

000.0521.0002.ТТ.Ш.Л

Ось подъемника
Ось приемка

3800
Высота последней остановки

4000
Высота подъема

170
Высота приемка

880 880
1760
Ширина приемка

Ось приемка

+7,800

+4,000

Щит управления

A

A

1500 *

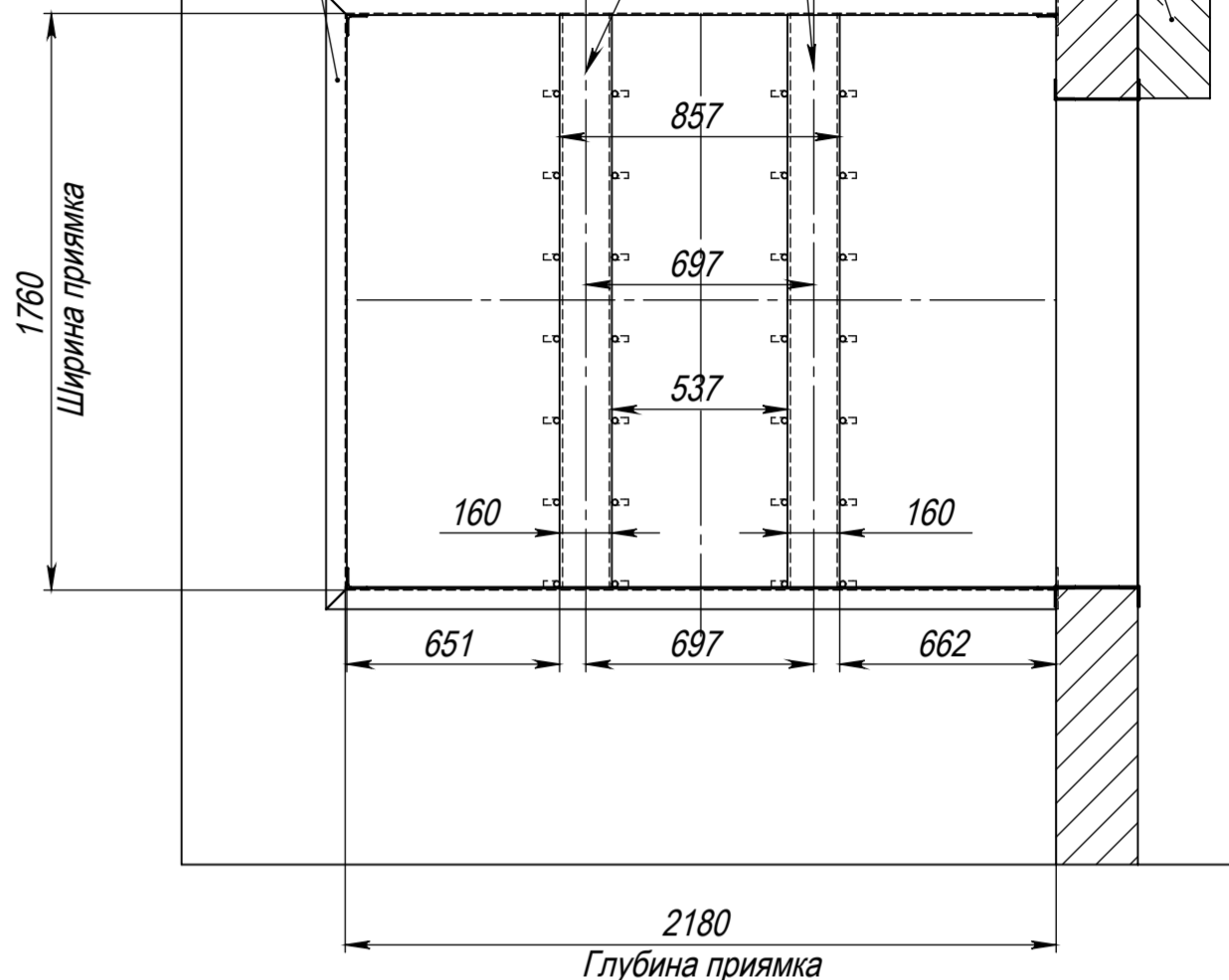
± 0,000
-0,170

1090 1090
2180
Глубина приемка

Закладная деталь швеллер 16П,
арматура А-III Ø 18 типа "Ус"

Обшивка проема
Уголок РП 63x5
Полоса 25x4

Щит управления



От Заказчика

От Поставщика

подпись

МП

подпись

МП

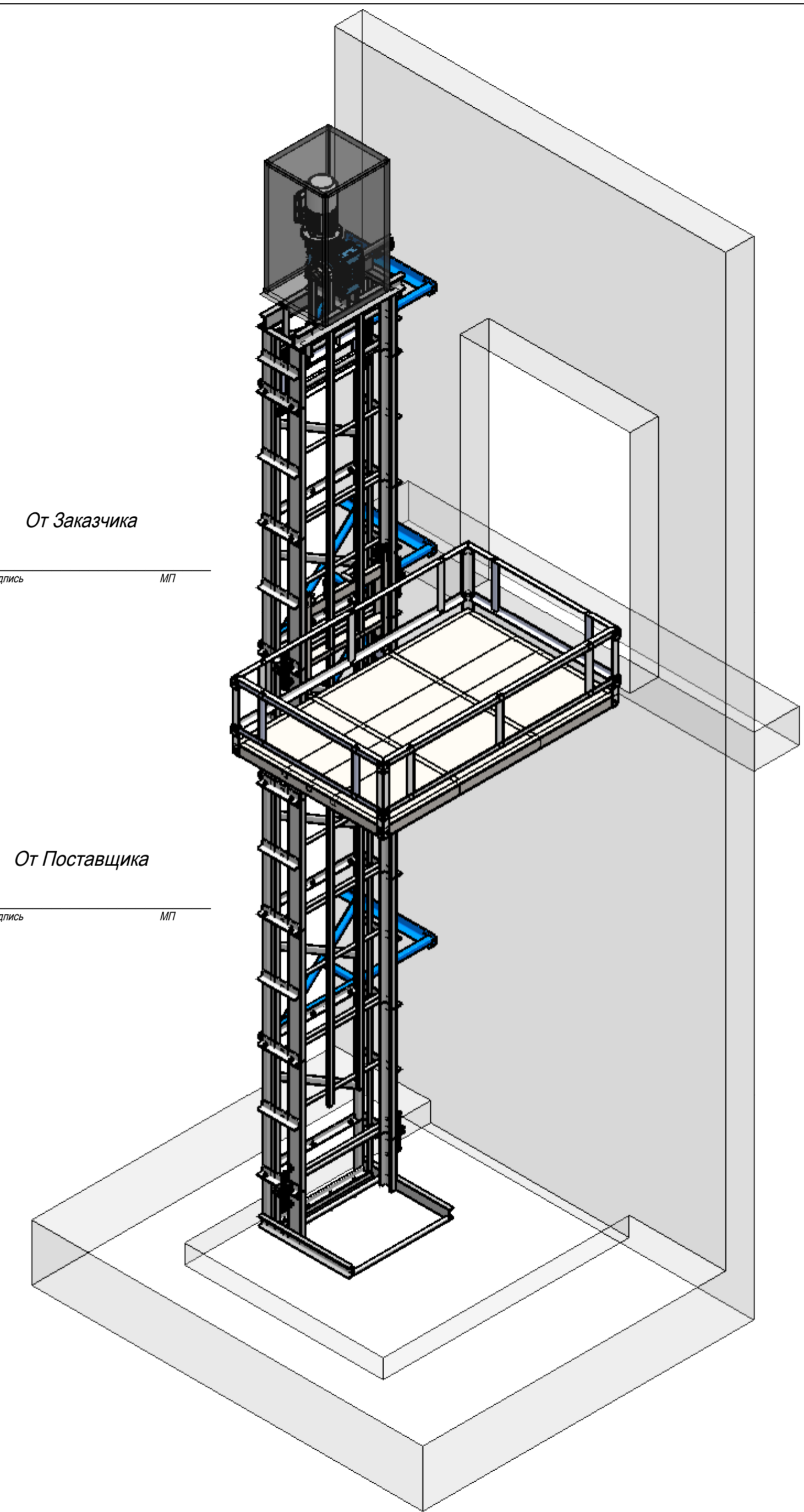
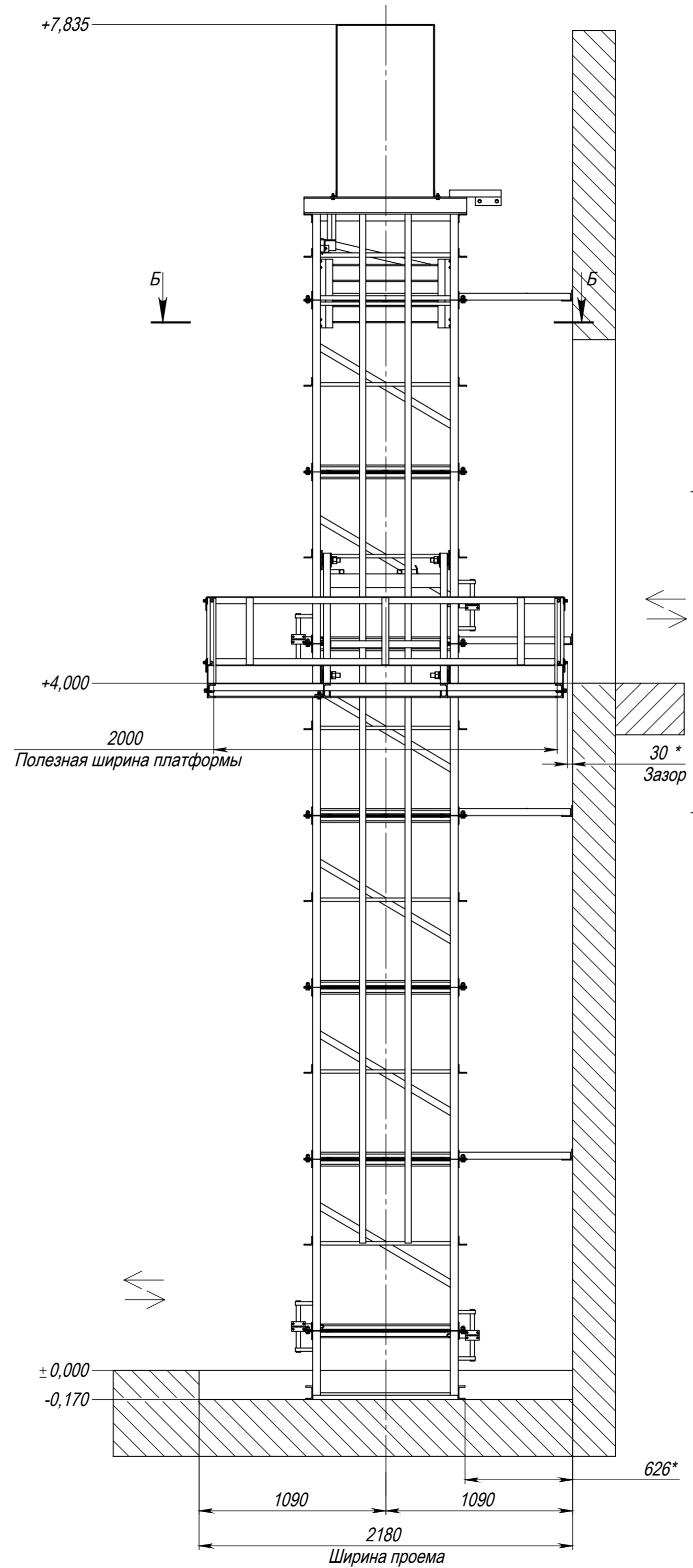
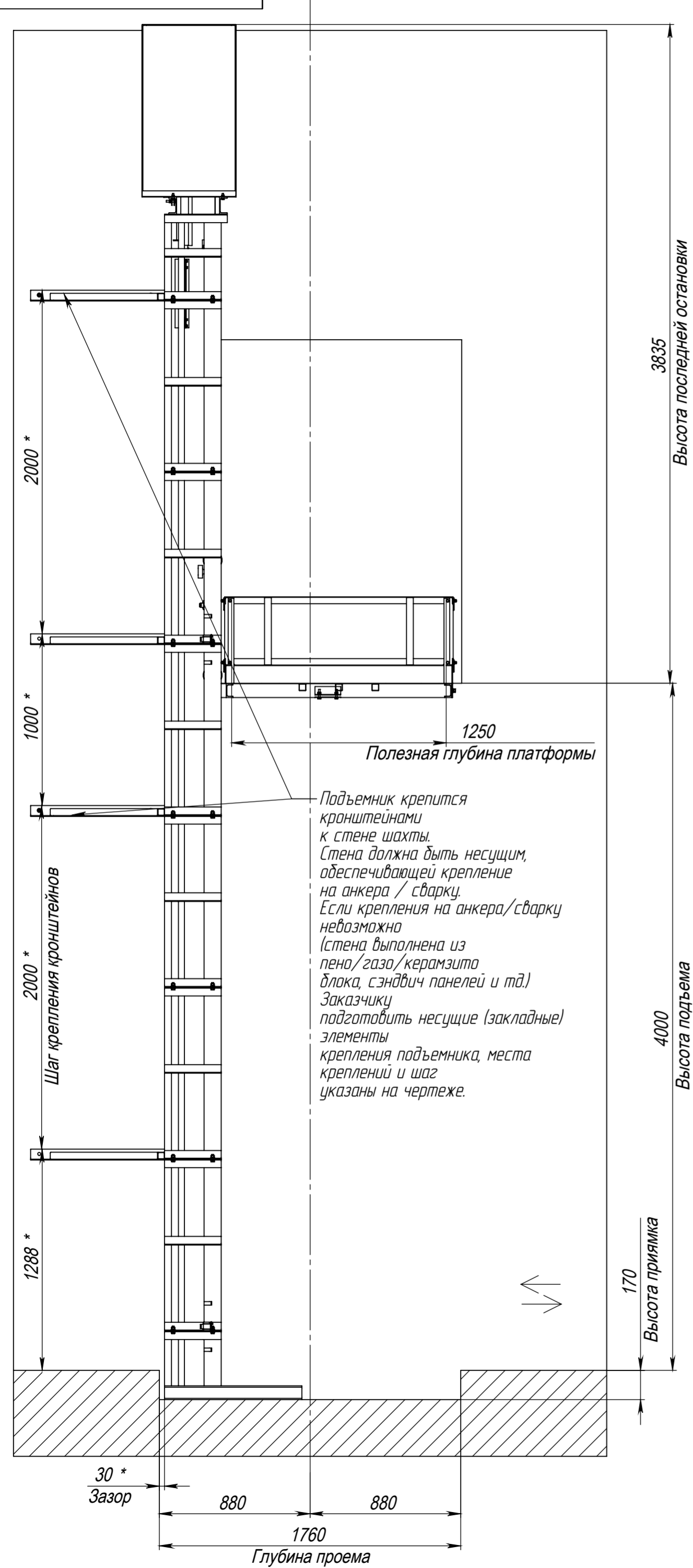
Технические требования ТГП.МЦ.2000x1250_1000 изготовлены по техническим параметрам грузовой подъемника указанным в договоре ТГП.МЦ.2000x1250_1000 от г. выставленном компанией ООО "ЭКСПО". Настоящие технические требования ТТ к строительной части здания под установку подъемника после согласования с Заказчиком, изменениям ТТ не подлежат. В конструкции подъемника, после проведения детального проектирования, возможны изменения.

				ТГП.МЦ.2000x1250_1000			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.				28.04.2028			1:25
Пров.							
Т.контр.					Лист 1	Листов 3	
Нач. КБ					ООО "ЭКСПО"		
Н.контр.							
Утв.							

Перв. примен.
Страв. №

Подпись и дата
Инов. № дубл.
Ваам. инов. №
Подпись и дата
Инов. № подл.

Перв. примен.
Справ. №
Подпись и дата
Изм. № дубл.
Изм. № дубл.
Изм. № дубл.
Изм. № дубл.
Изм. № дубл.



Технические требования ТТГ.МЦ.2000x1250_1000 изготовлены по техническим параметрам грузоподъемника указанным в договоре ТТГ.МЦ.2000x1250_1000 от 2. 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)

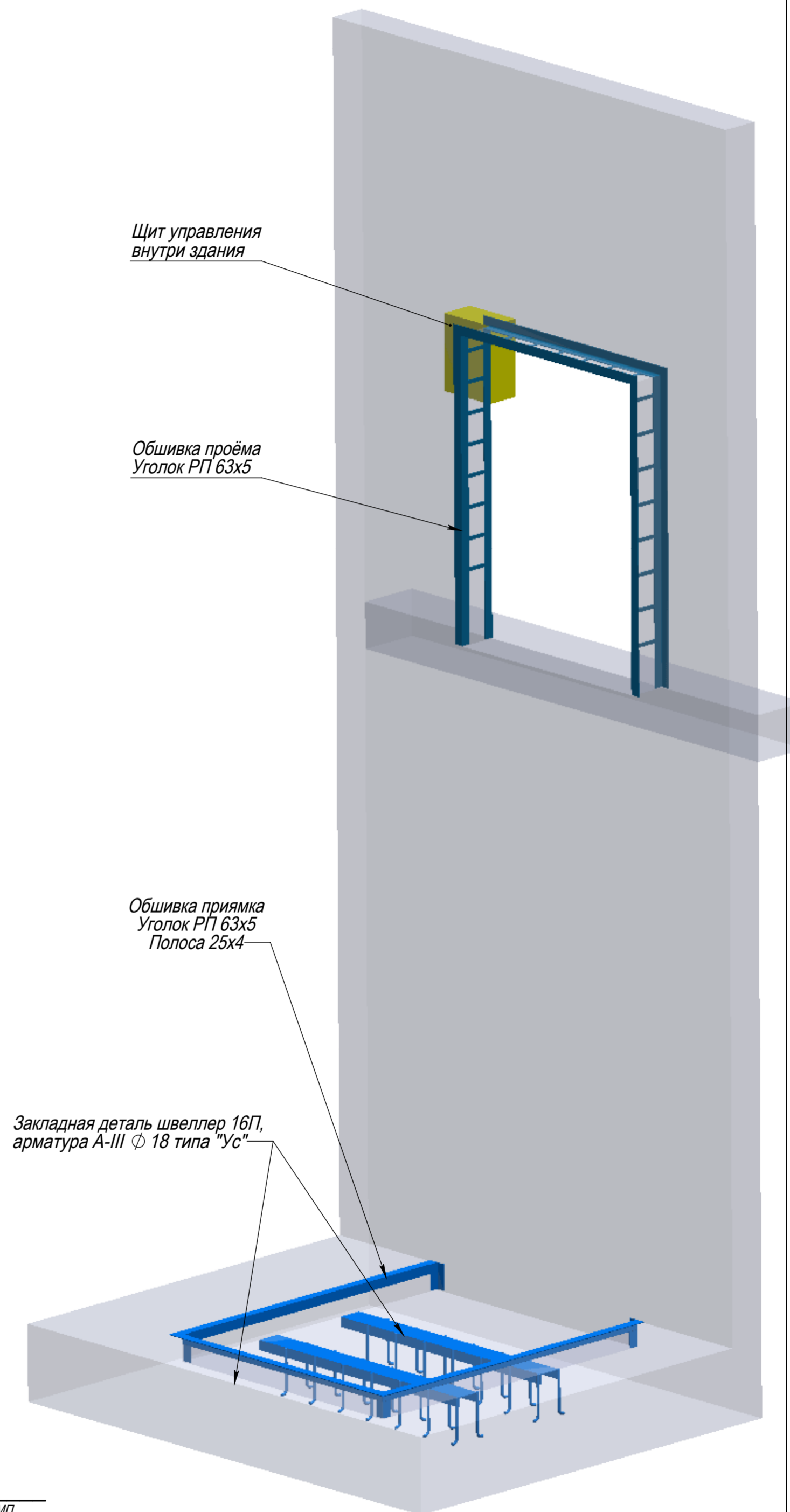
к строительной части здания под установку мачтового подъемника грузоподъемностью до 500 кг

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.2000x1250_1000).
- На отметке $-0,170$ выполнить несущее основание из бетона марки М300 (чертеж ТГП.МЦ.2000x1250_1000). Несущая способность основания должна быть не менее $1,5 \text{ кг/см}^2$ (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.2000x1250_1000). Рекомендуется проем обрामить уголком РП 50x4 (чертеж ТГП.МЦ.2000x1250_1000). Обеспечить равенство диагоналей проемов с точностью $\pm 10 \text{ мм}$
- 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 расчета 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.2000x1250_1000.
 - 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.2000x1250_1000 изготовлены по техническим параметрам грузового подъемника указанным в договоре ТГП.МЦ.2000x1250_1000 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.

подпись МП
 << >> 2026г.

подпись МП
 << >> 2026 г.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата