

ГП-300-М-3.0Т			
Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Бурцев		26.06.2018
Проф.	Приядкин		
Т.контр.			
Нач. КБ	Бахитов		
Нконтр.			
Утв.	Горбунов		

Технические требования к строительной части здания под установку грузового подъемника ГП-300-М-3,0

Лит. Масса Масштаб

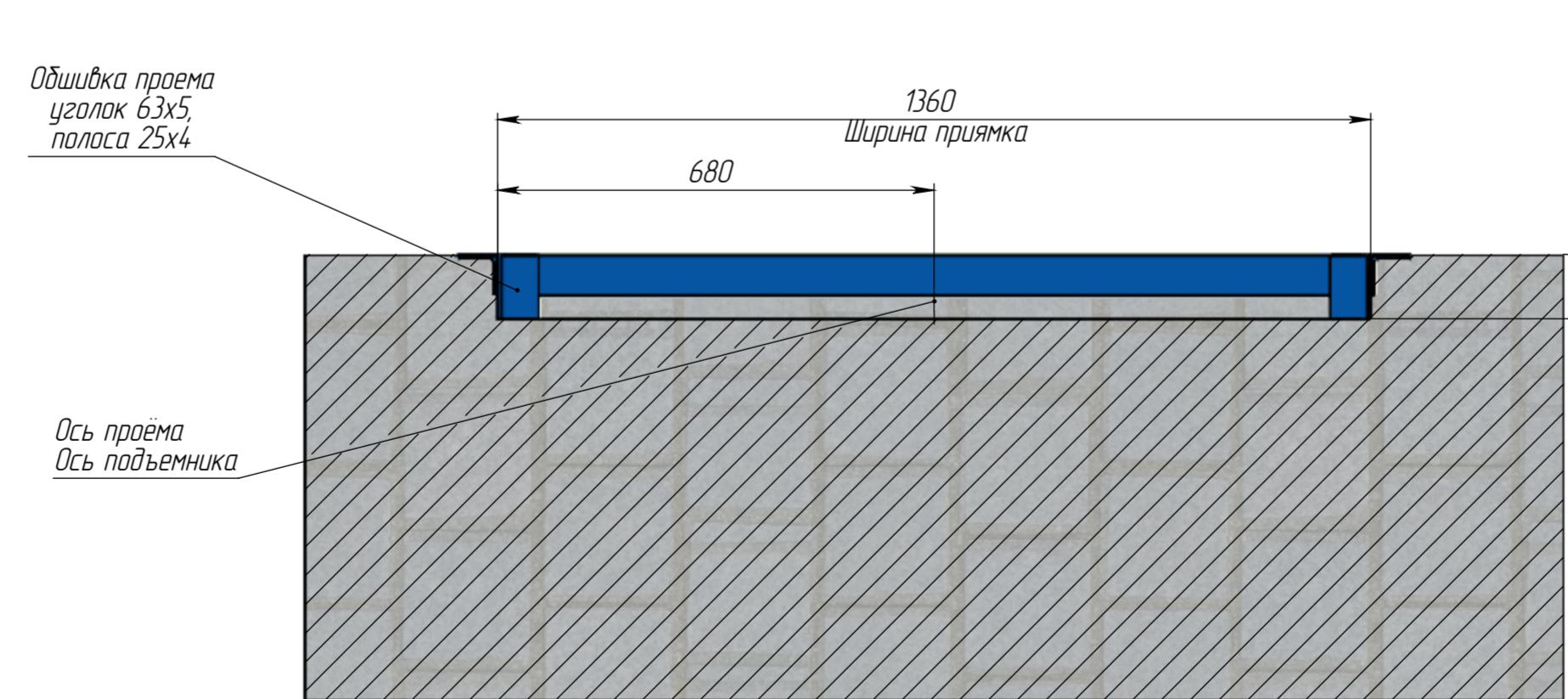
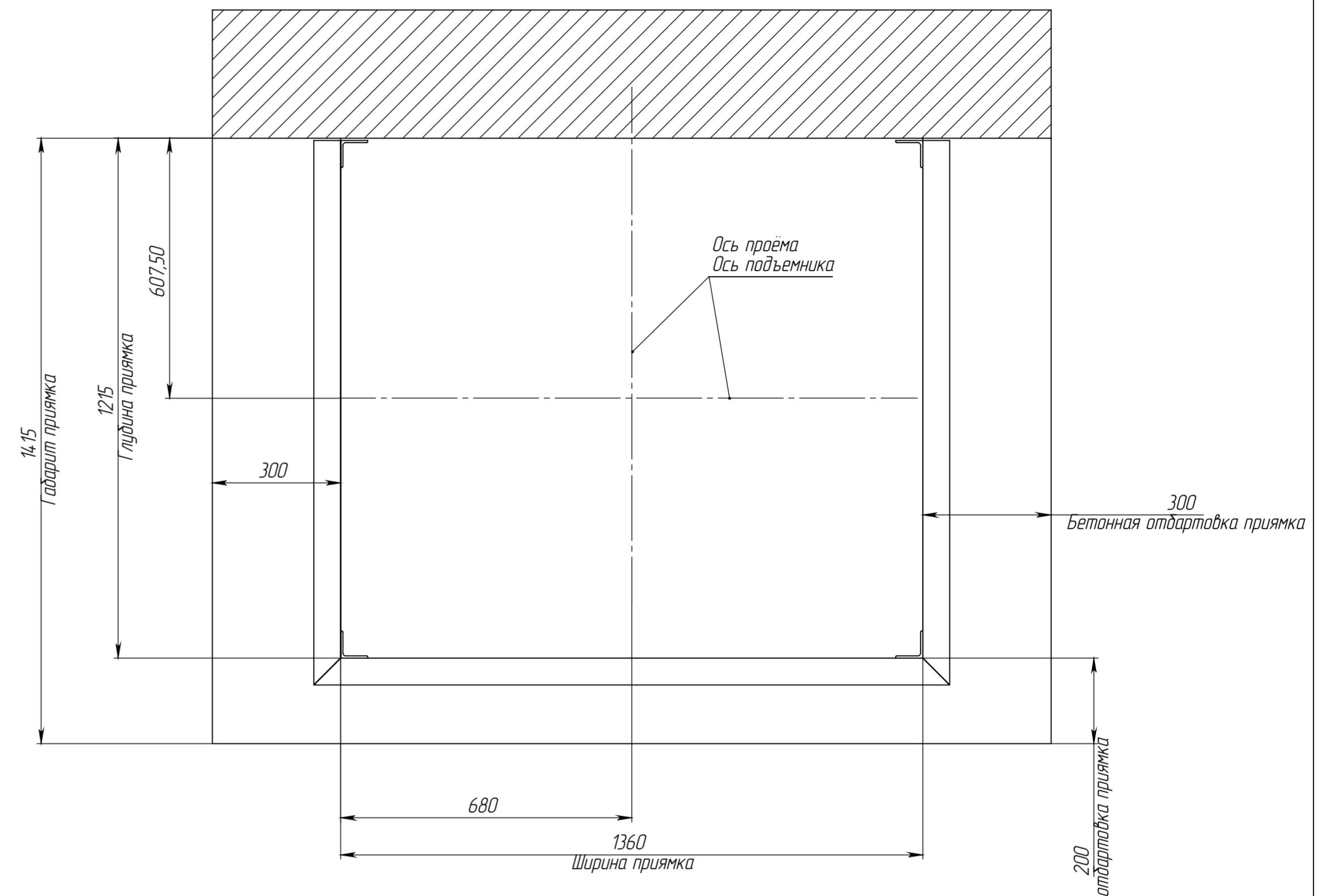
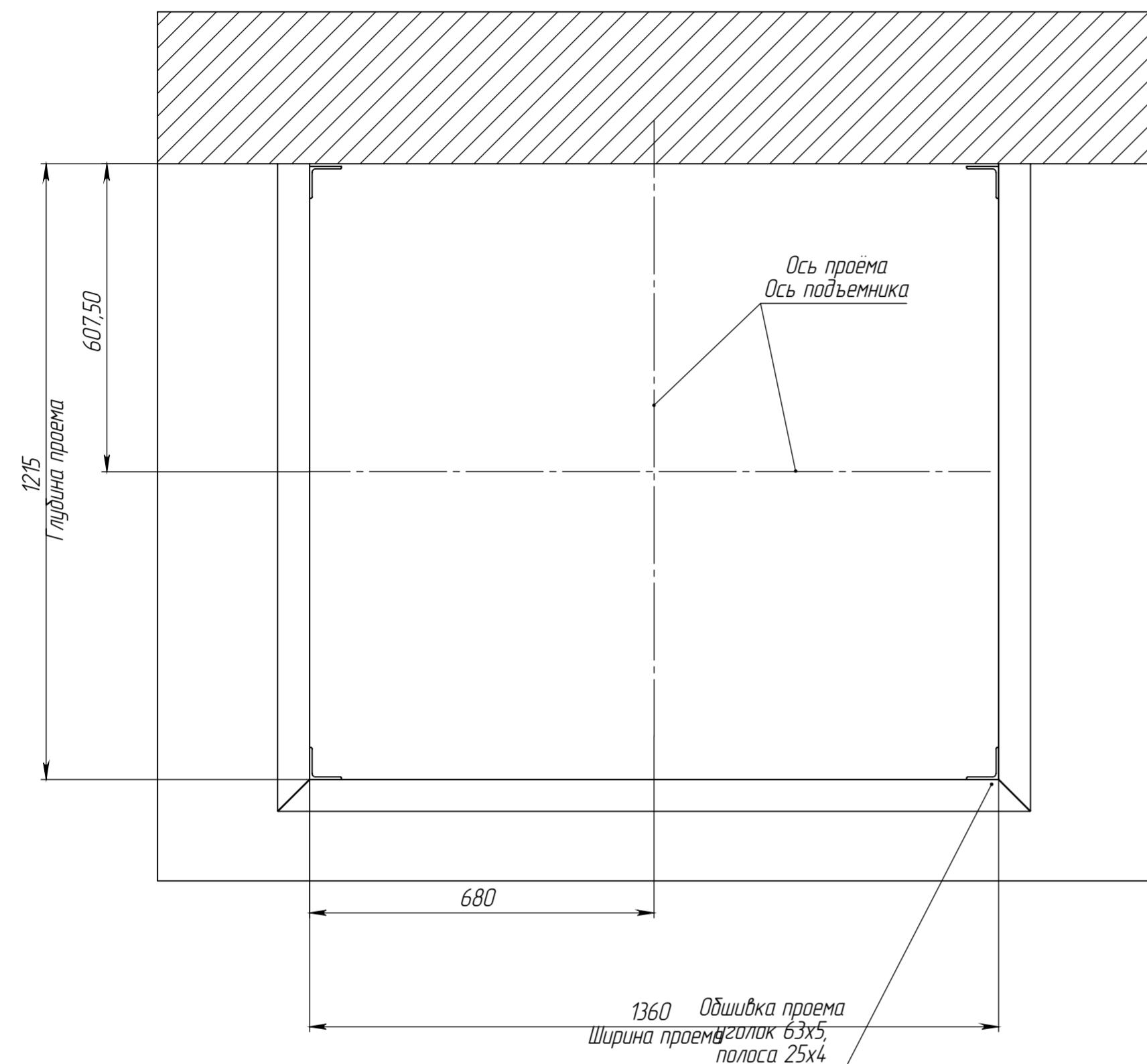
Лист 1 Листов 6 1:25

000 "ЭКСПО" 8 800 550 09 19

Расположение грузового подъемника Внутри здания

A-A (1 : 10)

B-B (1 : 10)

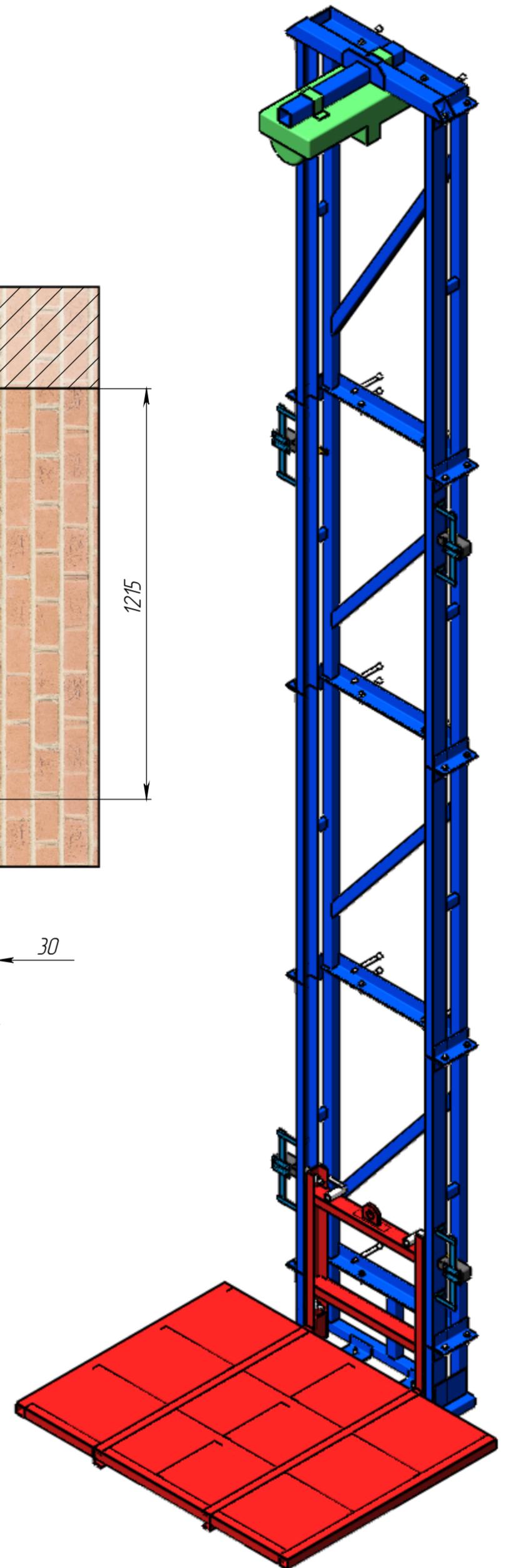
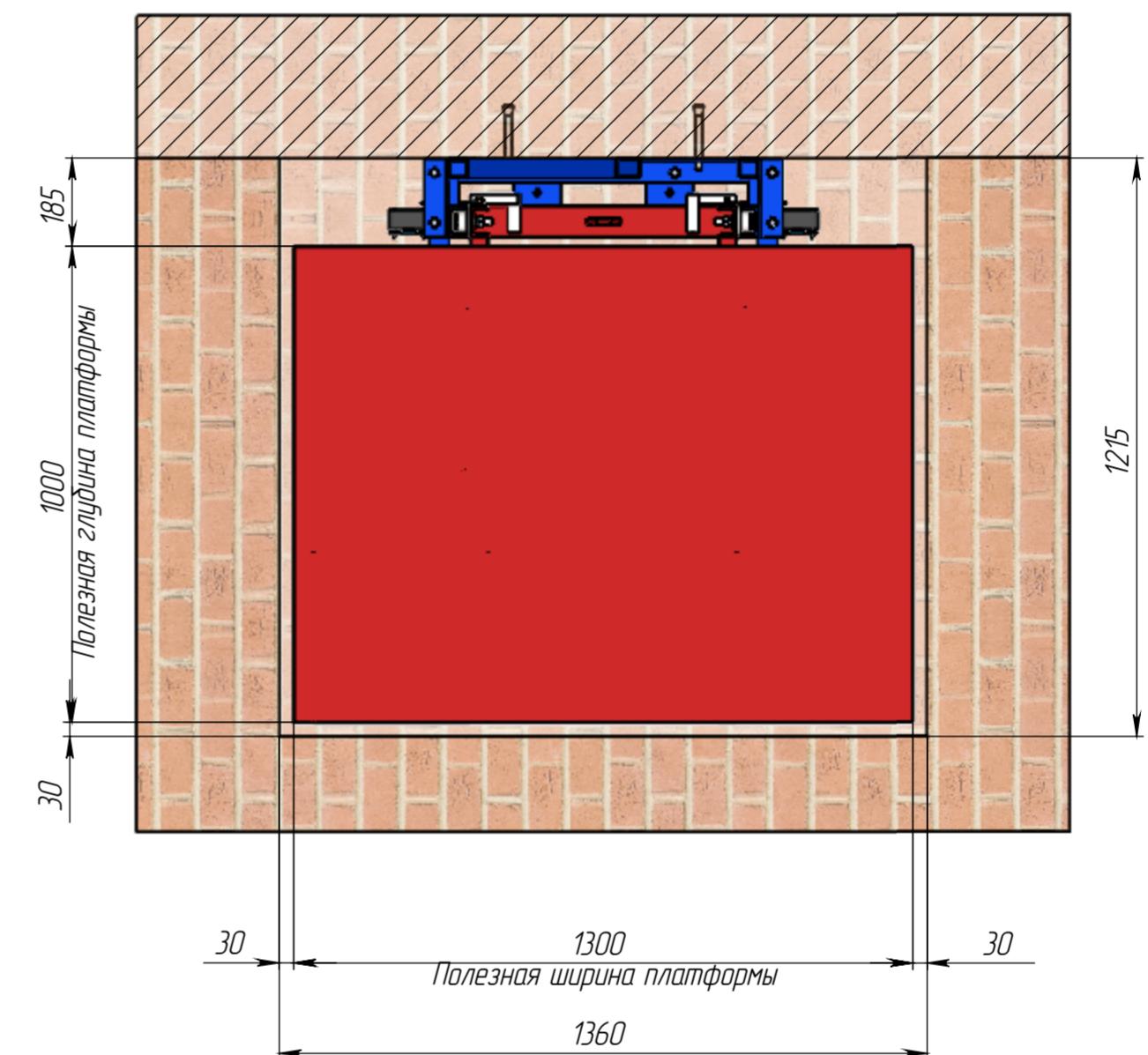
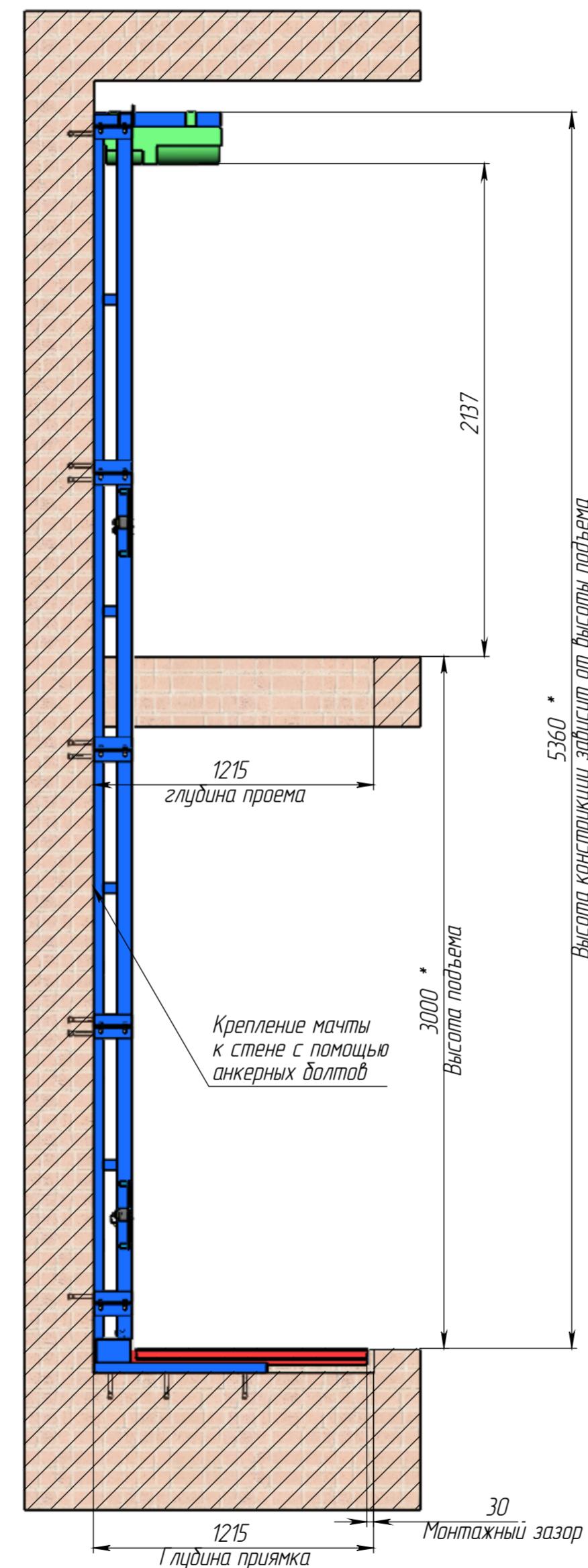
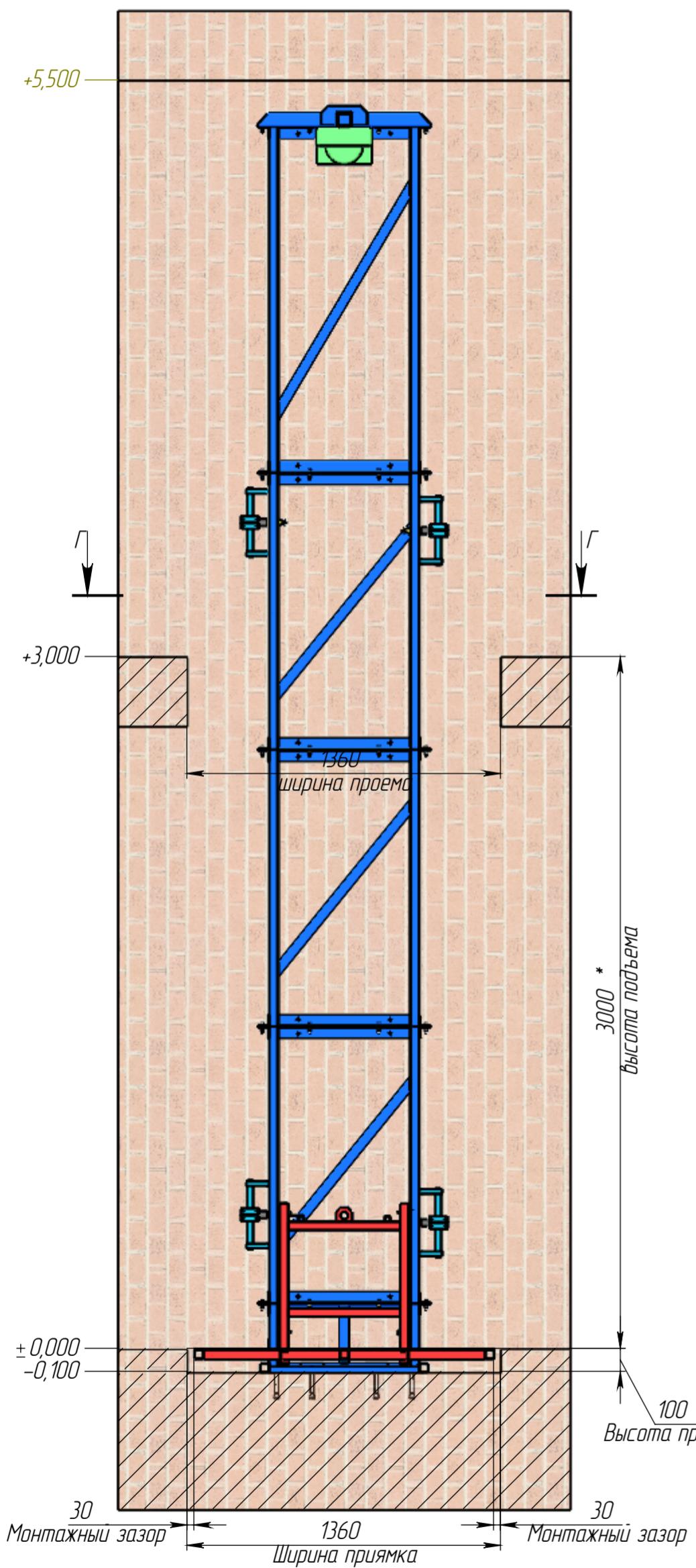


1. \* – Размер стандартного подъемника, изменение значения не влияет на другие параметры ТТ

14	а	149.2	7.7	а

EN-300-M-301T

2



\* - Размер стандартного подъемника, изменение значения не влияет на другие параметры ТТ

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

ГП-300-М-3.0Т

Лист  
3

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ (ТТ)**  
**к строительной части здания под установку подъемника грузового**  
**мачтowego грузоподъемностью до 300 кг на две остановки**  
**Размещение грузового подъемника внутри здания.**

До начала установки грузового подъемника Заказчику необходимо:

1. Согласовать с монтирующей организацией:

- высотные отметки чистых полов на уровнях (этажах), при этом за отметку ±0,000 м принять отметку пола I-го уровня (чертеж ГП-300-М-3.0Т).

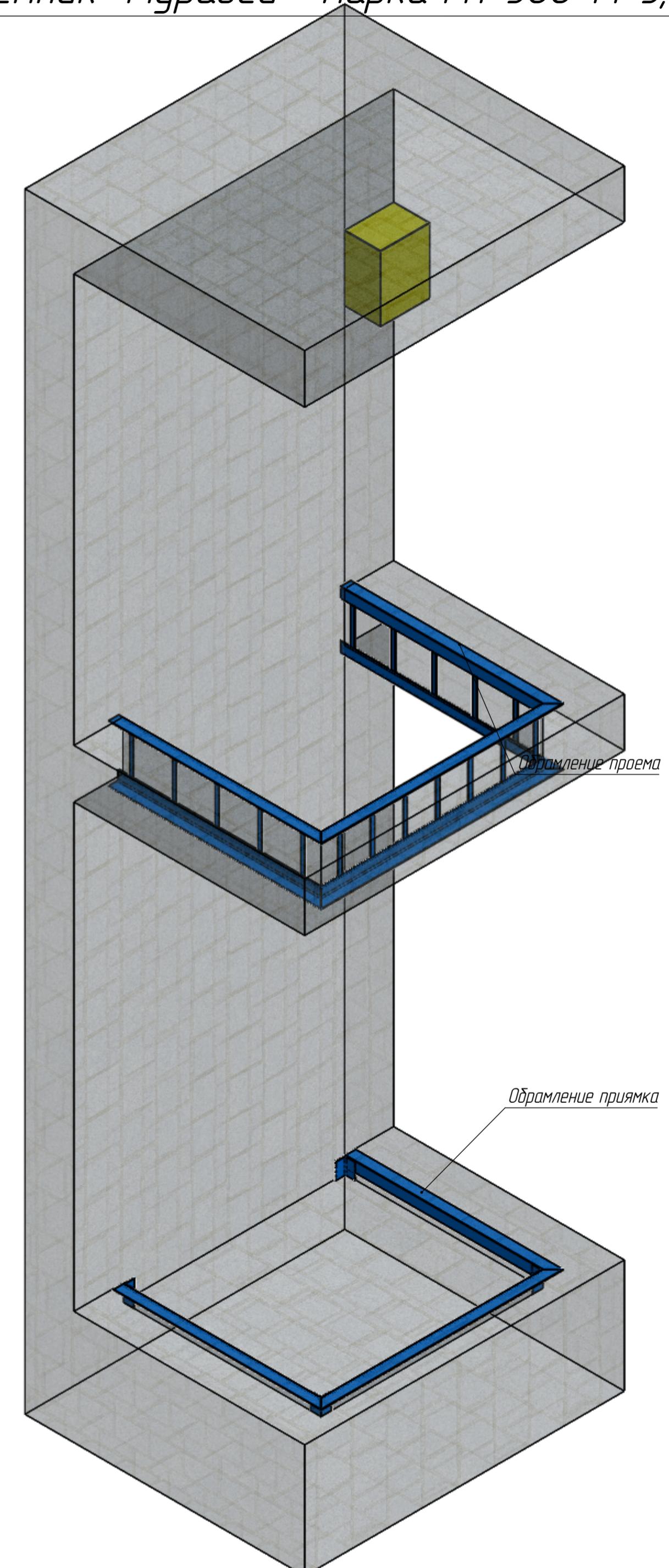
2. На отметке -0,100 выполнить несущее основание из бетона марки М150 (чертеж ГП-300-М-3.0Т). Несущая способность основания должна быть не менее 1,0 кг/см<sup>2</sup> (руководствоваться данными изыскательских материалов, характеристиками грунта). Фундамент должен представлять собой монолитное основание, армированное тремя слоями кладочной сетки с ячейкой 100x100 мм из проволоки диаметром 5 мм. Предусмотреть в приямке каналы для отвода сточных вод.

3. На отметке +3,000 \* выполнить межэтажный проем соосно с приямком по чертежу ГП-300-М-3.0Т. Обеспечить равенство диагоналей проема с допуском не более ±5 мм. Обрамить межэтажный проем по периметру и углам уголком 63х5 и связать полосой 25х4 между собой.

4. После завершения монтажа необходимо установить защитное ограждение на всех уровнях с боковых сторон на высоту не менее 1,5 м, для соблюдения правил техники безопасности. Обшивку подъемника выполняет Заказчик.

5. На момент начала монтажа обеспечить:

- основание, на котором будет крепиться щит управления с габаритами 500x400x220 (ВxШxГ), на II-м уровне на ближайшей стене около проема на высоте не менее 1,5 м от уровня пола, (для комплектации ГП с кнопочными постами управления);
- подачу технологического временного напряжения 220V не менее 15A в радиусе 5 м от шахты;
- установить устройство ввода электропитания (рубильник) до щита управления;
- подвести электроэнергию по постоянной схеме к месту установки щита управления (щит управления должен быть размещен на расстоянии не более двух метров от электропривода) из расчета не менее 1,5 кВт потребляемой мощности электропривода. Питающий кабель, содержащий не менее трех – (четырех –) проводов, сечением не менее 2,5 мм<sup>2</sup>, должен быть подключен через автоматический выключатель номинальным током 10A;
- вывести шину заземления на I-ом уровне на расстоянии не более 100 мм от места установки подъемника;
- вывести шину заземления к щиту управления (для комплектации ГП с кнопочными постами управления)



1. \* – Размер стандартного подъемника, изменение значения не влияет на другие параметры ТТ

Мачтовый грузовой подъемник "Муравей" – оптимальный вариант для тех, кому нужен грузовой подъемник для перемещения груза весом не более 300 кг. Платформа грузового подъемника рассчитана под один евро поддон. Конструкция подъемника максимально простая, но очень надежная.

Основные технические характеристики	
Характеристика	Значение
Расположение	Снаружи / внутри
Грузоподъемность	до 300 кг
Количество остановок	2
Масса подъемника	400 кг
Высота подъема платформы	3,0
Высота последней остановки	2500 мм
Высота приямка	100 мм
Кнопочный пост управления	1 ед.
Напряжение цепи управления	24 В
Тип платформы	Не проходная / проходная
Настил пола платформы	Лист металлический
Полезная ширина платформы	1300 мм
Полезная глубина платформы	1000 мм
Полезная высота платформы	без ограждения
Вес платформы	100 кг
Цвет окраски платформы	Красный
Ширина устройства	1380 мм
Глубина устройства	1265 мм
Высота устройства	5050 мм
Цвет окраски мачты	Синий
Механизм подъема: электроталь	Грузоподъемность 1т
Мощность электротали	1,1 кВт
Напряжение	220 В
Скорость подъема	0,13 м/сек
Полиспаст	2/1

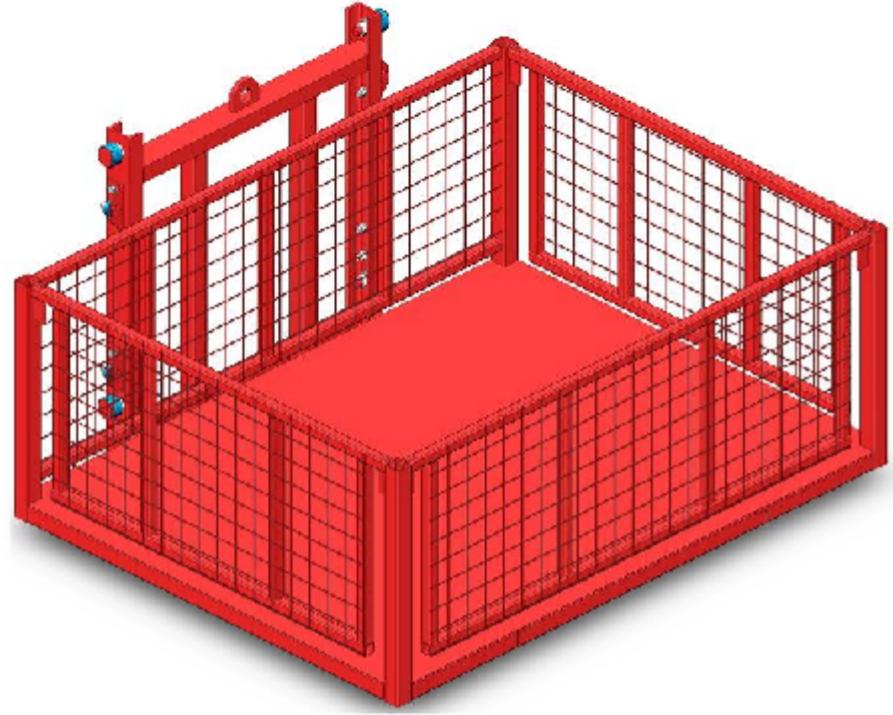
Поставщик: ООО «ЭКСПО»  
ИНН/КПП: 6311152913/631801001  
ОГРН: 1146311004223  
Адрес: 443083, г. Самара,  
1-й Безымянный переулок д.9, оф.305  
Телефон: 8 (800) 550-09-19  
8 (846) 991-53-59  
Эл.почта: [info@expert-ro.ru](mailto:info@expert-ro.ru)  
Сайт: [www.expert-ro.ru](http://www.expert-ro.ru)



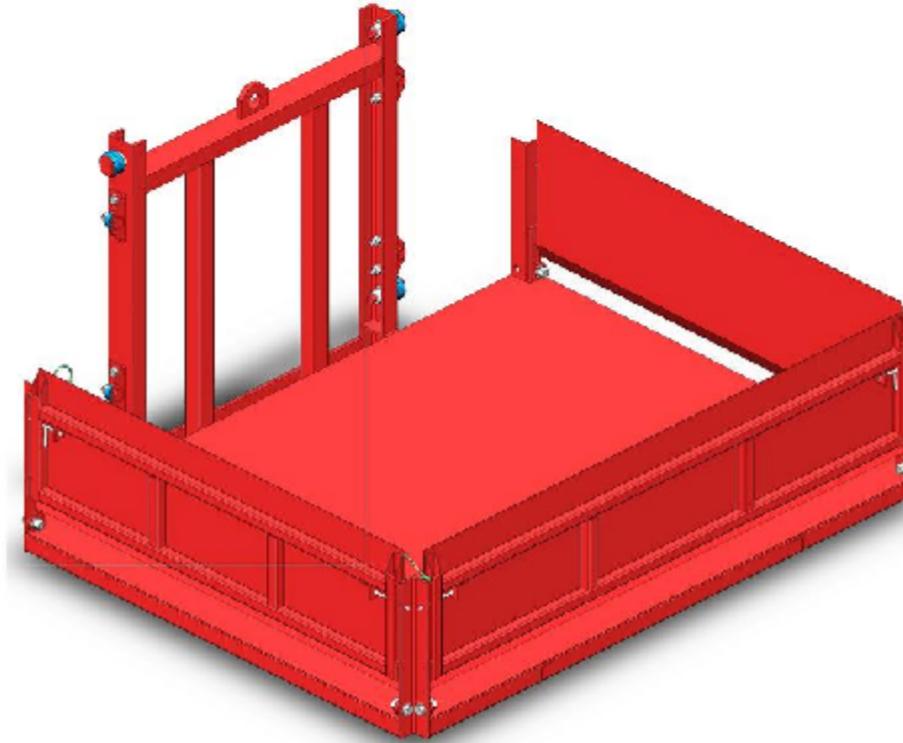
Не является публичной офертой. Информацию по стоимости оборудования и срокам монтажа уточняйте у менеджеров компании.

# Грузовой подъемник мачтовый грузоподъемностью до 300 кг (ГП-300-М)

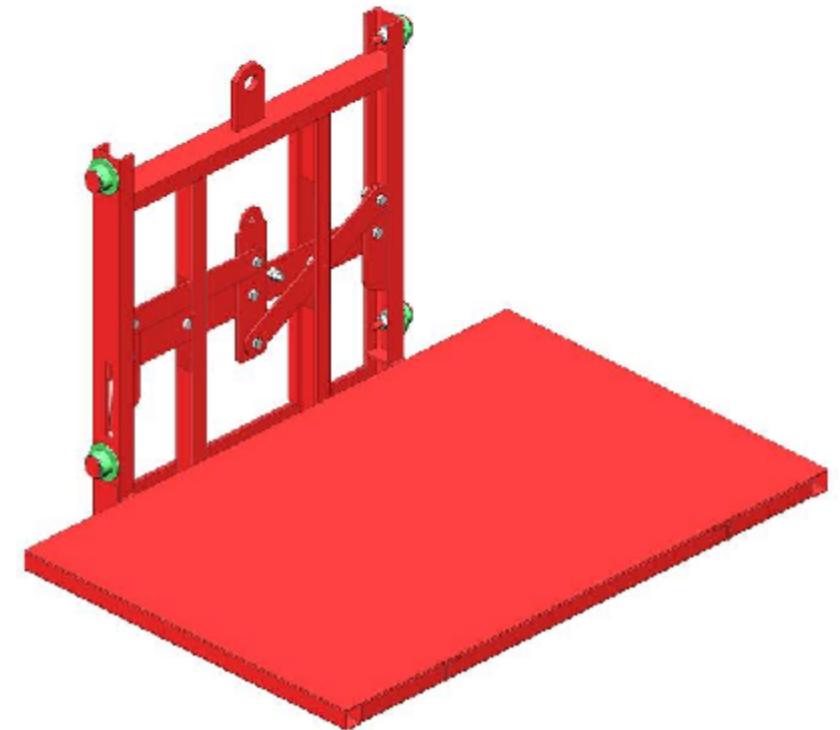
## Опции



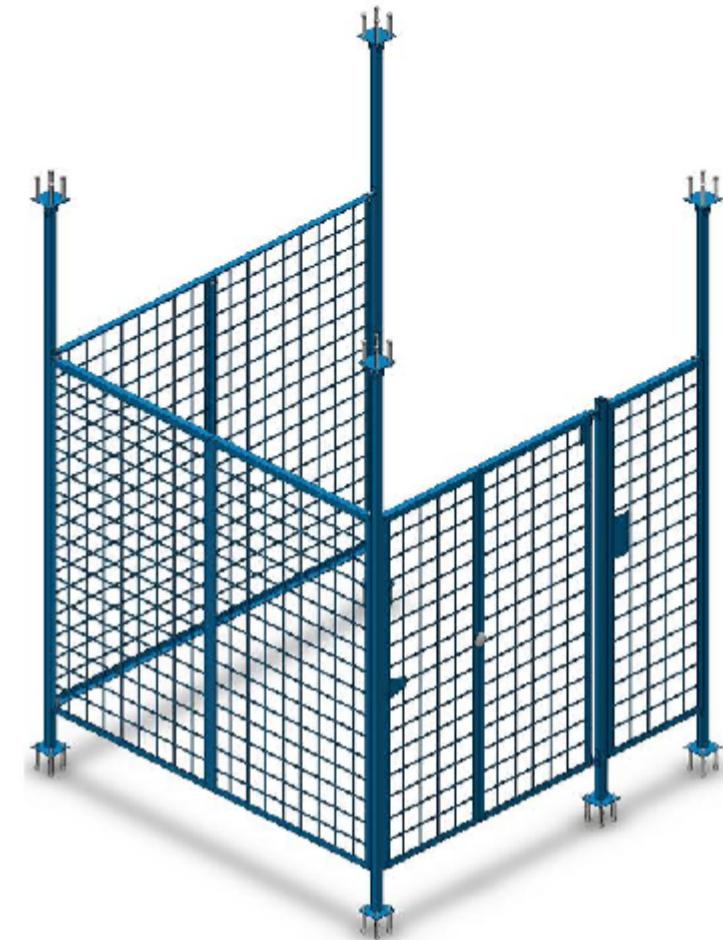
Ограждение платформы грузовой  
Покрашена 3-х компонентной краской.  
Поставляется в разобранном виде.  
Ограждение:металлокаркасный шлагбаум  
обшивка листовой металл / сетка сварная.



Пандус откидной  
Облегчает погрузку и разгрузку платформы  
подъемника, при установке мачты  
без выполнения приямка.  
Служит ограждением платформы в  
закрытом состоянии.



Ловитель резкого торможения  
Конструкция из листового металла  
Покрашена 3-х компонентной  
краской. Поставляется в собранном виде.



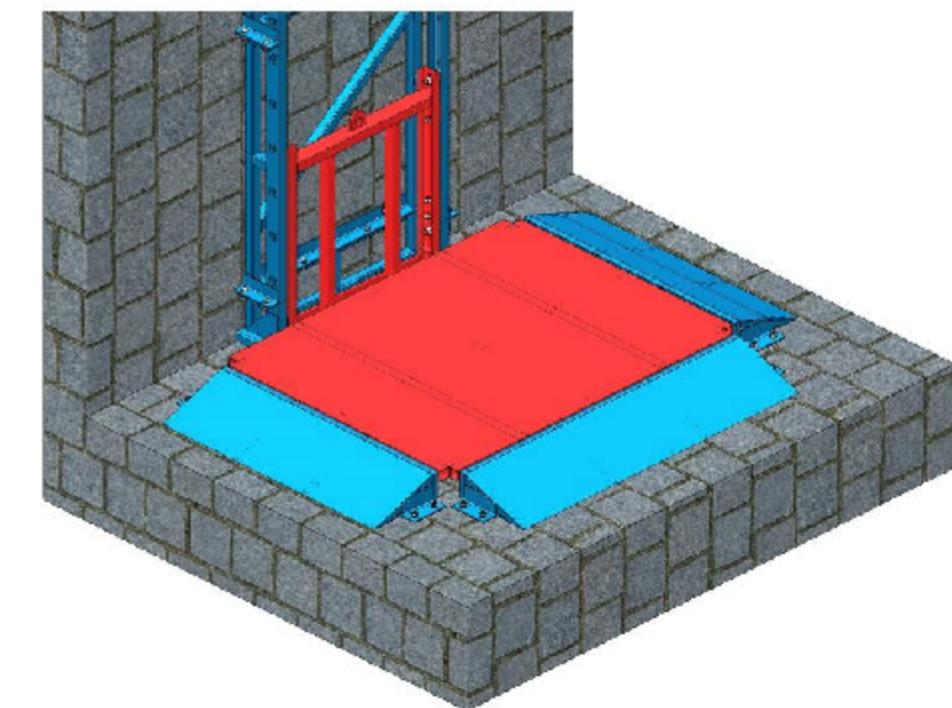
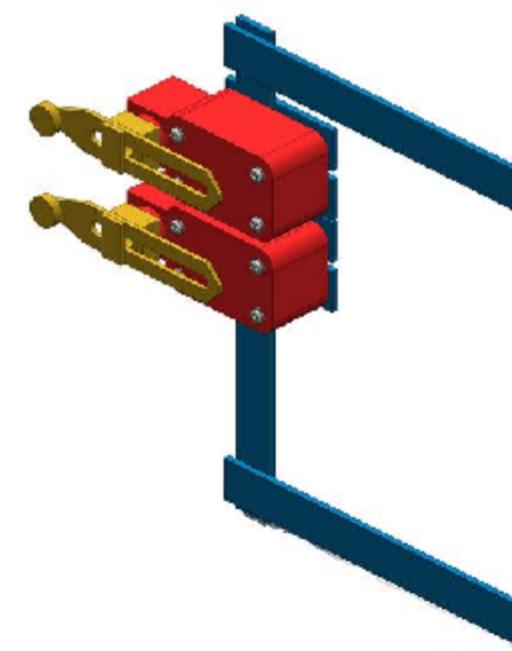
Ограждение подъемника  
Сборная металлоконструкция из  
профильной трубы и уголка.  
Обшивка сетка сварная.  
Оснащено концевыми выключателями и  
электромеханическим замком.  
Покрашены 3-х компонентной краской.  
Поставляются в разобранном виде.



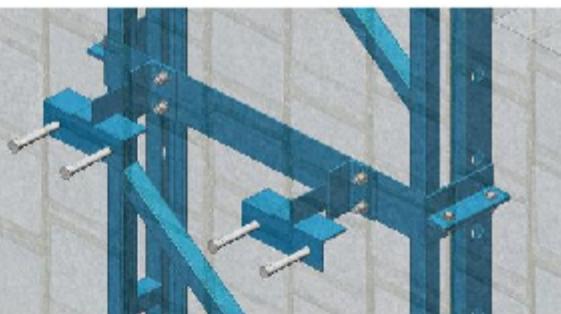
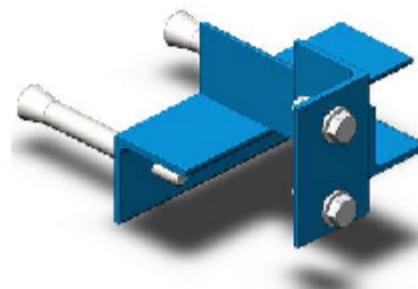
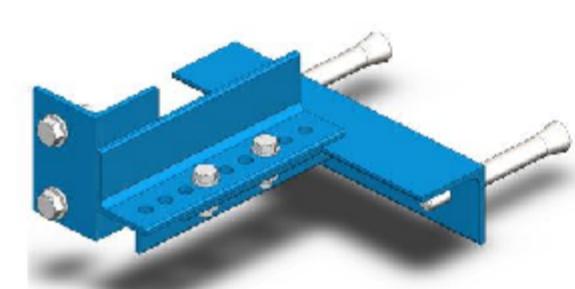
Кнопочный пост управления  
Обеспечивает управление подъемником  
с каждого этажа.  
Кнопочный пост управления со  
световой индикацией (Schneider Electric)  
Пост приказной лифтовой (Россия)



Концевые выключатели  
Обеспечивают автоматические  
остановки клети на каждом этаже.  
Обеспечивают аварийную остановку  
клети при возникновении неисправности  
основного концевого выключателя.



Пандус стационарный.  
Облегчает погрузку и разгрузку  
платформы подъемника, при установке  
мачты без выполнения приямка.  
Высота пандуса 100 мм, длина 300 мм,  
угол наклона 20 град.



Кронштейны раскрепления мачты подъемника.  
Обеспечивают возможность раскрепления мачты  
подъемника на расстоянии от несущей стены здания.  
Нерегулируемые кронштейны в стандартном  
исполнении длиной 150мм, 300мм.  
Регулируемые позволяют варьировать  
расстояние от 150 до 300 мм с шагом 20мм.

Особенностью конструкции подъемника является возможность легко увеличивать высоту подъема и оснащение платформы.  
Для установки подъемника необходим приямок 100мм, возможна установка подъемника без приямка с сервисной высотой 100мм.