

Przedmiar robót

1. Przebudowa sieci kablowej Orange

2. Przebudowa sieci światłowodowej Giganet

Nr.	Podstawa	Opis	Jedn.	Ilość	Krotn.	Obliczenia	Cena jdn.	Cena
1	Element	Przebudowa sieci kablowej ORANGE						
1.1	KNR 501/614/7	Przekładanie kabla doziemnego, grunt kategorii III, kabel do Fi·30·mm, pierwszy	m	12	1			
1.2	KNNRW 9/1304/5	Odkopanie i demontaż słupów żelbetowych sprzętem mechanicznym z zasypianiem wykopu, bliźniaczy ŻN 7	słup	3	1			
1.3	KNR 501/704/2	Montaż i ustawienie słupów kablowych żelbetowych pojedynczych z dwiema belkami ustojowymi, słup 7·m, grunt kategorii III	szt	1	1			
1.4	KNR 503/305/6	Montaż i ustawienie słupów pojedynczych żelbetowych z jedną belką ustojową w terenie płaskim, długość słupa 7·m, kategoria gruntu III	szt	1	1			
1.5	KNR 501/713/5	Montaż skrzynek kablowych na słupach kablowych, słup żelbetowy pojedynczy, skrzynka 10/20	szt	1	1			
1.6	KNR 501/616/5	Wprowadzenie kabla na słup, słup żelbetowy, zabezpieczenie kabla rurą ochronną, kabel do Fi·15·mm	m	6	1			
1.7	TPSA 40/608/3	Montaż uziomów szpilkowych miedzianych, metoda udarowa, grunt kategorii III, głębokość 3·m	szt	1	1			
1.8	TPSA 40/608/4	Montaż uziomów szpilkowych miedzianych, metoda udarowa, grunt kategorii III, każde następne 1,5 m głębokości	szt	1	1			
1.9	TPSA 40/705/3	Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 30 parach	złącze	1	1			
1.10	TPSA 40/603/1	Montaż zespołów łączówek szczelinowych 2-stronnych, zabezpieczonych, łączówki w zespole o 10 parach zacisków	szt	1	1			
1.11	TPSA 40/506/1	Zawieszanie kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, podnoszenie z ziemi, kabel ósemkowy o średnicy zewnętrznej do 15 mm	m	81	1			
1.12	TPSA 40/506/1	Przewieszanie kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, kabel ósemkowy o średnicy zewnętrznej do 15 mm	m	36	1			
1.13	KNNRW 9/814/1	Zabezpieczenie istniejących kabli telekomunikacyjnych, rury ochronne dwudzielne PVC, do Fi·110·mm - analogia	m	41	1			
1.14	KNR 501/1310/3	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par·30	odcinek	1	1			
1.15	KNR 501/819/2	Krosowanie obwodów w skrzynce kablowej	obwód	7	1			
2	Element	Przebudowa sieci kablowej gigaNET						
2.1	TPSA 40/301/2	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR, typ SKR-1, grunt kategorii III	szt	1	1			
2.2	TPSA 39/301/11	Budowa rurociągu kablowego na głębokości 1·m w wykopie wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, HDPE Fi·40·mm w zwojach, 1 rura w rurociągu	km	0,039	1			
2.3	TPSA 39/501/7	Wciąganie kabli światłowodowych do kanalizacji wtórnej wciągarką mechaniczną z rejestratorem siły, rury bez warstwy poślizgowej bez linki, kabel w odcinkach 2·km	km	0,039	1			
2.4	TPSA 39/601/1	Montaż złączy przelotowych na kablach światłowodowych ułożonych w kanalizacji kablowej, kabel tubowy, mufa termokurczliwa, jeden spajany światłowód	złącze	1	1			
2.5	TPSA 39/613/1	Montaż stelaży zapasów kabli światłowodowych, montaż w studni	szt	1	1			
2.6	TPSA 40/606/5	Demontaż słupka rozdzielczego zakopywanego - analogia	szt	1	1			
2.7	TPSA 40/606/5	Montaż słupka rozdzielczego zakopywanego	szt	1	1			
2.8	TPSA 39/901/7	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka regeneratorskiego z przełącznicy, mierzony 1 światłowód	odcinek	1	1			

2.9	TPSA 39/901/8	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka regeneratorskiego z przełącznicy, dodatek za każdy następny zmierzony światłowód	odcinek	11	1			
2.1 0	TPSA 39/902/3	Pomiary tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną, pomiar przeprowadzany razem z innymi pomiarami, mierzony 1 światłowód	odcinek	1	1			
2.1 1	TPSA 39/902/4	Pomiary tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną, pomiar przeprowadzany razem z innymi pomiarami, dodatek za każdy następny zmierzony światłowód	odcinek	11	1			
2.1 2	KNRW 219/306/5 (1)	Rury ochronne (osłonowe), Fi·110 mm, PE -analogia	m	12	1			
2.1 3	KNNRW 9/814/1	Zabezpieczenie istniejących kabli, rury ochronne dwudzielne PVC, do Fi·110 mm - analogia	m	108	1			