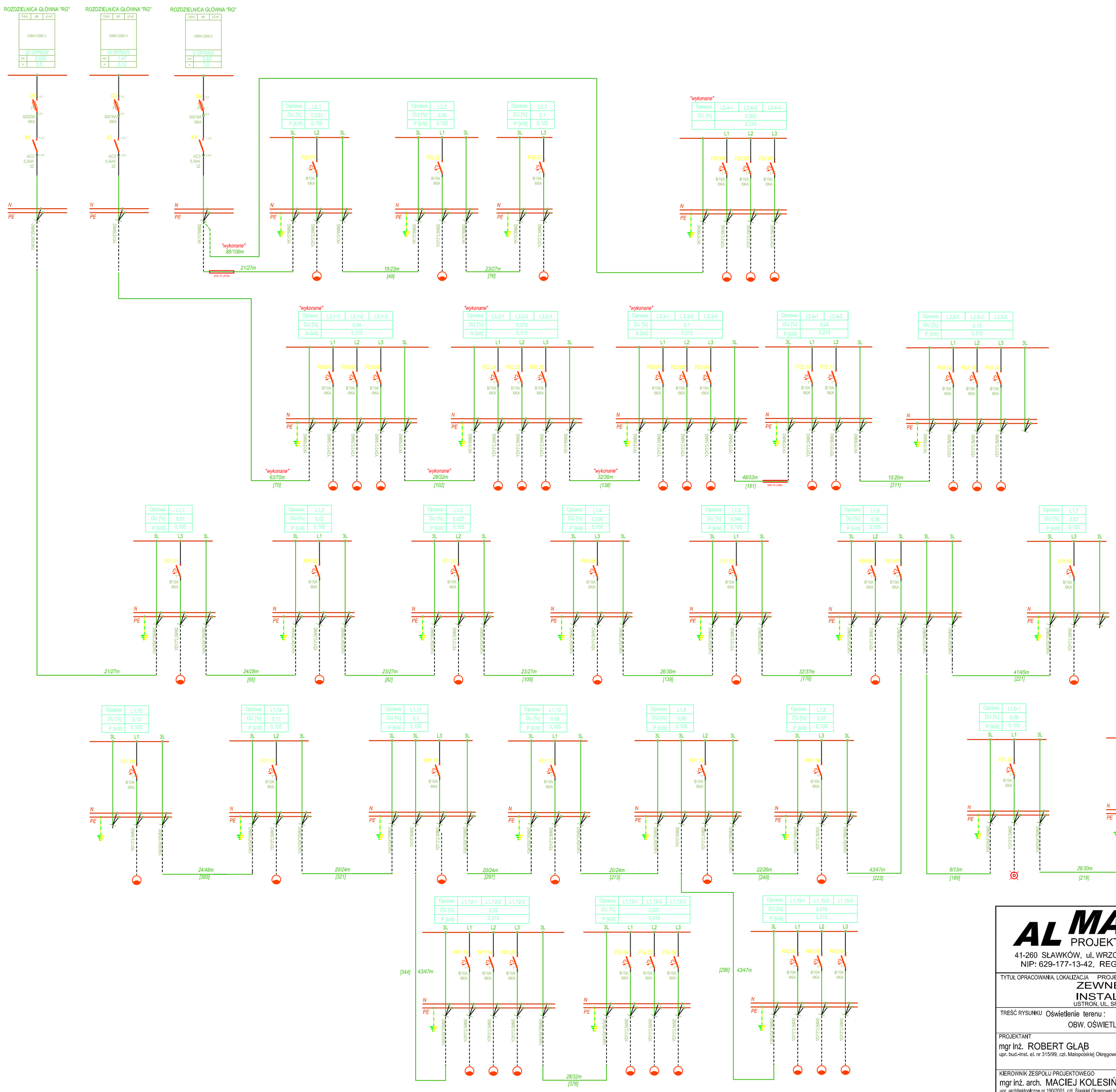

LEGENDA :

OPRAWA : URSA II LED ALFA/ PROD. ROSA

OPRAWA : GORDO DL-LED14/ PROD. KANLUX

OKABLOWANIE : OBW 1,2 : YKY 5*6MM2 , L=393M

OKABLOWANIE : OBW 1,2 : YAKXS 4*35MM2 , L=613M

INSTALACJA ELEKTR. W UKŁADZIE TN-S

DODATKOWA OCHRONA OD PORAŻEŃ PRĄDEM ELEKTRYCZNYM
SAMOCZYNNE SZYBKIE WYŁĄCZENIE NAPIĘCIA

DLA OBW. NR 3 PROWADZIĆ PLASKOWNIK FeZn 30*4mm2 na całej długośd wykopu kablowego podpilnalając do wszystkich stanowisk słupowych.
DLA OBW. NR 1 I 2 podłączenie wykonać do płaskownika wyprowadzonego z ciągów prowadzonych przy kanalizacji teletechnicznej.

AL MA PROJEKT

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNO - URBANISTYCZNA
MGR INŻ. ARCH. MACIEJ KOLESIŃKI

41-260 SŁAWKÓW, ul. WRZOSOWA 35, tel./fax. (032) 2609479, kom. 693 120 172, e-mail: biuro@almaprojekt.pl
NIP: 629-177-13-42, REGON: 277727322, PKO SA O/KATOWICE 23 12404227 1111000048433439

TYTUŁ OPRACOWANIA, LOKALIZACJA PROJEKT WYKONAWCZY

ZEWNĘTRZNE I WEWNĘTRZNE INSTALACJE ELEKTRYCZNE

USTROŃ, UL. SPOROTWA 5, NR EW. DZIAŁEK WG CZĘŚCI OPISOWEJ

INWESTOR
MIASTO USTROŃ
ul. RYNEK 1
43-450 USTROŃ

TREŚĆ RYSUNKU Oświetlenie terenu :
OBW. OŚWIETLENIOWE 1-3 TRASY KABLOWE I LOKALIZACJA SŁUPÓW

SKALA %

PROJEKTANT
mgr inż. ROBERT GŁĄB
upr. bud.-inst. el. nr 315/99, czł. Małopolskiej Okręgowej Izby Bud. nr MAP/IE/0300/03

KIEROWNIK ZESPOŁU PROJEKTOWEGO
mgr inż. arch. MACIEJ KOLESIŃSKI
upr. architektoniczne nr 190/2001, czł. Śląskiej Okręgowej Izby Architektów nr SL-0022

DATA 12.2015

PODPIS

UMOWA NR ZP.272.3.49.2015

NR PROJEKTU 09/PW/15

NR RYSUNKU PW-IE-11

Załączone materiały stanowią własność firmy P.A.-U. ALMAPROJEKT. Ani umysłowe prawa własnościowe, ani dane, ani know-how, ani tajemnice interesu oraz licencja ich używania nie jest odstąpiona zarówno pośrednio jak i bezpośrednio. Wszystkie informacje dotyczą wyłącznie adresata, przekazane w celu ich oceny, których to informacji nie wolno reprodukować ani przekazywać osobom trzecim. Oprócz tego nie można ich wykorzystywać do produkcji lub innych celów albo też nawet upowaźnibć kogoś do tego bez jednoznacznego, pisemnego zezwolenia firmy P.A.-U. ALMAPROJEKT. Przyjęcie tego dokumentu należy rozumieć jako przyjęcie powyżej wymienionych warunków.