

OPIS TECHNICZNY
do zbiornika na nieczystości ciekłe


Powierzchnia zabudowy – 10,00 m²

I. KONSTRUKCJA :

1. Posadowienie zbiornika powyżej poziomu wód gruntowych.
2. Płytę denną wykonać jako żelbetową z betonu B 15 na podkładzie z chudego betonu. Płytę zazbroić podwójną siatką z prętów # 12mm o rozstawie 20 x 20cm ze stali 34GS.
3. Ściany boczne murować z bloczków betonowych B 15 na zaprawie cementowej m 10.
4. Na płycie dennej i na ścianach pionowych wykonać izolację z dwóch warstw papy asfaltowej, na lepiku asfaltowym.
5. Płytę stropową wykonać z podwójnej siatki krzyżowo-zbrojonej prętami # 12mm o rozstawie 10 x 10cm.
6. Studzienkę wylazową wykonać z betonowych kręgów średnicy 80cm przykrytą włazem żeliwnym. Na przejazdach zastosować płytę żeliwną typu ciężkiego.
7. Przewidywana ilość ścieków doprowadzanych do osadnika do 10m³.
8. Odpowietrzenie osadnika poprzez kanalizację dopływową, której odpowietrzenie zostanie wyprowadzone ponad dach budynku.
9. Obciążenie płyty stropowej przewidziano na przejazdach samochodami osobowymi.

Opróżnianie zbiornika dokonywać okresowo poprzez wylaz lub zamontowaną rurę z króćcem zamykanym korkiem nakręcanym. Odbioru ścieków dokonywać specjalistycznym sprzętem i wywozić do najbliższej oczyszczalni.

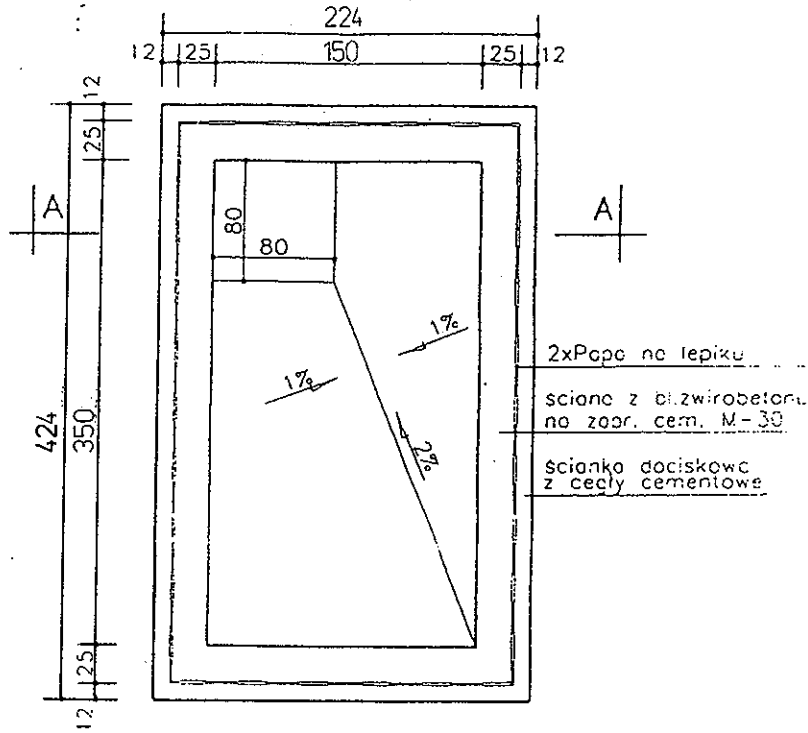
W przypadku dokonywania remontu, osadnik należy opróżnić, zwentylować i nie wchodzić do niego z otwartym płomieniem.



OSADNIK ŚCIEKÓW PŁYNNYCH BEZODPŁYWOWY

$$V = 9,8 \text{ m}^3$$

RZUT 1:50



BETON B-15

PRZEKRÓJ A-A

STAL 34GS

