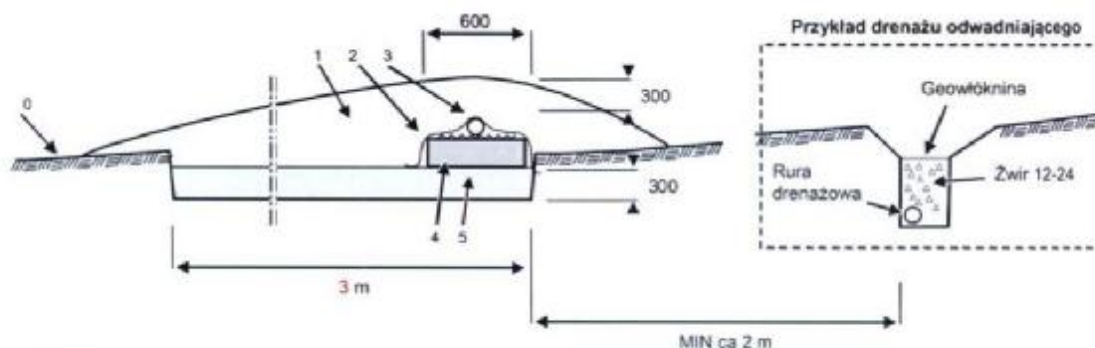


# Projekt typu Y1-3000pb: Poszerzona infiltracja, osadnik gnilny SA 3000, studzienka na pompę (PB), kopiec filtracyjny, moduły - standard (ułożone podłużnie)

Liczba stałych mieszkańców: 5  
 Zużycie wody, m<sup>3</sup>/d: 0,75  
 Rodzaj ścieków: szare ścieki + WC

Rodzaj gruntu: glina piaszczysta

Szare ścieki – ścieki gospodarcze bez WC

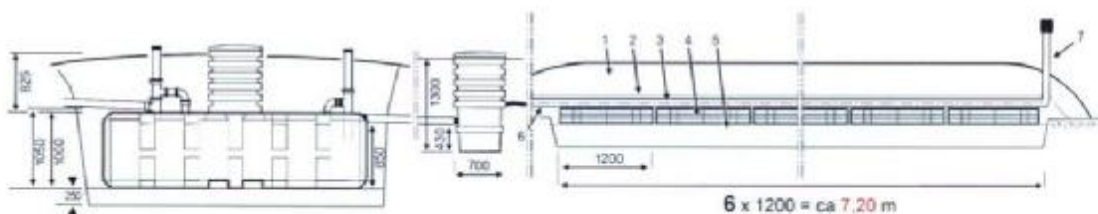


PRZEKRÓJ POPRZECZNY

Szerokość wykopu dostosowana jest do przepuszczalności gruntu, tak, aby woda mogła swobodnie odpływać.

Wartość określająca przepuszczalność gruntu (LTAR) otrzymywana jest w wyniku testu perkolacyjnego lub badania geologicznego.

Podłoże żwirowe pod każdym modulem jest w stanie przyjąć około 170 litrów



CAŁKOWITA ILOŚĆ modułów : 6

Ca 6,48 m<sup>2</sup> PODSYPKI ŻWIROWEJ

PRZEKRÓJ PODŁUŻNY

## UWAGA!

NIE NISZCZYĆ POROWATOŚCI GRUNTU W TRAKCIE WYKONYWANIA WYKOPU.

W PRZYPADKU NASIĄKNIĘCIA GRUNTU WODĄ, POROWATOŚĆ ULEGA SZYBKIEMU ZMNIJSZENIU.

PRZY DUŻYM NASACZENIU GRUNTU WODĄ NALEŻY CHRONIĆ GO OD DODATKOWYCH OBCIĄŻEŃ.

WSKAŹNIK LTAR

15

OPRACOWANO NA PODSTAWIE:

- PROBKI GRUNTU
- TEST PERKOLACYJNY
- WYKOP KONTROLNY
- TEST FANN VA-technik
- INSPEKCJA
- SONDOWANIE GRUNTU
- BADANIE GEOLOGICZNE

- 0 grunt rodzimy
- 1 wypełnienie wykopu
- 2 geowłóknina
- 3 rura rozszerzająca PE 110, spadek 0-10 mm/m
- 4 moduł dl. ca 1200 mm, szer. ca 600, wys. ca 200
- 5 żwir 2-8 mm, 30 cm wysokości pod modułami
- 6 rura łącząca drenaż ze studzienką na pompę i osadnikiem gnilnym
- 7 zaślepka, gdy grunt < 500 mm, w innym wypadku wentylacja

Imię i nazwisko: Projekt przykładowy

Miejscowość:

Ulica:

Gmina:

Data:

Sporządził:

No: