

Przedmiar robót

Przebudowa sieci telekomunikacyjnej w ramach realizacji inwestycji pn.: Budowa drogi bocznej od ul. Popiełuszki łącznie z budową parkingu w Krośnie.

Budowa: **Sieć telekomunikacyjna**

Obiekt lub rodzaj robót: **Telekomunikacyjna Sieć Miejsowa OPL S.A. Krosno**

Inwestor: **Prezydent Miasta Krosna 38-400 Krosno ul. Lwowska 28a.**

Data opracowania:

2015-05-18

Przedmiar robót

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Opis robót	Jm	Ilość
		Przebudowa sieci telekomunikacyjnej w ramach realizacji inwestycji pn.: Budowa drogi bocznej od ul. Popiełuszki łącznie z budową parkingu w Krośnie.		
1		Roboty montażowe: CPV-45112100-6, CPV-45232310-8, CPV-45232332-8, CPV-45232320-1, CPV-453140000-1		
1.1	5.1.3	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR, typ SKR-2, grunt kategorii III	szt	2
1.2	5.1.3.1	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kategorii III, 1 warstwa i 2 otwory w ciągu kanalizacji, 2 rury w warstwie	m	24
1.3	5.1.4	Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, mechaniczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji częściowo zajęty	m	96
1.4	5.1.4	Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, mechaniczne, średnica kabla 30-50 mm, otwór kanalizacji częściowo zajęty	m	48
1.5	5.1.4.2	Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułów łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 100 parach	złącze	2
1.6	5.1.4.2	Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułów łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 50 parach	złącze	2
1.7	5.1.4.2	Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułów łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 30 parach	złącze	2
1.8	5.1.4.2	Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułów łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 20 parach	złącze	2
1.9	5.1.4.2	Montaż złączy odgałęźnych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułów łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, złącze z jednym kablem odgałęźnym na kablu o 200 parach	złącze	4
1.10	6.3	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 200	odcinek	2
1.11	6.3	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 100	odcinek	1
1.12	6.3	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 50	odcinek	1
1.13	6.3	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 30	odcinek	1
1.14	6.3	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 20	odcinek	1
2		Roboty rozbiórkowe i przełączeniowe: CPV-45110000-1		
2.1	5.2	Mechaniczna rozbiórka studni kablowych, SK-2	szt	1
2.2	5.2	Likwidacja ciągów kanalizacji kablowej z bloków betonowych w gruncie kategorii IV, warstwy X otwory/blok = 1x2, suma otworów: 2	m	22
2.3	5.2	Wyciąganie kabla w powłoce termoplastycznej z kanalizacji kablowej, otwór z 1-kablem, kabel do Fi 30 mm	m	100
2.4	5.2	Wyciąganie kabla w powłoce termoplastycznej z kanalizacji kablowej, otwór z 1-kablem, kabel do Fi 50 mm	m	48

Przedmiar robót

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa	J.m.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
Przebudowa sieci telekomunikacyjnej w ramach realizacji inwestycji pn.: Budowa drogi bocznej od ul. Popieluszki łącznie z budową parkingu w Krośnie.					
1 Roboty montażowe: CPV-45112100-6, CPV-45232310-8, CPV-45232332-8, CPV-45232320-1, CPV-453140000-1					
1.1 NrSTWiOR: 5.1.3 Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR, typ SKR-2, grunt kategorii III	szt		2		
1.2 NrSTWiOR: 5.1.3.1 Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kategorii III, 1 warstwa i 2 otwory w ciągu kanalizacji, 2 rury w warstwie	m		24		
1.3 NrSTWiOR: 5.1.4 Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, mechaniczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji częściowo zajęty	m		96		
1.4 NrSTWiOR: 5.1.4 Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, mechaniczne, średnica kabla 30-50 mm, otwór kanalizacji częściowo zajęty	m		48		
1.5 NrSTWiOR: 5.1.4.2 Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułów łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 100 parach	złącze		2		
1.6 NrSTWiOR: 5.1.4.2 Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułów łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 50 parach	złącze		2		
1.7 NrSTWiOR: 5.1.4.2 Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułów łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 30 parach	złącze		2		
1.8 NrSTWiOR: 5.1.4.2 Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułów łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 20 parach	złącze		2		
1.9 NrSTWiOR: 5.1.4.2 Montaż złączy odgałęźnych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułów łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, złącze z jednym kablem odgałęźnym na kablu o 200 parach	złącze		4		
1.10 NrSTWiOR: 6.3 Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 200	odcinek		2		
1.11 NrSTWiOR: 6.3 Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 100	odcinek		1		
1.12 NrSTWiOR: 6.3 Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 50	odcinek		1		
1.13 NrSTWiOR: 6.3 Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 30	odcinek		1		
1.14 NrSTWiOR: 6.3 Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 20	odcinek		1		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem Roboty montażowe: CPV-45112100-6, CPV-45232310-8, CPV-45232332-8, CPV-45232320-1, CPV-453140000-1					
2 Roboty rozbiórkowe i przełączeniowe: CPV-45110000-1					
2.1 NrSTWiOR: 5.2 Mechaniczna rozbiórka studni kablowych, SK-2	szt		1		
2.2 NrSTWiOR: 5.2 Likwidacja ciągów kanalizacji kablowej z bloków betonowych w gruncie kategorii IV, warstwy X otwory/blok = 1x2, suma otworów: 2	m		22		
2.3 NrSTWiOR: 5.2 Wyciąganie kabla w powłoce termoplastycznej z kanalizacji kablowej, otwór z 1-kablem, kabel do Fi 30 mm	m		100		

Przebudowa sieci telekomunikacyjnej w ramach realizacji inwestycji pn.: Budowa drogi bocznej od ul. Popieluszki łącznie z bud...

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa	J.m.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
2.4 NrSTWiOR: 5.2 Wyciąganie kabla w powłoce termoplastycznej z kanalizacji kablowej, otwór z 1-kablem, kabel do Fi 50 mm	m		48		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem Roboty rozbiórkowe i przełączeniowe: CPV-45110000-1					
Podsumowanie kosztorysu					Razem
Razem Przebudowa sieci telekomunikacyjnej w ramach realizacji inwestycji pn.: Budowa drogi bocznej od ul. Popieluszki łącznie z bud...					
Wartość kosztorysu netto:					

Spis treści

A Przedmiar robót	3
Przebudowa sieci telekomunikacyjnej w ramach realizacji inwestycji pn.: Budowa drogi bocznej od ul. Popieluszki	
łącznie z budową parkingu w Krośnie.	3
1 Roboty montażowe: CPV-45112100-6, CPV-45232310-8, CPV-45232332-8, CPV-45232320-1, CPV-453140000-1	3
1.1 Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR, typ SKR-2, grunt kategorii III	3
1.2 Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kategorii III, 1 warstwa i 2 otwory w ciągu kanalizacji, 2 rury w warstwie	3
1.3 Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, mechaniczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji częściowo zajęty	3
1.4 Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, mechaniczne, średnica kabla 30-50 mm, otwór kanalizacji częściowo zajęty	3
1.5 Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułów łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 100 parach	3
1.6 Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułów łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 50 parach	3
1.7 Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułów łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 30 parach	3
1.8 Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułów łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 20 parach	3
1.9 Montaż złączy odgałęźnych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem modułów łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, złącze z jednym kablem odgałęźnym na kablu o 200 parach	3
1.10 Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 200	3
1.11 Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 100	3
1.12 Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 50	3
1.13 Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 30	3
1.14 Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 20	3
2 Roboty rozbiórkowe i przełączeniowe: CPV-45110000-1	3
2.1 Mechaniczna rozbiórka studni kablowych, SK-2	3
2.2 Likwidacja ciągów kanalizacji kablowej z bloków betonowych w gruncie kategorii IV, warstwy X otwory/blok = 1x2, suma otworów: 2	4
2.3 Wyciąganie kabla w powłoce termoplastycznej z kanalizacji kablowej, otwór z 1-kablem, kabel do Fi 30 mm	4
2.4 Wyciąganie kabla w powłoce termoplastycznej z kanalizacji kablowej, otwór z 1-kablem, kabel do Fi 50 mm	4
B Spis treści	5