


orientacja
skala 1 : 50000

95/09

 **Energa**
operator

ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Toruniu
Rejon Dystrybucji Toruń
Pl. F. Skarbka 7/9
87-100 Toruń
NIP 583-000-11-90

Załącznik do uzgodnienia \200-915/09

nr TP/931/712009

Torun da ~~26.08.2006~~ g.

- kabel energizing 1N-0,4 kV







TECHNIK
ROZWOJU
19.77
Intr Rapca

Zarządnik od Odczynu: 2041/19560-183
z dnia 30.07.2009

Zarząd Dróg Wojewódzkich
ul. Fordońska 6
85-085 BYDGOSZCZ
tel. (052) 3705-710 do 754, fax sekret. 3705-716
NIP 554-22-19-944

Za zgodność z oryginałem
dnia 3.07.2009
podpis

OZNACZENIA

	PROJ. KABEL YAKY 4x25 L-96/116
	PROJ. OPRAWA SGS 102/150 W
	PROJ. SLUP OZ-9
	PROJ. RURA AROT DVK φ75
	IST. KABEL TELEFONICZNY;
	IST. WODOCIAG

Za zgodność z oryginałem 231/13
dnia 5.08.2009 RRM
podpis

OBIEKT:
OŚWIETLENIE DROGOWE
KONCZEWICE gm. CHEŁMŻA

INWESTOR: Zakład Energetyczny Toruń S.A.
Rejon Toruń
Toruń Pl.F.Skarbka 119

PLAN TRASY PROJ. OŚWIETLENIA ULICZNEGO

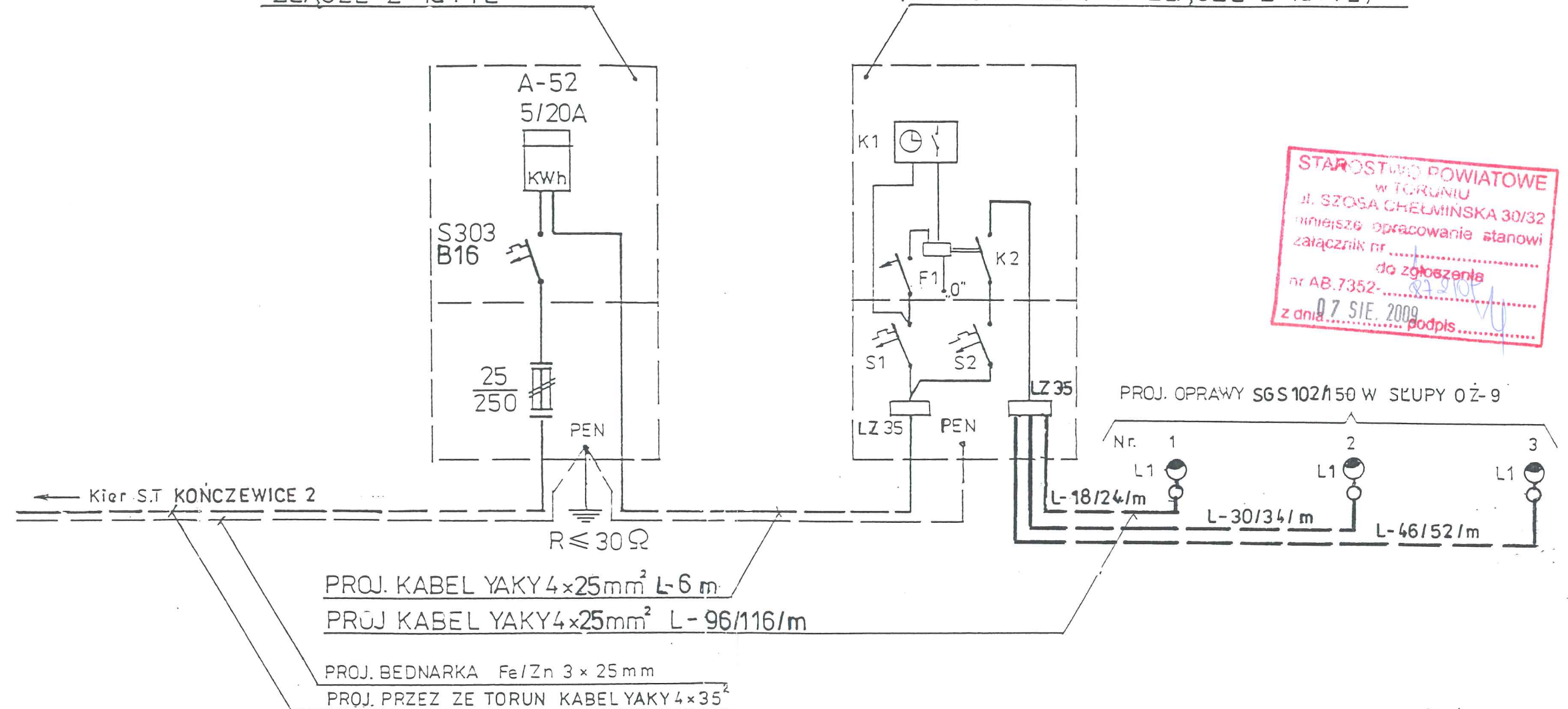
	NAZWIŚKO:	UPRAWNIENIA:	DATA:	PODPIS:
PROJEKTOWAŁ:	Z. RUTKOWSKI	1205/75/Bg w specjalności instalacji i urządzeń elektrycznych	06.2009 r.	<i>[Signature]</i>
RYS. NR 1/2		SKALA 1: 500		

OZNACZENIA

K1 - ASTRONOMICZNY ZEGAR STERUJĄCY
 K2 - STYCZNIK 2×ESB 20-11
 F1 - ROZŁĄCZNIK INSTALACYJNY FR101-16
 S1 - WYŁĄCZNIK INSTALACYJNY S301 B6
 S2 - " " " " " " " " S301B10

PROJ. PRZEZ ZE TORUŃ
 ZŁĄCZE Z-1a+TL

PROJ. SZAFKA OŚWIETLENIOWA
 (OBUDOWA SZAFKI - ZŁĄCZE Z-1a+TL)



SYSTEM OCHRONY OD PORAŻEŃ
ZEROWANIE

OBIEKT: OŚWIETLENIE DROGOWE KOŃCZEWICE gm.CHEŁMŻA		INWESTOR: URZĄD GMINY CHEŁMŻA		
SCHEMAT IDEOWY PROJ. OŚWIETLENIA ULICZNEGO				
	NAZWISKO:	UPRAWNIENIA:	DATA:	PODPIS:
PROJEKTOWAŁ:	Z. RUTKOWSKI	1205/75/Bg w specjalności instalacji i urządzeń elektrycznych	06.2009r.	P.H.
RYS. NR /2		SKALA —		