

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA ZAMÓWIENIA : Przebudowa i zabezpieczenie infrastruktury teletechnicznej przy
zamierzeniu budowlanym: „Rozbudowa dróg gminnych nr 181008N
oraz 181027N na odcinku Gryżliny - Chrośle” wraz z budową kanału
technologicznego

ADRES INWESTYCJI : Chrośle

INWESTOR : Gmina Nowe Miasto Lubawskie

ADRES INWESTORA : ul. Podleśna 1, 13-300 Mszanowo

NUMER POZYCJI : Kosztorysu i przedmiaru tożsame z numerami SSTWIOR

KLASYFIKACJA ROBÓT WEDŁUG : Roboty w zakresie budowy linii telekomunikacyjnych

WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ : telekomunikacyjna CPV - 45 23 23 10-8

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mariusz Wiśniewski Asystent projektanta

DATA OPRACOWANIA : 01.09.2024

Ogółem wartość
kosztorysowa robót :
Słownie :

WYKONAWCA :

INWESTOR:

Data opracowania:
01.09.2024

Data zatwierdzenia:

Spis działu przedmiaru

| Lp. | Nazwa | Razem |
|-----|--|-------|
| 1. | Przebudowa i zabezpieczenie infrastruktury teletechnicznej przy zamierzeniu budowlanym: „Rozbudowa dróg gminnych nr 181008N oraz 181027N na odcinku Gryżliny - Chroście” | |
| | Razem netto | |
| | VAT | |
| | Razem brutto | |

Słownie:

Tabela przedmiaru robót

| L.p. | Podstawa | Opis | j.m. | Liczba | Cena jednostkowa | Wartość zł (5x6) |
|--|--------------------------|---|---------|--------|------------------|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Kosztorys | Przebudowa i zabezpieczenie infrastruktury teletechnicznej przy zamierzeniu budowlanym: „Rozbudowa dróg gminnych nr 181008N oraz 181027N na odcinku Gryżliny - Chrośle” | | | | |
| 1.1 | # Kalkulacja własna | Wykonanie przepustu metodą wykopu otwartego nakład za 1mb | m | 50,00 | | |
| 1.2 | TPSA 40/503/1 | Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, mechaniczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji wolny | m | 50,00 | | |
| 1.3 | TPSA 40/503/5 | Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, mechaniczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji częściowo zajęty | m | 270,00 | | |
| 1.4 | # TPSA 40/501/1 analogia | Przekładanie kabla wypełnionego bez przecinania w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii I-II, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel | m | 14,00 | | |
| 1.5 | # TPSA 40/501/1 analogia | Przekładanie kabla wypełnionego bez przecinania w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii I-II, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel | m | 16,00 | | |
| 1.6 | TPSA 40/501/1 | Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii I-II, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel | m | 128,00 | | |
| 1.7 | TPSA 40/501/2 | Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii I-II, kabel o średnicy do 30 mm, każdy następny kabel | m | 712,00 | | |
| 1.8 | TPSA 40/717/1 | Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 2 parach | złącze | 14,00 | | |
| 1.9 | TPSA 40/724/1 | Wyłączenie kabla równoległego ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w ziemi z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 2 parach | złącze | 14,00 | | |
| 1.10 | KNR 501/1310/1 | Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 2 | odcinek | 7,00 | | |
| 2 | | Zabezpieczenie infrastruktury | | | | |
| 2.1 | # Kalkulacja własna | Zabezpieczenie infrastruktury. Budowa obiektów podziemnych z rury ochronne dwudzielne. | m | 124,00 | | |
| 2.2 | # Kalkulacja własna | Demontaż lini doziemnych | m | 167,00 | | |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | | | | |
| Podatek VAT | | | | | | |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | | |

Słownie:

Przedmiar robót

| L.p. | Podstawa | Opis i wyliczenia | Jm | Liczba | Razem |
|------|--------------------------|---|---------|--------|--------|
| 1 | | Przebudowa i zabezpieczenie infrastruktury teletechnicznej przy zamierzeniu budowlanym: „Rozbudowa dróg gminnych nr 181008N oraz 181027N na odcinku Gryźliny - Chroście” | | | |
| 1.1 | # Kalkulacja własna | Wykonanie przepustu metodą wykopu otwartego nakład za 1mb | m | 50,00 | |
| | | | | Razem | 50,00 |
| 1.2 | TPSA 40/503/1 | Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, mechaniczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji wolny | m | 50,00 | |
| | | | | Razem | 50,00 |
| 1.3 | TPSA 40/503/5 | Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, mechaniczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji częściowo zajęty | m | 270,00 | |
| | | | | Razem | 270,00 |
| 1.4 | # TPSA 40/501/1 analogia | Przekładanie kabla wypełnionego bez przecinania w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii I-II, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel | m | 14,00 | |
| | | | | Razem | 14,00 |
| 1.5 | # TPSA 40/501/1 analogia | Przekładanie kabla wypełnionego bez przecinania w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii I-II, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel | m | 16,00 | |
| | | | | Razem | 16,00 |
| 1.6 | TPSA 40/501/1 | Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii I-II, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel | m | 128,00 | |
| | | | | Razem | 128,00 |
| 1.7 | TPSA 40/501/2 | Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii I-II, kabel o średnicy do 30 mm, każdy następny kabel | m | 712,00 | |
| | | | | Razem | 712,00 |
| 1.8 | TPSA 40/717/1 | Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 2 parach | złącze | 14,00 | |
| | | | | Razem | 14,00 |
| 1.9 | TPSA 40/724/1 | Wyłączenie kabla równoległego ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w ziemi z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 2 parach | złącze | 14,00 | |
| | | | | Razem | 14,00 |
| 1.10 | KNR 501/1310/1 | Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 2 | odcinek | 7,00 | |
| | | | | Razem | 7,00 |
| 2 | | Zabezpieczenie infrastruktury | | | |
| 2.1 | # Kalkulacja własna | Zabezpieczenie infrastruktury. Budowa obiektów podziemnych z rury ochronne dwudzielne. | m | 124,00 | |
| | | | | Razem | 124,00 |
| 2.2 | # Kalkulacja własna | Demontaż linii doziemnych | m | 167,00 | |
| | | | | Razem | 167,00 |