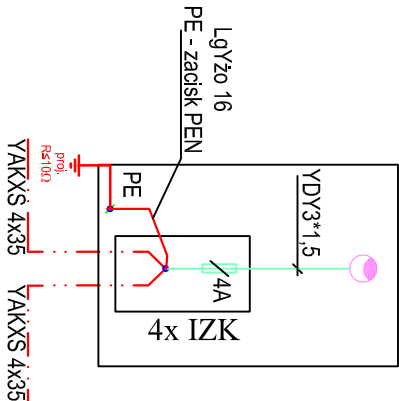
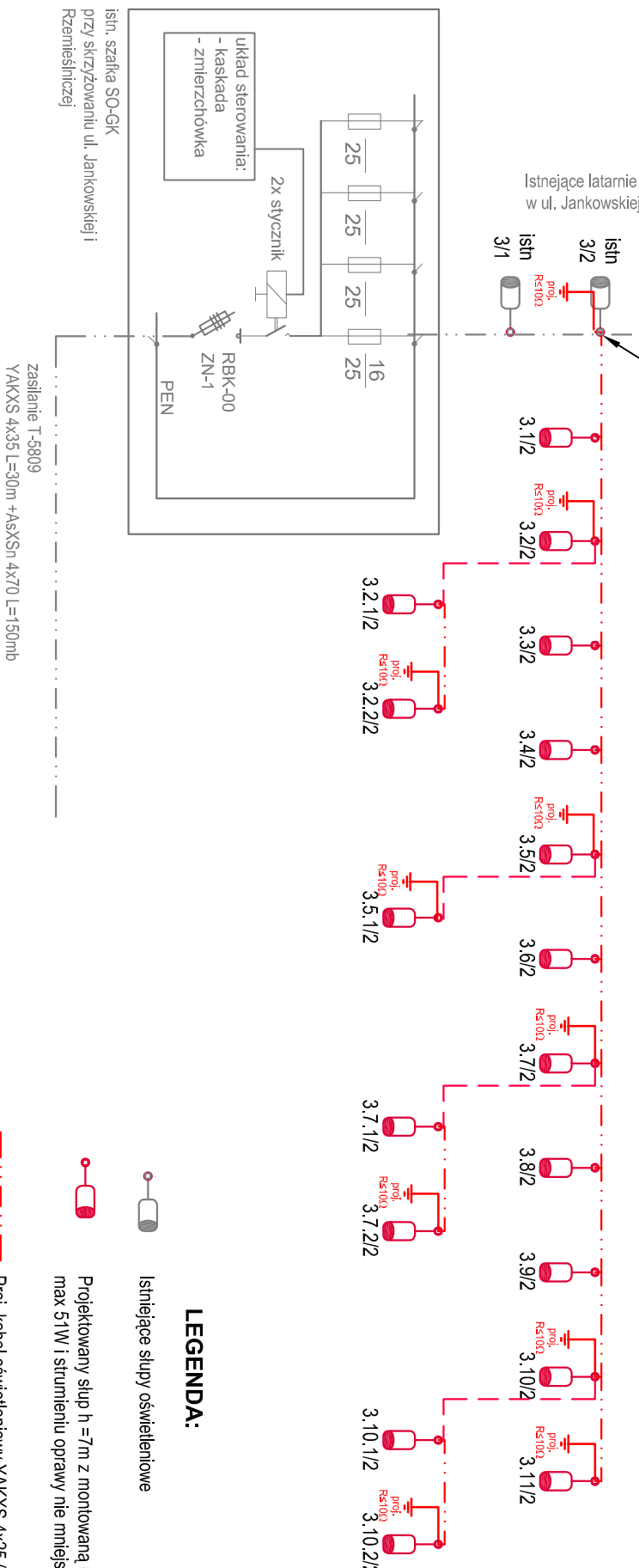


DETAL

PROJEKTOWANA
LAMP A -
WYPOSAŻENIE
SŁUPA



zasilanie wykonane jako kontynuacja ist. linii świetlnej, w słupie wymienić tabliczkę słupową na podzielną i uzienić słup



SCHEMAT PROJEKTOWANEGO OŚWIETLENIA

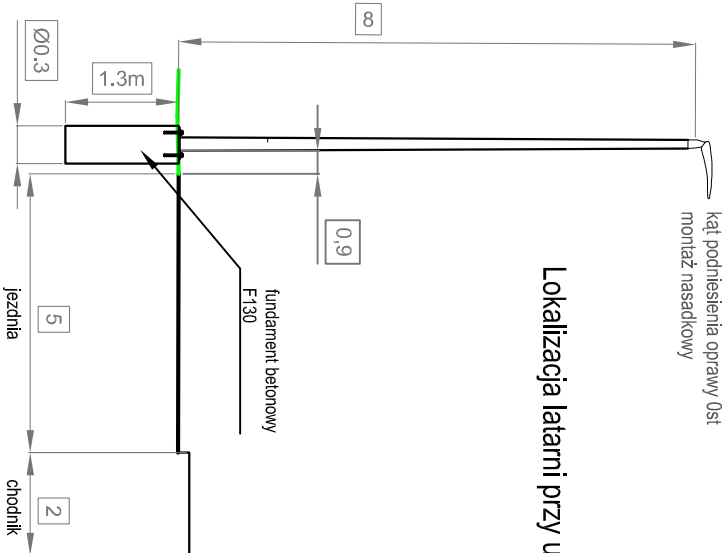
LEGENDA:

- Istniejące słupy oświetleniowe
- Projekowany słup h = 7m z montowaną nasadkowo oprawą LED o mocy max 51W i strumieniu oprawy nie mniejszym niż 8000Lm 4000K
- Proj. kabel oświetleniowy YAKXS 4x25 (układany w całości w rurze osłonowej HDPE110)
- Istn. kabel oświetleniowy
- Uziemienie słupa RU<10ohm, projektowany uzłom pionowy P-9, zamienienie dopuszcza się ułożyć bednarkę FeZn 25x4 po trasie kabla zasilającego

PROFIL LOKALIZACJI SŁUPÓW

LEGENDA DO WIDOKU SŁUPÓW

- Słupy okrągły stalowy ocynkowany na gorąco.
- Słupy o grubości ścianki min 3mm wykonane ze spawem niewidocznym (słupy spawane laserowo).
- Na słupach należy zamontować wyraźne oznaczenie z podaniem numeru latarni oraz numeru obwodu oraz sunbolen UG.
- Na słupach zamontować oprawy typu LED z optyką w technologii reflektorowej, bez indywidualnych soczewek i odbłyśników
- Wszystkie oprawy winny umożliwiać ustawienie minimum 3 poziomów luminancji (układy redukcji mocy) oraz być wyposażone w układ zapobiegający utrzymanie stałego strumienia świetlnego w okresie użytkowania
- Fundament pomalować abizolem.
- Wysokość fundamentu ponad powierzchnię trawnika h=3cm (±1cm)
- W przypadku lokalizacji słupa przy skarpie należy obłożyć ją płytami ażurowymi
- Wnęki sytuować w kierunku przeciwnym do ruchu pojazdów. Minimalne wymiary wnęki 100X300cm.
- Stosować złącza IZK, w słupach podziałowych montować tabliczki słupowe podziałowe.
- Numerację słupów malować na wysokości 1,8m.
- Oprawy LED o mocy nie większej niż 51W i strumieniu nie mniejszym niż 8000 Lm, 4000K



Lokalizacja latarni przy ulicy

Nazwa i adres obiektu budowlanego			
Budowa ul. Turkusowej oraz ulic przyległych w Jankowie Gdańskim wraz z budową kanalizacji deszczowej i oświetlenia drogowego oraz przebudową sieci gazowej i elektroenergetycznej kolidującej z planowaną budową.			
Branża energetyczna - usunięcie kolizji i budowa oświetlenia			
Tytuł rysunku:		Skala:	Nr rys.-Ark.:
Schemat zasilania oświetlenia drogowego		1:500	E 2
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data
		Specjalność	Podpis
Projektant	mgr inż. W Wesolowski	75/Gd/2002	02.2018 r.
		energetyczna	
Sprawdzający	mgr inż. A. Kamiński	WAM/0169/POOE/04	02.2018 r.
		energetyczna	