

Zamierzenia budowlane:		Obwodnica Proszowic – etap II – zaprojektowanie i wykonanie robót budowlanych		
Jednostka projektowa:		GR8 Sp. z o.o. ul. Wojciecha Drzymały 8G 43-176 Gostyń		
TOM 5.2 - PRZEBUDOWA SIECI TELEKOMUNIKACYJNEJ				
L.p.	Numer STWiORB	Zestawienie elementów robót stałych	Jednostka	Ilość jednostek
1	2	3	4	5
1		Przebudowa sieci światłowodowej - K2		
1.1	D.01.03.04	Budowa rurociągu kablowego z rur 2x HDPE 40/3,7	mb	184
1.2	D.01.03.04	Przebudowa kabla Z-XOTKtsd 48J (184m/250m)	mb	250
1.3	D.01.03.04	Montaż złączy przelotowych na kablu 48J	kpl.	2
1.4	D.01.03.04	Komplet pomiarów na kablu OTK (pomiar reflektometryczne, pomiar tłumienności strat miernikiem mocy, pomiar tłumienności toru metodą transmisyjną) dla dwóch okien transmisyjnych (fala 1310 nm i 1550 nm) w obu kierunkach.	kpl.	1
1.5	D.01.03.04	Budowa rur ochronnych HDPEp 125/7,1	mb	83
1.6	D.01.03.04	Demontaż sieci teletechnicznej	mb	151
2		Kolizja Orange Polska S.A. - przebudowa sieci telekomunikacyjnej OPL		
2.1	D.01.03.04	Budowa słupów kablowych, bliźniaczych 6m, uszczudlonych (poprzeczka, uziom, odgrom)	kpl.	1
2.2	D.01.03.04	Budowa studni kablowych SKR-1	kpl.	1
2.3	D.01.03.04	Budowa rurociągu kablowego 2xHDPE40/3,7	mb	105
2.4	D.01.03.04	Przebudowa kabla XzTKMXpw 50x4x0,5	mb	137
2.5	D.01.03.04	Przebudowa kabla XzTKMXpw 25x4x0,5	mb	120
2.6	D.01.03.04	Montaż złączy przelotowych 100parowych (zrównoleglenie, wyrównoleglenie kabla)	kpl.	2
2.7	D.01.03.04	Montaż złączy przelotowych 50parowych (zrównoleglenie, wyrównoleglenie kabla)	kpl.	2
2.8	D.01.03.04	Wykonanie pomiarów elektrycznych na kablu 50p	kpl.	1
2.9	D.01.03.04	Wykonanie pomiarów elektrycznych na kablu 100p	kpl.	1
2.10	D.01.03.04	Budowa rur ochronnych HDPEp 125/7,1	mb	52
2.11	D.01.03.04	Budowa rur ochronnych HDPEd 160	mb	15
2.12	D.01.03.04	Demontaż sieci teletechnicznej	mb	190
3		Kolizja MSS - przebudowa sieci telekomunikacyjnej MSS		
3.1	D.01.03.04	Budowa kabla ADSS24J w rurze HDPE 40/3,7	mb	135
3.2	D.01.03.04	Budowa rur ochronnych HDPEp 125/7,1	mb	52
3.3	D.01.03.04	Montaż złączy przelotowych na kablu 24J	kpl.	2
3.4	D.01.03.04	Komplet pomiarów na kablu OTK (pomiar reflektometryczne, pomiar tłumienności strat miernikiem mocy, pomiar tłumienności toru metodą transmisyjną) dla dwóch okien transmisyjnych (fala 1310 nm i 1550 nm) w obu kierunkach.	kpl.	1
3.5	D.01.03.04	Demontaż sieci teletechnicznej	mb	165
4		Kolizja NN - przebudowa sieci telekomunikacyjnej (zabezpieczenie trasy przebudowy)		
4.1	D.01.03.04	Budowa rurociągu kablowego z rur 1 x HDPE 40/3,7	mb	58
4.2	D.01.03.04	Budowa rur ochronnych HDPEp 125/7,1	mb	38

L.p.	Numer STWiORB	Zestawienie elementów robót stałych	Jednostka	Ilość jednostek
5		Kolizja OPL - przebudowa sieci telekomunikacyjnej podziemnej miedzianej i światłowodowej OPL		
5.1	D.01.03.04	Budowa / Przedbudowa słupów kablowych, pojedynczych 6m, uszczudlonych (poprzeczka, uziom, odgrom)	kpl.	4
5.2	D.01.03.04	Przebudowa kabla XzTKMXpwn 25x4x0,5	mb	60
5.3	D.01.03.04	Montaż złączy przelotowych 50parowych (zrównoleglenie, wyrównoleglenie kabla)	kpl.	2
5.4	D.01.03.04	Wykonanie pomiarów elektrycznych na kablu 50p	kpl.	1
5.5	D.01.03.04	Przebudowa kabla XzTKMXpwn 10x4x0,5	mb	60
5.6	D.01.03.04	Montaż złączy przelotowych 20parowych (zrównoleglenie, wyrównoleglenie kabla)	kpl.	2
5.7	D.01.03.04	Wykonanie pomiarów elektrycznych na kablu 20p	kpl.	1
5.8	D.01.03.04	Przewieszenie kabla miedzianego XzTKMXpwn 25x4x0,5	mb	205
5.9	D.01.03.04	Przewieszenie kabla miedzianego XzTKMXpwn 10x4x0,5	mb	205
5.10	D.01.03.04	Demontaż sieci teletechnicznej	mb	50
6		Kolizja MSS - przebudowa sieci telekomunikacyjnej MSS		
6.1	D.01.03.04	Przewieszenie kabla światłowodowego	mb	305