

PROGRAM ROBÓT BUDOWLANYCH POLEGAJĄCYCH NA WYKONANIU  
PRAC ZWIĄZANYCH Z ROZBIÓRKĄ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW  
ZLOKALIZOWANEJ NA TERENIE OŚRODKA SZKOLENIOWEGO  
NARODOWEGO BANKU POLSKIEGO W STAREJWSI.

Opracowała: Anna Wiśniewska  
Nadzorowała: mgr inż. Anna Wysocka  
upr. bud LUB/0104/OWOK/07

Ekspert  
  
Anna Wiśniewska

**1. Przedmiot zamówienia:**

Przedmiot zamówienia stanowi wykonanie prac (na obszarze około 970 m<sup>2</sup>) związanych z rozbiórką oczyszczalni ścieków zlokalizowanej na terenie w OS NBP w Starejwsii.

Charakterystyka obiektu (nie działająca oczyszczalnia) – projekt oczyszczalni ścieków do wglądu u Zamawiającego.

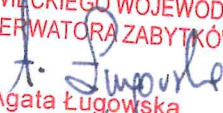
Kanalizacja sanitarna wykonana jest z rur kamionkowych 0,15 m i uzbrojona w studzienki z kręgów betonowych 1,00 i 1,20 m z włazami żeliwnymi. Oczyszczalnia zlokalizowana jest w zachodniej części terenu Ośrodka. Rzędna terenu w rejonie oczyszczalni wynosi około 119,00 m npm. W skład oczyszczalni wchodzi obiekty: pompownia główna, osadnik Imhoffa, poletko ociekowe osadów.

Pompownia jest żelbetową studnią o średnicy 2,00 m i głębokości 4,00. Zainstalowano w niej dwie pompy wałowe.

Osadnik Imhoffa (wymiary):

- pojemność komory osadowej przepływowej – 4,24 m<sup>3</sup>
- pojemność komory fermentacyjnej 10,90 m<sup>3</sup>
- długość komory osadowej 4,2 m
- powierzchnia przekroju poprzecznego komory osadowej 1,10 m<sup>2</sup>.

Złoże biologicznie zraszane - wymiary na planie 3,0 m x 3,0 m i wysokość 3,00 m.

WOJEWÓDZKI URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW  
W WARSZAWIE  
Delegatura w Siedlcach  
08-110 Siedlce, ul. Bema 4a  
tel. 025/633-56-29, fax: 025/633-94-58  
Z up. MAZOWIECKIEGO WOJEWÓDZKIEGO  
KONSERWATORA ZABYTKÓW  
  
Agata Ługowska  
Kierownik Delegatury w Siedlcach  
DEC. NR 207/OS/2025  
Z DN. 28.05.2025



Osadnik wtórny pionowy - wykonany jako studnia o średnicy 1,20 m i wysokości 4,00 m. Ścieki ze złoża doprowadzane są do rury centralnej 0,15 m, a odpływają przez system przelewów trójkątnych.

Poletka do suszenia osadów wymiary 2,0 x 3,2 m wyposażone w drenaż i zasypane warstwami filtracyjnymi (żwirową i piaskową o grubości łącznej około 0,50 m.)









Uwaga: Wskazane ilości i zakres robót są orientacyjne.



Wskazanie przewidzianych do zastosowania metod, materiałów i technik.

Zakres:

1. Wyburzenie oczyszczalni przy użyciu specjalnego sprzętu tj. np.:
  - a) młota hydraulicznego,
  - b) młota pneumatycznego;
  - c) dziurkacza;
  - d) hydroklina;
  - e) koparki;
  - f) spychacza;
  - g) nożyc hydraulicznych itp.
2. Zaślepienie rur kanalizacyjnych doprowadzonych do oczyszczalni.
3. Usunięcie nasadzeń około 20 tui, wywiezienie i utylizacja materiału (uzyskanie zgody na wycinkę drzew po stronie Zamawiającego).
4. Uprzątniecie terenu z pozostałości wyburzonej oczyszczalni.
5. Załadowanie gruzu, pozostałości po oczyszczalni do kontenera budowlanego (kontener wynajęty przez Wykonawcę) lub bezpośrednio na samochód którym zostaną wywiezione materiały porozbiórkowe.
6. Wywiezienie i utylizacja materiału porozbiórkowego w miejsce niezależne od Zamawiającego, zgodnie z przepisami prawa w tym zakresie. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu zaświadczenie potwierdzające przeprowadzenie prawidłowej utylizacji materiału porozbiórkowego.
7. Wyrównanie terenu do poziomu terenu wokoło. Rozplantowanie ziemi.
8. Przygotowanie terenu pod trawnik. Starą murawę należy usunąć, odcinając ją ostrym szpadlem od gruntu. Następnie glebę pod trawnik trzeba dokładnie oczyścić, nie można pozostawić chwastów ani kamieni, które będą utrudniać trawie wzrost. Wierzchnią warstwę ziemi (20 cm) należy przekopać szpadlem lub widłami amerykańskimi, by rozkruszyć grudki ziemi i dobrze ją napowietrzyć, rozluźnić i poprawić jej strukturę.
9. Posianie trawy – rodzaj trawy dobrany do trudnych warunków.



2. Zdjęcia oczyszczalni.













