



- Istn. linia nn AsXSn4x50
- Proj. obw. osw. AsXSn2x25

Słup nr 77 (E-10,5/10):

dopuszczalne obciążenie słupa w osi x: $F_x = 1000$ daN

dopuszczalne obciążenie słupa w osi y: $F_y = 1000$ daN

$$F_s \geq F_p + F_l + F_n + F_{ws}$$

F_s – dopuszczalne obciążenie słupa

F_p – siła naciągu od przyłączy

F_l – siła od parcia wiatru na lampę oświetleniową

F_n – suma sił od naciągu przewodów wszystkich torów

F_{ws} – siła od parcia wiatru na słup i uzbrojenie

słup nr 77:

$$F_x \geq -95,8 + 20 + 213 + 450 + 50 = 637,2$$

$$F_x = 1000 \geq 637,2 \text{ [daN]}$$

Inwestor:	GMINA DALESZYCE – pl.Staszica 9, 26-021 DALESZYCE			
Temat:	Oświetlenie drogowe na istniejących słupach linii nn, zasilanej ze Stacji nr 575, przy drodze gminnej w msc. Stópiec Szlachecki, Gmina Daleszyce			
Tytuł rysunku:	OBWÓD OŚWIETLENIA – SŁUP NR 75 – SŁUP NR 77 OBLICZENIA STATYCZNE			Skala: - / -
Branża:	elektryczna	Nr uprawnień	Podpis	Data:
Projektował:	mgr inż. Krzysztof Gil	SWK/0104/P00E/08	<i>K. Gil</i>	07-2015r.
Sprawdził:	mgr inż. Romuald Stawiarski	KI-80/97	<i>R. Stawiarski</i>	Nr rys. E-4