

Przedmiar robót

ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA ULICY WYZWOLENIA W JASTRZĘBIU-ZDROJU - część 6

Budowa: Województwo śląskie, Miasto Jastrzębie-Zdrój

Obiekt lub rodzaj robót: PRZEBUDOWA SIECI TELEKOMUNIKACYJNYCH ORANGE, LEON - WYLICZONE NA PODSTAWIE
INFORMATORA SECOCENBUD, ZESZYT 4/2023 - I kwartał 2017 r., KODY CVP - 32412100-5

Lokalizacja: Jastrzębie Zdrój, ul. Wyzwolenia

Inwestor: Miasto Jastrzębie-Zdrój, al. Piłsudskiego 60, 44-335 Jastrzębie-Zdrój

Jednostka opracowująca kosztorys: Zakład Usług Teletechnicznych, Zdzisław Staszek, ul. Sosnowa 32, 43-303 Bielsko-Biała

Data opracowania:
2024-03-21

Autor opracowania:
Zdzisław Staszek



Przedmiar robót

| Nr | D-01.03.03 ; D-01.03.04 | Opis robót | Jm | Ilość |
|------|----------------------------|--|--------------|---------|
| | | ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA ULICY WYZWOLENIA W JASTRZĘBIU-ZDROJU - część 6 | | |
| 1 | | ORANGE - przebudowa kabli napowietrznych - rozdzielczych | | |
| 1.1 | D-01.03.03 | Montaż i ustawienie słupów bliźniaczych drewnianych z dwoma belkami ustojowymi w terenie płaskim, długość słupa - 6-m, kategoria gruntu IV | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 3 | 3,000000 | |
| | | RAZEM: | 3,000000 | szt |
| | | | | 3,0 |
| 1.2 | D-01.03.03 | Montaż poprzecznika typu I prostego 2x2 na słupie bliźniaczym | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 3 | 3,000000 | |
| | | RAZEM: | 3,000000 | szt |
| | | | | 3,0 |
| 1.3 | D-01.03.03 | Umocowanie rur ochronnych do kabla na słupie, bliźniaczym - skrzynka kablowa | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2 | 2,000000 | |
| | | RAZEM: | 2,000000 | szt |
| | | | | 2,0 |
| 1.4 | D-01.03.03 | Montaż poprzeczników 1x2 na słupach pojedynczych leżących | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 7 | 7,000000 | |
| | | RAZEM: | 7,000000 | szt |
| | | | | 7,0 |
| 1.5 | D-01.03.03 | Montaż piorunochronu na słupie leżącym | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1 | 1,000000 | |
| | | RAZEM: | 1,000000 | szt |
| | | | | 1,0 |
| 1.6 | D-01.03.03 | Montaż i ustawienie słupów pojedynczych drewnianych z jedną belką ustojową, w terenie płaskim, długość słupa - 6-m, kategoria gruntu IV | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 7 | 7,000000 | |
| | | RAZEM: | 7,000000 | szt |
| | | | | 7,0 |
| 1.7 | D-01.03.03 | Montaż puszek słupowej | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1 | 1,000000 | |
| | | RAZEM: | 1,000000 | szt |
| | | | | 1,0 |
| 1.8 | D-01.03.03 | Zawieszanie kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, podnoszenie z ziemi, kabel ósemkowy o średnicy zewnętrznej do 15 mm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 376+108+168+436 | 1 088,000000 | |
| | | RAZEM: | 1 088,000000 | m |
| | | | | 1 088,0 |
| 1.9 | D-01.03.03 | Wprowadzenie kabli do rur ochronnych, skrzynka kablowa usytuowana pod poprzeczką, Fi kabla do 15 mm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2 | 2,000000 | |
| | | RAZEM: | 2,000000 | szt |
| | | | | 2,0 |
| 1.10 | D-01.03.03 | Montaż złączy kabli wypełnionych samonośnych z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, złącze przelotowe na kablu 30-parowym | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1 | 1,000000 | |
| | | RAZEM: | 1,000000 | złącze |
| | | | | 1,0 |
| 1.11 | D-01.03.03 | Montaż złączy kabli wypełnionych samonośnych z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, złącze przelotowe na kablu 20-parowym | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2 | 2,000000 | |
| | | RAZEM: | 2,000000 | złącze |
| | | | | 2,0 |
| 1.12 | D-01.03.03 | Montaż złączy kabli wypełnionych samonośnych z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, złącze przelotowe na kablu 10-parowym | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1 | 1,000000 | |
| | | RAZEM: | 1,000000 | złącze |
| | | | | 1,0 |

| Nr | D-01.03.03 ; D-01.03.04 | Opis robót | Jm | Ilość |
|------|----------------------------|--|--------------|-------------|
| 1.13 | D-01.03.03 | Montaż złączy kabli wypełnionych samonośnych z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, złącze odgałęźne lub równoległe na kablu 30-parowym | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1 | 1,000000 | |
| | | RAZEM: | 1,000000 | złącze 1,0 |
| 1.14 | D-01.03.03 | Montaż złączy kabli wypełnionych samonośnych z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, złącze odgałęźne lub równoległe na kablu 20-parowym | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1 | 1,000000 | |
| | | RAZEM: | 1,000000 | złącze 1,0 |
| 1.15 | D-01.03.03 | Montaż zespołów łączówek szczelinowych 2-stronnych, zabezpieczonych, łączówki w zespole o 10 parach zacisków | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1 | 1,000000 | |
| | | RAZEM: | 1,000000 | szt 1,0 |
| 1.16 | D-01.03.03 | Montaż uziomów szpilkowych miedziowanych, metoda ręczna, grunt kategorii III, głębokość 3-m | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1 | 1,000000 | |
| | | RAZEM: | 1,000000 | szt 1,0 |
| 1.17 | D-01.03.03 | Pomiary uziemień | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1 | 1,000000 | |
| | | RAZEM: | 1,000000 | szt 1,0 |
| 2 | | ORANGE - przebudowa kabli napowietrznych - instalacyjnych | | |
| 2.1 | D-01.03.03 | Zawieszanie kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, podnoszenie z ziemi, kabel ósemkowy o średnicy zewnętrznej do 15 mm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 376+81 | 457,000000 | |
| | | RAZEM: | 457,000000 | m 457,0 |
| 2.2 | D-01.03.03 | Wprowadzenie kabli do rur ochronnych, skrzynka kablowa usytuowana pod poprzeczką, Fi kabla do 15-mm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 5 | 5,000000 | |
| | | RAZEM: | 5,000000 | szt 5,0 |
| 3 | | ORANGE - pomiary elektryczne kabli | | |
| 3.1 | D-01.03.04 | Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 30 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1 | 1,000000 | |
| | | RAZEM: | 1,000000 | odcinek 1,0 |
| 3.2 | D-01.03.04 | Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 20 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1 | 1,000000 | |
| | | RAZEM: | 1,000000 | odcinek 1,0 |
| 3.3 | D-01.03.04 | Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 10 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1 | 1,000000 | |
| | | RAZEM: | 1,000000 | odcinek 1,0 |
| 4 | | ORANGE - demontaż | | |
| 4.1 | D-01.03.03 | Zawieszanie kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, podnoszenie z ziemi, kabel ósemkowy o średnicy zewnętrznej do 15 mm - demontaż Krotność=0,5 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1545 | 1 545,000000 | |
| | | RAZEM: | 1 545,000000 | m 1 545,0 |
| 4.2 | D-01.03.03 | Montaż i ustawienie słupów bliźniaczych drewnianych z dwoma belkami ustojowymi w terenie płaskim, długość słupa - 6-m, kategoria gruntu IV - demontaż Krotność=0,5 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 3 | 3,000000 | |
| | | RAZEM: | 3,000000 | szt 3,0 |

| Nr | D-01.03.03 ; D-01.03.04 | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|----------------------------|--|------------|--------------|
| 4.3 | D-01.03.03 | Montaż i ustawienie słupów pojedynczych drewnianych z jedną belką ustojową, w terenie płaskim, długość słupa - 6 m, kategoria gruntu IV - demontaż Krotność=0,5 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 7 | 7,000000 | |
| | | RAZEM: | 7,000000 | szt 7,0 |
| 4.4 | D-01.03.03 | Montaż puszek słupowej - demontaż Krotność=0,5 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1 | 1,000000 | |
| | | RAZEM: | 1,000000 | szt 1,0 |
| 4.5 | D-01.03.03 | Umocowanie rur ochronnych do kabla na słupie, bliźniaczym - skrzynka kablowa - demontaż Krotność=0,5 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2 | 2,000000 | |
| | | RAZEM: | 2,000000 | szt 2,0 |
| 4.6 | D-01.03.03 | Wprowadzenie kabli do rur ochronnych, skrzynka kablowa usytuowana pod poprzeczką, Fi kabla do 15 mm - demontaż Krotność=0,5 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 7 | 7,000000 | |
| | | RAZEM: | 7,000000 | szt 7,0 |
| 5 | | LEON - przebudowa kabli światłowodowych | | |
| 5.1 | D-01.03.03 | Montaż osprzętu do podwieszania kabli światłowodowych na podbudowie słupowej, podbudowa żelbetowa, montaż wspornika 1 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2 | 2,000000 | |
| | | RAZEM: | 2,000000 | szt 2,0 |
| 5.2 | D-01.03.03 | Zawieszenie kabli światłowodowych na podbudowie słupowej, kabel okrągły zawieszany z ziemi | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 260 | 260,000000 | |
| | | RAZEM: | 260,000000 | m 260,0 |
| 5.3 | D-01.03.03 | Otwarcie i zamknięcie muf złączowych odgałęźnych kabli światłowodowych, (dodatkowe nakłady na 1 kabel odgałęźny do tabl. 0608) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2 | 2,000000 | |
| | | RAZEM: | 2,000000 | złącze 2,0 |
| 5.4 | D-01.03.03 | Montaż złączy końcowych kabli światłowodowych, kabel tubowy, przełącznica skrzynkowa, jeden spajany światłowód | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2 | 2,000000 | |
| | | RAZEM: | 2,000000 | złącze 2,0 |
| 5.5 | D-01.03.03 | Montaż złączy końcowych kabli światłowodowych, kabel tubowy, przełącznica skrzynkowa, dodatek za każdy następny spajany światłowód | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2*71 | 142,000000 | |
| | | RAZEM: | 142,000000 | złącze 142,0 |
| 5.6 | D-01.03.03 | Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary montażowe z przełącznicy, mierzony 1 światłowód | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1 | 1,000000 | |
| | | RAZEM: | 1,000000 | odcinek 1,0 |
| 5.7 | D-01.03.03 | Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary montażowe z przełącznicy, dodatek za każdy następny zmierzony światłowód | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 71 | 71,000000 | |
| | | RAZEM: | 71,000000 | odcinek 71,0 |
| 5.8 | D-01.03.04 | Pomiary tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną, pomiar indywidualny, mierzony 1 światłowód | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1 | 1,000000 | |
| | | RAZEM: | 1,000000 | odcinek 1,0 |

| Nr | D-01.03.03 ; D-01.03.04 | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|----------------------------|--|------------|--------------|
| 5.9 | D-01.03.04 | Pomiary tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną, pomiar indywidualny, dodatek za każdy następny zmierzony światłowod | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 71 | 71,000000 | |
| | | RAZEM: | 71,000000 | odcinek 71,0 |
| 6 | | LEON - demontaż | | |
| 6.1 | D-01.03.03 | Montaż osprzętu do podwieszania kabli światłowodowych na podbudowie słupowej, podbudowa żelbetowa, montaż wspornika 1 - demontaż Krotność=0,5 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2 | 2,000000 | |
| | | RAZEM: | 2,000000 | szt 2,0 |
| 6.2 | D-01.03.03 | Zawieszenie kabli światłowodowych na podbudowie słupowej, kabel okrągły zawieszany z ziemi - demontaż Krotność=0,5 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 260 | 260,000000 | |
| | | RAZEM: | 260,000000 | m 260,0 |