

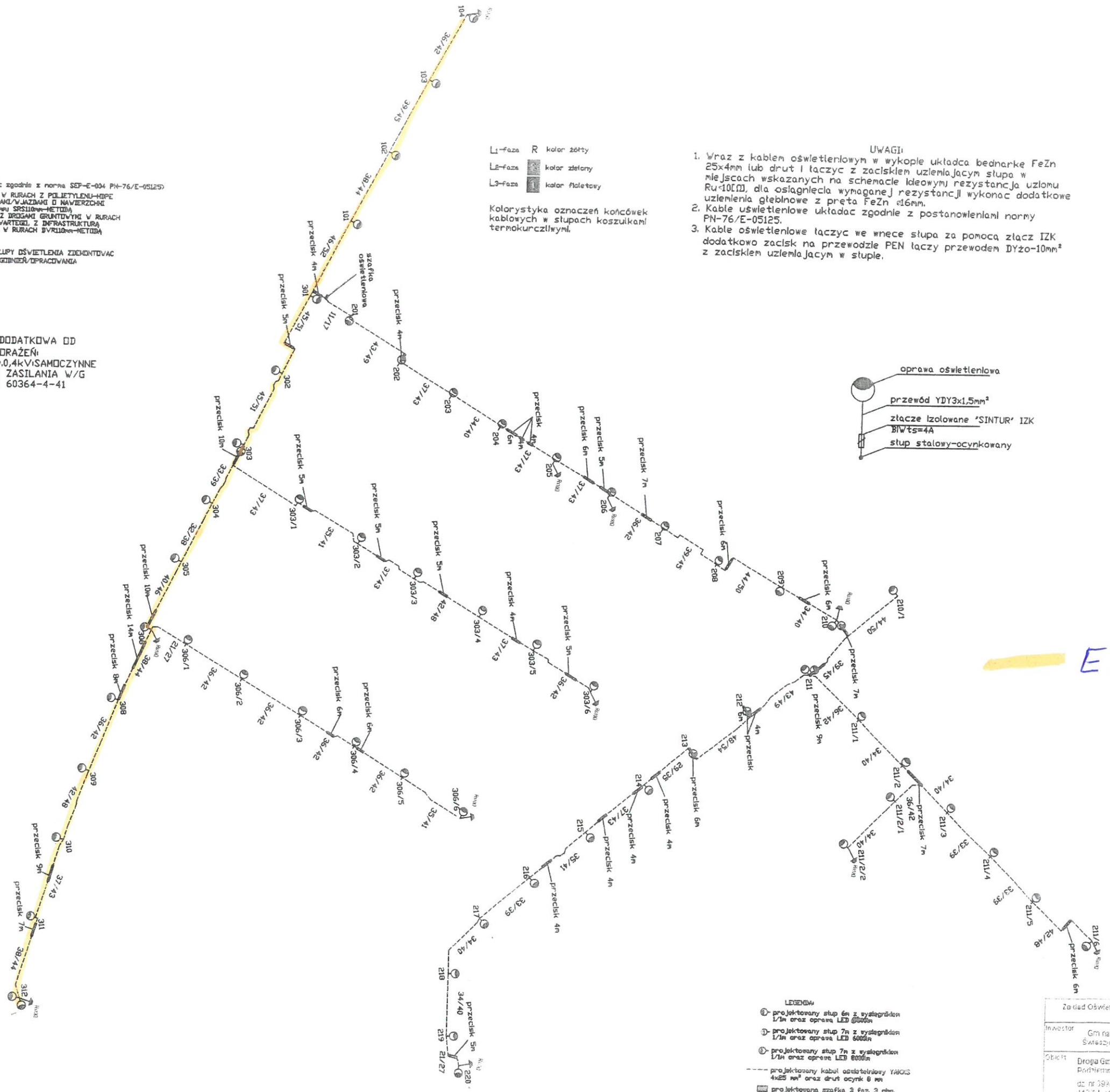
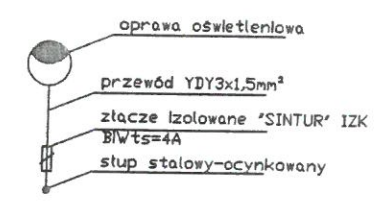
UWAGA! Dłabe chronić zgodnie z normą SEP-E-004 PN-76/E-05125)
 SZCZEGÓLNE WYKONAC W RURACH Z POLIETYLENU-HDPE
 KOLOR NIEBIESKI Z BRZOSKIEM W JAZDAMI O NAWIERZCHNI
 UTWARDZONEJ np. DUKLOM SPSŁONEM-METODĄ
 PRZECISKU/PRZEWIERTU, Z BRZOSKI GRUNTOWYMI W RURACH
 J/V-METODĄ WYKOPU OTWARTEJ, Z INFRASTRUKTURĄ
 PODZIEMNĄ/URZĄDZANIAMI W RURACH DUKLOM-METODĄ
 WYKOPU OTWARTEJ.
 ISTNIEJĄCE NIECZYNNIE SŁUPY OŚWIETLENIA ZDEMONTOWAĆ
 W RAMACH ODREBNYCH UZGODNIENI/OPRACOWANIA

OCHRONA DODATKOWA DD
 PORAŻENI
 W SIECI ośw.0,4kV SAMOCZYNNIE
 WYŁĄCZENIE ZASILANIA W/G
 PN-IEC 60364-4-41

L1-faza R kolor żółty
 L2-faza S kolor zielony
 L3-faza T kolor fioletowy

Kolorystyka oznaczeń końcówek
 kablowych w słupach koszulkami
 termokurczliwymi.

- UWAGI
1. Wraz z kablem oświetleniowym w wykopie układać bednarke FeZn 25x4mm lub drut i łączyć z zaciskiem uziemiającym słupa w miejscach wskazanych na schemacie ideowym rezystancja uzłomu $R_u \leq 10 \Omega$, dla osiągnięcia wymaganej rezystancji wykonac dodatkowo uzielenia gęblinowe z pręta FeZn $\phi 6mm$.
 2. Kable oświetleniowe układać zgodnie z postanowieniami normy PN-76/E-05125.
 3. Kable oświetleniowe łączyć we wnece słupa za pomocą złącz IZK dodatkowo zacisk na przewodzie PEN łączy przewodem $DY20-10mm^2$ z zaciskiem uziemiającym w słupie.



LEGENDA
 ① - projektowany słup 6m z wysięgnikiem L/1m oraz oprawa LED 6000lm
 ② - projektowany słup 7m z wysięgnikiem L/1m oraz oprawa LED 6000lm
 ③ - projektowany słup 7m z wysięgnikiem L/1m oraz oprawa LED 6000lm
 --- projektowany kabel oświetleniowy YAKOS 4x25 mm² oraz drut ocynk 6 mm
 ■ projektowana szafka 3 faz 3 obw.

ETAP I

Załad Oświetlenia Dróg 76 230 KARLEWO ul. Chopina 0 tel box 34 3120234; kom. 3026787/82 Miejscowość: Karlewo ul. Chopina 0			
Investor	Gm na Świeżym 76-05-Świeżyno 21	Projektował	UAT 007342/02/03 w specjal. instal. - mgr inż. R. Tomil
Objekt	Droga Gminna: Linia Kasiowa Podbieżna	Projektował	UAT 007342/02/03 w specjal. instal. - mgr inż. R. Tomil
dz. nr 399/2-412/2-413/3-413/4-413/5-413/6-413/7-413/8-413/9-413/10-413/11-413/12-413/13-413/14-413/15-413/16-413/17-413/18-413/19-413/20-413/21-413/22-413/23-413/24-413/25-413/26-413/27-413/28-413/29-413/30-413/31-413/32-413/33-413/34-413/35-413/36-413/37-413/38-413/39-413/40-413/41-413/42-413/43-413/44-413/45-413/46-413/47-413/48-413/49-413/50-413/51-413/52-413/53-413/54-413/55-413/56-413/57-413/58-413/59-413/60-413/61-413/62-413/63-413/64-413/65-413/66-413/67-413/68-413/69-413/70-413/71-413/72-413/73-413/74-413/75-413/76-413/77-413/78-413/79-413/80-413/81-413/82-413/83-413/84-413/85-413/86-413/87-413/88-413/89-413/90-413/91-413/92-413/93-413/94-413/95-413/96-413/97-413/98-413/99-413/100	VR 2/21		
Treść	Schemat ideowy		

mgr inż. Janusz Kowalczyk
 Upr. budowlane do projektowania i nadzoru nad realizacją bez ograniczeń w specjalności instalacyjno-energetycznej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych
 Wzd. przez LW Koszalin, ul. Włocławek 10, NIP 14-100-7210