

KOSZTORYS OFERTOWY

6. BRANŻA TELEKOMUNIKACJA**6.3 PRZEBUDOWA SIECI TELEKOMUNIKACYJNEJ (NETIA)****ROZBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 504 NA ODCINKU POGRODZIE - BRANIEWO****Zadanie 2: km 31+718.00 - km 40+154.31**

Lp.	Nr Spec. Tech.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn.	Ilość robót	Cena jedn. PLN	Wartość PLN
			nazwa			
1	2	3	4	5	6	7
	U-01.01.02.	Budowa rurociągu kablowego	x	x	x	x
1		Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzywa sztucznych o liczbie warstw 1; liczbie rur 2; liczbie otworów 2.	m	168.50		0.00
2		Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzywa sztucznych o liczbie warstw 1; liczbie rur 1; liczbie otworów 1.	m	114.50		0.00
3		Wykonanie przepustów o dług.do 60 m pod przeszkodami terenowymi metodą płuczaco-wierconą sterowaną w gruncie kat.III - rury 2xRHDPE 110/6,3	m	28.00		0.00
4		Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR -2 w gruncie kategorii III.	szt.	12.00		0.00
5		Przesunięcie kanalizacji kablowej	m	10.00		0.00
6		Mechaniczna rozbiórka studni kablowych	szt.	8.00		0.00
7		Likwidacja ciągów kanalizacji kablowej	m	293.00		0.00
8		Wciąganie ręczne kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej o śr.do 30 mm w otwór wolny kanalizacji kablowej	m	645.00		0.00
9		Montaż złączy równoległ.kabli wypełnionych ułożonych w kanal.kablowej z zast.moduł.łączników żył i termokurcz.osłon wzmocn. na kablu o 100 parach	złącz.	4.00		0.00
10		Wyłączenie kabla równoległ.ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w kanal.kablowej z zast.termokurcz.osłon wzmoc. na kablu o 100 parach	złącz.	4.00		0.00
11		Montaż złączy równoległ.kabli wypełnionych ułożonych w kanal.kablowej z zast.moduł.łączników żył i termokurcz.osłon wzmocn. na kablu o 50 parach	złącz.	1.00		0.00
12		Wyłączenie kabla równoległ.ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w kanal.kablowej z zast.termokurcz.osłon wzmoc. na kablu o 50 parach	złącz.	1.00		0.00
13		Montaż złączy równoległ.kabli wypełnionych typu kanał.ułożonych w ziemi z zast.moduł.łączników żył i termokurcz.osłon wzmocn. na kablu o 30 parach	złącz.	2.00		0.00
14		Wyłączenie kabla równoległ.ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w ziemi z zast.termokurczliwych osłon wzmocnionych na kablu o 30 parach	złącz.	2.00		0.00
15		Montaż złączy równoległ.kabli wypełnionych ułożonych w kanal.kablowej z zast.moduł.łączników żył i termokurcz.osłon wzmocn. na kablu o 20 parach	złącz.	1.00		0.00
16		Wyłączenie kabla równoległ.ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w kanal.kablowej z zast.termokurcz.osłon wzmoc. na kablu o 20 parach	złącz.	1.00		0.00
17		Montaż złączy równoległ.kabli wypełnionych ułożonych w kanal.kablowej z zast.moduł.łączników żył i termokurcz.osłon wzmocn. na kablu o 10 parach	złącz.	4.00		0.00
18		Wyłączenie kabla równoległ.ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w kanal.kablowej z zast.termokurcz.osłon wzmoc. na kablu o 10 parach	złącz.	4.00		0.00
19		Montaż złączy odgał.kabli wypeł. w kanal.kabl.z zastos.moduł.łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocn. - złącze z 1 kablem odgałęźnym na kablu o 20 parach	złącz.	1.00		0.00

20	Montaż złączy odgał.kabli wypeł.w kanal.kabl.z zastos.moduł.łączników żył i termokurczliwych osłon wzmochn. - dod.za każdy nast.kabel w złączu na kablu o 20 parach	złącz.	1.00		0.00
21	Montaż złączy odgał.kabli wypeł.w kanal.kabl.z zastos.moduł.łączników żył i termokurczliwych osłon wzmochn. - złącze z 1 kablem odgałęźnym na kablu o 10 parach	złącz.	1.00		0.00
22	Montaż złączy odgał.kabli wypeł.w kanal.kabl.z zastos.moduł.łączników żył i termokurczliwych osłon wzmochn. - dod.za każdy nast.kabel w złączu na kablu o 10 parach	złącz.	1.00		0.00
23	Krosowanie obwodów w słupku kablowym	obw.	80.00		0.00
24	Kabel XzTKMXw 50x4x0,5	m	117.00		0.00
25	Kabel XzTKMXpw 25x4x0,5	m	91.00		0.00
26	Kabel XzTKMXw 15x4x0,5	m	83.00		0.00
27	Kabel XzTKMXw 10x4x0,5	m	85.00		0.00
28	Kabel XzTKMXpw 5x4x0,5	m	233.00		0.00
29	Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 100 parach	odc.	2.00		0.00
30	Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 50 parach	odc.	1.00		0.00
31	Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 30 parach	odc.	1.00		0.00
32	Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 20 parach	odc.	1.00		0.00
33	Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 10 parach	odc.	7.00		0.00
34	Ręczne wciąganie rur kanalizacji wtórnej w otwór wolny - rury śr. 32 mm w zwojach (1 szt.)	m	80.00		0.00
35	Wyłączenie kabla światłowodowego z szafy kablowej /1 spaj.światłowod	złącz.	1.00		0.00
36	Wyłączenie kabla światłowodowego z szafy kablowej /każdy nast.spaj.światłowod	złącz.	31.00		0.00
37	Zakończenie kabla światłowodowego w szafie kablowej /1 spaj.światłowod	złącz.	1.00		0.00
38	Zakończenie kabla światłowodowego w szafie kablowej /każdy nast.spaj.światłowod	złącz.	31.00		0.00
39	Wyciąganie kabla o śr. do 30 mm w powłoce termoplast.z kanal.kablow	m	111.00		0.00
40	Wciąganie kabli światłowod.do kanalizacji wtórnej z rur HDPE 32 mm bez warstwy poślizgowej metodą pneumatyczną tłoczkową - kabel w odc.o dług. 2 km	km	0.11		0.00
41	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych montażowe z przełącznicy (32 włókna)	szt.	1.00		0.00
42	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych końcowe z przełącznicy - odcinek regeneratory (32 włókna)	odc.	1.00		0.00
43	Montaż rur dwudzielnych RHDPE-D 110 - ANALOGIA	m	254.00		0.00
Razem Wartość Netto			0.00		
Razem Podatek VAT			0.00		
Razem Wartość Brutto			0.00		
Razem Wartość Brutto Słownie					