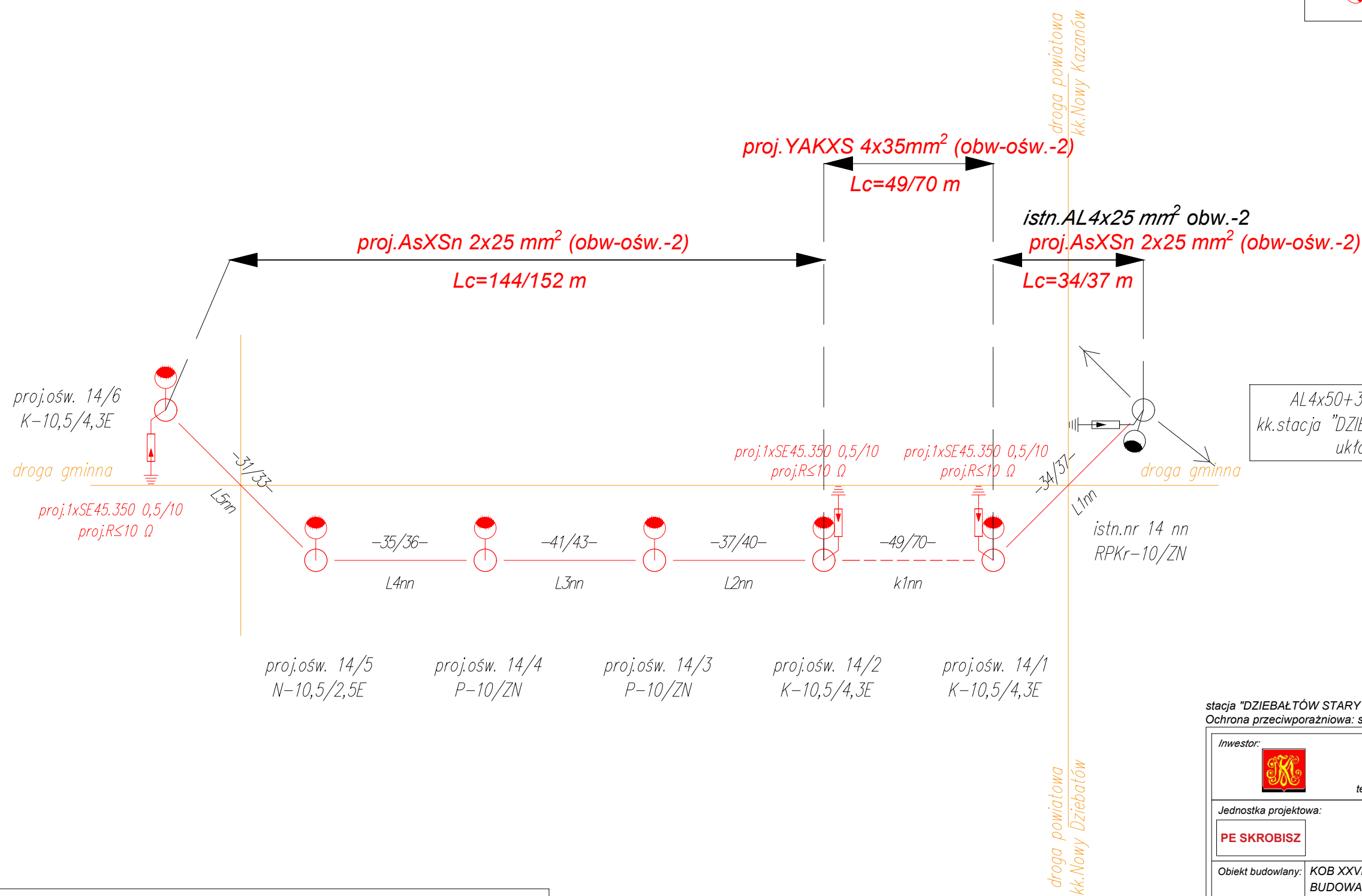


	LEGENDA:
	proj. oprawa LED 32 W, II kl. ochronności, barwa światła 4000 K, szeroki rozsył światłości, profilowana redukcja mocy 50-100%, wysięgnik 1,5/15° IZYLUM 1 / 5301 / 20 LEDs 500mA NW 740 32,1W / Light Exhauster / 450442



Moc opraw istniejących:
 $P1=5 \times 70=350 \text{ W}$
 $P2=5 \times 70=350 \text{ W}$; $I_n=1,60 \text{ A}$; $k=2$; $I_r=3,20 \text{ A}$; $I_{stn.lb}=C10 \text{ A/1p}$

Moce opraw projektowanych:
 $P2p=14 \times 32=448 \text{ W}$ $I_n=2 \text{ A}$; $k=2$; $I_r=4,1 \text{ A}$; $I_{stn.lb}=C10 \text{ A/1p}$ – pozostaje b/z.
(uwzględniono rozbudowę od słupa PGE nr 14 i 20 nn)

Razem: $P1+P2p=350+448=798 \text{ W}$; $I_n=3,65 \text{ A}$; $k=2$; $I_r=7,30 \text{ A}$; $I_{stn.lb}=C10 \text{ A/1p}$ – pozostaje b/z.
 $P_c=P1+P2=350+798=1148 \text{ W}$; $I_n=5,25 \text{ A}$; $k=1,9$; $I_r=9,9 \text{ A}$; $I_{stn.lb}=C10 \text{ A/1p}$ – pozostaje b/z.

Istniejąca moc przyłączeniowa 3 kW, zabezpieczenie przedlicznikowe 16 A, układ pomiarowy 1-fazowy – pozostają b/z.

UWAGA: Nie przewiduje się zwiększenia mocy przyłączeniowej.

stacja "DZIEBAŁTÓW STARY 2" Nr 5-0206 układ TN-C, Ochrona przeciwporażniowa: samoczynne wyłączenie zasilania w sieci nn			
Inwestor:	GMINA KOŃSKIE ul. Partyzantów 1 26-200 Końskie tel. 41 372 29 55 e-mail: sekretariat@umkonskie.pl		
Jednostka projektowa:	PE SKROBISZ ul. GAJOWA 35a 26-080 MNIÓW Tel. (41) 242 16 78 e-mail: projekty@peskrobisz.com.pl		
Obiekt budowlany:	KOB XXVI SIECI ELEKTROENERGETYCZNE BUDOWA WYDZIELONEGO OŚWIETLENIA DROGOWEGO		
Zadanie Inwestycyjne pt:	Zadanie nr 4 - "Wykonanie oświetlenia ulicznego na terenie sołectwa - fundusz sołecki sołectwa Stary Dziebałów"		
Lokalizacja Inwestycji:	m. Stary Dziebałów gm. Końskie pow. konecki 260503_5 Końskie, obręb 0041 Stary Dziebałów		
Tytuł rysunku:	Schemat jednokreskowy zasilania od słupa PGE nr 14 nn		
Branża elektryczna	Projekt Techniczny SP TOM 2	Skala: -	Data: 10.2022 Rys: E-4
Projektował: inż. Sławomir Skrobisz SWK/0138/POOE/06, do projektowania b/o.			
Sprawdził: inż. Marek Szczepanik nr 564/94, do kierowania i projektowania b/o.			
Opracował: Maciej Skrobisz			
Nr Achiw.: ZP-272.2.47.2022.EP Zad_4_Stary_Dziebałów			strona: 38