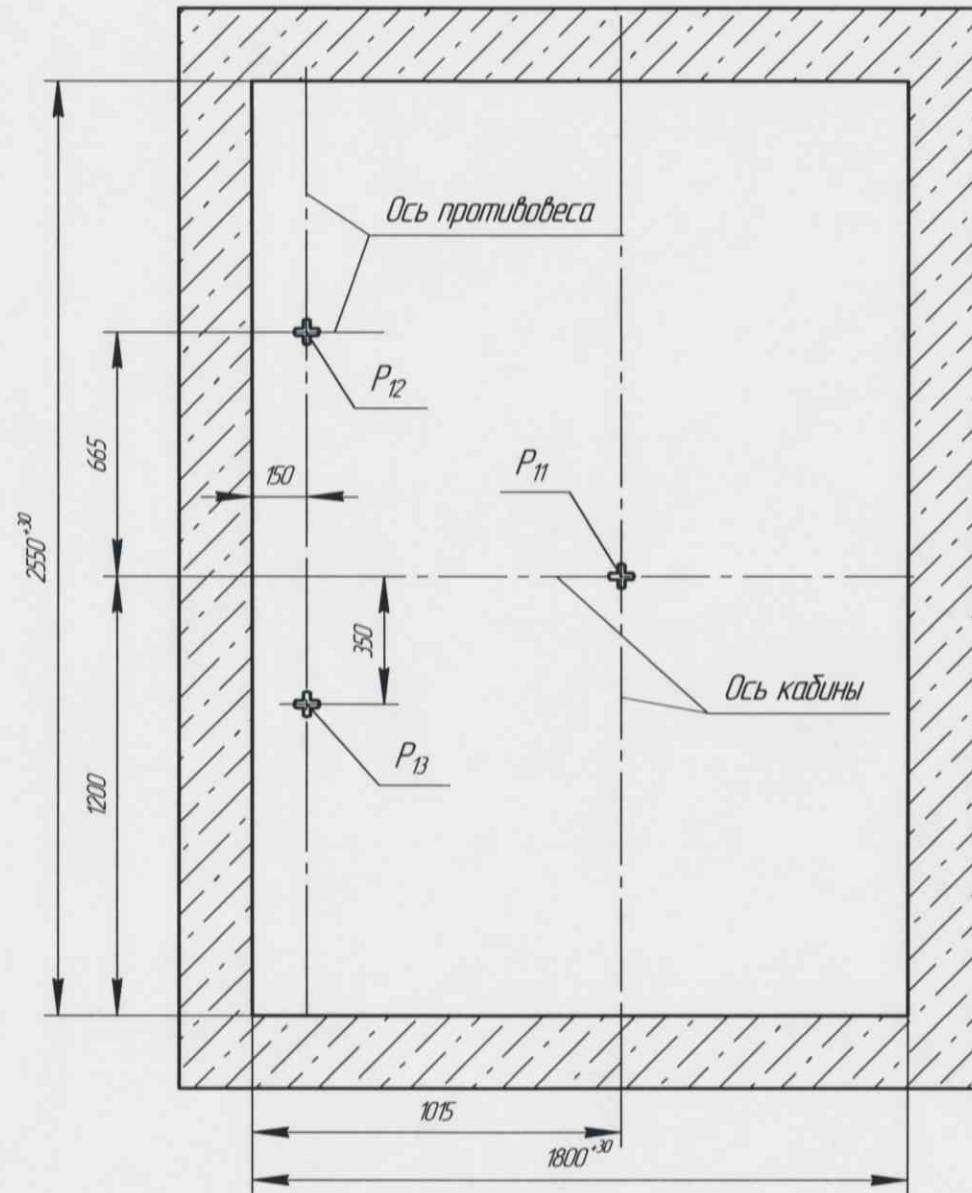
100.00.080Ц.АС.01.002

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лифт пассажирский			
Разраб.	Иванов			15.04.20	1000 кг; 1,0 м/с; 1050x2190;	Лит.	Масса	Масштаб
Пров.	Матякубов				1100x2100x2150; 1800x2550; БПЛ; 2:1	Лист 1	Листов 3	
Т.контр.					Строительное задание на проектирование	ООО "КАХМАН"		
Н.контр.	Иванов				Копировал	Формат А3		
Утв.	Матякубов							

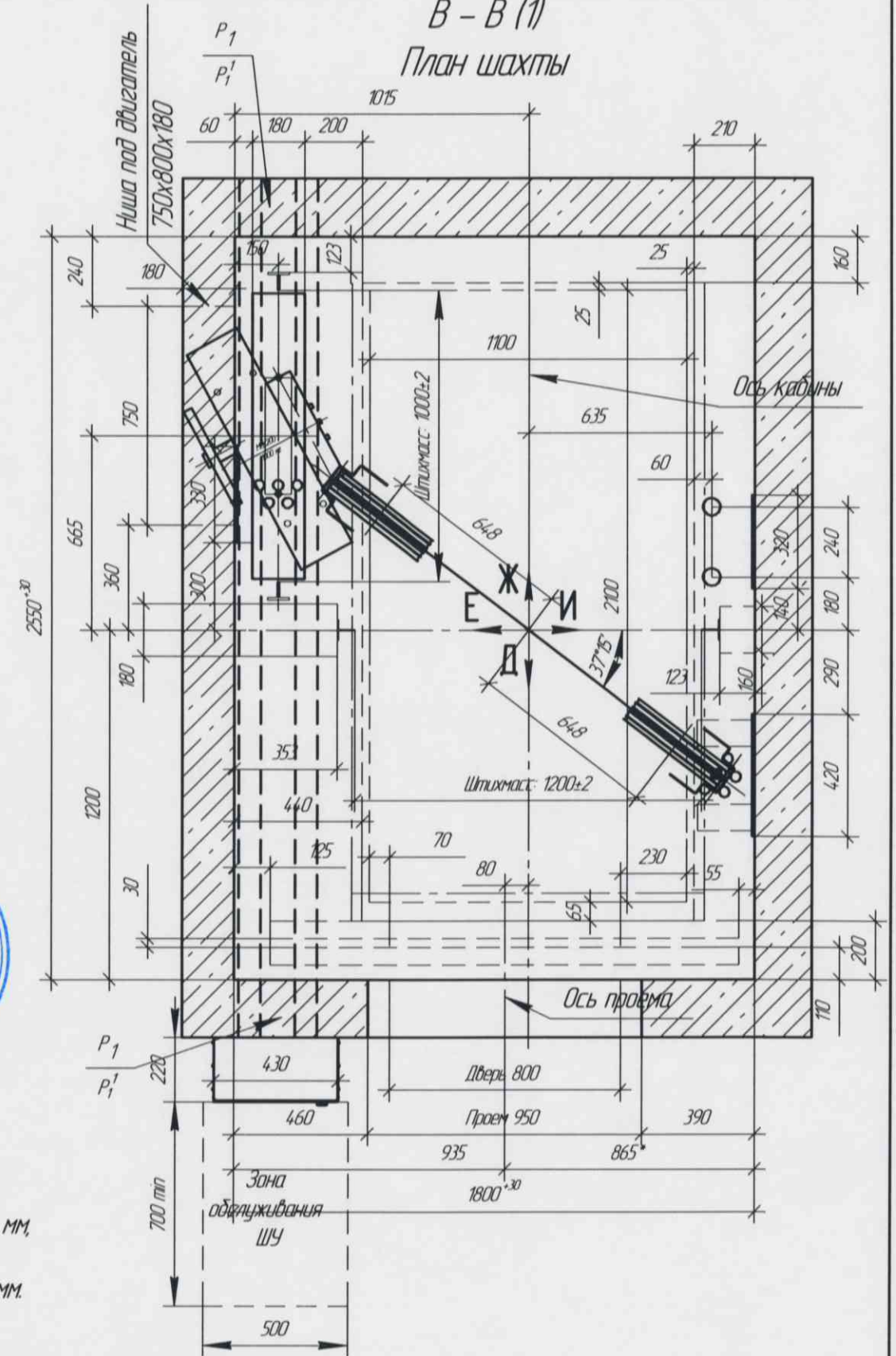
\* Стяжка 50 мм заливается после установки лифтового оборудования

Г - Г (1)

Схема расположения грузоподъемных петель



В - В (1)  
План шахты



1 При высоте этажа более 3000 мм предусмотреть дополнительные закладные детали для крепления направляющих с шагом не более 2500 мм, при этом первый шаг закладных деталей каждого этажа должен быть 2000 мм.

2 При высоте этажа 3600 мм и более предусмотреть дополнительные отверстия под настилы с шагом не менее 1800 мм и не более 2500 мм.

3 В перекрытии над шахтой предусмотреть закладные детали с петлями для монтажных блоков, используемых при подъеме оборудования.

4 Отверстия под балки обрешит металлом толщиной не менее 6 мм.

5 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 130 мм;

- сопротивление бетона на сжатие должно быть не ниже 200 кг/см<sup>2</sup>.

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

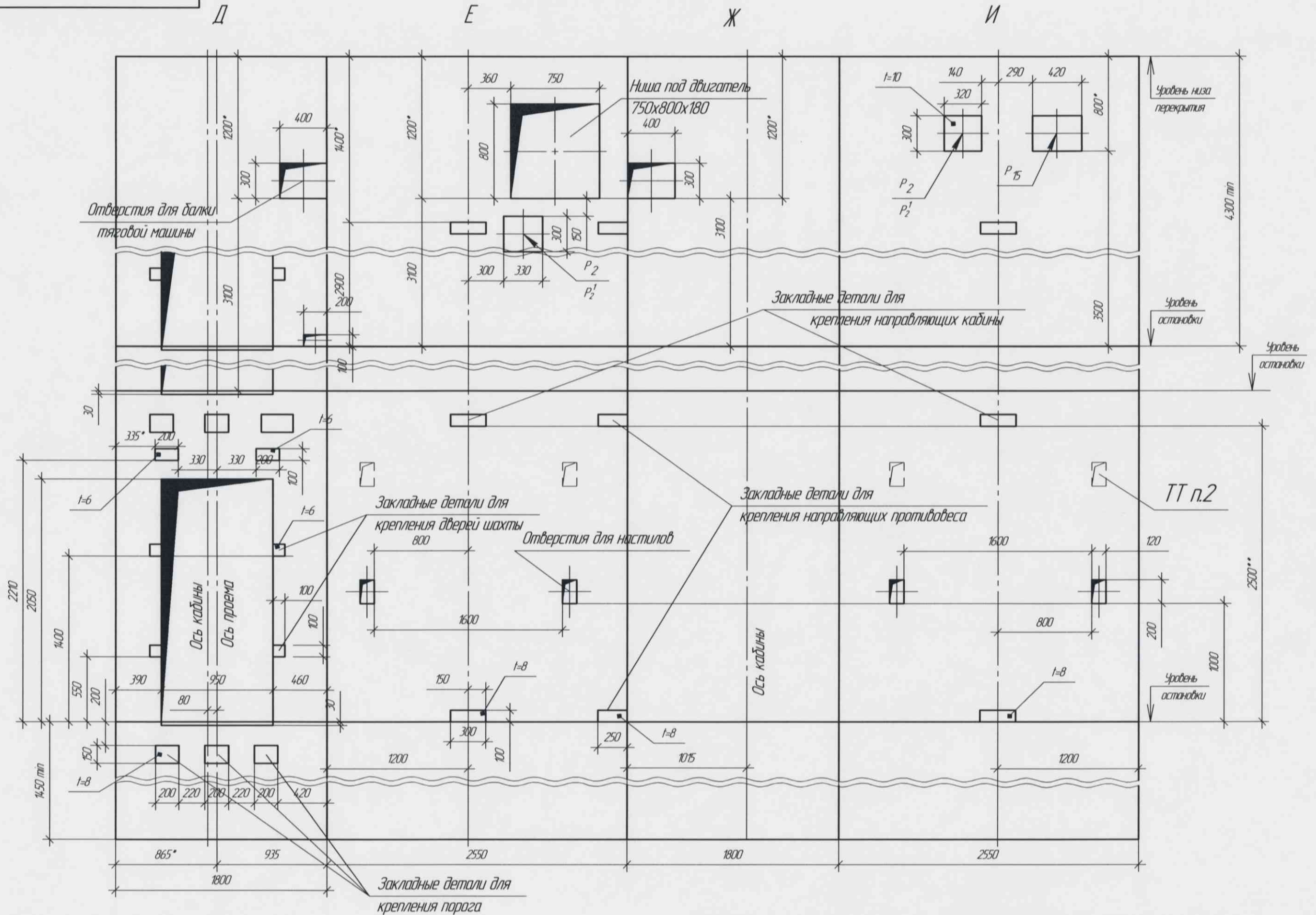
- толщина кирпичной кладки должна быть не менее 250 мм;

- сопротивление кирпича на сжатие должно быть не ниже 100 кг/см<sup>2</sup>.

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

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

Развертка стен шахты



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

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

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------