



6. Укрепление основания. По окончании работ по установке погреба на плиту основание необходимо проклеить укреплением основания погреба: за внутренней поверхностью погреба смонтированы пластиковые ребра жесткости, через которые пропущена арматура. Для укрепления основания погреба необходимо забетонировать основание на высоту 10-20 мм выше верхнего края ребер жесткости. В дальнейшем бетонный пол погреба рекомендуется обрабатывать защитным слоем, который предотвратит преждевременный износ бетонного пола. Установка производится монтажным краном с помощью четырехсторонней стропы, чтобы спасительные тягажелые приспособления на корпусе

погреба. Арматуру, смонтированную на стенах погреба ссылаются с арматурой, выпущенной из основания под погреб.

7. Обратная засыпка пазух котлована (бетонирование) песком с периодическим поливом водой и его уплотнением. Лесчно-цементная засыпка производится послойно, с обязательным трамблеванием каждого слоя. Толщина каждого слоя 300 мм. При обратной засыпке (бетонировании) во избежание деформации стенок внутрь необходимо установить распорки из деревянного бруса. Распорки удаляются не ранее чем после полного схватывания

пескоцементной смеси (бетона).

8. В определенных условиях эксплуатации погреб может потребовать теплоизоляции, как правило, это горизонтальный теплоизоляционный слой из материала, использование которого допущено и возможно в грунте, уложенный на верхнее пластиковое горизонтальное перекрытие ГИМПС Плазер 3500/2000/2000.

#### Порядок проведения монтажных работ:

- Подошвова котлована  $L=4,9\text{ м}$ ,  $B=2,6\text{ м}$ ,  $H=2,6\text{ м}$ . Котлован под установку оборудования должен иметь размеры и откосы, исключающие осаждение и обвал грунта на плиту основания. При необходимости стени котлована быть укреплены.
  - Засыпка на дно котлована щебня средней фракции толщиной 100 мм.
  - Сверху на щебень укладывается и уплотняется песчаная подушка толщиной 100 мм.
  - На песчаную подушку заполняется монолитная армированная плита не менее  $H=150\text{ мм}$ . (арматура класса А-III Ø12-14 мм., бетон М300): в котловане по его периметру и на всю глубину устанавливается опалубка, на дне которой заполняется бетонная плита-основание, укрепленная двухслойным армированием, толщина и шаг арматуры выбираются согласно проекту, рекомендовано не менее 8-10 мм, 150-200 мм соответственно. Толщина плиты рассчитывается исходя из забирательных размеров оборудования и удельного веса бетона (справочно: 1 м<sup>3</sup> 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 ГРИНПОС Погreb 3500" 2000"2000. Поверхность плиты выравнивается цементной стяжкой с отклонениями по горизонтали ± 3 мм.
  - Установка изоляции на подготовленную плиту. Установка ГРИНПОС Погreb 3500" 2000"2000 производится монтажным краном, с помощью четырехзвенной стропы для специальных монтажных проушины на корпусе. Погреб устанавливается непосредственно на плиту, крен недопустим и монтируется строго по уровню. После установки на плиту основание погреб фиксируется на плите симметрическими стропами (симметрические стропы в комплекте ГРИНПОС Погreb 3500" 2000"2000 не ходят), рекомендуемые характеристики стропы: ширина не менее 50 мм; толщина не менее 2 мм; разрывная нагрузка не менее 5 т) за заранее подготовленные монтажные петли в плиты и за специальные монтажные проушины на корпусе погреба. При отсутствии монтажных проушины стропы перекидываются через корпс ГРИНПОС Погreb 3500" 2000"2000

				<b>ГРИНЛОС Погреб 3500x2000x2000</b>
<i>Название</i>	<i>№ пози.</i>	<i>Номер</i>	<i>Изображение</i>	
Погреб			Погребы с вертикальным боковым прымывающим входом.	
Стекл.			Монтажная схема	
Ламп.				
Клеммы				
Нак.				
			<b>Общий вид</b>	