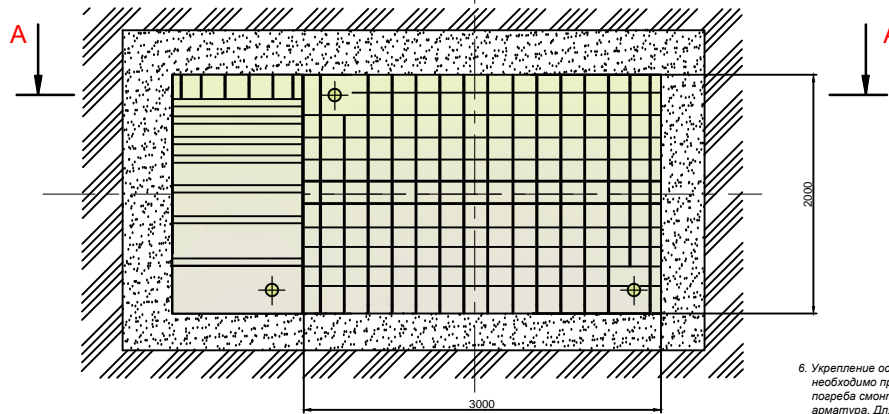
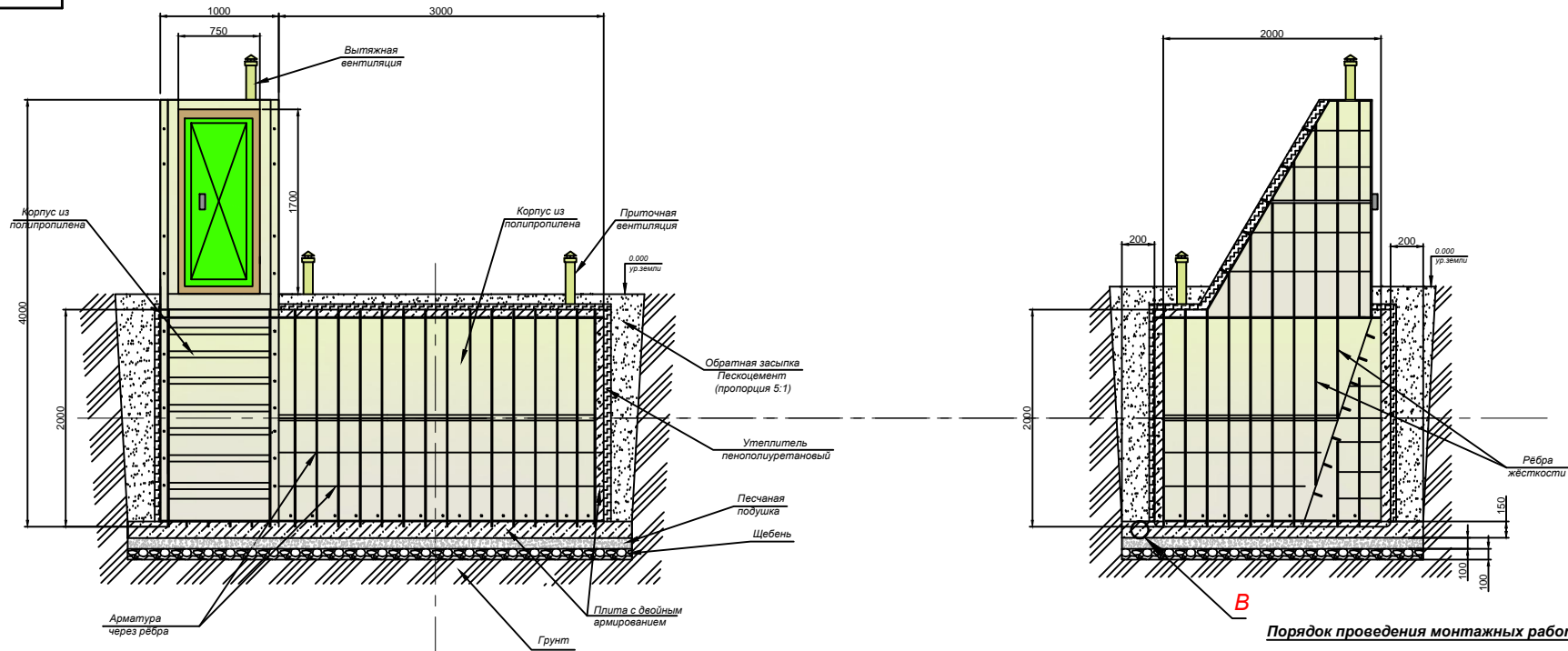


Пореб 3000x2000x2000



Порядок проведения монтажных работ:

1. Подготовка котлована L=4,4 м., B=2,6 м., H=2,6 м. Котлован под установку оборудования должен иметь размеры и откосы, исключающие осадение и обвал грунта на плиту основание. При необходимости стенки котлована быть укреплены.
2. Засыпка на дно котлована щебня средней фракции толщиной 100 мм.
3. Сверху на щебень укладывается и уплотняется песчаная подушка толщиной 100 мм.
4. На песчаную подушку заливается монолитная армированная плита не менее H=150 мм. (арматура класса А-III Ø12-14 мм., бетон М300): в котлован по его периметру и на всю глубину устанавливается огулка, на дне которой заливается бетонная плита-основание, укрепленная двухслойным армированием. толщина и шаг арматуры выбирается согласно проекту, рекомендовано не менее 8-10 мм. 150-200 мм соответственно. Толщина плиты рассчитывается исходя из габаритных размеров оборудования и удельного веса бетона (справочно: 1 м³ бетона весит около 2500 кг). По периметру оборудования с отступом 150 мм из плиты выпускаются монтажные петли. По периметру оборудования с отступом 100-150 мм из плиты вертикально выпускаются арматура, связанная с горизонтальной арматурой плиты основания, на высоту достаточную для привязки к горизонтальной арматуре обвязки ГРИНЛОС Пореб 3000* 2000*2000. Поверхность плиты выравнивается цементной стяжкой с отклонениями по горизонтали ± 3 мм.
5. Установка изделия на подготовленную плиту. Установка ГРИНЛОС Пореб 3000* 2000*2000 производится монтажным краном, с помощью четыреххвостовой стропы за специальные монтажные проушины на корпусе. Пореб устанавливается непосредственно на плиту, крен недопустим и монтируется строго по уровню. После установки на плиту основание пореб фиксируется на плите синтетическими стропами (синтетические стропы в комплект поставки ГРИНЛОС Пореб 3000* 2000*2000 не входят, рекомендованные характеристики стропы: ширина не менее 50 мм; толщина не менее 2 мм; разрывная нагрузка не менее 5 т) за заранее подготовленные монтажные петли в плите и за специальные монтажные проушины на корпусе пореб. При отсутствии монтажных проушин стропы перекидываются через корпус ГРИНЛОС Пореб 3000* 2000*2000.

6. Укрепление основания. По окончании работ по установке пореба на плиту основание необходимо произвести укрепление основания пореба: на внутренней поверхности пореба смонтированы пластиковые ребра жесткости, через которые пропущена арматура. Для укрепления основания пореба необходимо забетонировать основание на высоту 10-20 мм выше верхнего края ребер жесткости. В дальнейшем бетонный пол пореба рекомендуется обработать защитным слоем, который предотвратит преждевременный износ бетонного пола. Установка производится монтажным краном с помощью четыреххвостовой стропы за специальные монтажные проушины на корпусе пореба. Арматура, смонтированная на стенах пореба связывается с арматурой, выпущенной из основания под пореб.
7. Обратная засыпка пазух котлована (бетонирование) песком с периодическим поливом водой и его уплотнением. Песчано-цементная засыпка производится полойно, с обязательным трамбованием каждого слоя. Толщина каждого слоя 300 мм. При обратной засыпке (бетонировании) во избежание деформации стенок внутри необходимо установить распорки из деревянных брус. Распорки удаляются не ранее чем после полного схватывания пескоцементной смеси (бетона).
8. В определенных условиях эксплуатации пореб может потребовать теплоизоляции, как правило, это горизонтальный теплоизоляционный слой из материала, использование которого допустимо в грунте, уложенный на верхнее пластиковые горизонтально перекрестие ГРИНЛОС Пореб 3000* 2000*2000.

		ГРИНЛОС Пореб 3000x2000x2000			
Мат. Асс.	№ групп.	Плос.	Асс.	Поребы с вертикальным боковым прижимным входом.	9,576 м²
Рисун.				Монтажная схема	1:20
Габариты				Общий вид	
Масштаб				Котлован	Формат А1
Иск. и экз.					
Лист в сборе					
Стор. П.					
Лист в сборе					