

Nazwa wykonawcy; DMK Inżynieria Sp. z o.o.							WYKAZ MONTAŻOWY																											
Zestawienie materiałów przebudowy sieci oświetlenia ulicznego typu AL na AsXSn i rozbudowy oświetlenia na istniejącej sieci typu AL - ETAP I							Nazwa obwodu		ist. stacja OPC20084 - kier. Dąbrowka Lubniańska - ETAP 1																		ist. stacja OPC20680 - kier. Lubniany - ETAP 1							
							Napężenie [MPa]		15		15			37,5			istniejące						istniejące			istniejące								
							Dł. sekcji odciągowej [m]		ok 170m		29,0			76,0			ist. ok 182						ist. ok 72			ist. ok 139								
							Rozpiętość pręseł [m]		ist.2xAsX 29m		29,0			40,0		36,0		ist. AL.			ist. AL.	ist. AL.	ist. AL.	ist. AL.	YAKY	ist. AL.	ist. AL.	ist. AL.	ist. AL.	ist. AL.				
							Stopień obostrzenia																											
Nazwa linii: Linia napowietrzna nN w Lubnianach, ul. Opolska zasilana ze stacji transformatorowej OPC20084 Lubniany Wieś 1 oraz OPC 20680 Lubniany Opolska.							Kąt załomu [°]			151				144	179	179																		
							Nr słupa / Nr budynku		s ist.	s 1	s 1/1/ist.	s 1/A	s 1/B	s 2/ist.	s 3	s 4	s 4/A	s 4/B	s 5/ist.	s 6/ist.	s 7/ist.	s 8/ist.	s 9/ist.	s 10/ist.	s 11/ist.	s 12/ist.	s 13/ist.	s 14/ist.	s 15/ist.					
							Typ i rodzaj słupa																											
Lp		Wyszczególnienie	Jedn.	Ilość	Masa [kg]		Uwagi	Nr katalogu lub rysunku	ist. P/ALA-12	RONK-15/20	Ist. słup K/ŻN-10odc	Słup stalowy 6m ośw. przejść	Słup stalowy 6m ośw. przejść	ist. KKB/E-10,5/10	P3-10,5/4, 3	O7-10, 5/15	Słup stalowy 6m ośw. przejść	Słup stalowy 6m ośw. przejść	ist. P/Drew-10odc	ist. P/ŻN-10	ist. P/ŻN-10	ist. P/ŻN-10	ist. O/E-12/20	ist. O/E-12/20	ist. P/Drew-10	ist. P/ŻN-9Rodc	ist. P/ŻN-9odc	ist. P/ŻN-9odc	ist. P/ŻN-9odc	zabezpieczenie ist. kabli				
				Jedn.	Ogólna																													
1.31	1. OŚWIETLENIE	Słupowy rozłącznik bezpiecznikowy jednobiegunowy 160A/415V	szt.	2	2	4	Doświetlenie przejścia dla pieszych			1						1																		
1.32		Wkładki bezpiecznikowe gG 10A	szt.	6	2	12				3							3																	
1.33		Wspornik rozłącznika	szt.	2	1,4	2,8				1							1																	
1.34		Kabel NA2XY-J 4x35mm	m	190						50							140																	
1.35		Palczatka kablowa termokurczliwa 4x 6-35mm	szt.	2						1							1																	
1.36		Termokurczliwy kaptur uszczelniający 50 / 90 / 125	szt.	2						1							1																	
1.37		Rura osłonowa słupowa odp na UV, BE50	szt.	2						1							1																	
1.38		Uchwyt dystansowy do kabla	szt.	22	0,19	4,18				12							10																	
1.39		Ramka do mocowania rury	szt.	6						3							3																	
1.40		Taśma stalowa 20x0,7mm	m	36	0,11	3,96				18							18																	
1.41		Klamerka zaciskowa	szt.	24	0,015	0,36				12							12																	
1.42		Opaska	szt.	4						2							2																	
1.43		Kształtka uszczelniająca do rur słupowych 50, 75, 110	szt.	2						1							1																	
1.44	Słup stalowy ocynkowany ogniowo, okrągły zbieżny wys. 6m, gr 0,3mm, wnęka słupowa, fundament prefabrykowany F-150/200, element montażowy do fundamentu	szt.	4				Doświetlenie przejścia dla pieszych					1	1				1	1																
1.45	Złącze izolacyjne bezpiecznikowe	szt.	4									1	1				1	1																
1.46	Złącze izolacyjne fazowe	szt.	4									1	1				1	1																
1.47	Złącze izolacyjne zerowe	szt.	4									1	1				1	1																
1.48	Oprawa oświetleniowa LED przejścia dla pieszych typu P2 5200-5800lm, 42-48W, IP66, IK09, 860mA, barwa 5500-6000K, odlew aluminium, szkło hartowane płaskie, 230VAC, II klasa ochronności, 10kV, czujnik zmierzchowy	szt.	2	5,1	10,2							1	1																					
1.49	Oprawa oświetleniowa LED przejścia dla pieszych typu P3 6700-7100lm, 50-55W, IP66, IK09, 700mA, barwa 5500-6000K, odlew aluminium, szkło hartowane płaskie, 230VAC, II klasa ochronności, 10kV, czujnik zmierzchowy	szt.	2	5,1	10,2												1	1																
1.50	Kabel YKYżo 3x2,5mm	m/przew	32									8	8				8	8																
1.51	Bednarka stalowa ocynkowana 25x4mm	m	80									15	15				25	25																
1.52	Pręt uziomowy fi17,2mm o długości 9m	kpl	12									3	3				3	3																
1.53	Rura ochronna niebieska RHDPE 110mm, 450N	m	76									5	15				20	18												18				
1.54	Dławnica czopowa do rur ochronnych	szt.	28									4	4				8	8												4				
1.55																																		
2.1		Demontaż opraw oświetlenia ulicznego	szt.	7																														
2.2		Demontaż wysięgników słupowych	szt.	7																														