

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### „Wykonanie szamba o pojemności 10 m<sup>3</sup> na potrzeby leśniczówki Osuchowa”

#### 1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem niniejszego zamówienia jest wykonanie szamba o pojemności 10 m<sup>3</sup> na potrzeby leśniczówki Osuchowa, ul. Cicha 23, 07-308 Nowa Osuchowa.

#### 2. Obowiązujące przepisy i normy budowlane:

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (tj. Dz. U. z 2024 poz. 725 ze zm.).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. z 2003 nr 47, poz. 401).
- Instrukcje, przepisy i zalecenia Producentów.

#### 3. Zakres prac remontowych

- rozbiórka istniejących utwardzeń z kostki brukowej i płyt ażurowych na trasie planowanej instalacji kanalizacyjnej
- wykonanie wykopów pod planowane szambo i rury (grunt częściowo na odkład do ponownego wykorzystania, a częściowo do wywiezienia i rozplantowania we wskazanym przez Inwestora miejscu)
- wykonanie, wypoziomowanie i zagęszczenie podsypki z przesianego piasku pod szambo i rury
- rozpięcie istniejącej instalacji kanalizacyjnej i zabezpieczenie korkiem kanalizacyjnym rury idącej w stronę przydomowej oczyszczalni ścieków
- wykonanie instalacji z rur kanalizacyjnych PVC dedykowanych pod przejazdy samochodowe wraz z 2 studzienkami przelotowymi rewizyjnymi (w miejscu połączenia nowej instalacji z istniejącą oraz przed wejściem do szamba)
- wstawienie do wykopu prefabrykowanego szczelnego szamba żelbetowego, obsadzenie rury przyłączeniowej oraz płyty wierzchniej najazdowej, kominka włazowego oraz zamontowanie pozostałych elementów
- przed zasypaniem próba szczelności wykonanego odcinka instalacji, przejścia rury przez ściankę zbiornika oraz wszystkich wykonanych połączeń elementów żelbetowych – protokół z próby szczelności przekazać Zamawiającemu
- przed zasypaniem pomiar geodezyjny zamontowanych elementów do inwentaryzacji powykonawczej

- obsypanie szamba i rur kanalizacyjnych piaskiem przesianym min. 15 cm ponad ich powierzchnie (obsypywanie warstwami max. 30 cm z zagęszczeniem mechanicznym każdej kolejnej warstwy)
  - zasypanie pozostałych wykopów piaskiem rodzimym (obsypywanie warstwami max. 30 cm z zagęszczeniem mechanicznym każdej kolejnej warstwy)
  - ponowne wbudowanie elementów utwardzenia terenu
  - rozplantowanie warstwy humusu rodzimego oraz obsianie trawą
  - uporządkowanie terenu po przeprowadzonych pracach
4. Szczegółowy zakres prac oraz wymagania stawiane przewidzianym do zastosowania materiałom zawiera przedmiar robót.
  5. Należy stosować materiały posiadające deklaracje właściwości użytkowych i atesty higieniczne dopuszczające do obrotu i stosowania w budownictwie z oznakowaniem CE – należy przekazać je po wykonaniu robót Zamawiającemu.
  6. Przed złożeniem oferty wskazane jest dokonać wizji planowanych robót.
  7. Wykonawca zapewnia wszystkie materiały do wykonania przedmiotowego zadania. Materiały zastosowane muszą posiadać dokumenty atesty lub certyfikaty.
  8. W trakcie wykonywania prac remontowych Wykonawca będzie przestrzegał obowiązujących przepisów BHP i p.poż.
  9. Wszystkie prace należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.
  10. Odbiór końcowy będzie polegał na końcowej ocenie rzeczywistego wykonania robót w odniesieniu do ich ilości i jakości. Wykonawca jest odpowiedzialny za pełną kontrolę wykonywanych prac i jakości materiałów.

SPECJALISTA  
ds. Administracyjno-Budowlanych  
upr. bud. nr MAZ/0803/PWBKb/16  
*Cezary Stankiewicz*

NADLEŚNICZY  
*Waldemar Wańczyk*

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### **„Wykonanie szamba o pojemności 10 m<sup>3</sup> na potrzeby leśniczówki Nowiny”**

#### **1. Przedmiot zamówienia**

Przedmiotem niniejszego zamówienia jest wykonanie szamba o pojemności 10 m<sup>3</sup> na potrzeby leśniczówki Nowiny, Bojany 120, 07-308 Poręba.

#### **2. Obowiązujące przepisy i normy budowlane:**

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (tj. Dz. U. z 2024 poz. 725 ze zm.).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. z 2003 nr 47, poz. 401).
- Instrukcje, przepisy i zalecenia Producentów.

#### **3. Zakres prac remontowych**

- wykonanie wykopów pod planowane szambo i rury (humus i kruszywo z podjazdu na odkład do ponownego wykorzystania, zalegająca niżej glina piaszczysta do wywiezienia i rozplantowania we wskazanym przez Inwestora miejscu)
- wykonanie, wypoziomowanie i zagęszczenie podsypki z przesianego piasku pod szambo i rury
- rozpięcie istniejącej instalacji kanalizacyjnej i zabezpieczenie korkiem kanalizacyjnym rury idącej w stronę przydomowej oczyszczalni ścieków
- wykonanie instalacji z rur kanalizacyjnych PVC dedykowanych pod przejazdy samochodowe
- wstawienie do wykopu prefabrykowanego szczelnego szamba żelbetowego, obsadzenie rury przyłączeniowej oraz płyty wierzchniej najazdowej, kominka włazowego oraz zamontowanie pozostałych elementów
- przed zasypaniem próba szczelności wykonanego odcinka instalacji, przejścia rury przez ściankę zbiornika oraz wszystkich wykonanych połączeń elementów żelbetowych – protokół z próby szczelności przekazać Zamawiającemu
- przed zasypaniem pomiar geodezyjny zamontowanych elementów do inwentaryzacji powykonawczej
- obsypanie szamba i rur kanalizacyjnych piaskiem przesianym (obsypywanie warstwami max. 30 cm z zagęszczeniem mechanicznym każdej kolejnej warstwy)
- odtworzenie nawierzchni podjazdu z kruszywa wraz z jej zagęszczeniem

- rozplantowanie warstwy humusu rodzimego oraz obsianie trawą
  - uporządkowanie terenu po przeprowadzonych pracach
4. Szczegółowy zakres prac oraz wymagania stawiane przewidzianym do zastosowania materiałom zawiera przedmiar robót.
  5. Należy stosować materiały posiadające deklaracje właściwości użytkowych i atesty higieniczne dopuszczające do obrotu i stosowania w budownictwie z oznakowaniem CE – należy przekazać je po wykonaniu robót Zamawiającemu.
  6. Przed złożeniem oferty wskazane jest dokonać wizji planowanych robót.
  7. Wykonawca zapewnia wszystkie materiały do wykonania przedmiotowego zadania. Materiały zastosowane muszą posiadać dokumenty atesty lub certyfikaty.
  8. W trakcie wykonywania prac remontowych Wykonawca będzie przestrzegał obowiązujących przepisów BHP i p.poż.
  9. Wszystkie prace należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.
  10. Odbiór końcowy będzie polegał na końcowej ocenie rzeczywistego wykonania robót w odniesieniu do ich ilości i jakości. Wykonawca jest odpowiedzialny za pełną kontrolę wykonywanych prac i jakości materiałów.

SPECJALISTA  
ds. Administracyjno-Budowlanych  
upr. bud. nr MAZ/0803/PWBKb/16  
*Cezary Stankiewicz*

NADLEŚNICZY  
*Waldemar Wańczyk*