

PRZEDMIAR INWESTORSKI 154-01-000

Budowa: Sieć wodociągowa rozdzielcza z przyłączami dla działki nr 223/2 w Lutrach gm.Kolno

Obiekt: Sieć wodociągowa rozdzielcza z przyłączami dla działki nr 223/2 w Lutrach gm.Kolno

Rodzaj robót: Ziemne, montażowe

Lokalizacja: Lutry gmina Kolno na działkach o nr geod.223/2,223/3,231,323,324/4,301 obr., Lutry

Inwestor: Gmina Kolno
Kolno 33
11-340 Kolno

PRZEDMIAR 154-01-000

Strona 1

14-06-2021

SYKAL-002314

| DZ | POZ | NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | ILOŚĆ |
|---------|---|--|----------------|---------|
| I | Sieć wodociągowa | | | |
| 1.01 | CPV 45100000-8: Przygotowanie terenu pod budowę | | | |
| 1.01.01 | 451-2 Roboty pomiarowe i ziemne | | | |
| 1.01.01 | 10 | ST-01.02. - Wykopy koparką przedsiębiorcą 0,25 m ³ w gruncie kategorii 3 na odkład dla wykonania komór przeciskowych oraz w miejscach realizacji rurociągu w wykopie otwartym | m ³ | 927,000 |
| 1.01.01 | 20 | ST-01.02. - Montaż konstrukcji rozpiętości 4,0 m podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki | kmpl | 5,000 |
| 1.01.01 | 30 | ST-01.02. - Demontaż konstrukcji rozpiętości 4,0 m podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki | kmpl | 5,000 |
| 1.01.01 | 40 | ST-01.02. - Zasypanie wykopu ze skarpami z przerzutem na odl do 3 m z zagęszczeniem w gruncie kat 1-3 | m ³ | 185,000 |
| 1.01.01 | 50 | ST-01.02. - Zasypanie wykopu spycharką 75 KM z zagęszczeniem ubijakami warstwami grub 25 cm w gruncie kat 3-4 | m ³ | 742,000 |
| 1.02 | CPV 45200000-9: Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej | | | |
| 1.02.01 | 452-1 Roboty betonowe | | | |
| 1.02.01 | 10 | ST-02.01. - Układanie betonu B-15 w ławach fundamentowych blokach oporowych transport pojemnikiem do betonu - bloki oporowe | m ³ | 1,500 |
| 1.02.02 | 452-2 Roboty montażowe | | | |
| 1.02.02 | 10 | ST-02.02. - Rury ciśnieniowe wodociągowe z PE-RC w wykopie skarpowym ø 110 | metr | 272,500 |
| 1.02.02 | 20 | ST-02.02. - Połączenie rur PE metodą zgrzewania czolowego w wykopie umocnionym ø 110 | szt | 2,000 |
| 1.02.02 | 30 | ST-02.02. - Przewiert maszyną do wierceń poziomych rurami ø 150 w gruncie kategorii 3/4 wraz z przeciągnięciem rury przewodowej | metr | 35,500 |
| 1.02.02 | 40 | ST-02.02. - Zamknięcie rur ochronnych pianką poliuretanową | m ³ | 0,200 |
| 1.02.02 | 50 | ST-02.02. - Montaż łącznika do istniejącego przewodu wodociągowego PVC ø 160 | szt | 2,000 |
| 1.02.02 | 60 | ST-02.02. - Zasuwa kołnierzysta na rurociągu PVC ø 100 | kmpl | 1,000 |
| 1.02.02 | 70 | ST-02.02. - Zasuwa kołnierzysta na rurociągu PVC ø 80 | kmpl | 1,000 |
| 1.02.02 | 80 | ST-02.02. - Montaż trójnika elektrooporowego PE w wykopie umocnionym ø 110/40 | szt | 1,000 |
| 1.02.02 | 90 | ST-02.02. - Montaż trójnika żeliwnego ciśnieniowego kołnierzowego redukcyjnego w wykopie umocnionym ø 150/150/100 | szt | 1,000 |
| 1.02.02 | 100 | ST-02.02. - Hydrant pożarowy nadziemny ø 80 | kmpl | 1,000 |

| DZ | POZ | N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J | JEDN MIARY | ILOŚĆ |
|---------|----------------------|---|----------------|---------|
| 1.02.02 | 110 | ST-02.02. - Montaż kształtki POLYRAC STAL/PE lub równoważnej - włączenie do istniejącej instalacji wodnej | szt | 1,000 |
| 1.02.02 | 120 | ST-02.02. - Przyłącze wodociągowe z rur PE-RC o 40 | metr | 212,000 |
| 1.02.02 | 130 | ST-02.02. - Zasuwa zgrzewana typ E z obudową na rurociągu PE o 40 | kmpł | 1,000 |
| 1.02.02 | 140 | ST-02.02. - Studnia wodomierzowa mrozoodporna min ø 1000 z zestawem wodomierzowym - zaakceptowana przez eksploatatora | szt | 1,000 |
| 1.02.02 | 150 | ST-02.02. - Próba wodna szczelności sieci wodociągowych (200 m) z rur PE-RC | szt | 2,000 |
| 1.02.02 | 160 | ST-02.02. - Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej (200 m) | szt | 2,000 |
| 1.02.03 | 452-2 Roboty drogowe | | | |
| 1.02.03 | 10 | ST-02.03. - Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4 na trasie wykopu | m ² | 750,000 |
| 1.02.03 | 20 | ST-02.03. - Nawierzchnia z tłucznia kamiennego warstwa grub 15 cm | m ² | 750,000 |