

# Przedmiar robót

## Budowa kanału technologicznego i przebudowa sieci telekom w obszarze Strefa Lechicka

Numer Specyfikacji Technicznej	L.p.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			nazwa	ilość
1	2	3	4	5
<b>01.03.04.</b>		<b>ROBOTY BRANŻOWE - TELEKOMUNIKACJA</b>		
<b>01.03.04.A</b>	<b>1.</b>	<b>Budowa kanału technologicznego</b>		
	1.1	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK, SKR-2 - (kompletnych z wyposażeniem,zabezpieczeniem) wraz z robotami przygotowawczymi, ziemnymi, odtworzeniem terenu	kpl	12
	1.1	Nabudowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK, SKR-2 - (kompletnych z wyposażeniem,zabezpieczeniem) wraz z robotami przygotowawczymi, ziemnymi, odtworzeniem terenu	kpl	4
	1.2	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKO-2g, SKR-1 (kompletnych z wyposażeniem,zabezpieczeniem) wraz z robotami przygotowawczymi, ziemnymi, odtworzeniem terenu	kpl	3
	1.1.3	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK-1 ( z zabezpieczeniem sabotaż)	kpl	8
	1.3	Budowa kanału technologicznego kTp ( (1xH110 + (3xH40 + DB7/10) w H125 ))	m	28
	1.4	Budowa kanału technologicznego kTp z rurą H125 ( bezrozkopowo przewiertem /przeciskiem )	m	59
	1.5	Budowa kanału technologicznego kTpp ( 1xH110 )	m	190
	1.5	Budowa kanału technologicznego kTpp ( 1xH110 ) metodą przecisku	m	195
	1.6	Budowa podejść rura HDPE 40/3,7	m	0
	1.7	Budowa kanału technologicznego Ktu (1xH110 + (3xH40 + DB7/10)	m	381
	1.10	Odbiory; próby ciśnieniowe, kalibracje, pomiary	kpl	1
<b>01.03.04.A</b>	<b>2.</b>	<b>Przebudowa kolizji z siecią telekomunikacyjną ( kanalizacja kablowa )</b>		
	<b>2.1</b>	<b>opertaor sieci ( Orange PL)</b>		
	2.1.1	Budowa kanalizacji kablowej 2-otw	m	0
	2.1.2	Budowa kanalizacji kablowej 2-otw ( przeciskiem / przewiertem)	m	0
	2.1.3	Budowa kanalizacji kablowej 1-otw	m	0
	2.1.4	Budowa kanalizacji kablowej 1-otw ( przeciskiem / przewiertem)	m	0
	2.1.5	Zabezpieczenie kanalizacji kablowej, kabli telekom rurą dwudzielną typu A110-160 PS	m	0
	2.1.6	Budowa podejść rura HDPE 40/3,7	m	0
	2.1.7	Budowa studni kablowych SKR-2	kpl	0
	2.1.8	Budowa studni kablowych SK-2, SKR-1 , SK-1	kpl	0
	2.1.9	Budowa i montaż kompletnego słupa kablowego SN 7m wraz z osprzętem ( uziom, skrzynka, raper itp..	kpl	1
	2.1.10	Demontaż studni kablowych typu SK-2, SK-6	szt	0
	2.1.11	Demontaż kanalizacji kablowej 2 otw	m	0
<b>01.03.04.C</b>	<b>3</b>	<b>Przebudowa, budowa sieć światłowodowej w kanalizacji kablowej</b>		
	3.1	Budowa kanalizacji wtórnej - HDPE 32/2,7	m	0
	3.2	Budowa kanalizacji wtórnej - HDPE 12/8	m	0
	3.3	Wciąganie, montaż, pomiary linii światłowodowych kabli : XOTKtsd, XOTKtmsd		0
	3.3.1	liczba włókien do 2J	m	0
	3.3.2	liczba włókien do 12J	m	0
	3.3.3	liczba włókien do 24J	m	0
	3.3.4	liczba włókien do 48J	m	0
	3.3.5	liczba włókien do 72J	m	0
	3.3.6	liczba włókien do 144J	m	0
	3.3.7	liczba włókien do 288J	m	0
	3.4	Montaż szafy pasywnej dla 144J z przełączeniem sieci OTK	kpl	0
	3.5	Montaż szafy aktywnej przełączenia dla przełączenia kabli QR	kpl	0
	3.6	Wciąganie, montaż, pomiary linii koncentrycznych QR	m	0
<b>01.03.04.B</b>	<b>4</b>	<b>Przebudowa, budowa sieć miedziana w kanalizacji kablowej</b>		
	4.1	Wciąganie, montaż, pomiary kabli miedziany typu XzTKMXpw nx4x0,5 w kanalizacji OPL		
	4.1.1	liczna par - do 5	m	0
	4.1.2	liczna par - 10	m	120
	4.1.3	liczna par - 20	m	0
	4.1.4	liczna par - 30	m	0
	4.1.5	liczna par - 50	m	0
	4.1.6	liczna par - 70	m	0
	4.1.7	liczna par -100	m	0
	<b>5</b>	<b>Dokumentacja powykonawcza + odbiory z gestorem sieci</b>	<b>kpl</b>	<b>1</b>