

Dane wejściowe:

Typ przewodu:	AFL-1,7 70	Nr. przęsła:	1-2
Strefa klimatyczna:	Strefa S I	Rozpiętość przęsła:	146 [m]
Przewód roboczy:	TAK	Naprężenie przewodu:	90 [MPa]

Wartości obliczone:

Temperatura [C]	-25C	-10C	-5C	0C	5C	10C	15C	30C	40C	60C	-5Csn	-5Csk
Zwis [m]	2,36	2,64	2,73	2,82	2,91	2,99	3,08	3,33	3,49	3,79	3,28	3,67
Dł. przewodu [m]	146,10	146,12	146,13	146,14	146,15	146,16	146,17	146,20	146,22	146,26	146,19	146,24
Napr. poziome [MPa]	52,47	46,89	45,32	43,87	42,54	41,30	40,15	37,15	35,46	32,62	90	126,8
Napr. całkowite [MPa]	52,58	47,01	45,45	44,01	42,68	41,44	40,30	37,31	35,62	32,79	90,36	127,5
Siła naciągu [kN]	5,102	4,561	4,410	4,270	4,141	4,021	3,910	3,620	3,456	3,182	8,767	12,37

Analiza posadowienia słupów:

		ax1	ax2	ax3	ax4	
	Słup A	80	100	----	----	Słup B
Poziom gruntu:	141,9	143,6	143,6	----	----	144,1
hp słupa:	10		[m]			12,3
Zwis w punkcie ax:		3,46	3,01	----	----	
Odległość pionowa:		7,305	8,372	----	----	