

Projekt: Targoszyn

Dane wejściowe:

Typ przewodu:	AsXSn 4x50 mm2	Nr. przęsła:	V/11-V/10
Strefa klimatyczna:	Strefa S I	Rozpiętość przęsła:	34,2 [m]
Przewód roboczy:	TAK	Naprężenie przewodu:	17,5 [MPa]

Wartości obliczone:

Temperatura [C]	-25C	-10C	-5C	0C	5C	10C	15C	30C	40C	60C	-5Csn	-5Csk
Zwis [m]	0,50	0,62	0,66	0,69	0,73	0,76	0,79	0,88	0,93	1,03	0,72	0,76
Dł. przewodu [m]	34,220	34,230	34,234	34,238	34,241	34,245	34,249	34,260	34,268	34,283	34,240	34,245
Napr. poziome [MPa]	10,23	8,287	7,836	7,447	7,108	6,810	6,545	5,899	5,560	5,023	17,5	26,06
Napr. całkowite [MPa]	10,24	8,310	7,859	7,472	7,134	6,837	6,573	5,931	5,593	5,060	17,56	26,17
Siła naciągu [kN]	2,116	1,716	1,623	1,543	1,473	1,412	1,357	1,224	1,155	1,045	3,626	5,404

Analiza posadowienia słupów:

	ax1	ax2	ax3	ax4	
	Słup A	18	----	----	Słup B
Poziom gruntu:	203,07	203,4	----	----	203,6
hp słupa:	7,8		[m]		7,8
Zwis w punkcie ax:		0,93	----	----	
Odległość pionowa:		6,818	----	----	