





<p>Wykonawca:</p>  <p>NEOINVEST Sp. z o.o. 25-323 Kielce Ul. Al. Solidarności 34</p>  <p>B.P. NEOTRANS Sp. z o.o. 25-323 Kielce Ul. Al. Solidarności 34</p>	<p>Inwestor:</p>  <p>Gmina Suchedniów 26-130 Suchedniów ul. Fabryczna 5</p>
---	--

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa inwestycji:	” „Przebudowa odcinka drogi gminnej ulicy Kieleckiej wraz z przebudową skrzyżowania z drogą wojewódzką nr 751 ulica Mickiewicza oraz drogą powiatową ulica Zagórska, na terenie Gminy Suchedniów” ”
Adres inwestycji:	Województwo świętokrzyskie, powiat skarżyski, gmina Suchedniów
Kategoria obiektu:	XXVI

<p>Branża:</p> <p>TOM VI – TELEKOMUNIKACJA Przebudowa kolizji telekomunikacyjnych</p>

Jednostka opracowująca projekt branżowy:	<p>Biuro Projektów NEOTRANS Sp. z o.o. 25-323 Kielce Al. Solidarności 34</p>	
--	--	--

KOD CPV 45232310-8 Roboty budowlane w zakresie linii telefonicznych

	Imię i Nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis
Opracował:	Jerzy Matyja	telekomunikacja	0451/97/U	

<p>Data opracowania: Kielce, listopad 2019</p>	<p>Egzemplarz nr</p>
<p>WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE Reprodukcja projektu w całości lub fragmentach bez zgody zabroniona</p>	

PRZEDMIAR ROBÓT BRANŻA TELEKOMUNIKACJA

Przebudowa odcinka drogi gminnej ulicy Kieleckiej wraz z przebudową skrzyżowania z drogą wojewódzką nr 751 ulica Mickiewicza oraz drogą powiatową ulica Zagórska, na terenie Gminy Suchedniów"

Nr	Nr specyfikacji	Opis pozycji	J.M.	IŁOŚĆ J.M.
1	2	3	4	5
1	Przebudowa infrastruktury operatora Orange KOD CPV 45232310-8 ROBOTY BUDOWLNE W ZAKRESIE LINII TELEFONICZNYCH			
1.1	D.01.03.04. A	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych, typ SKO-2g	szt	2
1.2	D.01.03.04. A	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur HDPE 110/6,3 w wykopie, 1 warstwa i 2 otwory w ciągu kanalizacji, 2 rury w warstwie	m	64,6
1.3	D.01.03.04. A	Regulacja wysokościowa włazów studni kablowych	szt	4
1.4	D.01.03.04. A	Montaż elementów mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w istniejących studniach kablowych, pokrywa dodatkowa z listwami, rama ciężka lub podwójna lekka	szt	2
1.5	D.01.03.04. B	Wyciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej z kanalizacji kablowej kabel XzTKMXpw 10x4x0,5 do przełożenia	m	47,2
1.6	D.01.03.04. B	Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, ręczne, kabel przekładany XzTKMXpw 10x4x0,5	m	47,2
1.7	D.01.03.04. B	Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, ręczne, kabel 50x4x0,5	m	72
1.8	D.01.03.04. B	Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, ręczne, kabel 100x4x0,5	m	72
1.9	D.01.03.04. B	Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 200 parach	złącze	2
1.10	D.01.03.04. B	Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 100 parach	złącze	2
1.11	D.01.03.04. B	Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych ułożonych w kanalizacji kablowej z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 20 parach	złącze	1
1.12	D.01.03.04. B	Wyłączenie kabla równoległego ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w kanalizacji kablowej z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 200 parach	złącze	2
1.13	D.01.03.04. B	Wyłączenie kabla równoległego ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w kanalizacji kablowej z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 100 parach	złącze	2
1.14	D.01.03.04. B	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par·20	odcinek	1
1.15	D.01.03.04. B	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par·100	odcinek	1
1.16	D.01.03.04. B	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par·200	odcinek	1
1.17	D.01.03.04. B	Wyciąganie kabla w powłoce termoplastycznej z kanalizacji kablowej, otwór z więcej niż 1-kablem	m	116
1.18	D.01.03.04. A	Mechaniczna rozbiórka studni kablowych, SKR-1	szt	1
1.19	D.01.03.04. A	Mechaniczna rozbiórka studni kablowych, SK-2	szt	1
1.20	D.01.03.04. A	Likwidacja ciągów kanalizacji kablowej w gruncie kategorii III, suma otworów: 1	m	4,9
1.21	D.01.03.04. A	Likwidacja ciągów kanalizacji kablowej w gruncie kategorii III, suma otworów: 2	m	28,3
1.22	D.01.03.04. A	Likwidacja ciągów kanalizacji kablowej w gruncie kategorii III, suma otworów: 3	m	29,6
2	Przebudowa infrastruktury operatora Exatel KOD CPV 45232310-8 ROBOTY BUDOWLNE W ZAKRESIE LINII TELEFONICZNYCH			
2.1	D.01.03.04. D	Ręczne wciąganie rur kanalizacji wtórnej, otwór wolny, rury w zwojach, 1xFi·32·mm	m	67
2.2	D.01.03.04. D	Otwarcie muf złączowych i rozłączenie kabla światłowodowego	złącze	1
2.3	D.01.03.04. D	Wyciąganie kabla światłowodowego XOTKtd 36J z kanalizacji wtórnej wciągarką z rejestratorem siły, rury z warstwą poślizgową, kabel do przełożenia	m	290
2.4	D.01.03.04. D	Wciąganie kabla światłowodowego do kanalizacji wtórnej wciągarką z rejestratorem siły, rury z warstwą poślizgową, kabel przekładany XOTKtd 36J	m	290
2.5	D.01.03.04. D	Montaż złączy na kablach światłowodowych tubowych ułożonych w kanalizacji kablowej, mufa istniejąca, jeden spajany światłowód	złącze	1

Nr	Nr specyfikacji	Opis pozycji	J.M.	ILOŚĆ J.M.
2.6	D.01.03.04. D	Montaż złączy na kablach światłowodowych tubowych ułożonych w kanalizacji kablowej, dodatek za każdy następny spajany światłowód	złącze	35
2.7	D.01.03.04. D	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka regeneratorskiego z przełącznicy, mierzony 1 światłowód	odcinek	3
2.8	D.01.03.04. D	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka regeneratorskiego z przełącznicy, dodatek za każdy następny zmierzony światłowód	odcinek	33
2.9	D.01.03.04. D	Pomiary tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną, pomiar przeprowadzany razem z innymi pomiarami, mierzony 1 światłowód	odcinek	3
2.10	D.01.03.04. D	Pomiary tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną, pomiar przeprowadzany razem z innymi pomiarami, dodatek za każdy następny zmierzony światłowód	odcinek	33
2.11	D.01.03.04. D	Wyciąganie kanalizacji wtórnej z kanalizacji pierwotnej	m	60
3	Przebudowa kabla BN w kanalizacji OPL KOD CPV 45232310-8 ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE LINII TELEFONICZNYCH			
3.1	D.01.03.04. D	Wciąganie kabla światłowodowego do kanalizacji pierwotnej ręcznie z rejestratorem siły, kabel Z-XOTKtsdD 12J	m	118
3.2	D.01.03.04. D	Wyciąganie kabla światłowodowego Z-XOTKtsdD 12J z kanalizacji pierwotnej ręcznie z rejestratorem siły (50m do wykorzystania na zapasy przy złączach)	m	57
3.3	D.01.03.04. D	Montaż złączy na kablach światłowodowych tubowych ułożonych w kanalizacji kablowej, mufa skrecana, jeden spajany światłowód	złącze	2
3.4	D.01.03.04. D	Montaż złączy na kablach światłowodowych tubowych ułożonych w kanalizacji kablowej, mufa termokurczliwa, dodatek za każdy następny spajany światłowód	złącze	22
3.5	D.01.03.04. D	Montaż stelaży zapasów kabli światłowodowych SZ1 (50m) , montaż w studni	szt	2
3.6	D.01.03.04. D	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka regeneratorskiego z przełącznicy, mierzony 1 światłowód	odcinek	1
3.7	D.01.03.04. D	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka regeneratorskiego z przełącznicy, dodatek za każdy następny zmierzony światłowód	odcinek	23
3.8	D.01.03.04. D	Pomiary tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną, pomiar przeprowadzany razem z innymi pomiarami, mierzony 1 światłowód	odcinek	1
3.9	D.01.03.04. D	Pomiary tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną, pomiar przeprowadzany razem z innymi pomiarami, dodatek za każdy następny zmierzony światłowód	odcinek	23