

Przedmiar robót

Rozbudowa drogi gminnej nr 110829L w miejscowości Kaczórki gm. Krasnobród

Data: 2020-07-14

Budowa: Przebudowa urządzeń telekomunikacyjnych

Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane

45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

45232000-2 Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli

Zamawiający: Urząd Miejski w Krasnobrodzie ul. 3-go Maja 36, 22-440 Krasnobród

Jednostka opracowująca kosztorys: KAWDROG inż Franciszek kawalec ul. Przechodnia 15, 22-400 Zamosć

Kosztorys opracowali:

Zbigniew Rybicki,

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:
mgr inż. Zbigniew Rybicki
upr. bud. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi w ograniczonym
zakresie i w specjalności
telekomunikacyjnej
Nr ewld.: LUB/0063/ZHOT/06

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Budowa kabli rozdzielczych			
1.1 KNR 501/213/1 Budowa obiektów podziemnych z rur PS 110 gruncie kategorii I-II, obiekt o 1-warstwie, 1-rura w warstwie, 1-rura w ciągu	191		m
1.2 TPSA 40/502/1 Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykopanym i zasypnym mechanicznie, grunt kategorii I-II, kabel o średnicy do 30 mm, układanie 1 kabla	157		m
1.3 TPSA 40/502/2 Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykopanym i zasypnym mechanicznie, grunt kategorii I-II, kabel o średnicy do 30 mm, układanie każdego następnego kabla	189		m
1.4 KNR 502/201/1 Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rura HDPE 110/6,3 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	44		m
1.5 TPSA 40/503/1 Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do obiektów osłonowych	44		m
1.6 TPSA 40/717/3 Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 30 parach	2		złącze
1.7 TPSA 40/717/2 Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 20 parach	2		złącze
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 10 parach	2		złącze
1.9 TPSA 40/724/3 Wyłączenie kabla równoległego ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w ziemi z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 30 parach	2		złącze
1.10 TPSA 40/724/2 Wyłączenie kabla równoległego ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w ziemi z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 20 parach	2		złącze
1.11 TPSA 40/724/1 Wyłączenie kabla równoległego ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w ziemi z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 10 parach	2		złącze
1.12 KNR 501/1016/5 Montaż złączy, doziemnych, z odtworzeniem powłoki, na kablach RPX	4		szt
1.13 KNR 501/1310/1 Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par·10	1		odcinek

Zestawienie materiałów

Ip.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość
1.	Benzyna do ekstrakcji	dm3	0,6
2.	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	4,5
3.	Kabel XzTKMXpw 10x4x0,5	m	125
4.	Kabel XzTKMXpw 15x4x0,5	m	125
5.	Kabel XzTKMXpw 2x2x0,5	m	64
6.	Kabel XzTKMXpw 5x4x0,5	m	32
7.	Łącznik żył pojedynczy odgałęźny 3M POLAND UR-2	szt	136
8.	Osłona termokurczliwa KM 1	szt	4
9.	Osłona termokurczliwa XAGA-500 43/8-150-PO Raychem	kpl	2
10.	Osłona termokurczliwa XAGA-500 55/12-150 Raychem	kpl	4
11.	Pianka poliuretanowa	kg	0,11
12.	Rura HDPE Fi·110/6,3·mm	m	44
13.	Rura PS 110 Arot	m	191
14.	Taśma ostrzegawcza z folii PE do znakowania tras kablowych	m	161,71