

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Kody CPV: 45232300-5 Roboty budowlane i pomocnicze w zakresie linii telefonicznych i ciągów komunikacyjnych			
Budowa rurociągu kablowego i studni kablowej SerczerNet			
1.1 TPSA 39/301/11 Budowa rurociągu kablowego na głębokości 0.8-m w wykopie wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, HDPE Fi-40-mm w zwojach, 1 rura w rurociągu	0,201		km
1.2 KNR 501/401/2 Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych dwuelementowych, SK-2, grunt kategorii III	1		szt
1.3 KNR 502/201/1 Wykonanie przepustów pod drogą wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rurą HDPE 110/6,3 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	9		m
1.4 KNR 502/201/1 Wykonanie przepustów pod wjazdami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rurą HDPE 110/6,3 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	5	8	m
2 Kody CPV: 45232300-5 Roboty budowlane i pomocnicze w zakresie linii telefonicznych i ciągów komunikacyjnych			
Demontaż			
2.1 KNR 501/117/1 Likwidacja rurociągu kablowego z rur HDPE 40 mmw zwojach, 1 rura w rurociągu, grunt kategorii III- adaptacja pozycji R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	201		m
2.2 TPSA 39/502/7 Wyciąganie kabli światłowodowych z rurociągów kablowych wciągarką mechaniczną z rejestratorem siły, rury bez warstwy poślizgowej bez linki, kabel w odcinkach 2-km- adaptacja pozycji R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,201		km
3 Kody CPV: 45232300-5 Roboty budowlane i pomocnicze w zakresie linii telefonicznych i ciągów komunikacyjnych			
Przebudowa kabla światłowodowego SerczerNet			
3.1 TPSA 39/502/7 Wyciąganie kabli światłowodowych do rurociągów kablowych wciągarką mechaniczną z rejestratorem siły, rury bez warstwy poślizgowej bez linki, kabel w odcinkach 2-km	0,201		km
3.2 TPSA 39/602/5 Montaż złączy przelotowych na kablach światłowodowych ułożonych w rurociągu kablowym w ziemi, kabel tubowy, mufa skręcana, jeden spajany światłowód	1		złącze
3.3 TPSA 39/602/6 Montaż złączy przelotowych na kablach światłowodowych ułożonych w rurociągu kablowym w ziemi, kabel tubowy, mufa skręcana, dodatek za każdy następny spajany światłowód	23		złącze
3.4 TPSA 39/609/3 Mufy złączowe przelotowe kabli światłowodowych w rurociągu kablowym w ziemi, otwarcie mufy zamkniętej na stałe skręcanej	1		złącze
3.5 TPSA 39/609/9 Mufy złączowe przelotowe kabli światłowodowych w rurociągu kablowym w ziemi, zamknięcie na stałe mufy skręcanej	1		złącze
3.6 TPSA 39/611/1 Wyprowadzenie kabli ze złącza kabla światłowodowego, jeden kabel - analogia	1		złącze
3.7 TPSA 39/611/1 Wprowadzenie dodatkowych kabli odgałęźnych do złącza kabla światłowodowego, jeden kabel dodatkowy	1		złącze
3.8 TPSA 39/612/1 Łączenie światłowodów kabli wprowadzonych dodatkowo do złącza, kabel tubowy, jeden łączony światłowód	1		szt
3.9 TPSA 39/612/2 Łączenie światłowodów kabli wprowadzonych dodatkowo do złącza, kabel tubowy, dodatek za każdy następny łączony światłowód	23		szt
3.10 TPSA 39/901/7 Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka regeneratorskiego z przełącznicy, mierzony 1 światłowód	1		odcinek
3.11 TPSA 39/901/8 Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka regeneratorskiego z przełącznicy, dodatek za każdy następny zmierzony światłowód	23		odcinek
3.12 TPSA 39/902/1 Pomiary tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną, pomiar indywidualny, mierzony 1 światłowód	1		odcinek
3.13 TPSA 39/902/2 Pomiary tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną, pomiar indywidualny, dodatek za każdy następny zmierzony światłowód	23		odcinek