



Zbiornik na nieczystości ciekłe bytowe (szambo) ok. 995 max. do1000 l bezodpływowy.
Monolityczny zbiornik z ożebrowaniem, wykonany z wysokiej jakości polietylenu. Odporny na działanie substancji chemicznych. Dostęp do zbiornika zapewniają dwa otwory: inspekcyjny znajdujący się ponad otworem wlotowym i eksploatacyjny służący do wypompowania nieczystości ze zbiornika. Wymiar ok. 780 mm szerokości oraz 2020 mm długości.

Posadowienie zbiornika

Z uwagi na odległość większą niż 10 m od zabudowania i możliwe wystąpienie oziębienia się cieczy w czasie mrozów, a co za tym idzie, niebezpieczeństwo pojawienia się niedrożności należy przewód dopływowy ocieplić, a spadek spływu zwiększyć do 3-4%.

Montaż zbiornika

1. Należy wykonać wykop o wymiarach większych od wymiarów zbiornika, o 50 cm z każdej ze stron. Projektowaną głębokość wykopu powiększ o 20 cm, jest to wysokość warstwy podsypki piaskowo-cementowej stosunek 1: 3 , na której zostanie posadowiony zbiornik. Następnie wypoziomować dno wykopu. Dno oczyścić z ostrych kamieni i innych elementów, które mogłyby podczas montażu uszkodzić zbiornik.
2. Na dnie wykopu umieść wspomnianą wcześniej warstwę mieszanki piasku z cementem. Mieszaninę w proporcjach 1:3 cementu na 1 m³ piasku.
3. Na wypoziomowanej warstwie piasku z cementem umieścić zbiornik.
4. Podczas zakopywania zbiornik należy wypełniać równomiernie wodą. Poziom wody w zbiorniku powinien być wyższy od poziomu mieszanki piaskowo-cementowej o około 10 cm. Zabrania się przed montażem zbiornika całkowitego jego zalania.
5. Po osiągnięciu poziomu odpływu ze zbiornika w kanale odpływowym należy umieścić rurę PCV łączącą zbiornik z systemem przelewu awaryjnego. Następnie kontynuować zasypywanie zbiornika.
6. Po zasypaniu zbiornika do poziomu włazów, na zbiorniku umieść nadstawki oraz doprowadzić do zbiornika kanał dopływowy.
7. Wierzchnią warstwę ponad zbiornikiem można wykonać z gruntu rodzimego.
8. Po zakończeniu montażu należy sprawdzić czy pokrywy są przykręcone do zbiornika. Maksymalny poziom zakopania zbiornika = 40 cm, licząc od górnej krawędzi zbiornika (dwie nadstawki). Montaż na głębokości 40 cm nie wymaga zastosowania płyt dciążających.

JEDNOSTKA
PROJEKTOWA

RENKOT

Renata Koterwas-Zebrowska

BIURO PROJEKTOWE

NIP 7571473787

REGON 363380961 tel. 510202892 mail: r.koterwas@renkot.pl

INWESTOR: GMINA KĘPICE
77-230 Kępice,
ul.Niepodległości 6

ADRES INWESTYCJI:
Działka ozn. nr 459 msc. Żelice,
gm. Kępice pow.stupski woj. pomorskie

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
RENKOT BIURO PROJEKTOWE
Renata Koterwas- Zebrowska
06-216 Sypniewo
ul. Wojska Polskiego 9

STADIUM:
PROJEKT TECHNICZNY

TYTUŁ OPRACOWANIA:
BUDOWA BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ
W MIEJSCOWOŚCI ŻELICE WRAZ
Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ

RYСУNEK:
SCHEMAT ZBIORNIKA NA NIECZYSTOŚCI

PROJEKTANCI:	
Sanitarna	
Projektant: mgr inż. ochrony środ. Arkadiusz Piotr Jędrzejczyk Spec. uprawnień: do proj. bez ograniczeń spec. instalacyjnej Nr upr.WAM/0040/POOS/18	
Sprawdzający: inż. inżynierii środ. Michał Jaczewski Spec. uprawnień: do proj. bez ograniczeń spec. instalacyjnej Nr upr.WAM/0150/POOS/10	
Asystent projektanta: mgr inż. inżynierii środ. Renata Koterwas - Zebrowska	