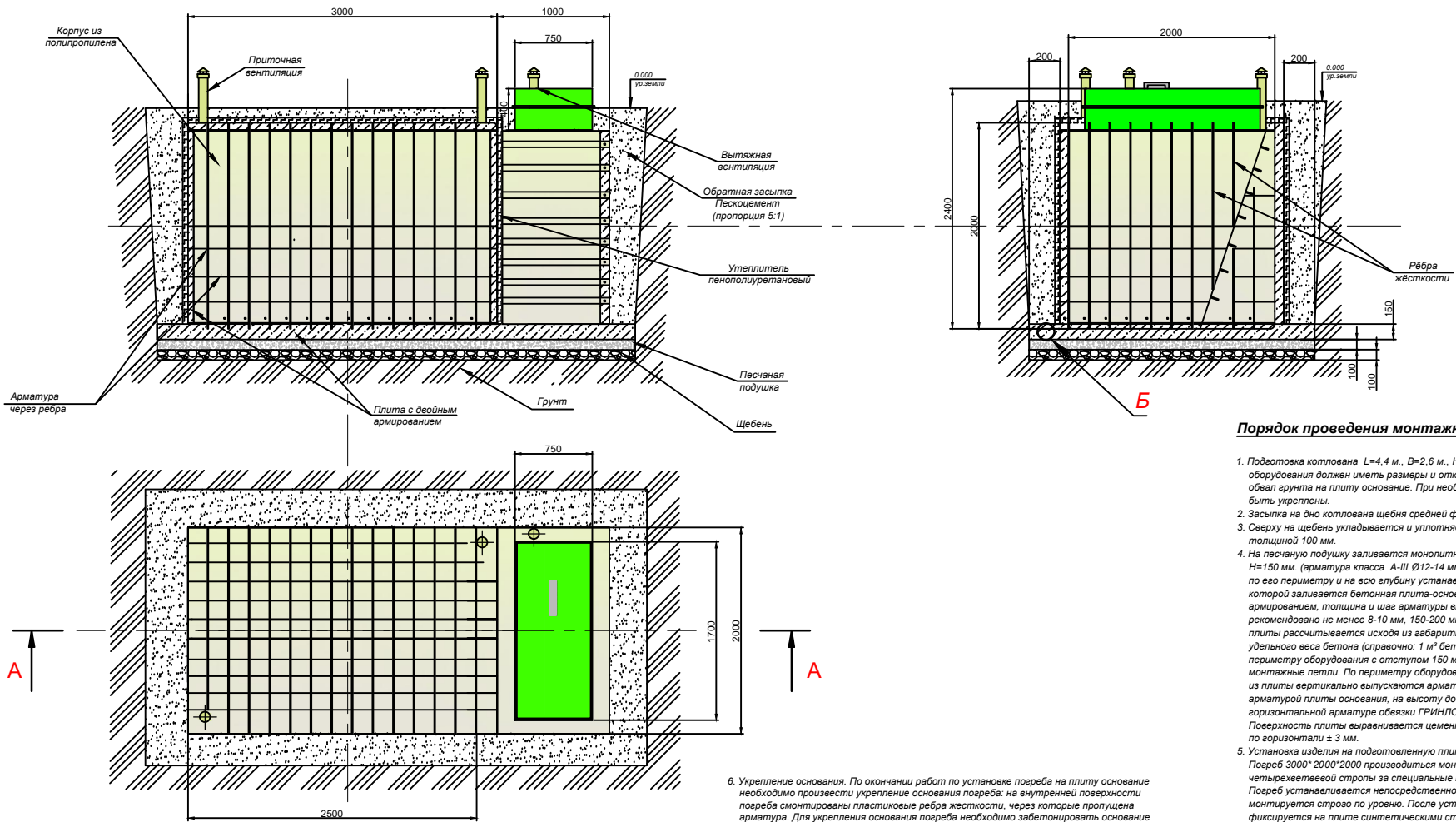


Поверх 3000x2000x2000



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

**Порядок проведения монтажных работ:**

- Подготовка котлована L=4,4 м., В=2,6 м., Н=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.
- Засыпка на дно котлована щебень средней фракции толщиной 100 мм.
- Сверху на щебень укладывается и уплотняется песчаная подушка толщиной 100 мм.
- На песчаную подушку заливается монолитная армированная плита не менее Н=150 мм. (арматура класса А-III Ø12-14 мм., бетон М300): в котловане по его периметру и на всю глубину устанавливается опалубка, 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 теплы. 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 Поэрб 3000\* 2000\*2000. Поверхность плиты выравнивается цементной стяжкой с отклонениями по горизонтали ± 3 мм.
- Установка изделия на подготовленную плиту. Установка ГРИНЛОС Поэрб 3000\* 2000\*2000 производится монтажным краем, с помощью четырехветвевой стропы за специальные тяжелые проушины на корпусе. Покрыв устанавливается непосредственно на плиту, крен недопустим и монтируется строго по уровню. После установки на плиту основание покрыв фиксируется на плите синтетическими стропами (синтетические стропы в комплект поставки ГРИНЛОС Поэрб 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 теплы в плите и за специальные монтажные проушины на корпусе покрыва. При отсутствии монтажных проушин стропы перекидываются через корпус ГРИНЛОС Поэрб 3000\* 2000\*2000.

				<b>ГРИНЛОС Поэрб 3000x2000x2000</b>	
Мат. Дюбель	УГ группа	Матр.	Дюбель	Площадь	Масштаб
Артикул				9,576 м²	1:20
Грунт				Монтажная схема	
Ссылка				Лист 1	Листов 2
Планир.				<b>Общий вид</b>	
Дат.				Котловый	
				Формат А1	