

Przedmiar robót

Nazwa kosztorysu: **"Rozbudowa ulicy Królowej Jadwigi (kategoria - droga powiatowa, klasy Z) od km:0+330.95 do km:0+850.62 wraz z budową kanalizacji deszczowej i przebudową sieci: oświetlenia ulicznego, gazowej, elektrycznej średniego i niskiego napięcia, teletechnicznej, wodociągu i kanalizacji sanitarnej".**

Budowa: **Przebudowa kabli światłowodowych NETIA.**

Lokalizacja: **Rejon skrzyżowania ulic Królowej Jadwigi - Lajkonika.**

Zamawiający: **Prezydent Miasta Krakowa reprezentowany przez Zarząd Dróg Miasta Krakowa, ul. Centralna 53, 31-586 Kraków.**

Jednostka opracowująca: **Biuro Projektowo - Usługowe PROJMAR - Marcin Kisiel, ul. Nivy 18, 30-705 Kraków.**

Przedmiar robót

Nr	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	"Rozbudowa ulicy Królowej Jadwigi (kategoria - droga powiatowa, klasy Z) od km:0+330.95 do km:0+850.62 wraz z budową kanalizacji deszczowej i przebudową sieci: oświetlenia ulicznego, gazowej, elektrycznej średniego i niskiego napięcia, teletechnicznej, wodociągu i kanalizacji sanitarnej".		
1	Roz.I.Przebudowa kabla w rejonie skrzyżowania ulic Królowej Jadwigi i Lajkonika.		
1.1	EI.I.Przebudowa kabli światłowodowych 24J+12J+12J.		
1.1.1	Mufy łączowe przelotowe kabli światłowodowych w kanalizacji kablowej, otwarcie mufy zamkniętej	złącze	1
1.1.2	Wyciąganie kabla światłowodowego w powłoce termoplastycznej z kanalizacji kablowej	m	117
1.1.3	Wciąganie uprzednio wyciągniętego kabla światłowodowego do kanalizacji kablowej, ręczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji wolny	m	41
1.1.4	Wciąganie uprzednio wyciągniętego kabla światłowodowego do kanalizacji kablowej, ręczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji częściowo zajęty	m	41
1.1.5	Montaż złączy odgałęźnych na kablach światłowodowych tubowych ułożonych w kanalizacji kablowej, 1 kabel odgałęźny, mufa zapinana, jeden spajany światłowód	złącze	1
1.1.6	Wprowadzenie dodatkowych kabli odgałęźnych do złącza kabla światłowodowego, jeden kabel dodatkowy	złącze	1
1.1.7	Łączenie światłowodów kabli odgałęźnych wprowadzonych dodatkowo do złącza, kabel tubowy, jeden łączony światłowód	szt	1
1.1.8	Łączenie światłowodów kabli odgałęźnych wprowadzonych dodatkowo do złącza, kabel tubowy, dodatek za każdy następny łączony światłowód	szt	23
1.1.9	Mufy łączowe przelotowe kabli światłowodowych w kanalizacji kablowej, zamknięcie na stałe	złącze	1
1.1.10	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary montażowe z przełącznicy, mierzony 1 światłowód	odcinek	2
1.1.11	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary montażowe z przełącznicy, dodatek za każdy następny zmierzony światłowód	odcinek	22
1.1.12	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka regeneratorskiego z przełącznicy, mierzony 1 światłowód	odcinek	2
1.1.13	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka regeneratorskiego z przełącznicy, dodatek za każdy następny zmierzony światłowód	odcinek	22
1.1.14	Pomiary tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną, pomiar przeprowadzany razem z innymi pomiarami, mierzony 1 światłowód	odcinek	2
1.1.15	Pomiary tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną, pomiar przeprowadzany razem z innymi pomiarami, dodatek za każdy następny zmierzony światłowód	odcinek	22