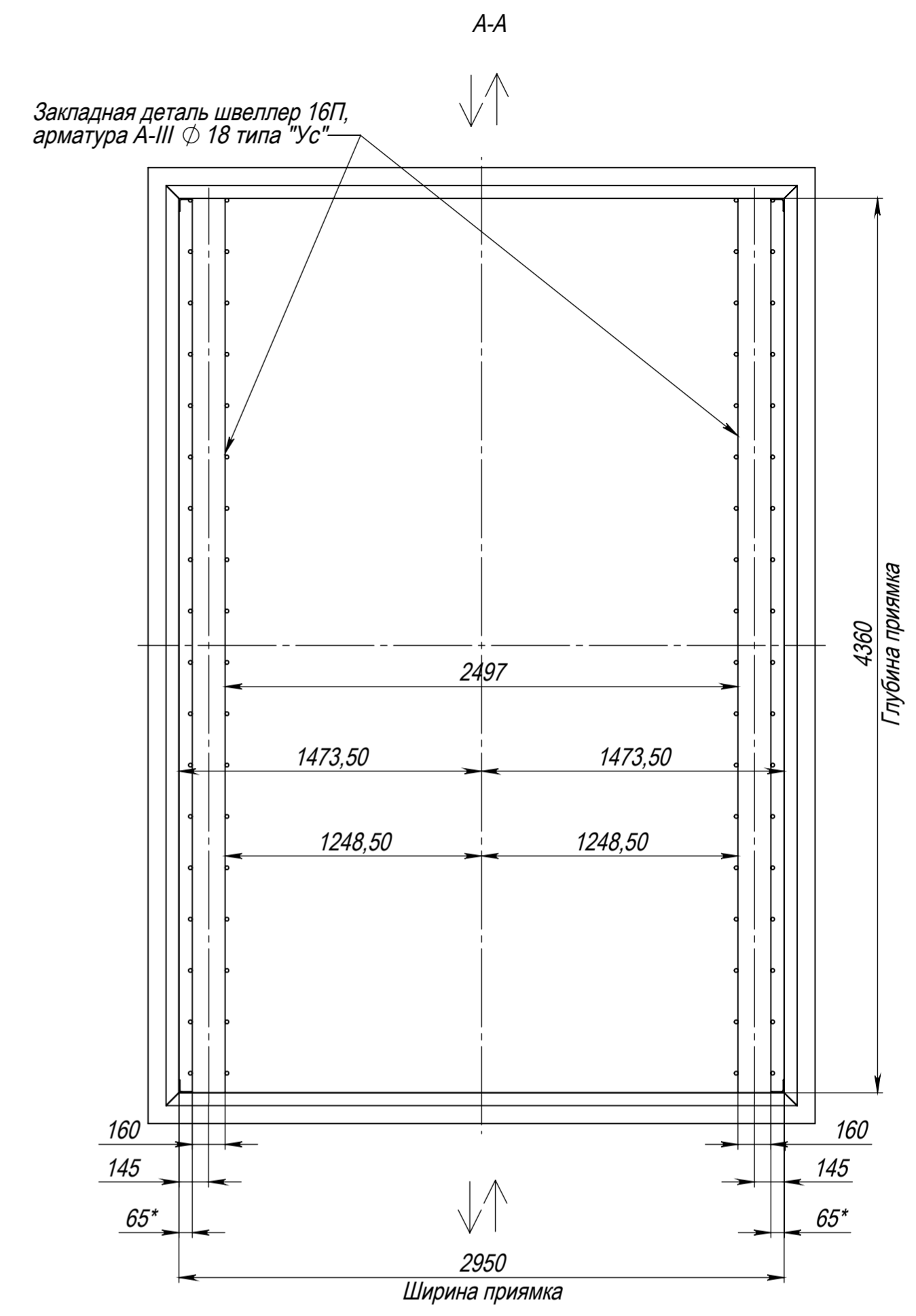
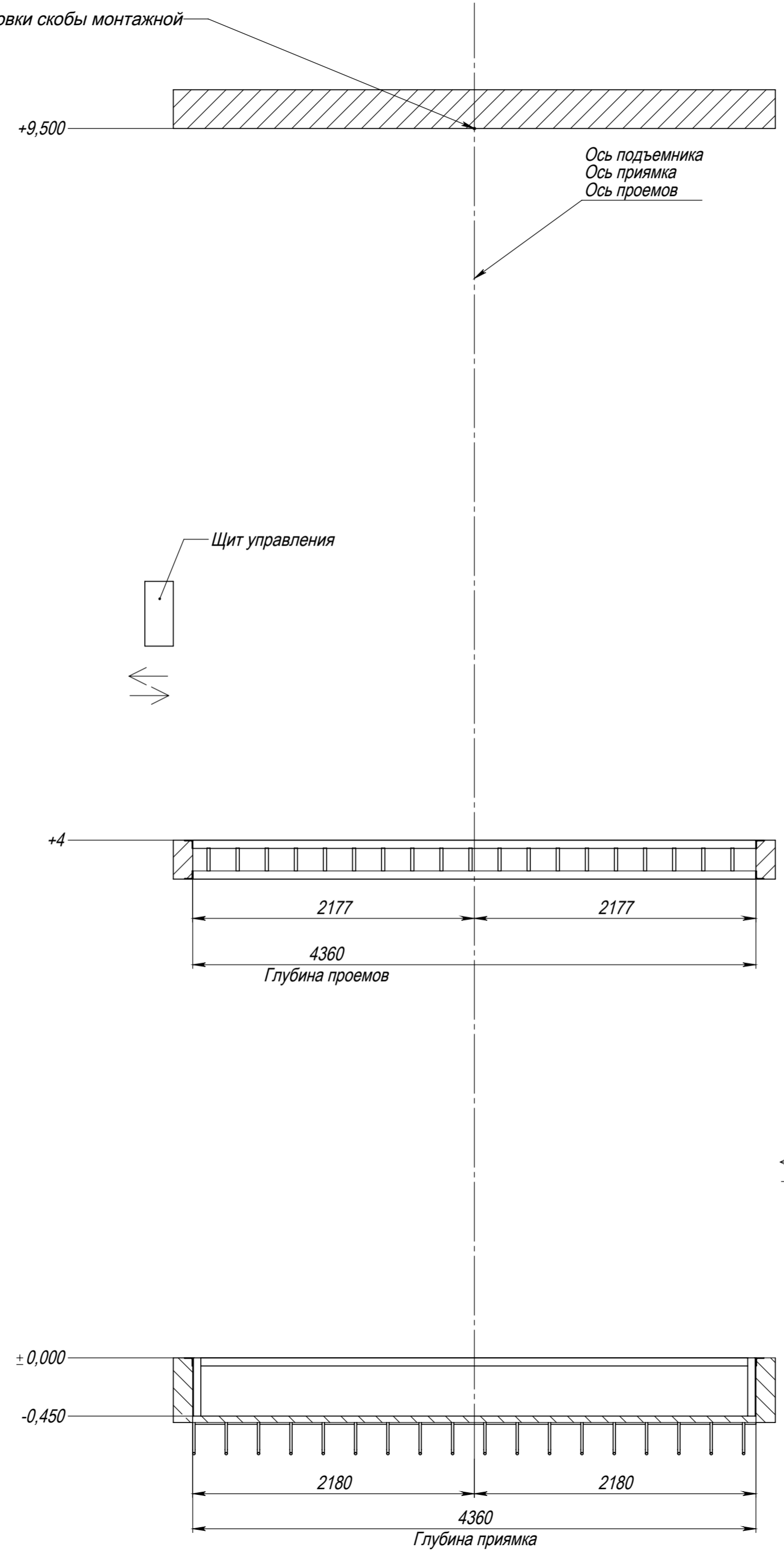
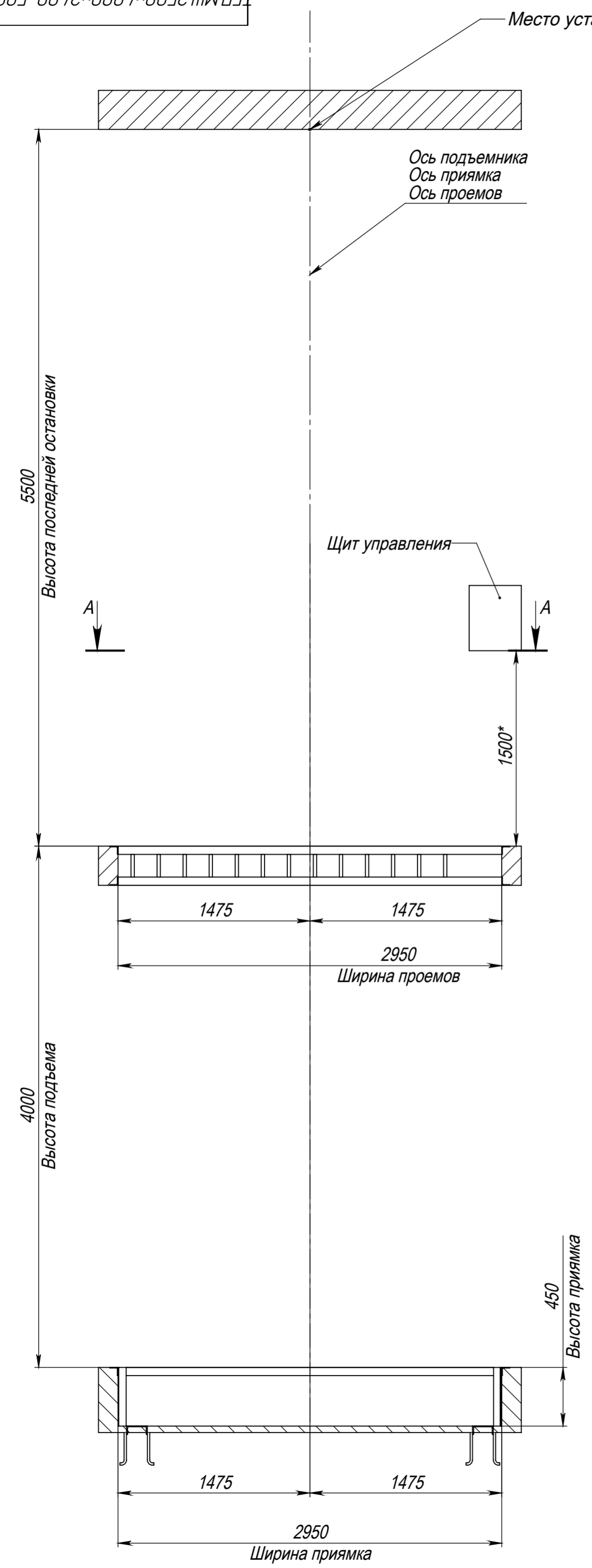


ТТ.М.Ш.2500x4000x2400_5000ТТ

Перв. примен.
Справ. №
Подпись и дата
Инв. № д/фл.
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.



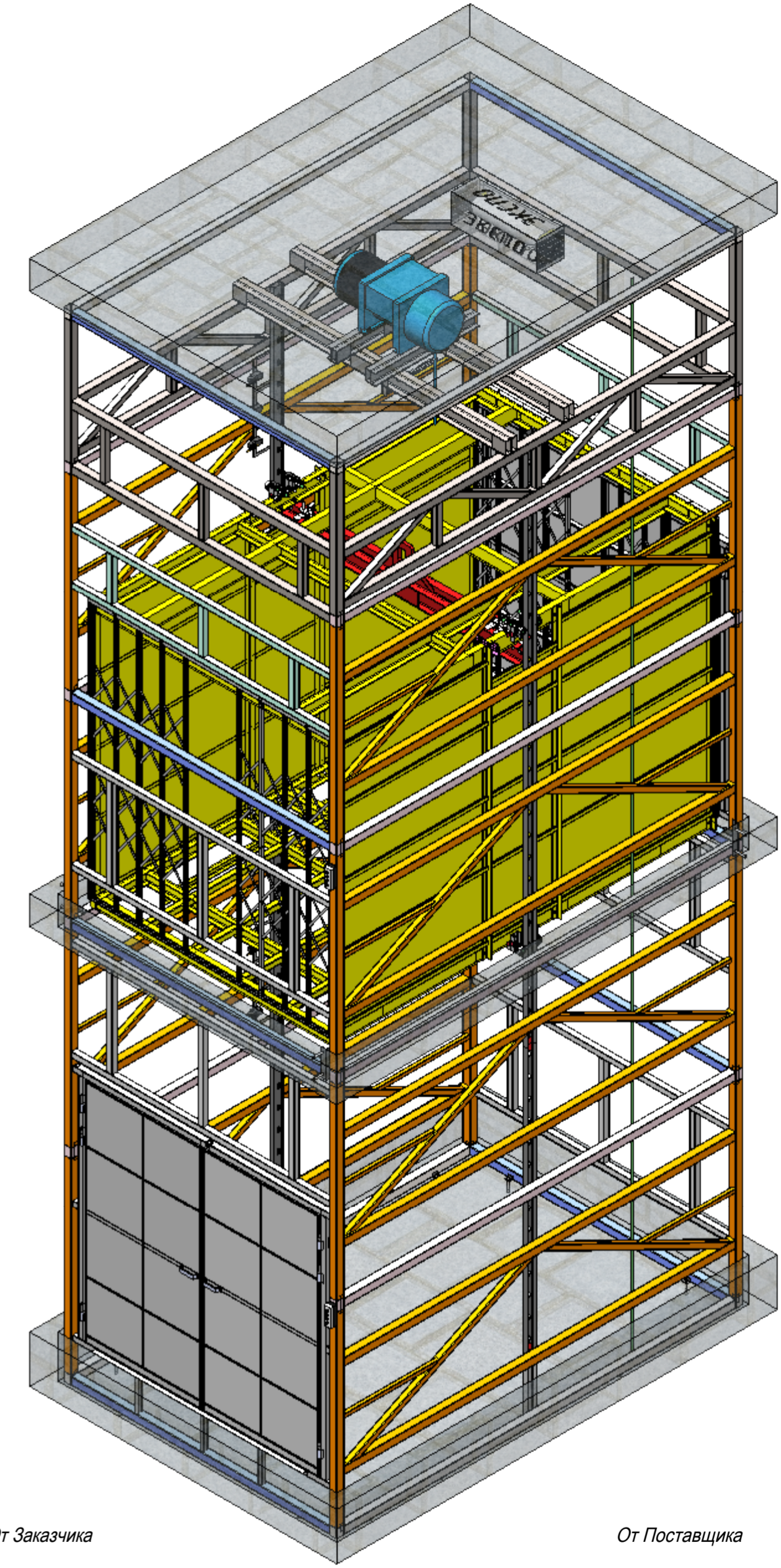
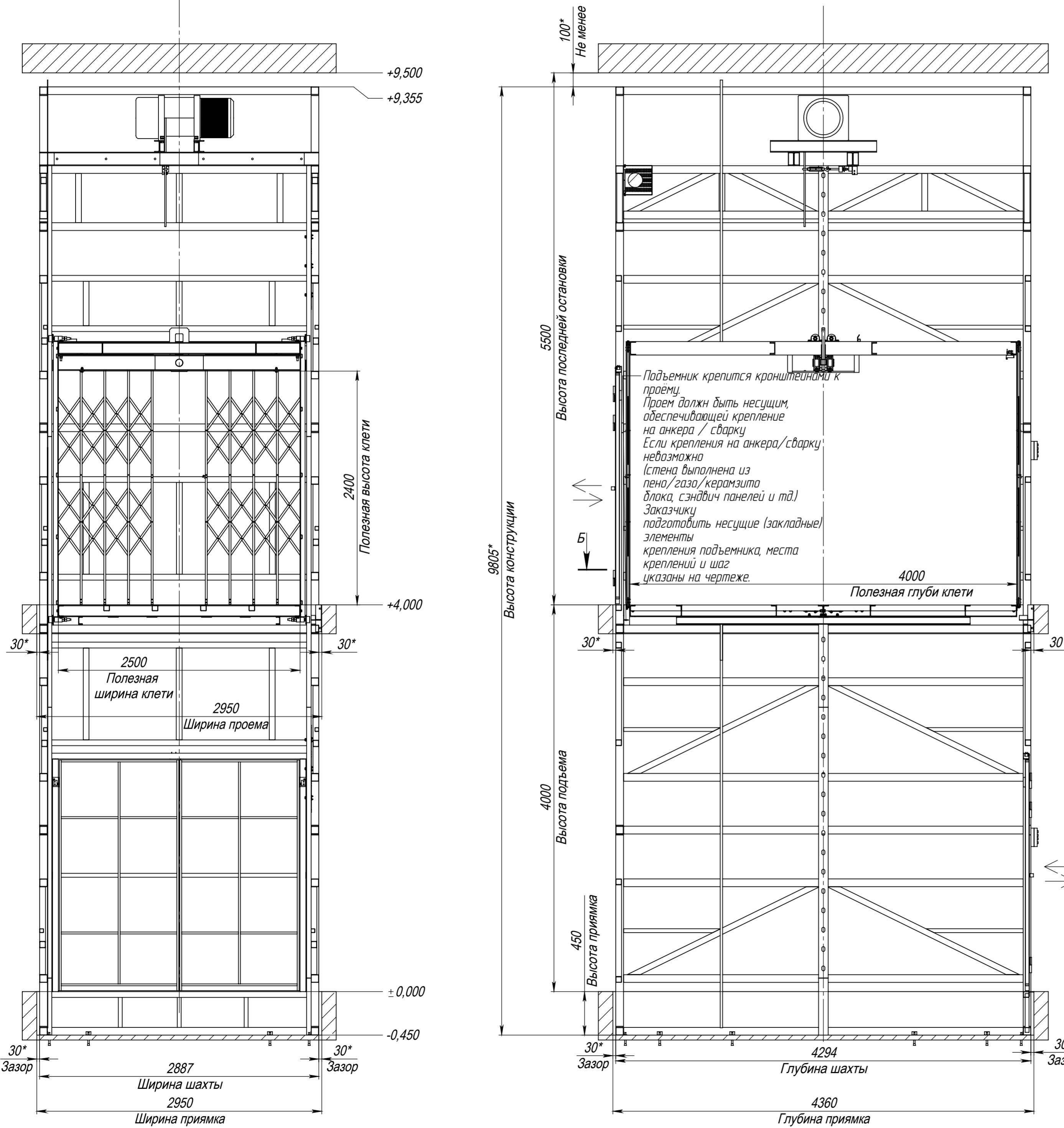
От Заказчика _____

От Поставщика _____

Технические требования ТТ.М.Ш.2500x4000x2400_5000ТТ изготовлены по техническим параметрам грузового подъемника указанным в договоре № выставленном компанией ООО "ЭКСПО".
 Настоящие технические требования ТТ к строительной части здания под установку подъемника после согласования с Заказчиком изменениям ТТ не подлежат.
 Гнезда под установку встраиваемых постов управления (при наличии таковых) выполняются силами Заказчика.

ТТ.М.Ш.2500x4000x2400_5000ТТ				Лит.	Масса	Масштаб
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		
Разраб.				23.03.2024		
Пров.						
Т.контр.						
Нач. КБ						
Н.контр.						
Утв.						
Заказчик:				Лист 1		
Объект:				Листов 3		
				ООО "ЭКСПО"		

Схема установки подъемника



От Заказчика

От Поставщика

Технические требования ТГП.МШ.2500x4000x2400_5000ТТ изготовлены по техническим параметрам грузозабо подъемника указанным в договоре № выставленном компанией ООО "ЭКСПО". Настоящие технические требования ТТ к строительной части здания под установку подъемника после согласования с Заказчиком изменениям ТТ не подлежат.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ (ТТ)

к строительной части здания под установку подъемника грузовой грузоподъемностью до 5000 кг

До начала установки грузовой 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.МШ.2500х4000х2400_5000ТТ).
- На отметке ±0,000 выполнить несущее основание из бетона марки М300 (чертеж ТГП.МШ.2500х4000х2400_5000ТТ). Несущая способность основания должна быть не менее 2,5 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.

Предусмотреть в приямке каналы для отвода сточных вод (при необходимости). Место установки подъемника очистить от посторонних предметов и/или мусора.
- На отметках + 4,000 : выполнить межэтажный проем(-ы) (чертеж ТГП.МШ.2500х4000х2400_5000ТТ).
- Рекомендуется обрамить проём Уголом 63х5 и Полосой 25х4 (чертеж ТГП.МШ.2500х4000х2400_5000ТТ).

Проемы должны быть несущими, крепление осуществляется при помощи анкеров и/или сварки.

При отсутствии возможности установки данных видов крепления, материалы для иных способов крепления – предоставляются Заказчиком.

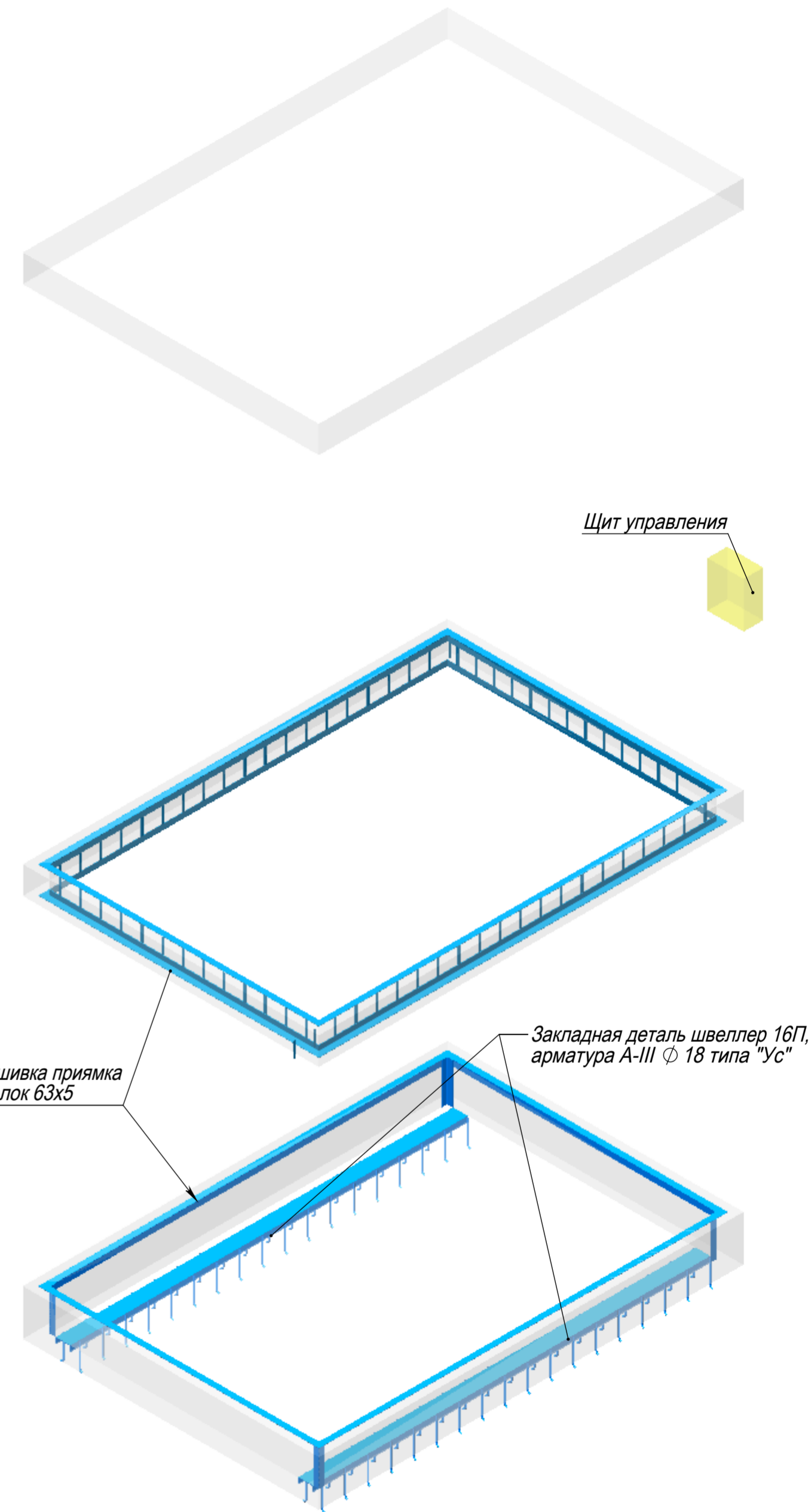
Проемы обрамить уголком РП 63х5 и связать полосой 25х4 (чертеж ТГП.МШ.2500х4000х2400_5000ТТ). Обеспечить равенство диагоналей проема с точностью ±10 мм. Несоосность проемов и приямка не должна превышать 10мм.
- После завершения монтажа, обшить подъемник защитным ограждением по всей высоте для защиты 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.
- Установить скоба монтажная с полезной нагрузкой 800 кг в полоточном перекрытии на последнем уровне в месте пересечения диагоналей проема/приямка.
- В случае выполнения Поставщиком монтажных работ предоставить леса или съемные технологические площадки из расчета каждые 2,5 метра подъема.
- На момент начала монтажа обеспечить:
 - основание с габаритами не менее 600х400х220 (ВхШхГ), 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.МШ.2500х4000х2400_5000ТТ.
 - Щит управления установить в помещение, температура эксплуатации не ниже +5 °С
 - подачу технологического временного напряжения 380V не менее 32А 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 8 кВт потребляемой мощности электропривода. Питающий кабель, содержащий не менее четырех – (пяти -) проводов, сечением не менее 2,5 мм², должен быть подключен через автоматический выключатель номинальным током 32А;
 - 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. Постается 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

подпись МП
 << >> 2026 г.

подпись МП
 << >> 2026 г.

Технические требования ТГП.МШ.2500х4000х2400_5000ТТ изготовлены по техническим параметрам грузовой подъемника указанным в договоре № выставленном компанией ООО "ЭКСПО".
 Настоящие технические требования ТТ к строительной части здания под установку подъемника после согласования с Заказчиком изменениям ТТ не подлежат.

Изм.	Лист	№ докум.	Подл.	Дата	ТГП.МШ.2500х4000х2400_5000ТТ	Лист
						3

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