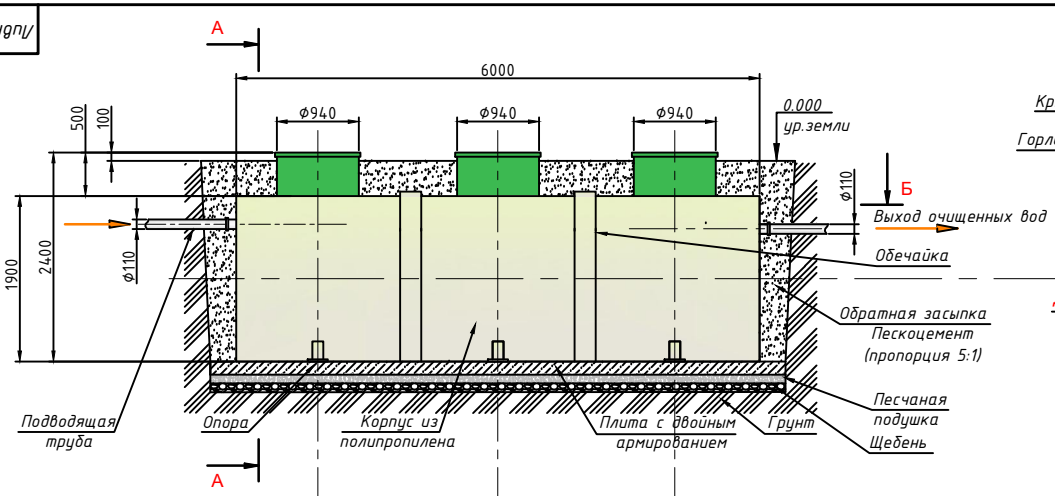

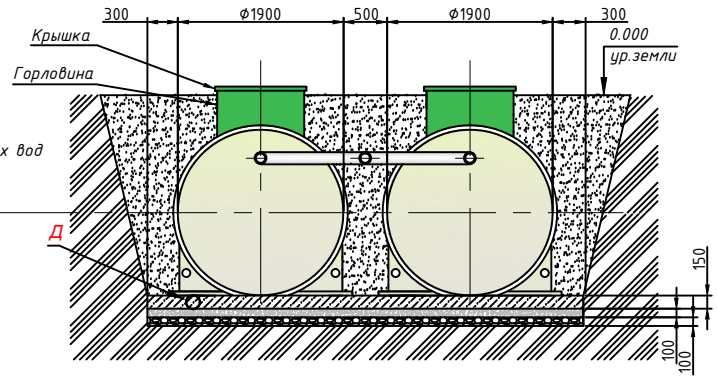

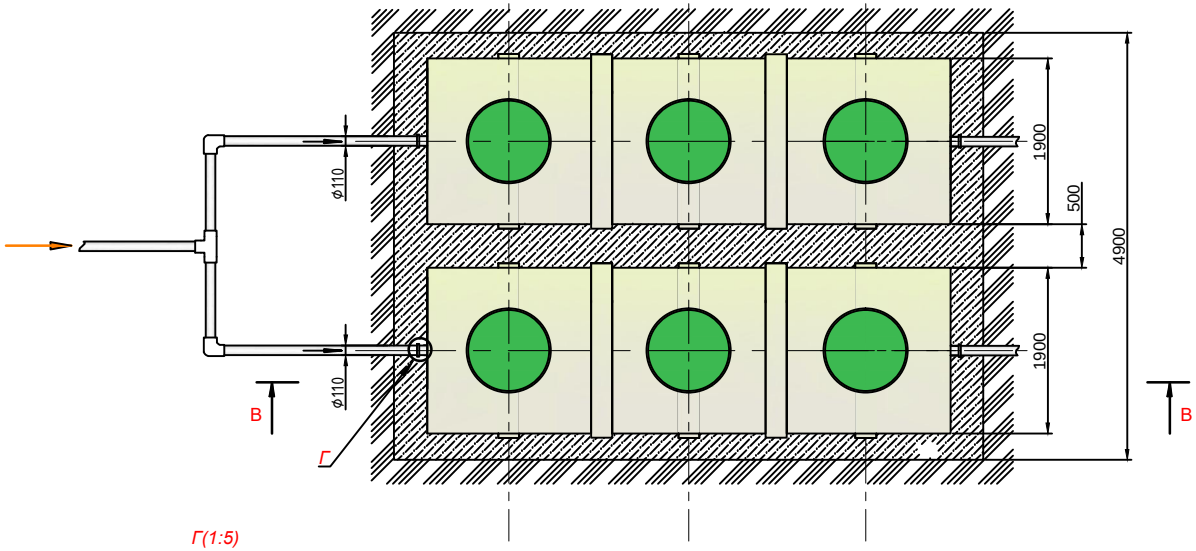

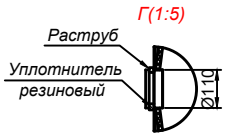

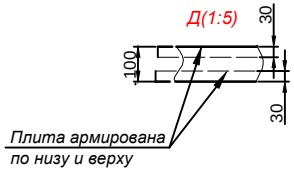

Примечания:

При проектировании и монтаже ГРИНЛОС Ливневая канализация ЗЗ необходимо руководствоваться рекомендациями паспорта изделия, проектной документацией, рекомендациями проектировщиков, а также действующими нормами и правилами:

- СП 45.13330.2012 Земляные сооружения, основания и фундаменты;
- СП 70.13330.2012 Несущие и ограждающие конструкции;
- СП 12-135-2003 Безопасность труда в строительстве;
- СП 22.13330.2011 Основания зданий и сооружений;
- СП 32.13330.2012 Канализация. Наружные сети и сооружения.

Порядок проведения монтажных работ:

1. Подготовка котлована: L=6,6 м., B=4,9 м., H=2,65 м. Ее дно представляет собой горизонтальную (отклонение от горизонта не более ± 3 мм) поверхность без выступающих элементов. Сам котлован под оборудование должен иметь откосы, исключающие осаждение и обвал грунта на плиту основание. При необходимости стенки можно укрепить. На дно котлована засыпается щебень средней фракции толщиной 100 мм. Сверху на щебень укладывается и уплотняется песчаная подушка толщиной не менее 50 мм.
2. Установка бетонной армированной плиты: В котловане по его периметру и на всю глубину устанавливается опалубка, на дне которой заливается бетонная плита-основание (бетон М300), укрепленная двухслойным армированием. Толщина плиты рассчитывается исходя из габаритных размеров оборудования и удельного веса. По периметру оборудования с отступом 100-150 мм из плиты вертикально выпускается арматура, связанная с горизонтальной арматурой плиты основания, на высоту достаточную для привязки к горизонтальной арматуре обвязки станции. Поверхность плиты выравнивается цементной стяжкой с отклонениями по горизонтали ± 3 мм.
3. Установка ГРИНЛОС Ливневая канализация ЗЗ: Так как станция имеет вес 1406.5 кг. - установка производится монтажным краном, с помощью четырехветвевой стропы. Изделие монтируется строго по уровню. После установки он фиксируется на плите синтетическими стропами за заранее подготовленные монтажные петли в плите.
4. Обратная засыпка (бетонирование): Обратная засыпка пазух котлована песком с периодическим поливом водой и его уплотнением, а также с одновременной заливкой водой внутрь изделия.

					ГРИНЛОС Ливневая канализация ЗЗ			
Изм	Лист	N докум.	Подп.	Дата	Монтажная схема (самотёчная)	Лит.	Вес	Масштаб
Разраб.							1406,5кг.	1:40
Пров.						Лист 1	Листов 2	
Т.контр.					Общий вид			
Н.контр.								
Утв.								

Копировал

Формат А2

Перв. примен. | Справ. N° | Подп. и дата | Инв. N дубл. | Взам. инв. N° | Подп. и дата | Инв. N° подл.