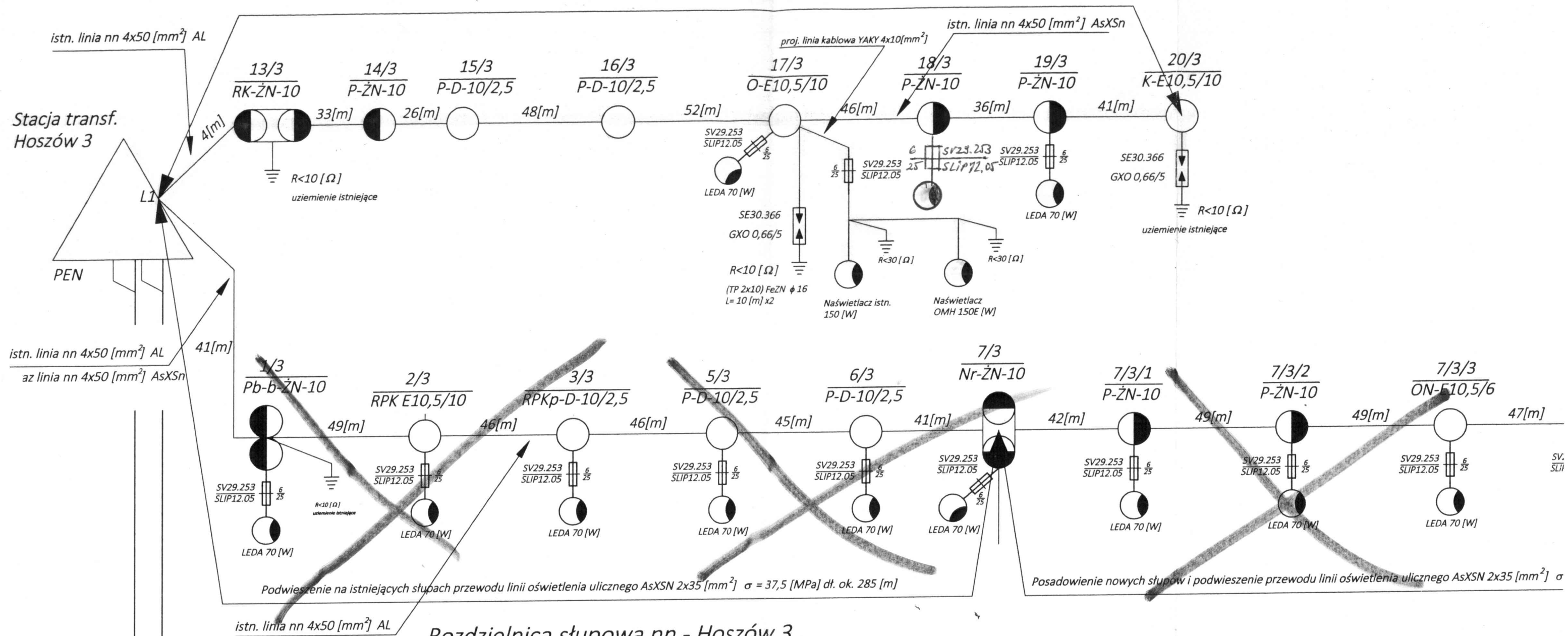
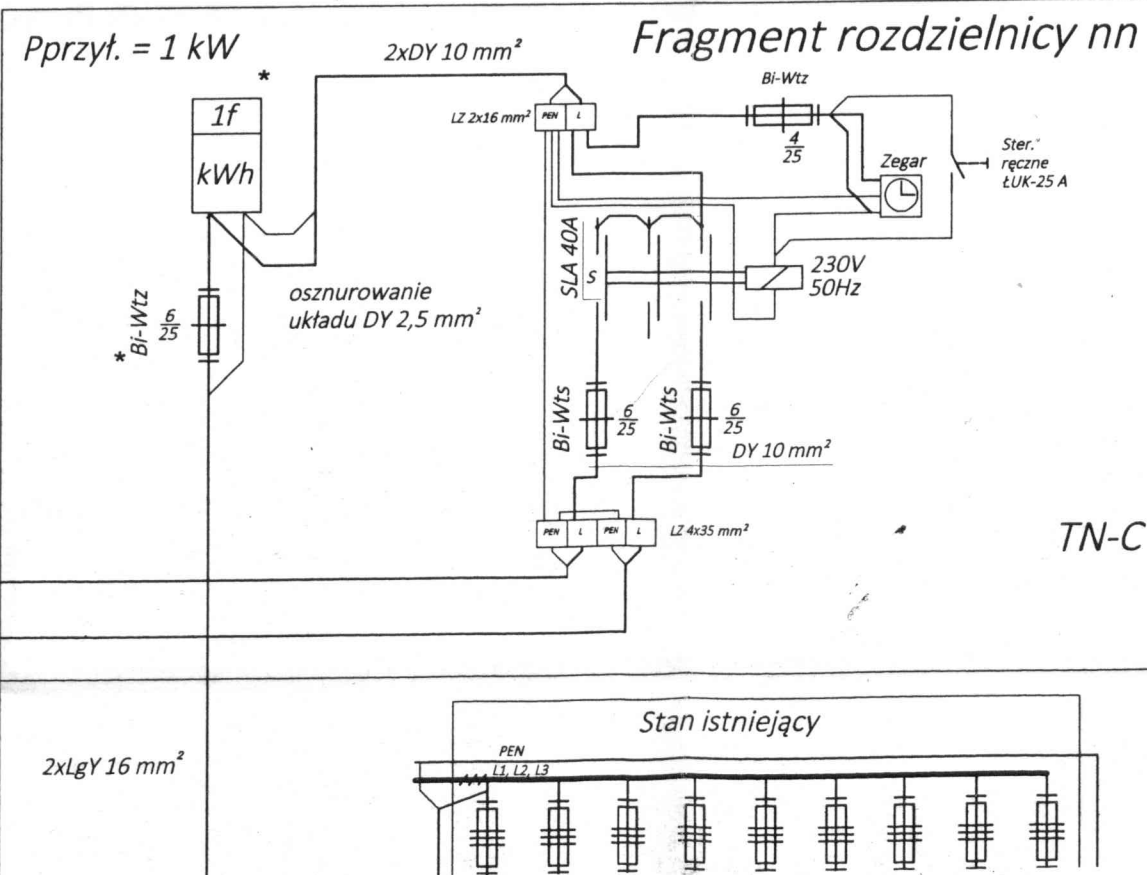



Podwieszenie na istniejących słupach przewodu linii oświetlenia ulicznego $A_s XSN\ 2 \times 35 [mm^2]$ $\sigma = 37,5 [MPa]$ dł. ok. 305 [m]



Rozdzielnica słupowa nn - Hoszów 3



* Aparaty przystosowane do plombowania

 ELEKTRO PROJEKT		MK ELEK ul. Konfederacji 39-400 Ta
		Imię i nazwisko
Projektował		inż. Andrzej
Sprawdził		mgr inż. Krzy
Opracował		mgr inż. Mari

ZESTAWIENIE MATERIAŁOWE																							
Nr słupa	F _z /F _y		20/3	19/3	18/3	17/3	16/3	15/3	14/3	13/3		1/3	2/3	3/3	5/3	6/3	7/3	7/3/1	7/3/2	7/3/3	7/3/4	7/3/5	
Typ słupa	[daN]		K-E10,5/10	P-7N 10	P-7N 10	O-E10,5/10	P-D-10/2,5	P-D-10/2,5	P-7N 10	RK-7N-10	HOSZÓW 3	Pbb 7N 10	RPK E10,5/10	RPKp D-10/2,5	P-D-10/2,5	P-D-10/2,5	Nr-7N 10	P-7N 10	P-7N 10	ON E10,5/6	P-7N 10	K-E10,5/10	RAZEM
Oznacznik żerdzi wys. od ziemi	[m]	1,7	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Głębokość zakopania	[m]	2,3	2,0	2,0	1,7	-	-	-	1,4	1,6	-	1,8	2,3	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-
Dolny zacisk uziemiający - k	[m]	-	1,1	1,1	-	-	-	-	1,7	1,5	-	1,35	-	-	-	-	1,1	-	-	-	-	-	-
Wysokość słupa I	[m]	10,5	10	10	10,5	10	10	10	10	10	-	10	10,5	10	10	10	10	-	-	-	-	-	-
Wysokość słupa od ziemi	[m]	8,2	8,0	8,0	8,8	-	-	-	8,6	8,4	-	8,2	8,2	-	-	-	8,0	-	-	-	-	-	-
Wysokość hp linii 1 torowej	[m]	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wysokość h _{po} linii oświetlenia	[m]	7,7	7,3	7,3	8,3	-	-	-	7,4	7,2	-	7,1	7,7	-	-	-	7,0	-	-	-	-	-	-
Ustój Uos	[szt.]																					1	1
Ustój Uo	[szt.]																		1		1		2
Ustój U2	[szt.]																			1			1
Ustój U8	[szt.]																	1					1
Oprawa oświetleniowa	[szt.]			1	1	1						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
Lampa sodowa 70 [W]	[szt.]			1	1	1						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
Wysięgnik Wo-1 (500/1000)	[szt.]													1									1
Wysięgnik Wo-1 (500/2000)													1		1	1							3
Wysięgnik Wo-5 (700/3000)						1																	1
Wysięgnik Wo-5 (700/2000)																						1	1
Wysięgnik Wo-5 (700/1000)																				1			1
Wysięgnik Wo-6 (500/3000)	[szt.]		1	1																			1
Wysięgnik Wo-6 (500/2000)												1					1	1	1				4
Wysięgnik Wo-6 (500/1000)	[szt.]																				1		1
Uchwyt do mocowania wysięgnika - UW I	[szt.]		2									2					2	2	2		2		12
Obejma do wysięgnika ośw. ulicznego Oou 2	[szt.]												2										2
Konstrukcja mocująca wysięgnik oprawy KWO-1	[szt.]													2	2	2							6
Przewód YDY 3x2,5 [mm ²]	[m]			4	1	4						4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	52
Hak do słupów okrągłych mocowany taśmą SOT 29	1110/780 [szt.]	1				2					2		1										6
Taśma stalowa COT 37	[m]	4,2				8,4					8		4,2										25,2
Klamerka COT 36	[szt.]	2				4					4		2										12
Śruba hakowa komp. SOT 21.3	1450/460 [szt.]											1											1
Śruba hak. komp. SOT 21.116	1190/240 [szt.]																					1	1
Śruba hakowa komp. SOT 21.16	740/150 [szt.]		1	1			1	1	1	2				1	1	1	1	1	1		1		14
Hak nakrętkowy PD2.2	1550/400 [szt.]																			2			2
Śruba dwustronna SOT4.6	[szt.]																			1			1
Uchwyt przelotowy SO 270	280 [szt.]			1	1		1	1	1			1	1	1	1	1			1		1		12
Uchwyt przel.-nar. SO 130	1800 [szt.]																1	1					2
Uchwyt odciągowy SO117.225S	288 [szt.]	1				2				2	2									2		1	10
Isk przeb. Izol. SLIP 12.05	[szt.]			1		2						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
Isk przeb. Izol. SLIP 12.05 wraz z bezpiecznikiem SV29.253				1		2						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
Wkładka bezp. 6A - E27	[szt.]			1		2						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
Oslonki końca prz. PK 99.050	[szt.]	2																				2	4
Taśma kabł. Cz. TKUV 30/8	[szt.]	2																				2	4
Uchwyt dystansowy SO79.6	[szt.]	2																				2	4
Ogran. przepięć GXO 0,66/5-TYP SE 30.365	[szt.]	1				1																1	3
Przewód AsXSn 1x35mm ²	[m]	3				3																3	9
Plaskownik z bedn. oc. 25x4	[m]					25																25	50
Uziom TP2 - pręt ø 16mm ocynk.	[m]					20																20	40

PROJEKTANT

inż. Andrzej Wójtowicz

Upr. pobj. 28/TBG/76

inż. Izabela Krawiec

39-400 Tarnobrzeg, ul. Dąbrowska 35


tel. 15 823 59 42

mgr inż. Krzysztof...

Uprawnienia:
bez ograniczeń
w zakresie
elektrycznym
Nr ewid.: PD...

Parametry równoważne

Lp	Materiał	Wymagane parametry	Źródło światła	Sprawność	wymagane IP
1	Oprawa LEDA NEW SET 1 70 [W]	Statecznik elektroniczny, korpus wytłoczony z blachy aluminiowej, malowany proszkowo, odbłyśnik aluminiowy jednoelementowy, klosz odporny na działanie czynników zewnętrznych, regulowany stalowy uchwyt montażowy do mocowania oprawy na słupie, Pobór mocy 81 [W]	wysokoprężna lampa sodowa E27 - 70 [W]	83,3 [%]	IP66
2	Oprawa OMH 150-E	Statecznik elektroniczny, obudowa w kolorze czarnym ze stopu aluminium, uchwyt mocujący wykonany ze stali, odbłyśnik aluminiowy, klosz, dyfuzor szklany pobór mocy 173 [W]	lampa metahalogenkowa MH-7 150 [W]	----	IP54
3	Talento 371 plus	Zasilanie 230V, program dzienny i tygodniowy, z możliwością sterowania ręcznego, rezerwa działania 10 lat, Pobór mocy 5 [VA], 1 styk przełączny, temperatura pracy -25[°C] ÷ + 55[°C], Zmiana czasu lato/zima ustawianie automatyczne, możliwość plombowania, dokładność zegara +/- 1s na dobę przy + 20[°C]		----	IP44


PRZEMYSŁAW KWARTANT
 inż. Andrzej Wójtowicz
 Upr. proj. 28/TBG/76
 Inst. i urz. dz. elektryczne
 39-400 Tarnobrzeg, ul. Dąbrowska 35
 tel. 15 823 59 42

mgr inż. Krzysztof Witek
 Uprawnienia budowlane
 w zakresie elektryczności
 Nr ewid. PUK/5144/2000