

PROJEKT WYKONAWCZY

Tabela 7. Tabela montażowa linii napowietrznej SN - kolizje PGE Dystrybucja S.A.

L.p.	Nr słupa - oznaczenie projektowe	Typ słupa	Rozpiętość przęsła	Rodzaj linii	Stopień obostżenia	Typ linii	PRZEWODY			Żerdzie E		Głębokość zakopania słupa	Wysokość zawieszenia przewodów nad ziemią hp	Typ fundamentu	Uziom taśmowo prętowy Ru ≤ 3,3 Ω																			
						AFL-6 70	AFL-6 35	AFL-6 70 - przewieszenie	Żerdź typu E-13, 5/20	Żerdź typu E-15/12							Poprzącznik krańcowy PKs-20	Poprzącznik odporowy PO-51	Rozłącznik napowietrzny RNIII-24/4	Ograniczniki przepięć POLIM-D18N	Konstrukcja do ograniczników przepięć KOG-6/M	Konstrukcja do ograniczników przepięć EO-3	Konstrukcja do odłącznika KO-6/P	Element mocujący EMs-3	Zacisk odgałęźny 25-120	Zestaw napędu N-xC	Przewód w osłonie izolacyjnej AALXSn 70	Uchwyt śrubowo kablukowy 24112	Końcówka kablowa 50x12 ALU GPH	Izolator stojący LWP 8-24R	Łańcuch odciągowy ŁO2/2	Izolator liniowy kompozytowy SDI-90.280	Tablice oznaczenia faz	Tablice bezpieczeństwa
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
LSN 15kV GPZ Grójec-Rosochów																																		
SN1	9a	Kgo	30	3x AFL-6 70 układ płaski	II	L23			30	1		2,4	11,2	SFP122	1		1	1	3		1		3	3	1		12	3		3	6	1	1	
	9b	Kgo	70		II	L23			70	1		2,4	11,2	SFP122	1		1	1	3		1		3	3	1		12	3		3	6	1	1	
LSN 15kV GPZ Grójec-Błędów																																		
SN2	13a	Kgo	35	3x AFL-6 70 układ płaski	II	L23			35	1		2,4	11,2	SFP122	1		1	1	3		1		3	3	1		12	3		3	6	1	1	
	13b	Kgo	75	3x AFL-6 70 układ płaski	II	L23			75	1		2,4	11,2	SFP122	1		1	1	3		1		3	3	1		12	3		3	6	1	1	
RAZEM							0	0	110	2	0	4,8	22,4		2	0	2	2	6	0	2	0	6	6	2	0	24	6	0	6	12	2	2	

UWAGA: Słupy Kgo wykonywać w wariancie II - rozłącznik poniżej linii głównej

Dobór wykonano w oparciu o katalogi typizacyjne:

- LSN 70(50) - Katalog linii napowietrznych średniego napięcia 15-20 kV z płaskim układem przewodów gołych 70 i 50 mm 2 na pojedynczych żerdziach wirowanych typu E i Em, (wyd. 2006r.) ENERGOLINIA Sp. z o.o.
- LSNog 70(50) - Katalog słupów z łącznikami i głowicami kablukowymi dla linii napowietrznych średniego napięcia 15-20 kV z płaskim układem przewodów gołych 70 i 50mm2 na pojedynczych żerdziach wirowanych typu E i Em, (wyd. 2006r.) ENERGOLINIA Sp. z o.o.
- Album Słupów z Odłącznikami, Rozłącznikami i Głowicami Kablukowymi dla linii napowietrznych średniego napięcia 15-20 kV LSNS-og 35 (50) tom II z przewodami gołymi na żerdziach wirowanych - układ trójkątny (wyd. 2007r.), STELEN/EL-Projekt