



Szamba betonowe wzbudzają zainteresowanie inwestorów

data aktualizacji: 2023.02.24



Wiele domów nie jest podłączonych do sieci kanalizacyjnych - wynika to często z ułożenia takich budynków daleko od miejskich aglomeracji i zbiorczych zabudowań. Wówczas koszt podciągnięcia takiej instalacji jest niebotyczny. Inwestorzy, którzy mimo to zdecydowali się postawić swój dom w takim miejscu, powinni zainteresować się montażem betonowego szamba. Dzięki niemu nieczystości będą przechowywane w szczelnym, ukrytym pod ziemią zbiorniku, a pojazdy asenizacyjne z łatwością go opróżnią.

Gdzie warto zastosować betonowe szambo?

Prefabrykowane **szamba betonowe** <https://szambatomex.pl/> mogą być podłączone do sieci kanalizacyjnej lub bezodpływowe. W drugim przypadku warto regularnie kontrolować stan ich wypełnienia. Podłącza się do nich domy mieszkalne oraz obiekty użyteczności i zabudowania przemysłowe. Pozwalają one na odprowadzanie nieczystości nawet w sytuacji, gdy miejska sieć kanalizacyjna ulegnie awarii. Do produkcji szamb, aby uzyskać odpowiednie parametry techniczne, stosuje się beton. Zapobiega to rozpadowi zbiornika w kontakcie z wysoce nieprzyjaznym środowiskiem, jakim są ścieki. Oprócz trwałości beton gwarantuje też wysoką szczelność i bezproblemowy montaż. Instalacja oparta o betonowy zbiornik jest odporna na upływ czasu i starzenie się materiału.

Betonowe szambo musi mieć odpowiednią pojemność

W miejscach oddalonych od zabudowań podłączenie się do sieci kanalizacyjnej nie zawsze jest możliwe. Wówczas trzeba zgłosić się do firmy, która produkuje i dostarcza do klientów szamba wykonane z betonu. W przypadku pojedynczej komory, pojemność może wynosić nawet do dwunastu tysięcy litrów. Aby ustalić, jak duże powinno być szambo, trzeba obliczyć ilość produkowanych przez gospodarstwo domowe ścieków. Wpływ ma na to przede wszystkim liczba domowników. Zbiornik na nieczystości trzeba opróżniać regularnie, najlepiej w dwutygodniowych odstępach. Sam proces montażu szamba nie należy do skomplikowanych i czasochłonnych, doświadczonej ekipie wyposażonej w koparkę wystarczy na to zaledwie jeden dzień i nawet wody gruntowe nie będą stanowiły przeszkody w takich pracach - to kolejna zaleta betonowej konstrukcji.

Zalety betonowego szamba:

- Możliwość gromadzenia ścieków
- Wysoka trwałość
- Prosty i szybki montaż zbiornika
- Wygodne opróżnianie

Alternatywa dla miejskiej sieci kanalizacyjnej

Zdecydowawszy się na betonowe szambo o konkretnej pojemności, można przystąpić do jego montażu. Pierwszy krok to wykopanie otworu w gruncie, który będzie odpowiadał wymiarom szamba. Te są ściśle powiązane z pojemnością oraz grubością ścian zbiornika. Przy pomocy dźwigu lub koparki umieszcza się szambo w gruncie i poziomuje, a następnie podłącza do domowej sieci kanalizacyjnej i ewentualnego odpływu. Doświadczonej ekipie cały proces nie powinien zająć więcej niż kilka godzin. Na koniec należy zaizolować zbiornik, uwzględniając szczególnie górną pokrywę, aby podczas opadu deszczu nie przepuszczała wody. Pozwoli to uniknąć dodatkowego przepełnienia szamba w przyszłości. Dzięki solidnemu budulcowi i warstwie izolacyjnej szambo będzie służyło przez wiele kolejnych dekad bez potrzeby ingerencji i wykonywania dodatkowych prac remontowych.

Material partnera.

Źródło: <https://www.infoilawa.pl/aktualnosci/item/70213-szamba-betonowe-wzbudzaja-zainteresowanie-inwestorow>