

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przebudowa i zabezpieczenie istniejącej sieci telefonicznej znajdującej się w kolizji z projektowaną przebudową drogi gminnej w miejscowości Dudowizna na terenie gminy Brańczyk		
1	Element	ORANGE POLSKA S.A.		
1.1	TPSA 40/606/5	Montaż słupka rozdzielczego zakopywanego	szt	3
1.2	TPSA 40/603/1	Montaż zespołów łączówek szczelinowych 2-stronnych, zabezpieczonych, łączówki w zespole o 10 parach zacisków	szt	3
1.3	TPSA 40/608/3	Montaż uziomów szpilkowych miedziowanych, metoda udarowa, grunt kategorii III, głębokość 3-m	szt	3
1.4	TPSA 40/608/4	Montaż uziomów szpilkowych miedziowanych, metoda udarowa, grunt kategorii III, każde następne 1,5 m głębokości	szt	3
1.5	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
1.6	TPSA 40/709/2	Montaż złączy odgałęźnych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, złącze z jednym kablem odgałęźnym na kablu o 20 parach	złącze	2
1.7	TPSA 40/705/1	Montaż złączy przelotowych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 10 parach	złącze	15
1.8	KNR 502/201/10	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii IV, przepust rura PCWB Fi-100-mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	m	97
1.9	KNR 502/201/3	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rurą dwudzielną hdpe 110mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	m	1
1.10	TPSA 40/502/9	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykopanym i zasypnym mechanicznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy 30-50 mm, układanie 1 kabla 30 par	m	162
1.11	TPSA 40/502/9	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykopanym i zasypnym mechanicznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy 30-50 mm, układanie 1 kabla 20 par	m	152
1.12	TPSA 40/502/9	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykopanym i zasypnym mechanicznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy 30-50 mm, układanie 1 kabla 10 par	m	120
1.13	TPSA 40/502/10	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykopanym i zasypnym mechanicznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy 30-50 mm, układanie każdego następnego kabla 10par	m	10
1.14	TPSA 40/502/9	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykopanym i zasypnym mechanicznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy 30-50 mm, układanie 1 kabla 2 pary	m	72
1.15	TPSA 40/502/10	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykopanym i zasypnym mechanicznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy 30-50 mm, układanie każdego następnego kabla 2 pary	m	1 569
1.16	TPSA 40/503/1	Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, mechaniczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji wolny kabla 2 pary	m	49
1.17	TPSA 40/503/5	Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, mechaniczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji częściowo zajęty 2 pary	m	28
1.18	KNR 501/810/3	Demontaż głowic i puszek kablowych na kablu w powłoce termoplastycznej, głowica 30-parowa	szt	1
1.19	KNR 503/1303/2	Pomiary uziemień	szt	3
1.20	KNR 501/1310/1	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par-10	odcinek	3
1.21	KNR 501/1310/2	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par-20	odcinek	1
1.22	KNR 501/1310/3	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par-30	odcinek	1
2	Element	MULTIMEDIA POLSKA S.A.		
2.1	TPSA 39/401/8	Montaż zasobników złączowych, zasobnik z tworzywa sztucznego skręcany dla 2 złączy	szt	2
2.2	TPSA 39/303/11	Budowa rurociągu kablowego na głębokości 1-m w wykopie wykonanym koparkami łyżkowymi, grunt kategorii III-IV, HDPE Fi-40-mm w zwojach, 1 rura w rurociągu	km	0,325
2.3	KNR 502/201/10	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii IV, przepust rura PCWB Fi-100-mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	m	16

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.4	KNR 502/201/3	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rurą dwudzielną hdpe 110mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	m	8
2.5	TPSA 39/504/1	Wciąganie kabli światłowodowych do kanalizacji wtórnej z rur HDPE Fi-40 mm metodą pneumatyczną tłoczkową, rury z warstwą poślizgową, kabel w odcinkach 2 km	km	0,375
2.6	TPSA 39/309/4	Montaż złączy rur polietylenowych w ziemi, rury HDPE Fi-40 mm, złączki skręcane	szt	6
2.7	TPSA 39/613/1	Montaż stelaży zapasów kabli światłowodowych, montaż w studni	szt	4
2.8	TPSA 39/602/1	Montaż złączy przelotowych na kablach światłowodowych ułożonych w rurociągu kablowym w ziemi, kabel tubowy, mufa termokurczliwa, jeden spajany światłowód	złącze	1
2.9	TPSA 39/602/2	Montaż złączy przelotowych na kablach światłowodowych ułożonych w rurociągu kablowym w ziemi, kabel tubowy, mufa termokurczliwa, dodatek za każdy następny spajany światłowód	złącze	19
2.10	TPSA 40/502/8	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykopanym i zasypnym mechanicznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, układanie każdego następnego kabla sygnalizacyjnego	m	330
2.11	TPSA 40/502/8	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykopanym i zasypnym mechanicznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, układanie każdego następnego kabla parowy	m	205
2.12	TPSA 40/709/1	Montaż złączy odgałęźnych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmacnionych, złącze z jednym kablem odgałęźnym na kablu o 10 parach	złącze	2
2.13	KNR 502/609/5	Montaż słupków oznaczeniowych SO i SO-K R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	szt	2
2.14	KNR 501/608/1	Wyciąganie kabla w powłoce termoplastycznej z kanalizacji kablowej, otwór z 1-kablem, kabel do Fi-30 mm	m	310
2.15	TPSA 39/401/1	Demontaż zasobników	szt	1
2.16	TPSA 39/901/3	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary montażowe z przełącznicy, mierzony 1 światłowód	odcinek	1
2.17	TPSA 39/901/4	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary montażowe z przełącznicy, dodatek za każdy następny zmierzony światłowód	odcinek	19
2.18	TPSA 39/901/5	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary montażowe z kabla, mierzony 1 światłowód	odcinek	1
2.19	TPSA 39/901/6	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary montażowe z kabla, dodatek za każdy następny zmierzony światłowód	odcinek	19
2.20	TPSA 39/901/7	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka regeneratorskiego z przełącznicy, mierzony 1 światłowód	odcinek	1
2.21	TPSA 39/901/8	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka regeneratorskiego z przełącznicy, dodatek za każdy następny zmierzony światłowód	odcinek	19