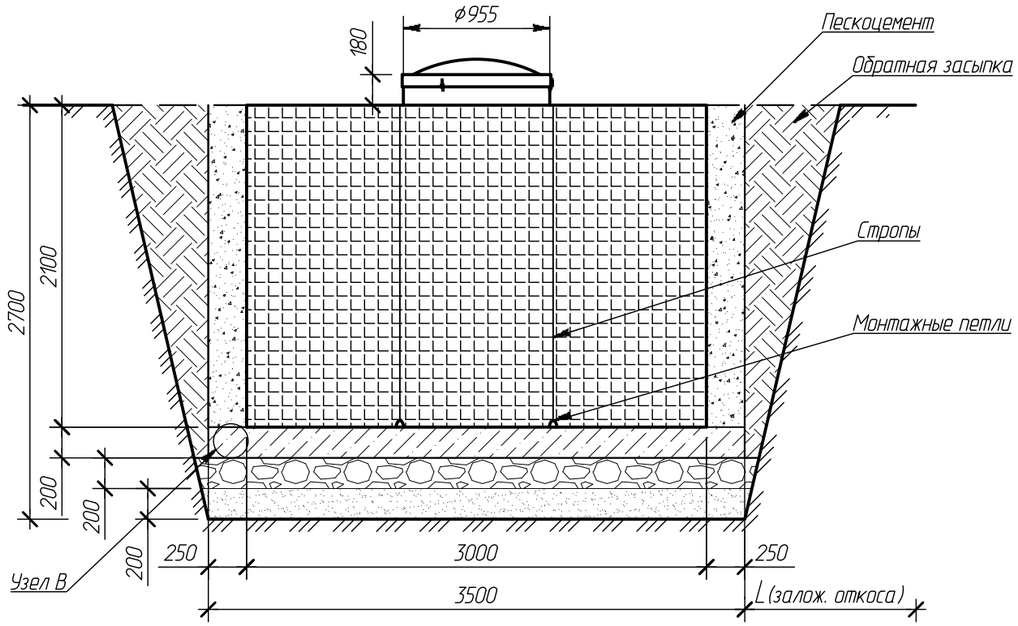
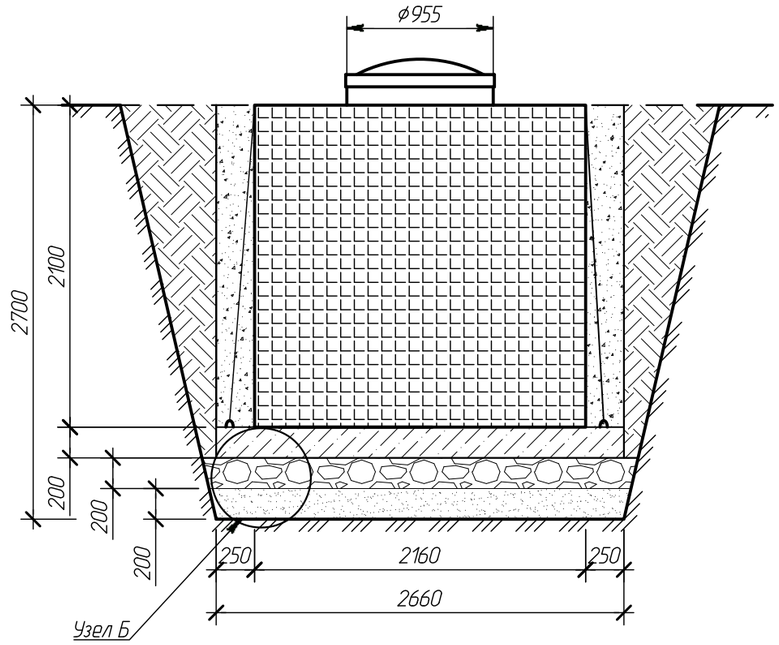
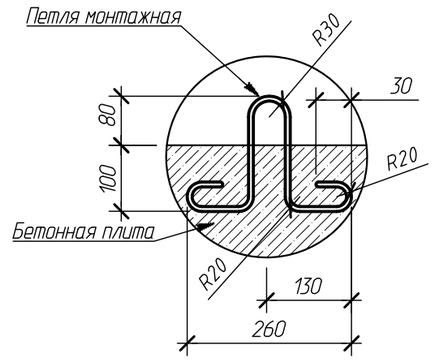
## Разрез по котловану А-А



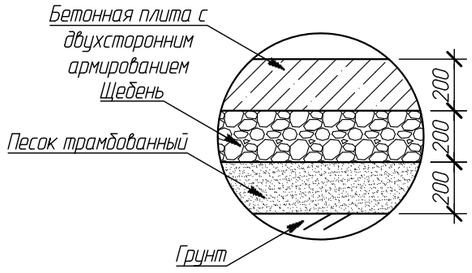

## Разрез по котловану В-В



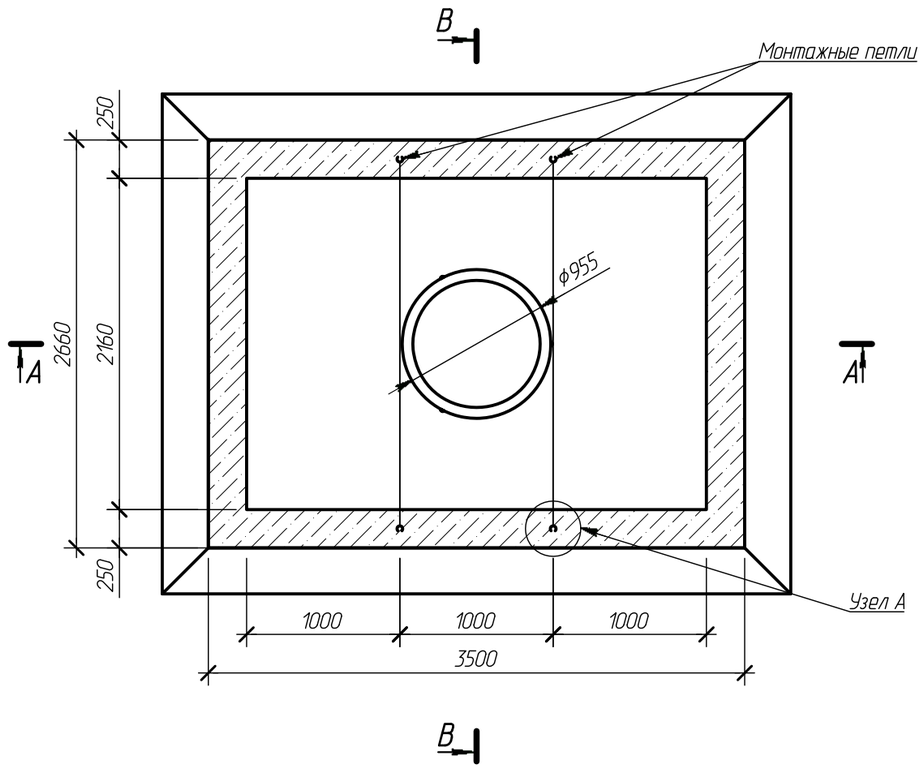

## Узел А




## Узел Б




## Вид сверху

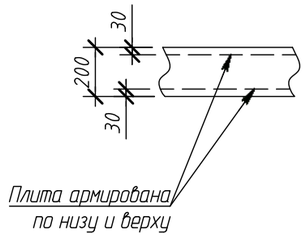



## Таблица №1

| Грунты | Крутизна откосов при глубине выемки, м (отношение высоты к заложению) | | |
|---|---|---|---|
| | 1,5 | 3,0 | 5,0 |
| Насыпные неуплотненные | 56(1:0,67) | 45(1:1) | 38(1:1,25) |
| Песчаные и гравийные влажные | 63(1:0,5) | 45(1:1) | 45(1:1) |
| Глинистые: | | | |
| супесь | 76(1:0,25) | 56(1:0,67) | 50(1:0,85) |
| суглинок | 90(1:0) | 63(1:0,5) | 53(1:0,75) |
| глина | 90(1:0) | 76(1:0,25) | 63(1:0,5) |
| Лессы и лессовидные сухие | 90(1:0) | 63(1:0,5) | 63(1:0,6) |
| Моренные: | | | |
| песчаные, супесчаные | 76(1:0,25) | 60(1:0,57) | 53(1:0,75) |
| суглинистые | 78(1:0,2) | 63(1:0,5) | 57(1:0,65) |

h – высота откоса (H(котлован))
L – заложение откоса

## Узел В




| Изм. | Кол. уч | Лист | № док | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Чертил | | Соколова Л.С. | | | 12.01.15 |
| Проверил | | Перекальский А.А. | | | 12.01.15 |
| – | | – | | | |
| – | | – | | | |

Alta Tank 12 OS V3.4.2.sls

Разрез А-А М 1:40, Разрез В-В М 1:40
Вид сверху М 1:40, Узел А, Узел Б, Узел В

| Операция | Лист | Листов |
|---|---|---|
| | 23 | 23 |

Компания Alta Group

SeptikMarket.ru