

Рис. 1

Д (1:25) (1)

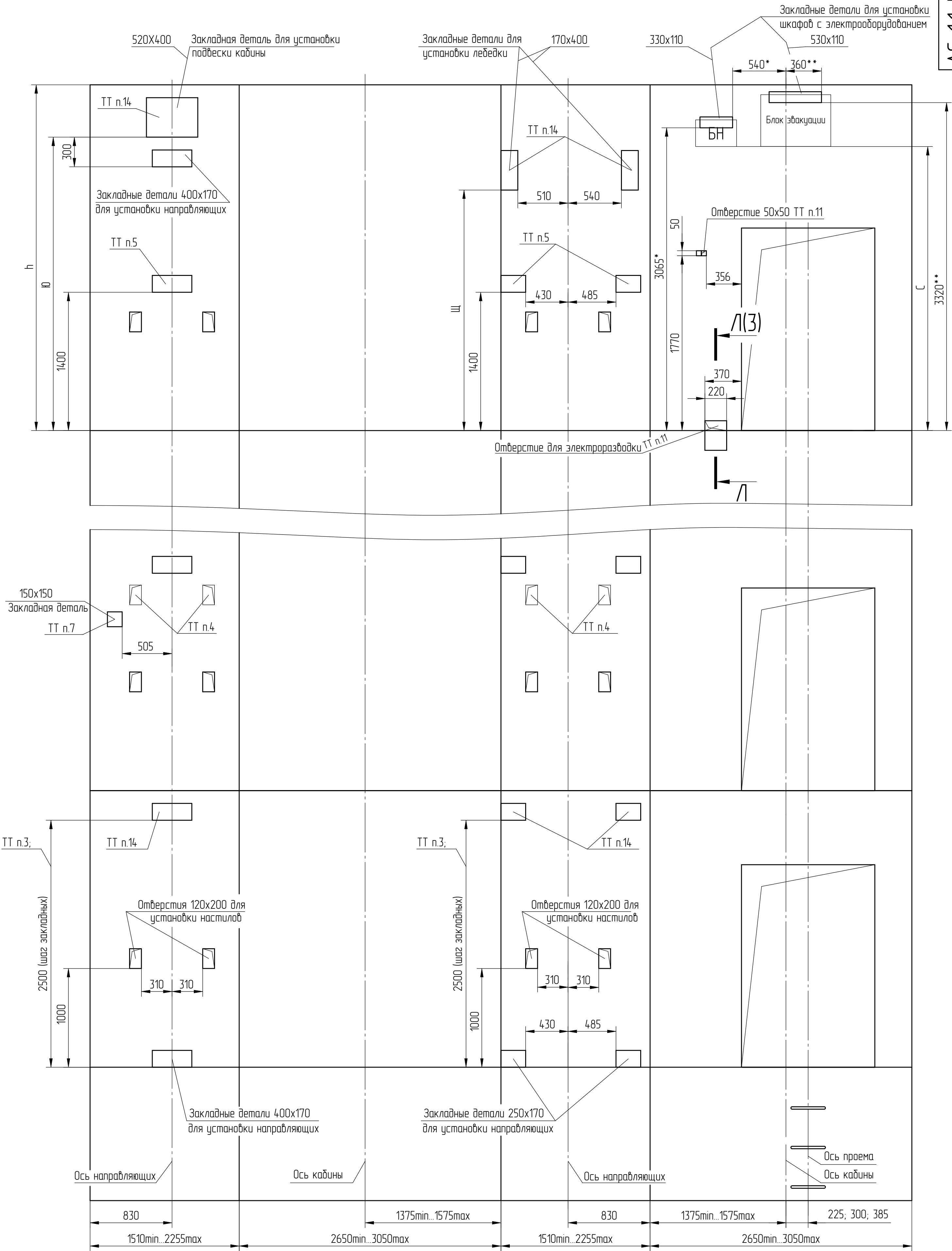
Е (1:25) (1)

Ж (1:25) (1)

И (1:25) (1)

АС-1.1-ПБА1010ШТ

Инв.№ подл. 000061773	Подп. и дата Черенкова 08.02.2026	Взам. инв. №	Инв.№ дудл.	Подп. и дата	Справ. №	Перв. примен.
--------------------------	--------------------------------------	--------------	-------------	--------------	----------	---------------

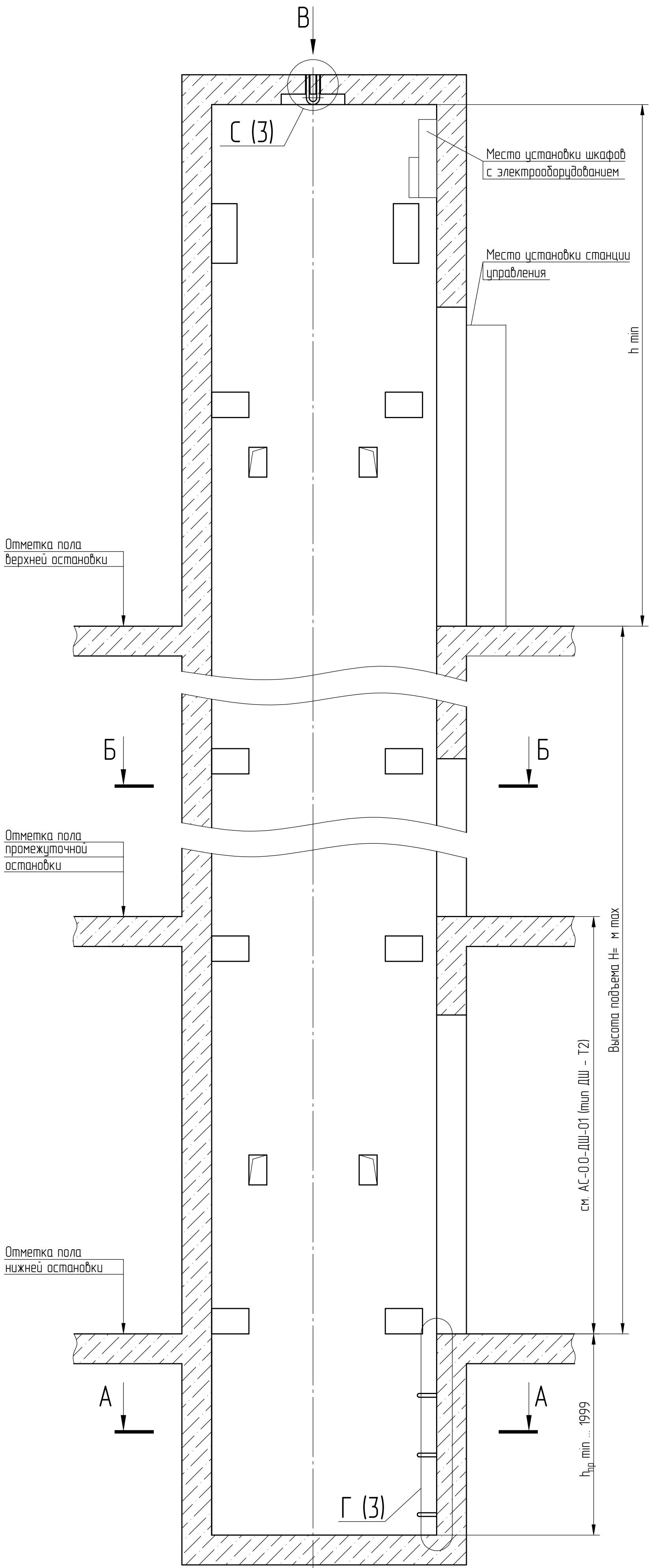


4	186.014.063-2025				
Изм/Лист	№ докум.	Подп.	Дата		

АС-1.1-ПБА1010ШТ

Лист
2

Рис. 1



А-А
Рис. 1.1

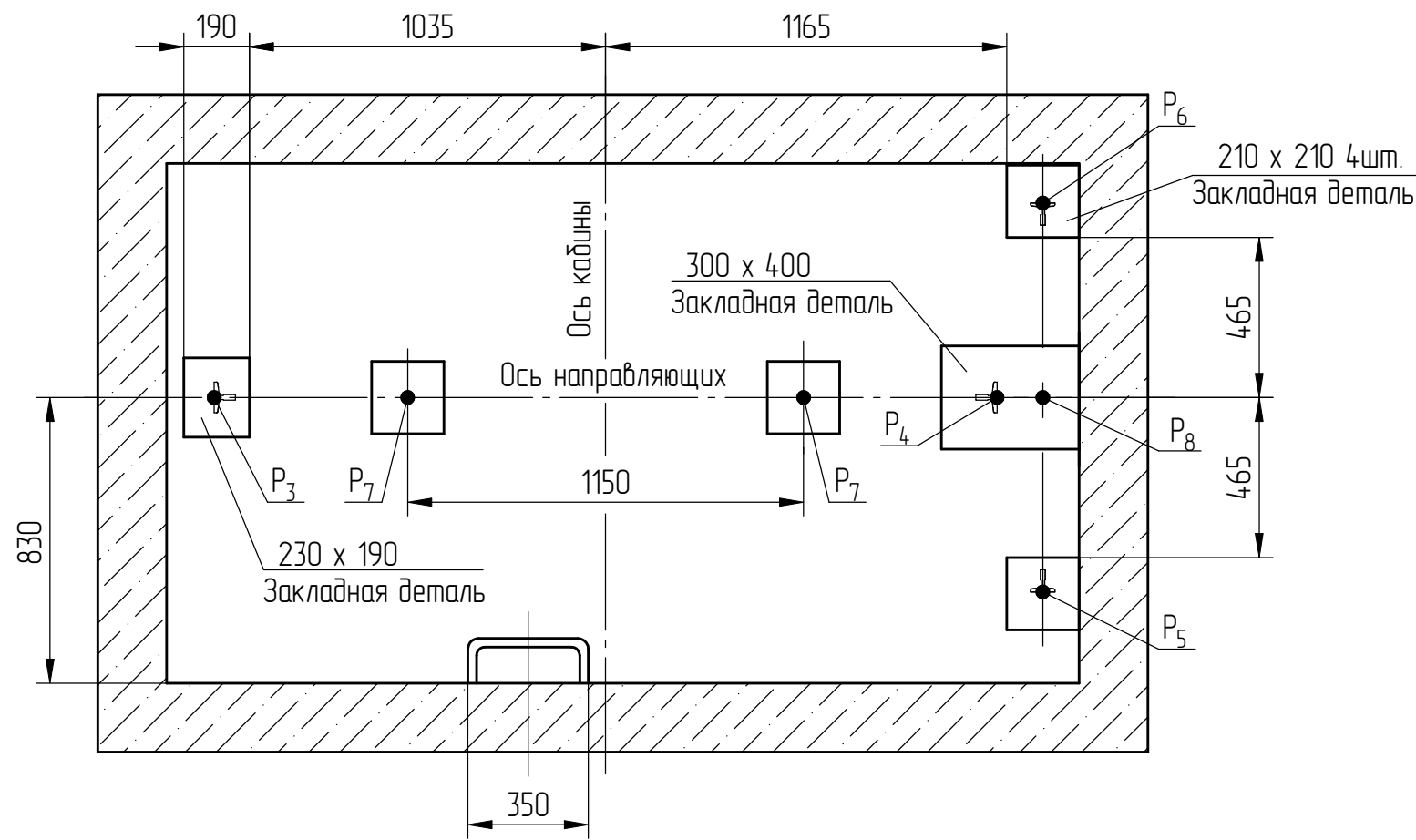
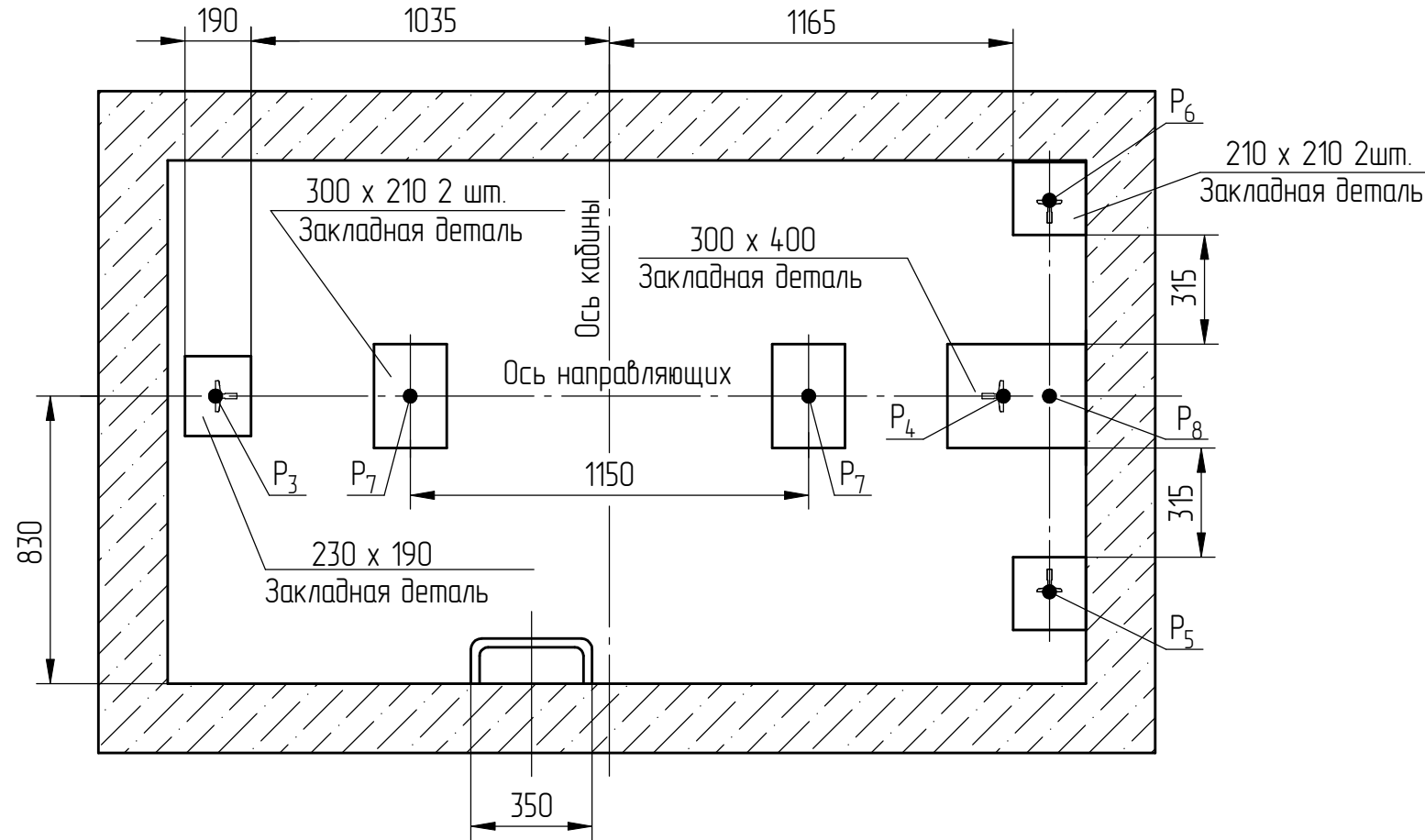
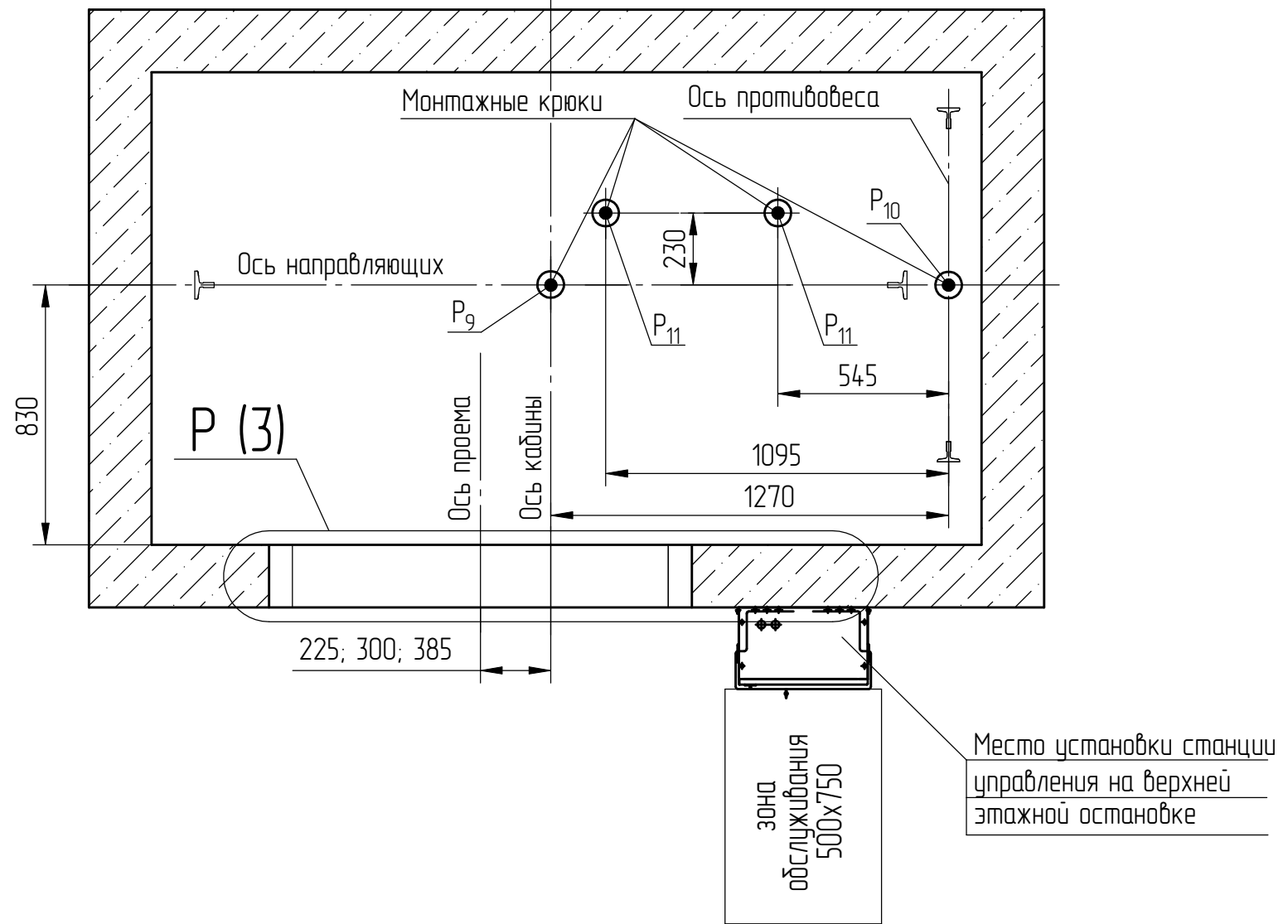


Рис. 1.2



В-В

Плита перекрытия условно не показана



г/п, кг	V, м/с	Отводимое количество тепла, кВт
630	1,0	1,384
630	1,6	2,180
1000	1,0	2,159
1000	1,6	3,386

Б-Б

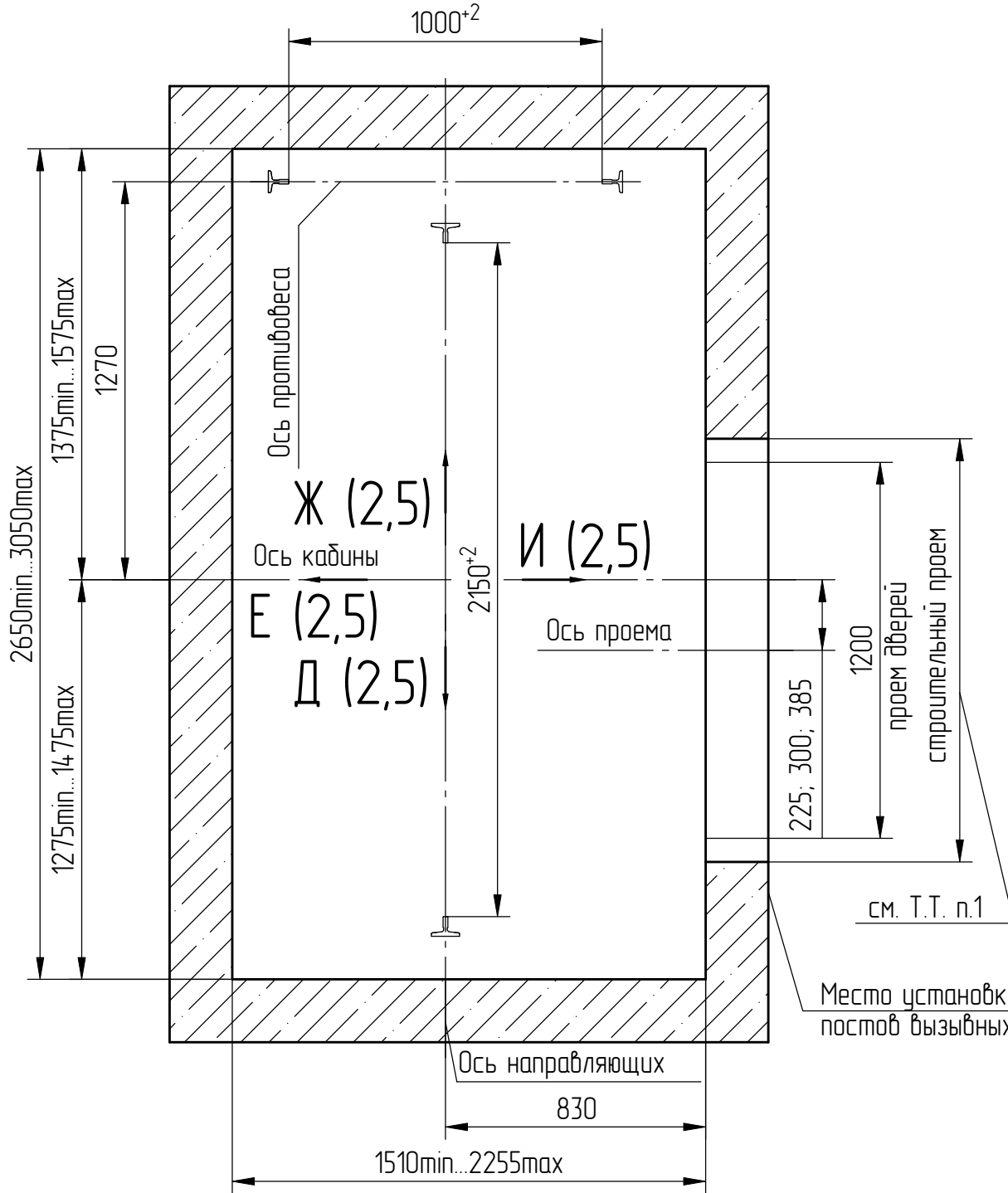


Таблица 2

Рис. 1	Лифт с непроходной кабиной Высота подъема до 45 м	Листы 1, 2
Рис. 1.1	г/п 630 кг, V=1,0 м/с	
Рис. 1.2	г/п 1000 кг, V=1,0 м/с	
Рис. 2	Лифт с проходной кабиной Высота подъема до 45 м	Листы 3, 4
Рис. 2.1	г/п 630 кг, V=1,0 м/с	
Рис. 2.2	г/п 1000 кг, V=1,0 м/с	
Рис. 3	Лифт с непроходной кабиной Высота подъема 45-75 м	Лист 5
Рис. 4	Лифт с проходной кабиной Высота подъема 45-75 м	

Таблица 3

г/п, кг	V, м/с	Высота подъема, м	h, мм	h _{пр} , мм	С	Щ	Ю
630	1,0	45	3500	1100	2875	2435	2970
630	1,6		3600	1350	2975	2535	3070
1000	1,0		3500	1100	2875	2435	2970
1000	1,6	45-75	3600	1350	2975	2535	3070
630	1,0		4000	1250	3400	---	---
630	1,6					---	---
1000	1,0					---	---
1000	1,6					---	---

- При высоте этажа до 2800 мм допускается вместо двух пар закладных деталей для крепления дверей шахты установить одну пару закладных деталей, сохранив при этом 80 мм от отметки пола остановки до верха закладных, увеличив соответственно размер 150 мм до 300 мм
- На середине высоты подъема предусмотреть закладную деталь для установки крепления подвесного кабеля
- В верхней части шахты необходимо предусмотреть отвод тепла эквивалентный значениям представленным в таблице 4
- Место установки шкафа блока нагрузки
- Место установки шкафа блока эвакуации
- Отверстия под электропроводку и устройство расширяющиеся должны быть выполнены непосредственно за станцией управления. Для проходной кабины станция управления и данные отверстия могут быть перенесены зеркально на противоположную стену
- Стены шахты должны быть вертикальными (отвесными). Максимально допустимое отклонение по вертикали +30 мм
- Под полом прямая не допускается наличие помещения доступного для людей
- Нагрузки, действующие на закладные детали, необходимые для крепления установки лебедки, подвески кабины и установки направляющих, рассчитываются с учетом схем приложения сил, приведенных в таблице 1
- Допускается крепить лифтовое оборудование к стенам шахты анкерными болтами. Анкерные болты в комплект поставки не входят. Диаметр, тип, количество и способ установки анкеров определяется проектной организацией, исходя из условий обеспечения выполнения требований по нагрузкам
- Диаметр прута для монтажных петель (типоразмеры монтажных крекоб) подбирается с учетом используемого для монтажа оборудования и необходимости соответствия минимальным указанным размерам и действующим нагрузкам
- Данное строительное задание предназначено для лифтов с внутренней высотой кабины 2100мм. При необходимости увеличения внутренней высоты кабины необходимо обратиться за согласованием на завод

Таблица 1

Обозначение нагрузки	Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки		Схема действия сил	Примечания
	Величина нагрузки, Н г/п 630 кг	Величина нагрузки, Н г/п 1000 кг		
P ₁	21265	33750	На подвеску кабины	Особое воздействие нагрузок
P ₁	7090	11250	На кронштейны крепления установки лебедки	Постоянное воздействие нагрузок
P ₁₁	12600	20000		
P ₁₁	4225	6700		
P ₁₁	2000	3000		Особое воздействие нагрузок. P ₁₃ действует на плиту основания приваля
P ₁₂	2000	3000		
---	---	---		
P ₁₄	2000	3000		
P ₁₅	1000	1500		
P ₃	58000	64000		Особое воздействие нагрузок
P ₄	29000	32000		
P ₄	64000	70000		
P ₃	32000	35000		
P ₃	20000	24000		
P ₆	10000	12000		
P ₆	20000	24000		
P ₆	10000	12000		
P ₇	37000	44000	На дугер кабины на площадь 160x160мм	
P ₈	60000	68000	На дугер противовеса на площадь 160x160мм	
P ₉	30000	30000		
P ₁₀	20000	20000		
P ₁₁	8850	8850	На монтажные петли (краки) в перекрытии	
P ₁₂	22935	36400		
P ₁₃	7940	12600		
P ₁₄	14870	23600		
P ₁₅	6050	9600		
P ₁₆	5610	8900		
P ₁₇	11025	17500		
P ₁₈	13045	20700		
P ₁₉	5040	8000		
P ₂₀	29610	47000		

- Общие указания см. АТБ-0.0-0000-02, исходные данные для проектирования электроснабжения см. АС-10-0000-04, размещение отверстий под бытовые посты и указатели лифтовые см. АТБ-0.0-0000-05, размеры строительного проема и расположение закладных деталей крепления дверей шахты при установке дверей шахты производства "Мозилевлифтмаш" см. АС-0.0-ДШ-01 (тип ДШ - Т2)
- Строительная часть для шахт на рис. 1 и рис. 3 может быть выполнена в зеркальном исполнении
- Шаг закладных деталей должен быть 2500 мм. При установке лифта в районах с сейсмичностью 7-9 баллоб шаг закладных деталей должен быть 1500 мм. В случае попадания закладной детали в интервал от отметки верхней остановки до отметки 1400 мм выше верхней остановки, закладную деталь необходимо опустить на отметку верхней остановки. В случае попадания закладной детали в интервал от отметки верхней остановки до отметки 1100 мм ниже отметки верхней остановки, закладную деталь необходимо опустить на расстояние 1100 мм ниже отметки верхней остановки
- При высоте этажа 3600 мм и более предусмотреть дополнительные отверстия под настилы с учетом того, чтобы расстояние между отверстиями на 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 указанном на чертеже. Разбивку остальных деталей и отверстий верхнего этажа выполнять согласно пунктам 3, 4.

АС-1.1-ПБА1010ШТ				Лифт пассажирский без машинного помещения, кабина 2100x1100x2100, проем 1200 мм телескопического открывания			Лист 1	Листов 5
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Разраб.	Разработчик	Масса	Масштаб
Проб.	Бурдынова	(Подп.)	31.08.2026	31.08.2026	Индюхина	(Подп.)	120	
Т. контр.	Э. метр.	Н.контр.	Индюхина	(Подп.)	31.08.2026	31.08.2026		
Э. метр.	Индюхина	(Подп.)	31.08.2026	31.08.2026	Разработчик	(Подп.)		

Рис. 2

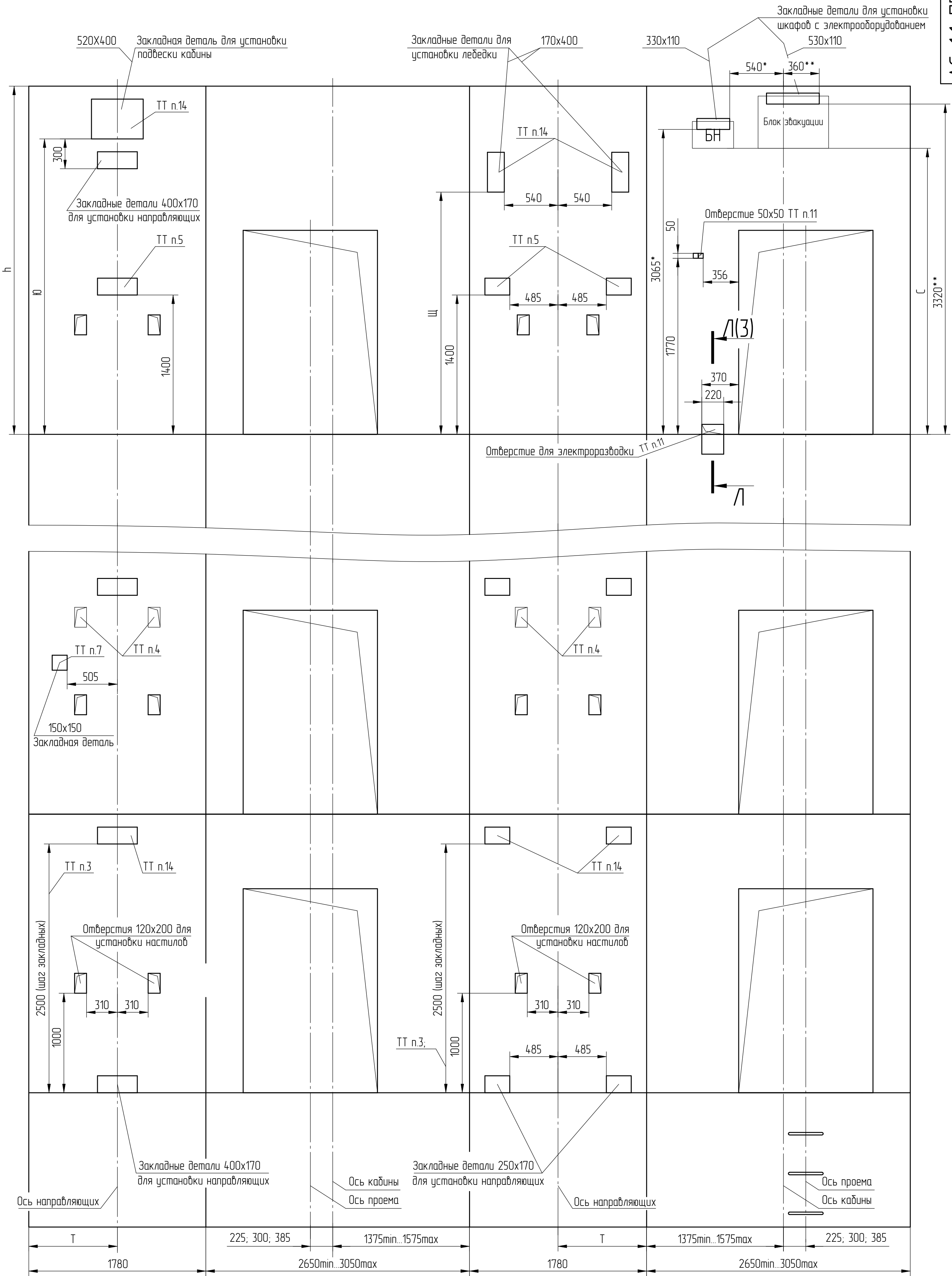
Д₁ (1:25) (3)

Е₁ (1:25) (3)

Ж₁ (1:25) (3)

И₁ (1:25) (3)

АС-1.1-ПБА1010ШТ



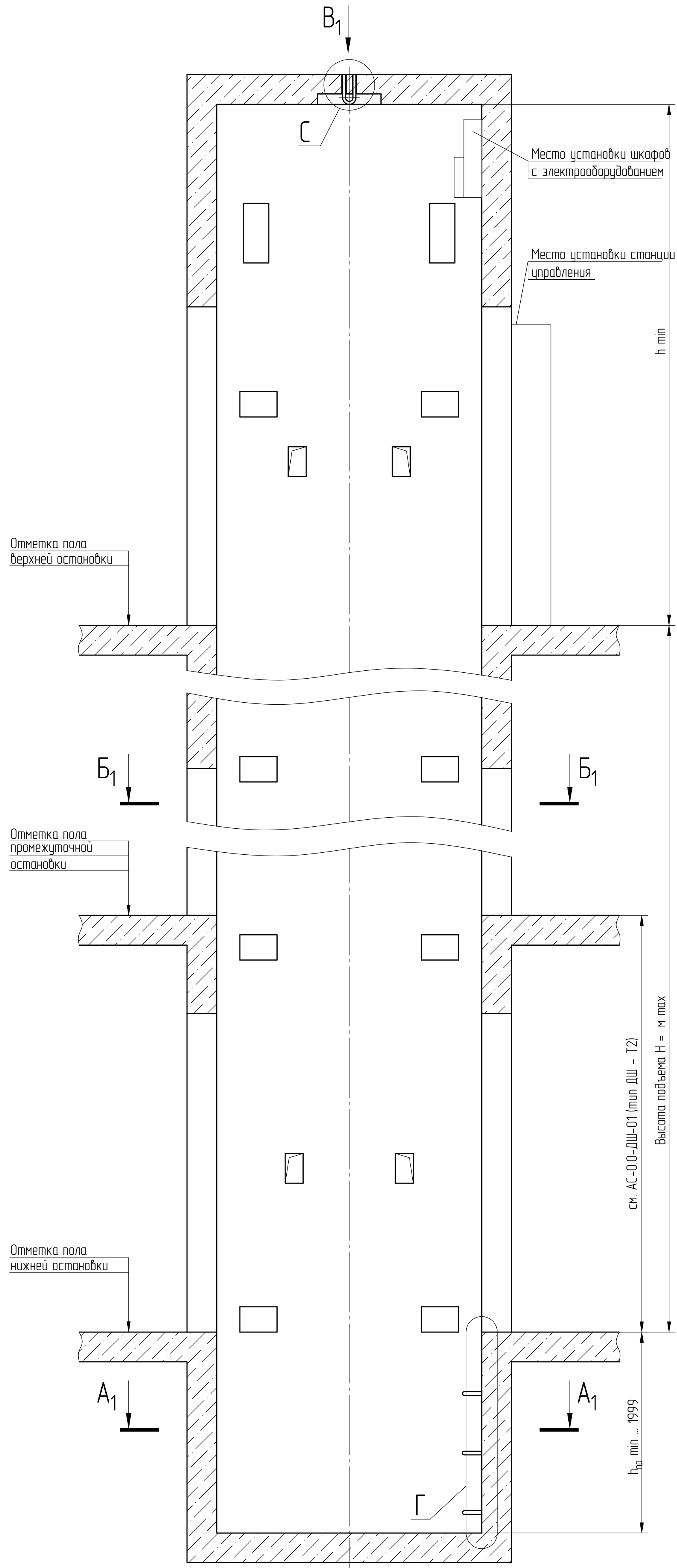
Инв.№ подл. 000061773	Подп. и дата Черенкова 08.02.2025	Взам. инв. №	Инв.№ дудл.	Подп. и дата	Справ. №	Перв. примен.
--------------------------	--------------------------------------	--------------	-------------	--------------	----------	---------------

4	186.014.063-2025		
Изм/Лист	№ докум.	Подп.	Дата

АС-1.1-ПБА1010ШТ

Лист
4

Рис. 2



А₁ - А₁ ○
Рис. 2.1

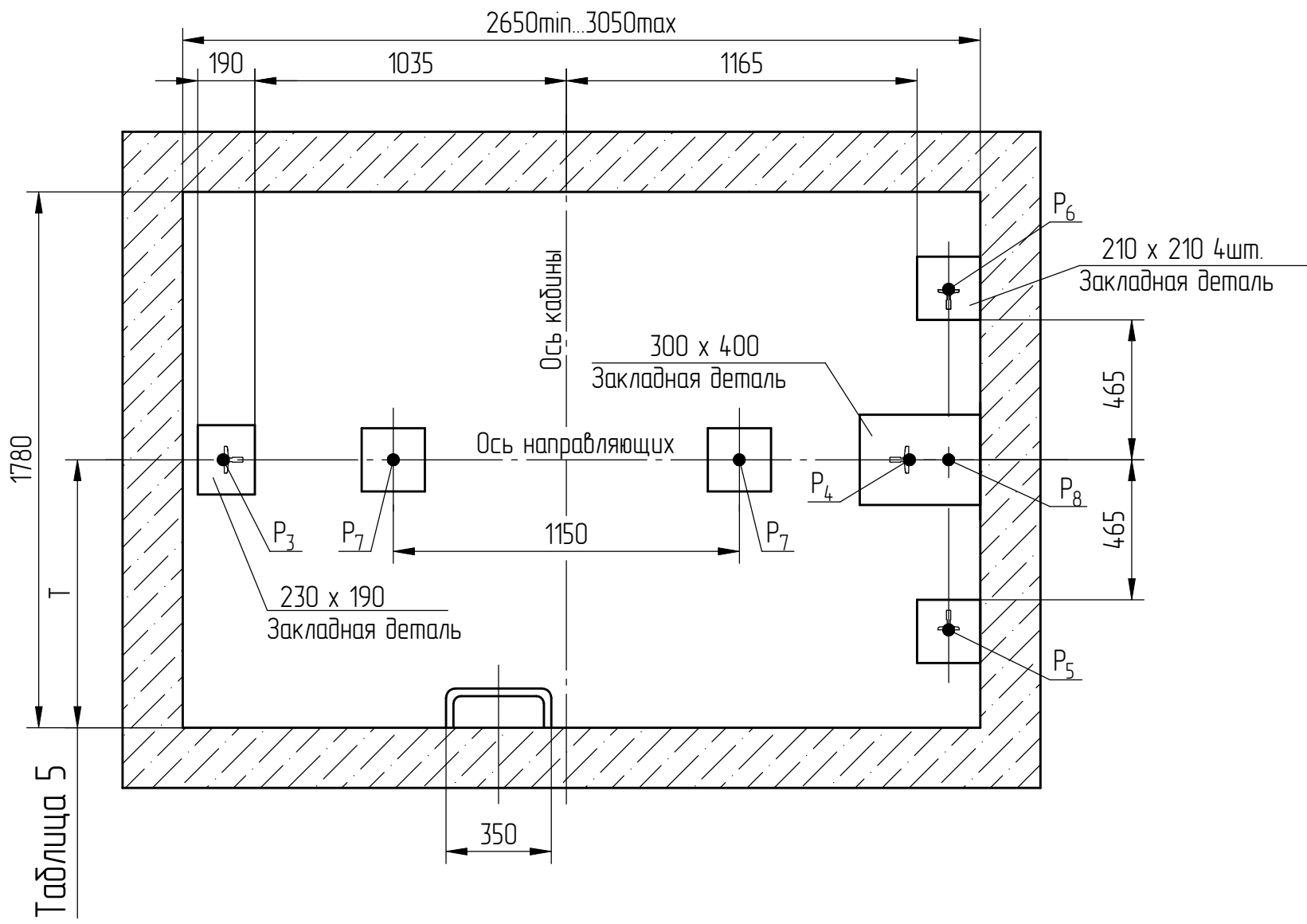
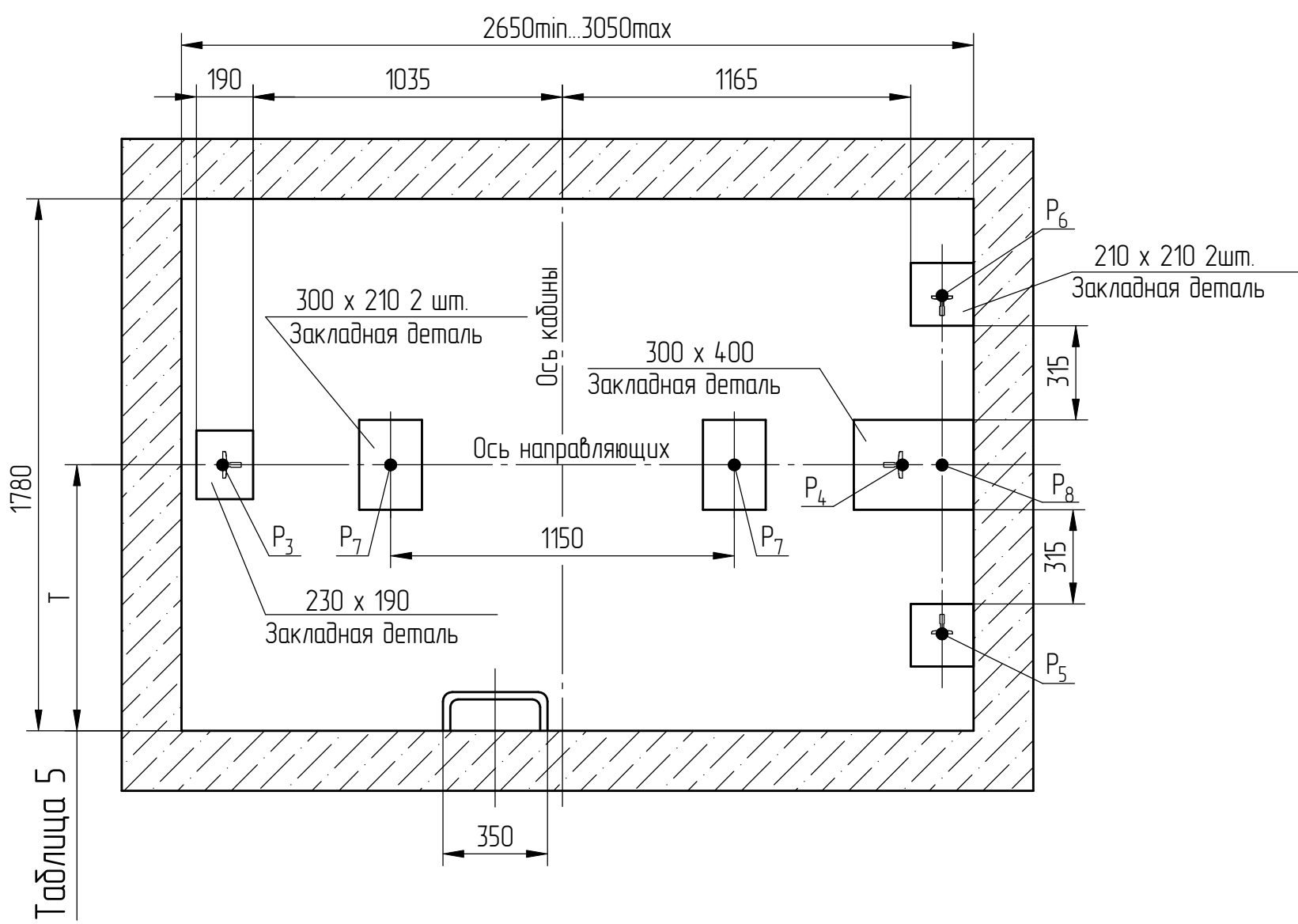
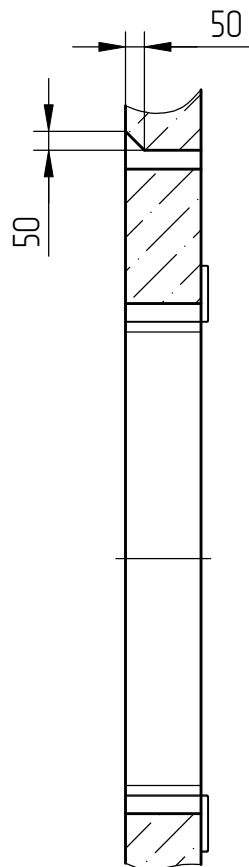


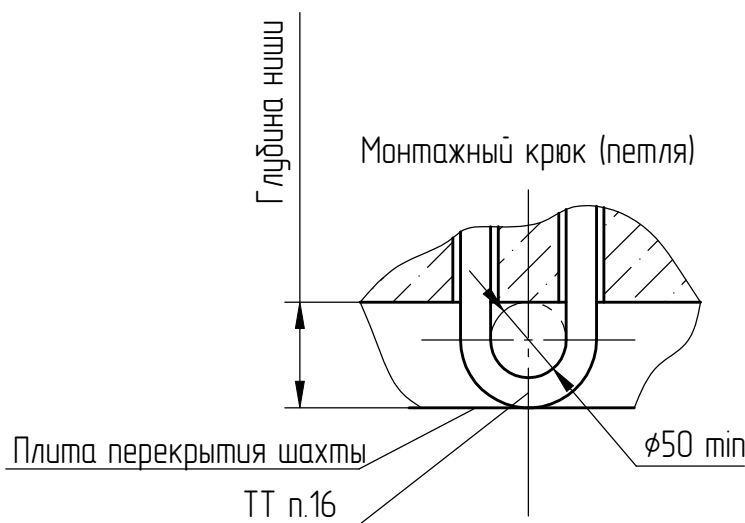
Рис. 2.2



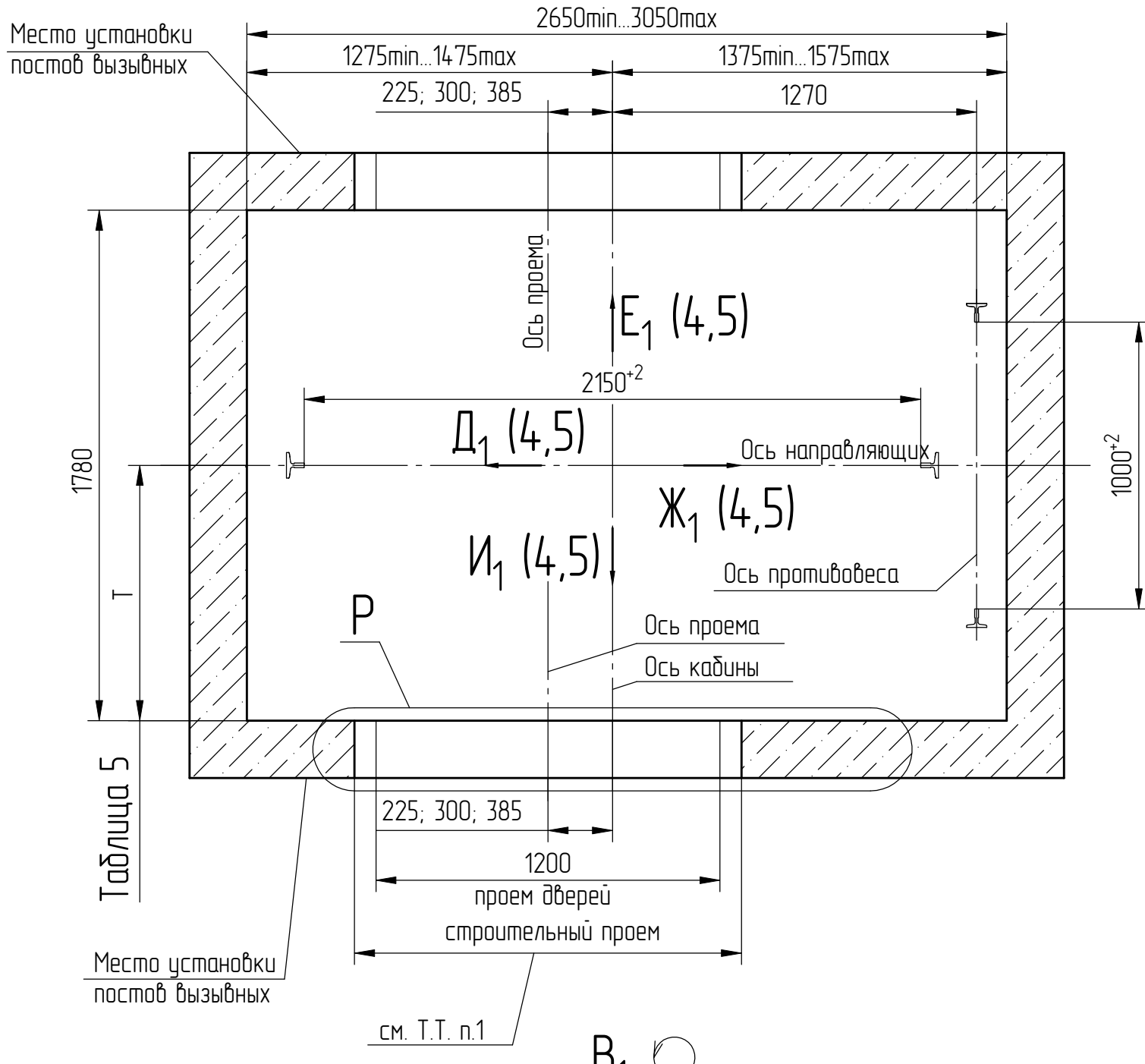
Р (1, 3) ○



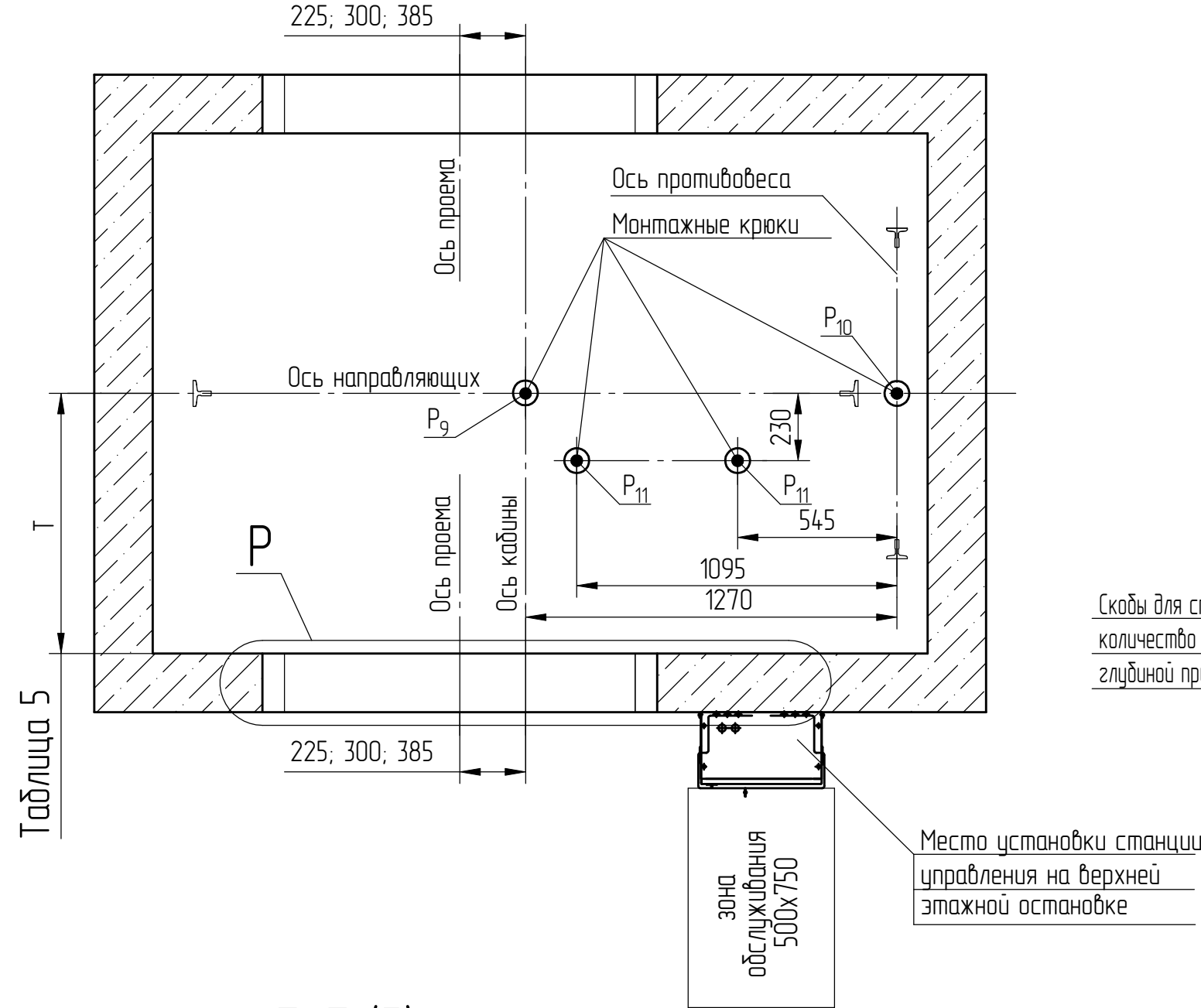
С (1:5) (1,3)



Б₁ - Б₁ ○



Плита перекрытия условно не показана



П-П (5)

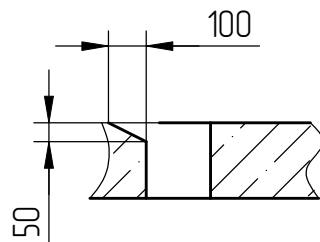
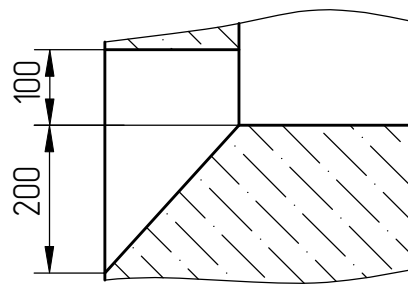


Таблица 5

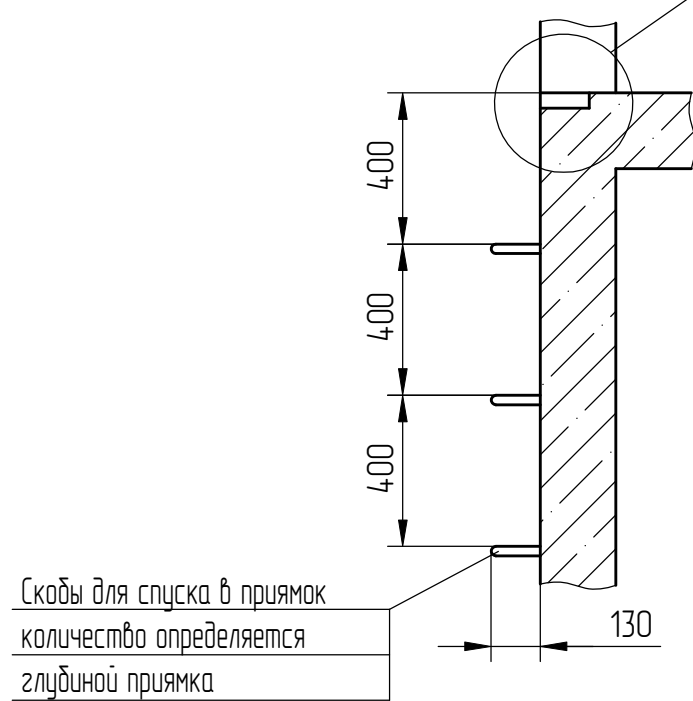
г/п, кг	Наличие режима перевозки пожарных подразделений	Т
630	отсутствует	890
630	есть	830
1000	отсутствует	890
1000	есть	830

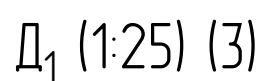
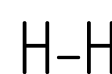
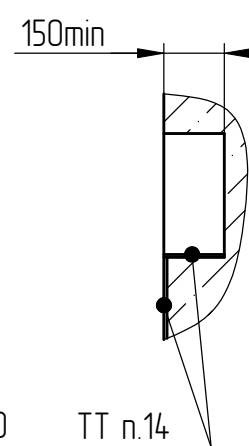
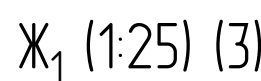
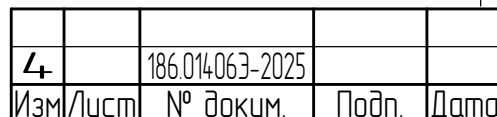
Л-Л (1:10) (2,4,5)



Г (1, 3)

см. АС-0.0-ДШ-01 (тип ДШ - Т2)




$$E_1(1:25)(3)$$

$$W_1 \quad (1:25) \quad (3)$$


АС-1.1-ПБА1010ШТ

Лист
5