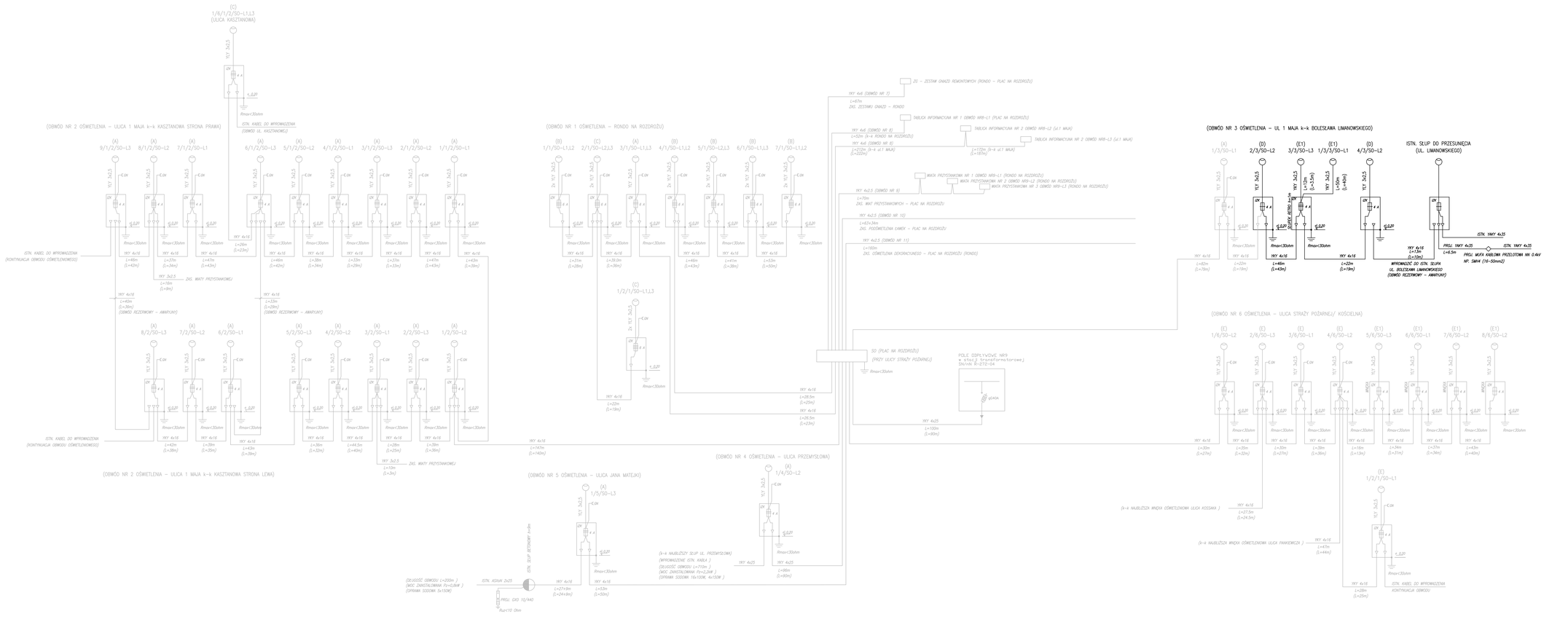

LEGENDA:

SŁUPY OŚWIETLENIOWE:

A: SŁUP STALOWY OCYNKOWANY STOŻKOWY h=9m WKOPYWANY WYSIĘGNIK STALOWY OCYNKOWANY GIĘTY JEDNORAMIENNY h=1m, L=1.5m, KĄT 5st. OPRAWA OŚWIETLENIOWA ULICZNA LED P=123W (56LED)

B: SŁUP STALOWY OCYNKOWANY STOŻKOWY h=9m WKOPYWANY WYSIĘGNIK STALOWY OCYNKOWANY GIĘTY DWURAMIENNY h=1m, L=1.5m, KĄT 5st., ROZSTAW RAMION 90st.) OPRAWA OŚWIETLENIOWA ULICZNA LED P=213W (96LED)

C: SŁUP STALOWY OCYNKOWANY STOŻKOWY h=7m WKOPYWANY WYSIĘGNIK STALOWY OCYNKOWANY GIĘTY DWURAMIENNY h=1m, L=1.5m, KĄT 5st., ROZSTAW RAMION 180st) OPRAWA OŚWIETLENIOWA ULICZNA LED P=75W (48LED 500mA)

D: SŁUP STALOWY OCYNKOWANY STOŻKOWY h=4.5m WKOPYWANY Z WYSIĘGNIKIEM KĄTOWYM PROSTYM L=2m OPRAWA OŚWIETLENIOWA ULICZNA LED P=58W (asymetryczna prawa)

E: SŁUP STALOWY STYLIZOWANY RETRO h=8m POSADOWIONY NA FUNDAMENCIE WYSIĘGNIK STYLIZOWANY RETRO JEDNORAMIENNY h=1m, L=0.75m OPRAWA OŚWIETLENIOWA ULICZNA STYLIZOWANA RETRO LED P=113W (48LED 700mA)

E1: WYSIĘGNIK RETRO JEDNORAMIENNY h=1m, L=0.75m (KINKIET) MONTOWANY NA ELEWACJI h=8–9m OPRAWA OŚWIETLENIOWA ULICZNA LED P=113W (48LED 700mA)

TABLICA INFORMACYJNA PRZYSTANKOWA:
NR1: 1xW/230V 50Hz (L, PEN)
NR2: 1xW/230V 50Hz (L, PEN)
NR3: 1xW/230V 50Hz (L, PEN)

ZESTAW GNIAZD:

P=7xW 230/400V 50Hz
1x GNIAZDO 400V 3–F 16A
3x GNIAZDO 230V 1–F 16A
1x WYŁĄCZNIK RÓŻNICOWO–PRĄDOWY ΔU<0.003A

ZASILANIE WIAT PRZYSTANKOWYCH:
3x 0.2kW/230V 50Hz

OŚWIETLENIE DEKORACYJNE:
P=0.5kW/230V 50Hz (21 OPRAW x 0.02kW)

GN:

GNIAZDO DEDYKOWANE (3–pole (230V/20A (L, N, PE) IP65)) – ZASILANIE ILUMINACJI ŚWIĄTECZNEJ GNIAZDO MONTOWAĆ DO SŁUPA NA WYSOKOŚCI h=4m DO PRZYGOTOWANEGO UCHWYTU, KABEL ZASILAJĄCY WYPROWADZIĆ ZE SŁUPA PRZEZ DŁAWICĘ KABLOWĄ (NP. PG13,5 ODPORNĄ NA DZIAŁANIE PROMIENIOWANIA UV).

UWAGA:
W SŁUPACH ZABUDOWAĆ DEDYKOWANE GNIAZDO POD POTRZEBY ZASILANIA ILUMINACJI ŚWIĄTECZNYCH (OKOLICZNOŚCIOWYCH) h=4m.
OBWÓD GNIAZDA ZASILIĆ KABLEM H07BB–F 450/750V 3x2.5mm2 DOBEZPIECZONYM WKŁADKĄ TOPIKOWĄ gG6A W ZŁĄCZU SŁUPOWYM IZK, STOSOWAĆ GNIAZDA O STOPNIU SZCZELNOŚCI MIN. IP54 WYKONANE Z MATERIAŁU ODPORNEGO NA DZIAŁANIE PROMIENIOWANIA UV ORAZ ZMIENNE WARUNKI ATMOSFERYCZNE.

OBWÓD REZERWOWY – AWARYJNY – PODCZAS NORMALNEJ EKSPLOATACJI ODŁĄCZONY (BEZ NAPIĘCIA), PRZEZNACZONY DO AWARYJNEGO PRZEŁĄCZENIA ZASILANIA OBWODÓW OŚWIETLENIOWYCH W PRZYPADKU USZKODZENIA LINII KABLOWEJ.

TN-C SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

BIURO PROJEKTOWO-REALIZACYJNE **OLPRO**
65-722 Zielona Góra tel. (fax) 068 456 15 53
ul. Zakrzeska 3 email: olpro@poczta.onet.pl

PROJEKT WYKONAWCZY

Inwestycja: *ZAGOSPODAROWENIE TERENU PLACU NA ROZDROŻU WRAZ Z PRZYLEGŁYMI DO NIEGO ULICAMI W WAŁBRZYCHU*

Adres: Wałbrzych: ul. Plac Na Rozdrożu, ul. 1 Maja, ul. Przemysłowa, ul. Jana Matejki, ul. Straży Pożarnej, ul. Kościelna, ul. Józefa Pankiewicza, ul. Ryczerska, ul. Bolesława Limanowskiego

Działki: 399/1; 366/2; 366/3; 356/4; 379/2; 380/5; 380/6; 394; 427; 428/3; 428/5; 428/6; 428/7; 428/8; 428/20; 431/5; 431/6; 432/3; 438/5; 438/6; 441; 442; 443/1; 443/2; 444/1; 444/2; 445; 446/1; 459; 460/3; 460/5; 461; 545; 546; 558; 562; 755/6 - obręb nr 0027, Śródmieście nr 27

Inwestor: Gmina Wałbrzych - Zarząd Dróg, Komunikacji i Utrzymania Miasta w Wałbrzychu

Urząd:	12/06/2013
Data:	08.2014
Skala:	---
Nr rysunku:	2

Rysunek: *SCHEMAT - OŚWIETLENIE DROGOWE ETAP III*

Sprawdziło:	Imię i nazwisko:	Uprawnienia	Branża	Podpis
Projektant:	*mgr inż. Marek Kopeć*	*LBS/0008/POOE/06*	*Elektryczna*	
Sprawdzający:	*mgr inż. Robert Szymański*	*52/94/ZG*	*Elektryczna*	
Opracował:	*mgr inż. Adam Kościak*		*Elektryczna*	