

ZAŁĄCZNIK NR 1 - PARAMETRY LINII DOZOROWYCH I ZASILANIA CENTRALI SSP

OBLICZANIE PARAMETRÓW LINII DOZOROWYCH I ZASILANIA DLA CENTRALI POLON 4900																																
Nr linii	Ogran. prądu																	Łączny prąd dozoro- wania [mA]	KABEL			Rezy- stancja linii [Ω]	Pojem- ność linii [nF]	UWAGI								
		DIO	DOR	DUT	DOP 6001	DOT	TUN	DPR	DUR	ROP	SAL	EKS	EWS	EWK	ACR	DUR 4047 radio	UCS 4000 /6000		ADC													
																		Tryb 1 R _k =13k	Tryb 2 R _k =5,6 k	Tryb 3 R _k =47k	Tryb 4 R _k =13k	Tryb 5 DOP- 40	Tryb 6 R _k =33k		Dłu- gość [km]	Rezy- stancja [Ω/km]	Pojem- ność [nF/km]					
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		
1	20							7	74	18														14,72	1	24	150	24	75	Parametry prawidłowe		
2	20										19	13	1	7			1							15,35	1	24	150	24	75	Parametry prawidłowe		
3	20					9		7	74	15														15,67	1	24	150	24	150	Parametry prawidłowe		
4	20							1	41	11														7,81	1	24	150	24	150	Parametry prawidłowe		
5	20										18	14	2	8										14,61	1	24	150	24	150	Parametry prawidłowe		
6	20																							0,00	1	24	150	24	150	Parametry prawidłowe		
7	20																							0,00	1	24	150	24	150	Parametry prawidłowe		
8	20																							0,00	1	24	150	24	150	Parametry prawidłowe		
RAZEM		0	0	0		9	0	15	189	44	37	27	3	15	0	0	1	0							7							Parametry centrali prawidłowe
OBLICZENIE POJEMNOŚCI AKUMULATORÓW REZERWOWYCH																																
Liczba linii dozorowych		Wykorzystane linie sygnałowe						Pobór prądu przez urz. zewnętrzne				Pobór prądu łącznie				Wymagany czas pracy				Pojemność akumulatorów												
		LS1 LS2				LS3 - LS8		dozorowanie [A]		alarmowanie [A]		dozorowanie [A]		alarmowanie [A]		[h]				[Ah]												
30		31				32		33		34		35		36		37				38												
5		2				0						0,525		1,825		72				46,455												