
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

- 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
- 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
- 45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w m. Glinica - przyłącza wodociągowe
ADRES INWESTYCJI : Glinica
INWESTOR : Gmina Ciasna
ADRES INWESTORA : ul.Nowa 1a, 42-793 Ciasna
BRANŻA : Inżynieryjna

: kwiecień, 2021 r.

DZIAŁY KOSZTORYSU

| Lp. | Nazwa działu | Od | Do | Kod wg CPV |
|---|---|----|----|------------|
| Glinica gm. Ciasna - przyłącza wodociągowe | | | | |
| 1 | Przyłącza wodociągowe | 1 | 11 | 45231300-8 |
| 1.1 | Roboty przygotowawcze i zabezpieczające | 1 | 1 | |
| 1.2 | Roboty ziemne | 2 | 3 | |
| 1.3 | Przygotowanie podłoża | 4 | 4 | |
| 1.4 | Roboty montażowe | 5 | 8 | |
| 1.5 | Zasypanie wykopów i zagęszczenie | 9 | 11 | |

PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|-----------------------------------|--------------------------|--|----------------------------------|------------|--------|
| Glinica gm. Ciasna - przyłącza wodociągowe | | | | | | |
| 1 | 45231300-8 | | Przyłącza wodociągowe | | | |
| 1.1 | | | Roboty przygotowawcze i zabezpieczające | | | |
| 1 | d.1. wycena indywidualna | wg Spec. Techn. p. 5. 1. | Namiary geodezyjne; zabezpieczenie i oznakowanie wykopów /taśma ochronna, poręcze ochronne, kładki dla pieszych, światła ostrzegawcze, odpowiednie napisy informacyjne/ 1,00 | kpl. kpl. | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 1.2 | | | Roboty ziemne | | | |
| 2 | KNNR 1 d.1. 0307-02 | wg Spec. Techn. p. 5. 2. | Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV 1,0*[1,5+0,15]*8,0 | m ³ m ³ | 13,200 | |
| | | | | | RAZEM | 13,200 |
| 3 | KNNR 1 d.1. 0313-01+wycena własna | wg Spec. Techn. p. 5. 2. | Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wykopy.o szerokości do 1 m i głębokości do 3.0 m; grunt kat. I-IV 1,65*8,0*2 | m ² m ² | 26,400 | |
| | | | | | RAZEM | 26,400 |
| 1.3 | | | Przygotowanie podłoża | | | |
| 4 | KNNR 11 d.1. 0501-05 | wg Spec. Techn. p. 5. 3. | Podłoża grub. 15 cm z kruszyw naturalnych dowiezionych 1,0*0,15*8,0 | m ³ m ³ | 1,200 | |
| | | | | | RAZEM | 1,200 |
| 1.4 | | | Roboty montażowe | | | |
| 5 | KNNR 11 d.1. 0306-01 | wg Spec. Techn. p. 5. 4. | Nawiertki na istniejących rurociągach o śr. 110 mm 2,00 | kpl. kpl. | 2,000 | |
| | | | | | RAZEM | 2,000 |
| 6 | KNNR 11 d.1. 0307-01 | wg Spec. Techn. p. 5. 4. | Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. 40 mm 2*8,0 | m m | 16,000 | |
| | | | | | RAZEM | 16,000 |
| 7 | KNNR 4 d.1. 1417-01 | wg Spec. Techn. p. 5. 4. | Studzienka wodomierzowa P-600 standard; H=1560 mm; 2,00 | szt. szt. | 2,000 | |
| | | | | | RAZEM | 2,000 |
| 8 | d.1. wycena indywidualna | wg Spec. Techn. p. 5. 4. | Próba wodna szczelności, dezynfekcja i płukanie przyłącza wodociągowe-go 2,00 | kpl. kpl. | 2,000 | |
| | | | | | RAZEM | 2,000 |
| 1.5 | | | Zasypanie wykopów i zagęszczenie | | | |
| 9 | KNNR 11 d.1. 0501-04 | wg Spec. Techn. p. 5. 6. | Obsypka rurociągu warstwą grub. 30 cm ponad wierzch rury ziemią z wykopu kat. I-II z częściowym przesianiem 1,0*0,34*8,0-3,14*0,02*0,02*8,0 | m ³ m ³ | 2,710 | |
| | | | | | RAZEM | 2,710 |
| 10 | KNNR 1 d.1. 0214-05 | wg Spec. Techn. p. 5. 6. | Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami (grubość warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat. gruntu III-IV 1,0*[1,65-0,34]*8,0 | m ³ m ³ | 10,480 | |
| | | | | | RAZEM | 10,480 |
| 11 | KNR 2-19 d.1. 0219-01 | wg Spec. Techn. p. 5. 6. | Oznakowanie trasy rurociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego 16,00 | m m | 16,000 | |
| | | | | | RAZEM | 16,000 |