

Trafo		Wartości	<b>TABELA OBLICZEN OCHRONY PRZECIWPORAŻENIOWEJ.</b>  UWAGA: Dokonano obliczeń ochrony przeciwporażeniowej dla przypadków najbardziej niekorzystnych.
Sn[kVA]		400	
Ung[kV]		15,75	
Und[kV]		0,4	
Uz%		6	
Pcu[W]		650	
Pcu%		0,2	
Ztr[m_ohm]		24,00	
Rtr[m_ohm]		0,65	
Xtr[m_ohm]		23,99	

**Tabela obliczeń ochrony przeciwporażeniowej**

Transfotmator	Rt =	0,65 [m. ohm]	Xt =	23,99 [m. ohm]	Zt =	24,00 [m. ohm]
---------------	------	---------------	------	----------------	------	----------------

Linia	Miedz/Alu m/a	s	ilość kabli	L [ km ]	R x [ S.]. mm2 [m.ohm/km]	X x [m.ohm/km]	RL x [m. ohm]	XL x [m. ohm]	R pe [ S.]. mm2 [m.ohm/km]	X pe [m.ohm/km]	RL pe [m. ohm]	XL pe [m.ohm]	Rc [m.ohm]	Xc [m.ohm]	Zc*1,25 [m.ohm]	Iz1f [ kA ]	Iw T [5s/0,2s] [ kA ]	Zab wartość	Zabezpiecz.	Wsp K	Ochrona O.K [TAK/NIE]	Rk''(3f) na zab. [m. Ohm]	Xk''(3f) na zab. [m. Ohm]	Zk''(3f) na zab. [m. Ohm]	Izk3 na zab. [ kA ]	Zk''(3f) na rozd. [m. Ohm]	Izk3 na rozd. [ kA ]	Zdol. wyl. O.K [TAK/NIE]	Selekt. O.K [TAK/NIE]	
ST -> LnNn	4x AL.	a	70	1	0,500	443,00	83,10	221,50	41,55	443,00	83,10	221,50	41,55	443,7	107,09	570,49	0,40	0,38	125	bezp gG	3,00	TAK	0,65	23,99	24,00	9,62	231,62	1,00	TAK	TAK