

Przedmiar robót

Przebudowa urządzeń telekomunikacyjnych kolidujących z budową ul. Południowej i Wspólnej w Białymstoku

Budowa:
Obiekt: ul. Południowa róg Wspólnej w Białymstoku
Zamawiający: Miasto Białystok - Prezydent Miasta Białegostoku
ul. Słonimska 1
15-950 Białystok

Sprawdzający:

Zamawiający:

mgr inż. Radosław Stądnicki-Kolendo
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi z ograniczeń
w specjalnościach z inżynierii telekomunikacji
przebiegowej z inżynierii telekomunikacji
Nr 1000/TT-TU/02301/02/U
Dotyczy: klasa UHT z 26.03.2002 r.

Przedmiar robót

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Budowa kanalizacji kablowej			
1.1 Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR, typ SKR-1, grunt kategorii III	3		szt
1.2 Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych dwuelementowych, SK-2, grunt kategorii III	2		szt
1.3 Budowa gardeł dodatkowych z kostki betonowej (błoczków), SK-2, grunt kategorii III	3		szt
1.4 Montaż elementów mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w istniejących studniach kablowych, pokrywa dodatkowa z listwami, rama ciężka lub podwójna lekka	5		szt
1.5 Montaż zamka ABLOY w studni kablowej	5		szt
1.6 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	5		m
1.7 Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kategorii III, 1 warstwa i 1 otwór w ciągu kanalizacji, 1 rura w warstwie	42		m
1.8 Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel	5		m
1.9 Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura do Fi-110-mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	9		m
1.10 Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura dwudzielna A58PS R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	30		m
1.11 Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, ręczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji wolny	52		m
1.12 Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, ręczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji częściowo zajęty	38		m
1.13 Montaż skrzynki słupowej	1		szt
1.14 Montaż zamka ABLOY do skrzynki kablowej	1		szt
1.15 Wprowadzenie kabla na słup, słup żelbetowy, zabezpieczenie kabla rurą ochronną, kabel do Fi-15-mm	6		m
2 Montaż Kabli			
2.1 Montaż zespołów łączówek szczelinowych 2-stronnych, zabezpieczonych, łączówki w zespole o 10 parach zacisków	1		szt
2.2 Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 20 parach	2		złącze
2.3 Wyłączenie kabla równoległego ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w kanalizacji kablowej z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 20 parach	2		złącze
2.4 Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 30 parach	1		złącze
2.5 Wyłączenie kabla równoległego ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w kanalizacji kablowej z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 30 parach	1		złącze
2.6 Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 50 parach	3		złącze
2.7 Wyłączenie kabla równoległego ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w kanalizacji kablowej z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 50 parach	3		złącze
2.8 Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 10	12		odcinek
3 Demontaż urządzeń			
3.1 Wyciąganie kabla w powłoce termoplastycznej z kanalizacji kablowej, otwór z 1-kablem, kabel do Fi-30-mm	52		m
3.2 Wyciąganie kabla w powłoce termoplastycznej z kanalizacji kablowej, otwór z więcej niż 1-kablem, kabel do Fi-30-mm	38		m
3.3 Mechaniczna rozbiórka studni kablowych, SK-2	1		szt
3.4 Likwidacja ciągów kanalizacji kablowej w gruncie kategorii III, warstwy X otwory/blok = 1x1, suma otworów: 1	39		m
3.5 Likwidacja ciągów kanalizacji kablowej w gruncie kategorii III, warstwy X otwory/blok = 1x2, suma otworów: 2	4		m