

Ось подъемника
Ось приямка

Ось приямка

Закладная деталь швеллер 16Г,
арматура А-III Φ 18 типа "Ус" A-A (1:15)

Обшивка проема
Уголок РП 63x5
Полоса 25x4

Щит управления

+7,800

+4,000

$\pm 0,000$
-0,170

3800
Высота последней остановки

4000
Высота подъема

170
Высота приямка

1500 *

1510
Ширина проема

1215

1055

527,50

527,50

1675
Глубина проема

150

150

От Заказчика

От Поставщика

подпись

МП

подпись

МП

Технические требования ТГП.МЦ.1500x1000_500 изготовлены по техническим параметрам грузозабого подъемника указанным в договоре ТГП.МЦ.1500x1000_500 от з. выставленном компанией ООО "ЭКСПО". Настоящие технические требования ТТ к строительной части здания под установку подъемника после согласования с Заказчиком, изменениям ТТ не подлежат. В конструкции подъемника, после проведения детального проектирования, возможны изменения.

ТГП.МЦ.1500x1000_500

Технические требования к
строительной части под установку
грузозабого подъемника
ГП-500-М-4,0

Лит. Масса Масштаб

1:25

Лист 1 Листов 3

ООО "ЭКСПО"

Перв. примен.

Справ. №

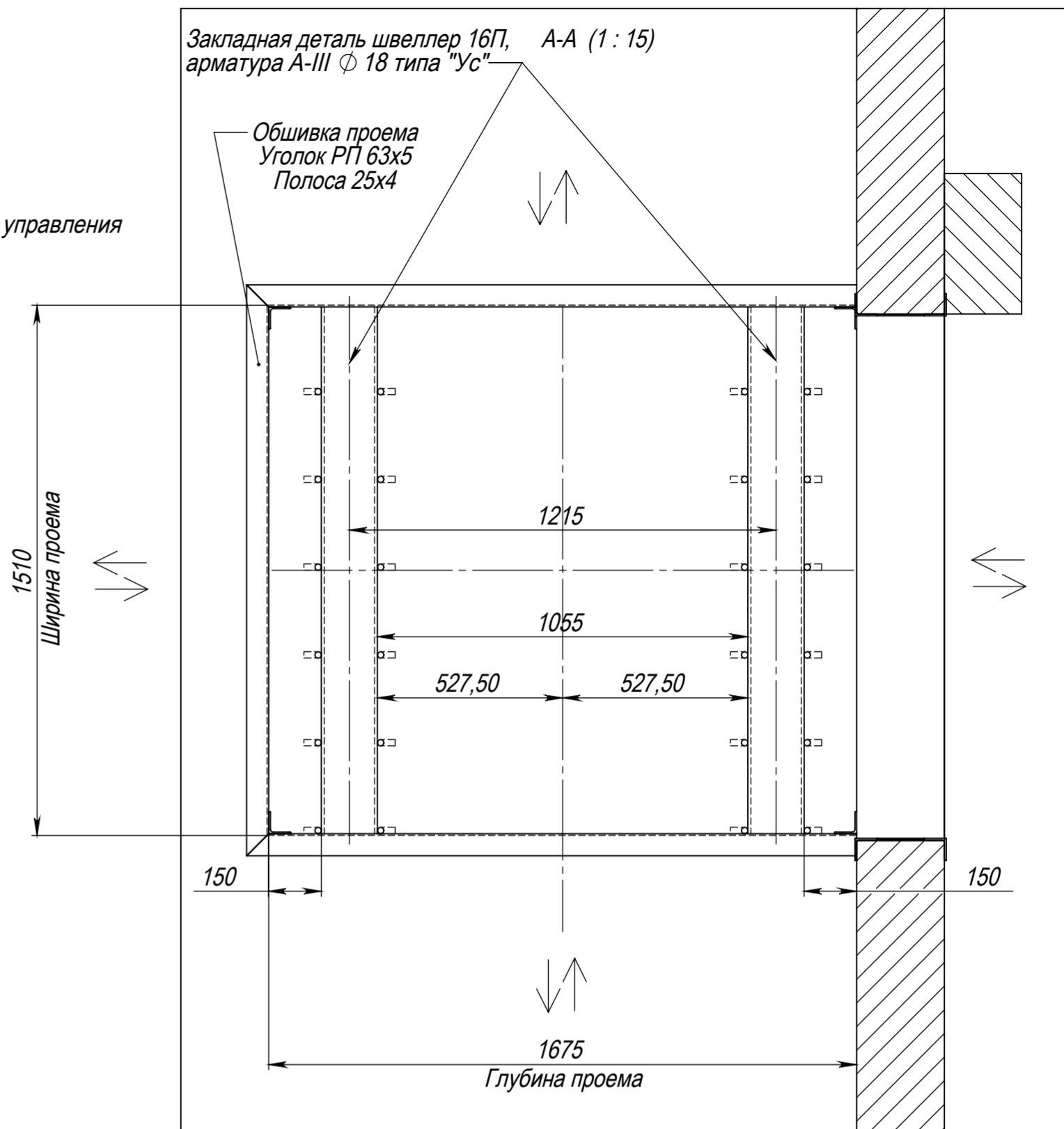
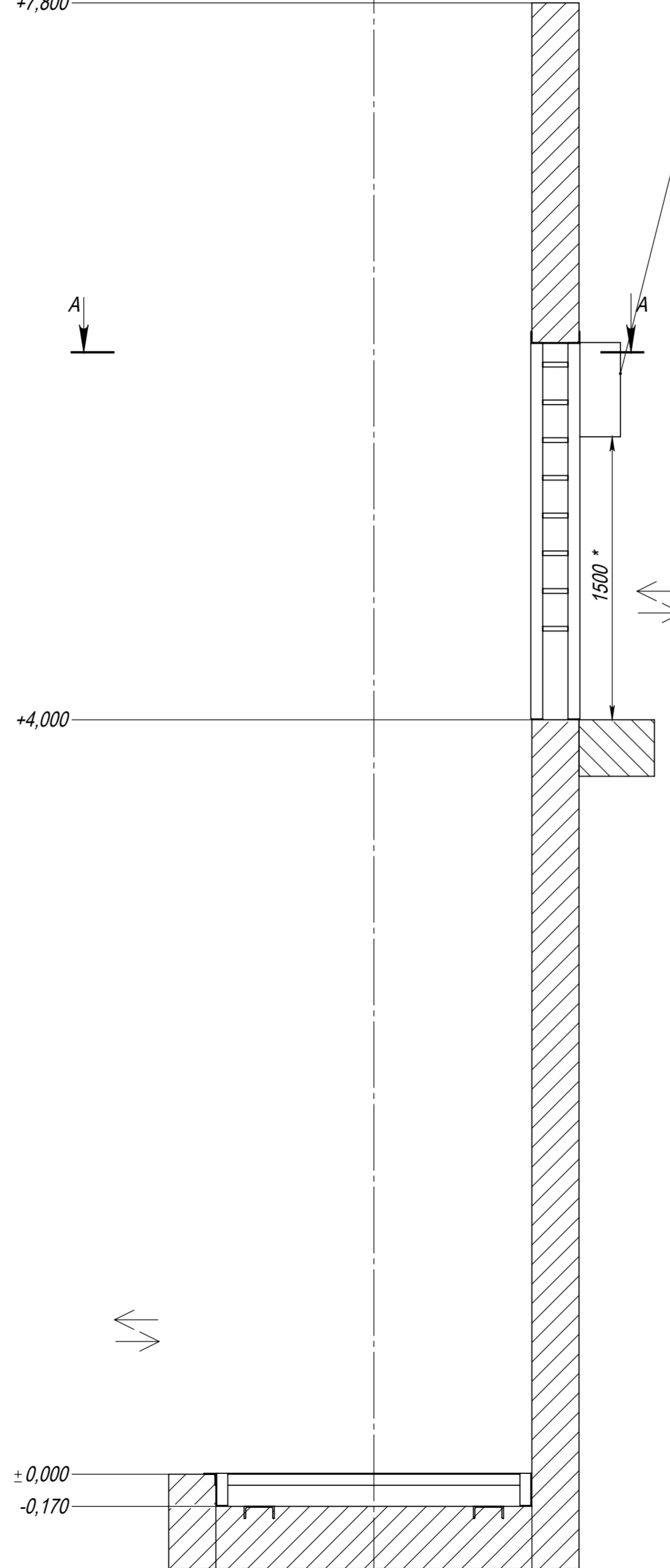
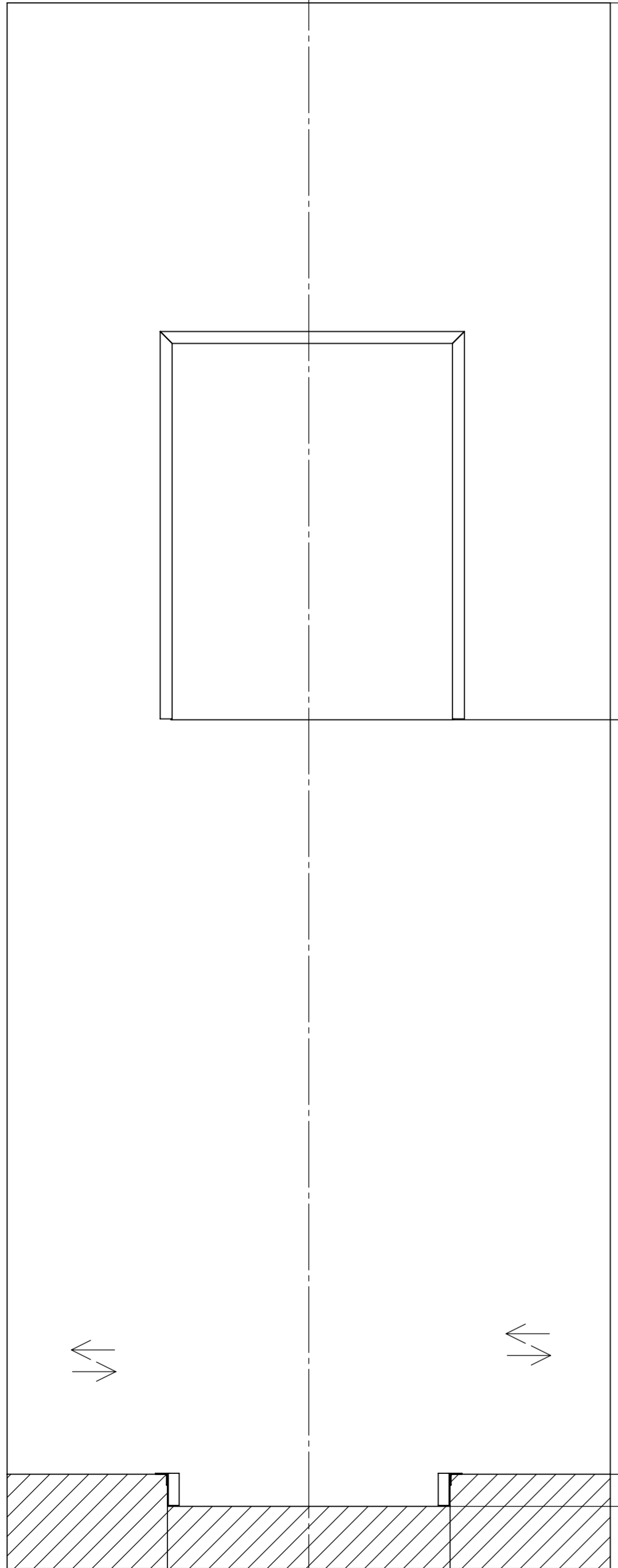
Подпись и дата

Инов. № дубл.

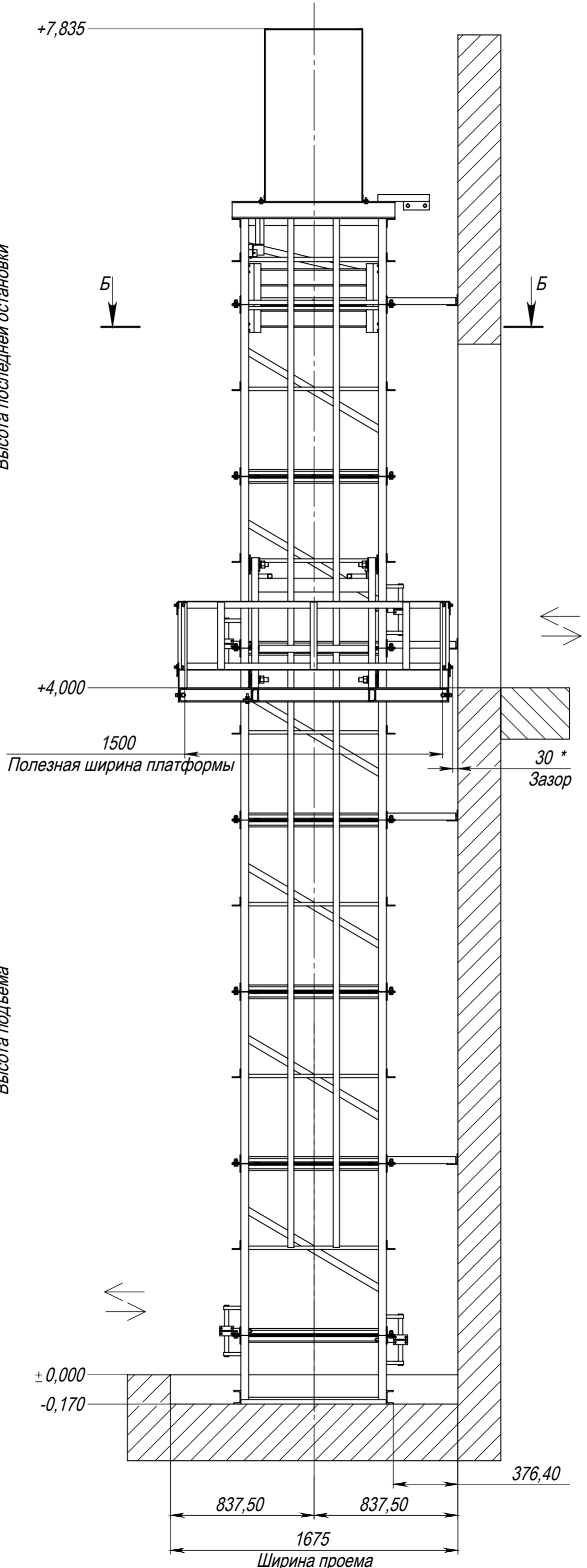
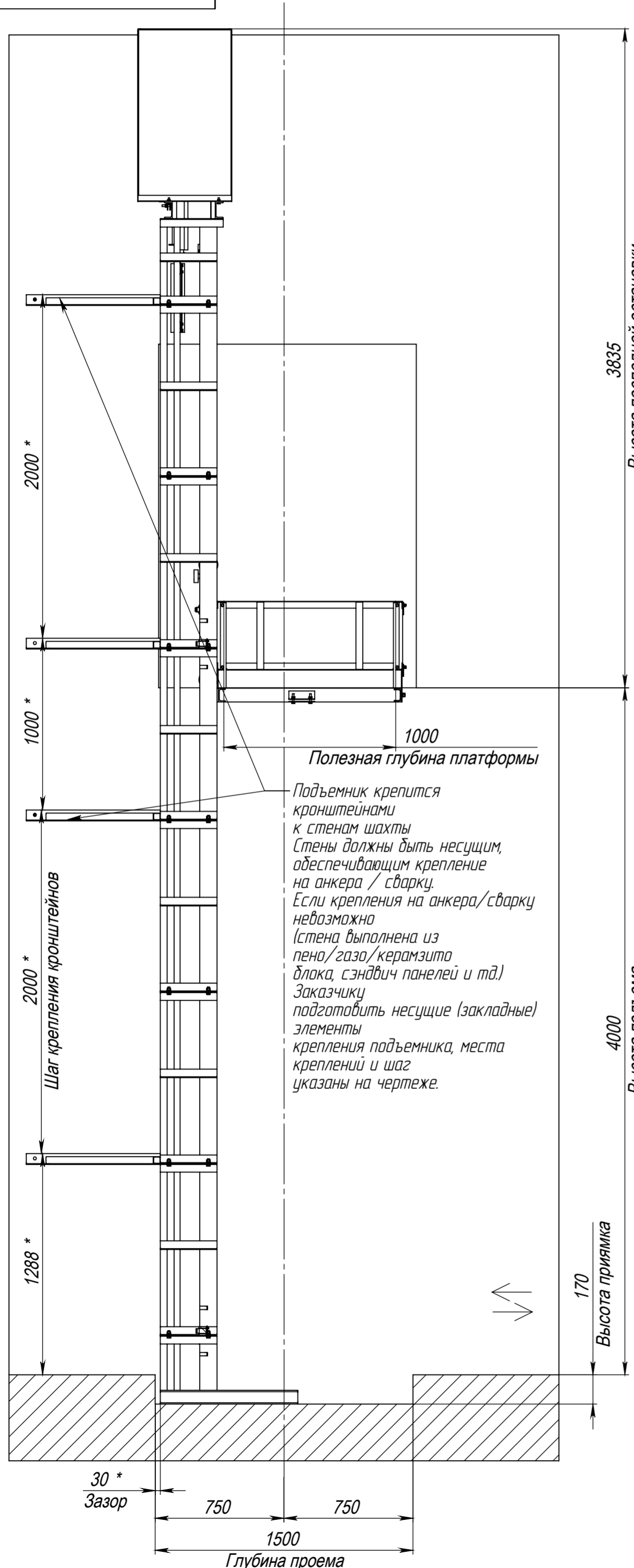
Ваам. инов. №

Подпись и дата

Инов. № подл.



Инов. № подл.	Подпись и дата	Инов. № дубл.	Подпись и дата	Справ. №	Перв. примен.

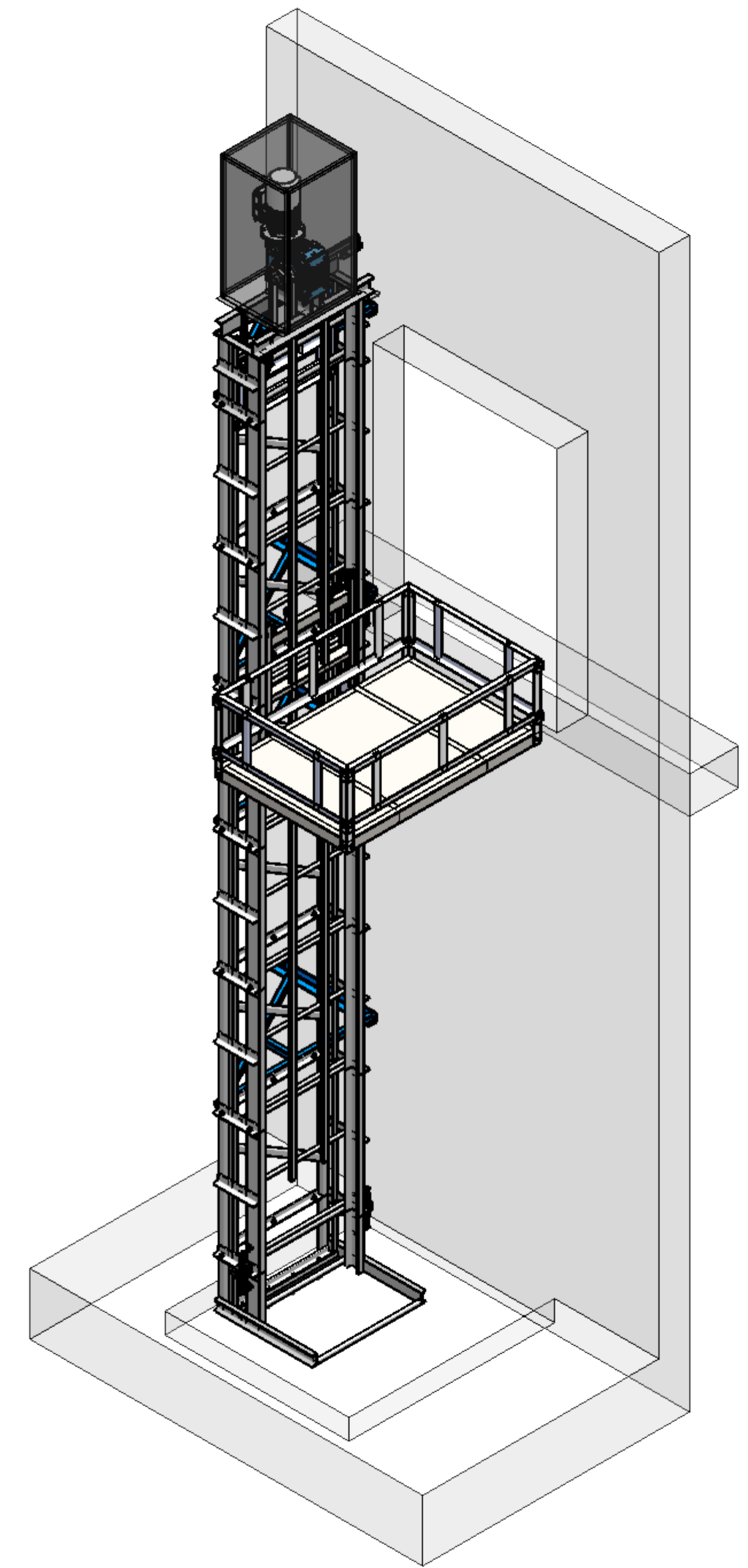


От Заказчика

подпись МП

От Поставщика

подпись МП



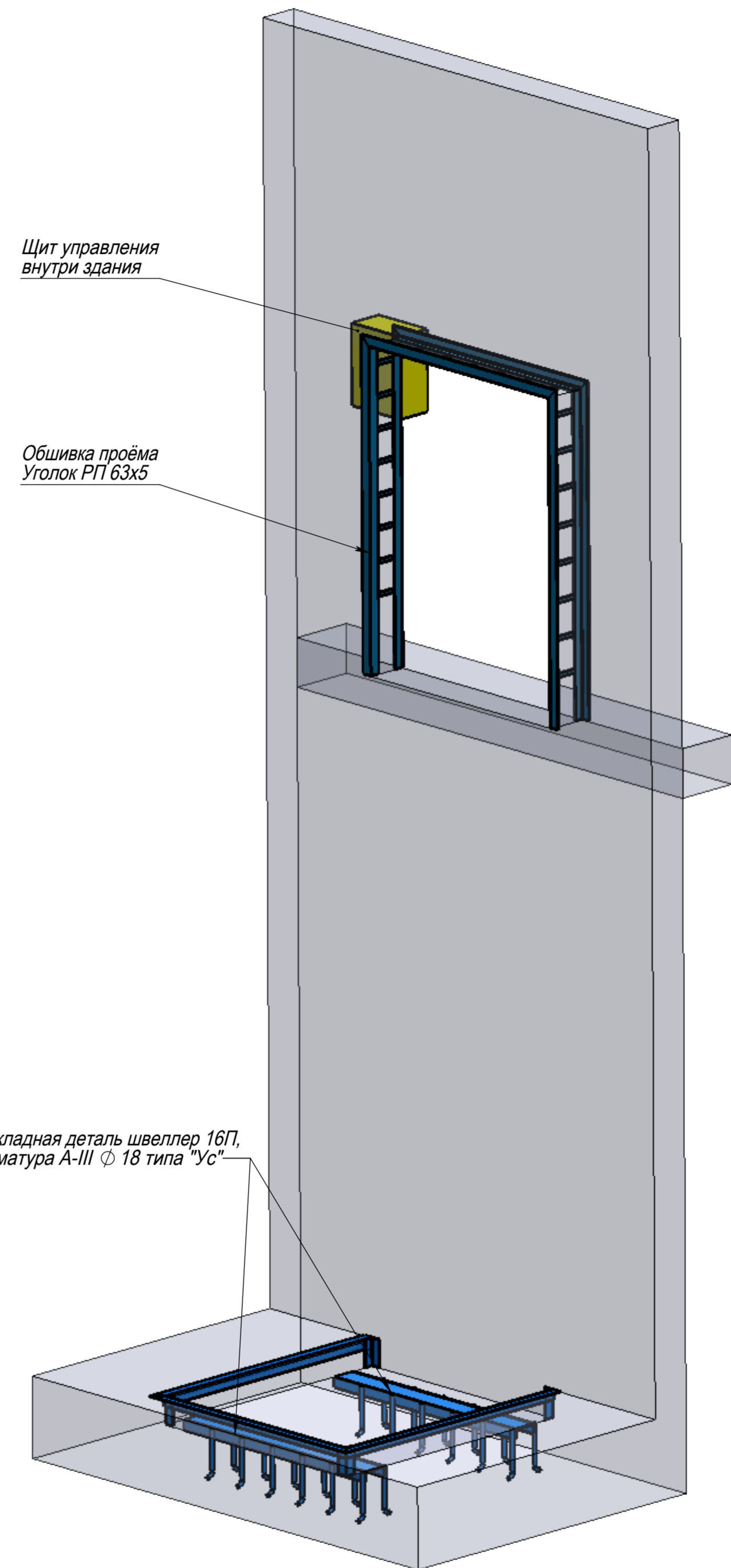
Технические требования ТГП.МЦ.1500x1000_500 изготовлены по техническим параметрам грузоподъемника указанным в договоре ТГП.МЦ.1500x1000_500 от г. выставленным компанией ООО "ЭКСПО". Настоящие технические требования ТТ к строительной части здания под установку подъемника после согласования с Заказчиком, изменениям ТТ не подлежат. В конструкции подъемника, после проведения детального проектирования, возможны изменения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ (ТТ)

к строительной части здания под установку мачтового подъемника грузоподъемностью до 500 кг

До начала установки грузового подъемника Заказчику необходимо:

- 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 ТГП.МЦ.1500x1000_500).
- На отметке *-0,170* выполнить несущее основание из бетона марки М300 (чертеж ТГП.МЦ.1500x1000_500). Несущая способность основания должна быть не менее 1,5 кг/см² (руководствоваться данными изыскательских материалов, характеристиками грунта). Фундамент должен представлять собой монолитное основание. Рекомендуется использовать бетон марки не ниже М300. При бетонировании заложить две закладные детали (швеллер 16П). К закладным деталям приварить анкера из арматуры АIII диаметров 18 мм типа "Ус" длиной 100–150 мм по 10–16 шт на каждую. Арматуру усов и основания сварить между собой. Предусмотреть в прямке каналы для отвода сточных вод (при необходимости). Место установки подъемника очистить от посторонних предметов и/или мусора
- На отметках +4,000 выполнить дверной проём(ы) (чертеж ТГП.МЦ.1500x1000_500).Рекомендуется проем обрामить уголком РП 50x4 (чертеж ТГП.МЦ.1500x1000_500). Обеспечить равенство диагоналей проемов с точностью ±10мм
- После завершения монтажа, обшить подъемник защитным ограждением по всей высоте для защиты узлов механизма и соблюдения правил техники безопасности. Обшивку подъемника выполняет Заказчик.
- Выполнить освещение после монтажа для обслуживания подъемника (Освещенность в шахтах должна составлять не менее 50 лк). В остекленных или огражденных сетками шахтах выполнение стационарного освещения является необязательным, если наружное освещение обеспечивает достаточную освещенность внутри шахты.
- В случае выполнения Поставщиком монтажных работ предоставить леса или съемные технологические площадки из расчёта каждые 2,5м подъема.
- На момент начала монтажа обеспечить:
 - основание с габаритами не менее 600x400x220 (ВxШxГ), на котором будет крепиться щит управления (размер уточняется при проектировании), на последнем уровне на ближайшей стене около проема на высоте не менее 1,5 м от уровня пола, по чертежу ТГП.МЦ.1500x1000_500.
 - подачу технологического временного напряжения 380V не менее 10А 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 2,2 кВт потребляемой мощности электропривода. Питающий кабель, содержащий не менее четырех – (пяти –) проводов, сечением не менее 1,5 мм², должен быть подключен через автоматический выключатель номинальным током 10А;
 - вывести шину заземления на I-ом уровне на расстоянии не более 100 мм от места установки подъемника;
 - вывести шину заземления к щиту управления.
- Установочные параметры
Комплект поставки подъемника предусматривает установку:
 - щита управления не далее 5 метров от привода подъемника без учета особенностей места установки (заложена длина кабеля 5 м)
 - кнопочных постов управления не далее 3 метров от шахты подъемника без учета особенностей места установки (заложена длина проводов 3 м).
 - комплект защитной гофры и кабель каналов в комплект подъемника не входит. Поставляется монтажной организацией.
- Заказчик должен предоставить план скрытых коммуникаций до начала выполнения монтажных работ.
В случае непредоставления плана скрытых коммуникаций ответственность за возникшие повреждения несет Заказчик.
- Один экземпляр настоящих требований с согласующей подписью Заказчика и проектной организации высылается в адрес Поставщика.



От Заказчика

От Поставщика

Технические требования ТГП.МЦ.1500x1000_500 изготовлены по техническим параметрам грузового подъемника указанным в договоре ТГП.МЦ.1500x1000_500 от з. выставленном компанией ООО "ЭКСПО". Настоящие технические требования ТТ к строительной части здания под установку подъемника после согласования с Заказчиком, изменениям ТТ не подлежат. В конструкции подъемника, после проведения детального проектирования, возможны изменения.

подпись МП
<< >> 2026г.

подпись МП
<< >> 2026 г.

Изм.	Лист	№ докум.	Подл.	Дата