

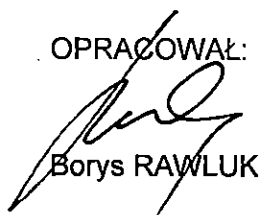
4WOG-7600.2712.25.2024

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

ZAMAWIAJĄCY: 4 Wojskowy Oddział Gospodarczy
ul. Gen Andersa 47
44-121 Gliwice

NAZWA ZADANIA: *Wymiana odcinka sieci wodociągowej przy bud. nr 10-12
kompleksu wojskowego Tarnowskie Góry – Lasowice*

OPRACOWAŁ:



Borys RAWLUK

AKCEPTUJE:
Kierownik SOI



Piotr ŚMIGIELA

Tarnowskie Góry, 18 września 2024 roku

1. Część ogólna:

1.1. Nazwa zamówienia

Wymiana odcinka sieci wodociągowej przy bud. nr 10-12 kompleksu wojskowego Tarnowskie Góry – Lasowice

1.2. Przedmiot i zakres zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wymiana odcinka sieci wodociągowej w okolicy budynków 10- 12 kompleksu wojskowego w Tarnowskich Górach – Lasowicach ul. Częstochowska. W ramach zadania należy:

1. Zebrać ziemię urodzajną z terenów wykopów,
2. Wykonać wykop liniowy odkrywając rurę wodociągową,
3. Zdemontować starą rurę – PVC DN 90 z wprowadzoną do wewnątrz rurą PE DN 63
4. Wyrównać dno wykopu
5. Wykonać podsypkę piaskową pod rurę – 20 cm materiałem dowiezionym,
6. Zabudować nową rurę przewodową – PEHD PE100 DN 63 PN10 SDR 17, wraz z włączeniem do istniejącej sieci, wszystkie połączenia rur i kształtek wykonać w technologii zgrzewania,
7. Wykonać obsypkę i zasypkę piaskową – materiałem dowiezionym – piaskiem łącznie 25 cm,
8. Zasypać wykop z zagęszczeniem gruntu,
9. Rozplantować uprzednio zdjętą ziemię urodzajną,
10. Wywieźć i zutylizować uzyskane odpady – Rury z demontażu.

1.3. Opis prac towarzyszących

Prace towarzyszące i roboty tymczasowe poprzedzające roboty podstawowe:

1. wydzielenie strefy bezpieczeństwa poprzez wygradzenie sznurem lub taśmą ostrzegawczą wraz z tablicami ostrzegawczymi,
2. magazynowanie i zagospodarowanie odpadów. **Koszty wywozu, utylizacji i składowania odpadów (za wyjątkiem złomu) obciążają wykonawcę. Należy je ująć w kosztach ogólnych firmy.**

1.4. Warunki bezpieczeństwa pracy

– wykonawca dostarczy, zainstaluje i będzie utrzymywał tymczasowe urządzenia zabezpieczające, w tym przenośne ogrodzenia – poręczce, zabezpieczające dojście do budynku, drogi, chodników sygnaly i znaki ostrzegawcze, wszelkie inne środki niezbędne do ochrony mienia Zamawiającego oraz osób trzecich znajdujących się w obrębie terenu realizacji zadań,

– prace należy przewidzieć zgodnie z zasadami bezpieczeństwa pracy pod nadzorem osób uprawnionych do kierowania robotami. Rejon pracy zabezpieczyć przed wejściem osób postronnych i oznakować tablicami.

– załoga Wykonawcy powinna przed rozpoczęciem pracy być przeszkolona w zakresie prowadzonych prac tj. BHP, P.POŻ oraz porządku wojskowego. Wykonawca realizuje zadanie na terenie zamkniętym chronionym przez uzbrojoną wartę cywilną

1.5. Ogólne postanowienia BHP

– strefy niebezpieczne, w których istnieje źródło zagrożenia np. z powodu możliwości upadku z góry przedmiotów lub materiałów należy ogrodzić poręczami bądź zabezpieczyć daszkami ochronnymi; strefa ochronna nie może wynosić mniej niż 1/10 wysokości, z której mogą spadać przedmioty lub materiały – jednak nie mniej od 6 m, przejścia i miejsca niebezpieczne powinny być oznakowane.

– załoga powinna być zaopatrzona w sprzęt ochronny, rękawice, okulary ochronne. Stan techniczny narzędzi i sprzętu należy sprawdzić bezpośrednio przed ich użyciem.

W czasie pracy na wysokości należy bezwzględnie używać sprzętu ochronnego zabezpieczającego przed upadkiem na wysokości (szelki bezpieczeństwa).

1.6. Zaplecze dla potrzeb wykonawcy

Zaplecze socjalne dla potrzeb pracowników wykonawcy zostanie określone przez zamawiającego w porozumieniu z wykonawcą na etapie przekazania frontu robót. Wykonawca zostanie obciążony przez Inwestora i RZI Kraków za zużyte media do celów remontowych (technologicznych) wg kosztorysu powykonawczego natomiast do celów socjalno-bytowych wg ilości ludzi i czasu wykonywanej pracy (Inwestor – wod-kan, RZI Kraków – energia elektryczna).

2. Wymagania dotyczące właściwości wyrobów budowlanych

Wszelkie dostarczane materiały i wyroby budowlane powinny być wolne od jakichkolwiek usterek, wad oraz być oznakowane symbolem CE i znakiem budowlanym.

Ponadto dostarczyć należy deklarację zgodności, atest higieniczny oraz w przypadku posiadani aprobatę techniczną. dla wszystkich wykorzystywanych.

3. Dokumentacja odniesienia

Ustawa z dnia 7 lipca 2004 r. Prawo Budowlane wraz z późniejszymi zmianami;

Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych;

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 11 sierpnia 2004 roku w sprawie systemów oceny zgodności, wymagań jakie powinny spełniać ratyfikowane jednostki uczestniczące w ocenie zgodności oraz sposobu oznakowania wyrobów budowlanych oznakowaniem CE;

Polskie normy odnoszące się do dostarczanych i materiałów.