

- PROJ. KRAWĘŻNIK 20/30 BETONOWY
- PROJ. KRAWĘŻNIK 20/30 BETONOWY "OBNIŻONY"
- PROJ. OBRZEŻE
- PROJ. POBOCZE UTWARDZONE
- PROJ. KRAWĘDZ JEZDNI
- PROJ. KORYTKO TYPU MUDLA
- PROJ. NAWIERZCHNIA ASFALTOWA
- PROJ. NAWIERZCHNIA Z KOSTKI
- PROJ. ZIELENIEC
- PROJ. CHODNIK NAWIERZCHNIA Z KOSTKI
- ZNAKI POZIOME
- PROJ. OGRODZENIE
- PROJ. MUREK OPOROWY

LEGENDA - branża sanitarna:


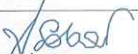

- PROJ. KANAŁ DESZCZOWY
- PROJ. STUDNIE KAN. DESZCZOWEJ
- PROJ. ZESTAW PODCZYSZCZAJACY
- PROJ. WYLOT Z KAN. DESZCZ.
- PROJ. KOMORA POŁĄCZENIOWA
- PROJ. PRZEDŁUŻENIE PRZEPUSTU
- ks - PROJ. KANAŁ SANITARNY
- PROJ. STUDNIA KAN. SANITARNEJ
- PROJ. KIERUNEK SPŁYWU W KANALE
- wod - PROJ. SIEĆ WODOCIĄGOWA
- PROJ. ZASUWA WOD.
- PROJ. HYDRANT

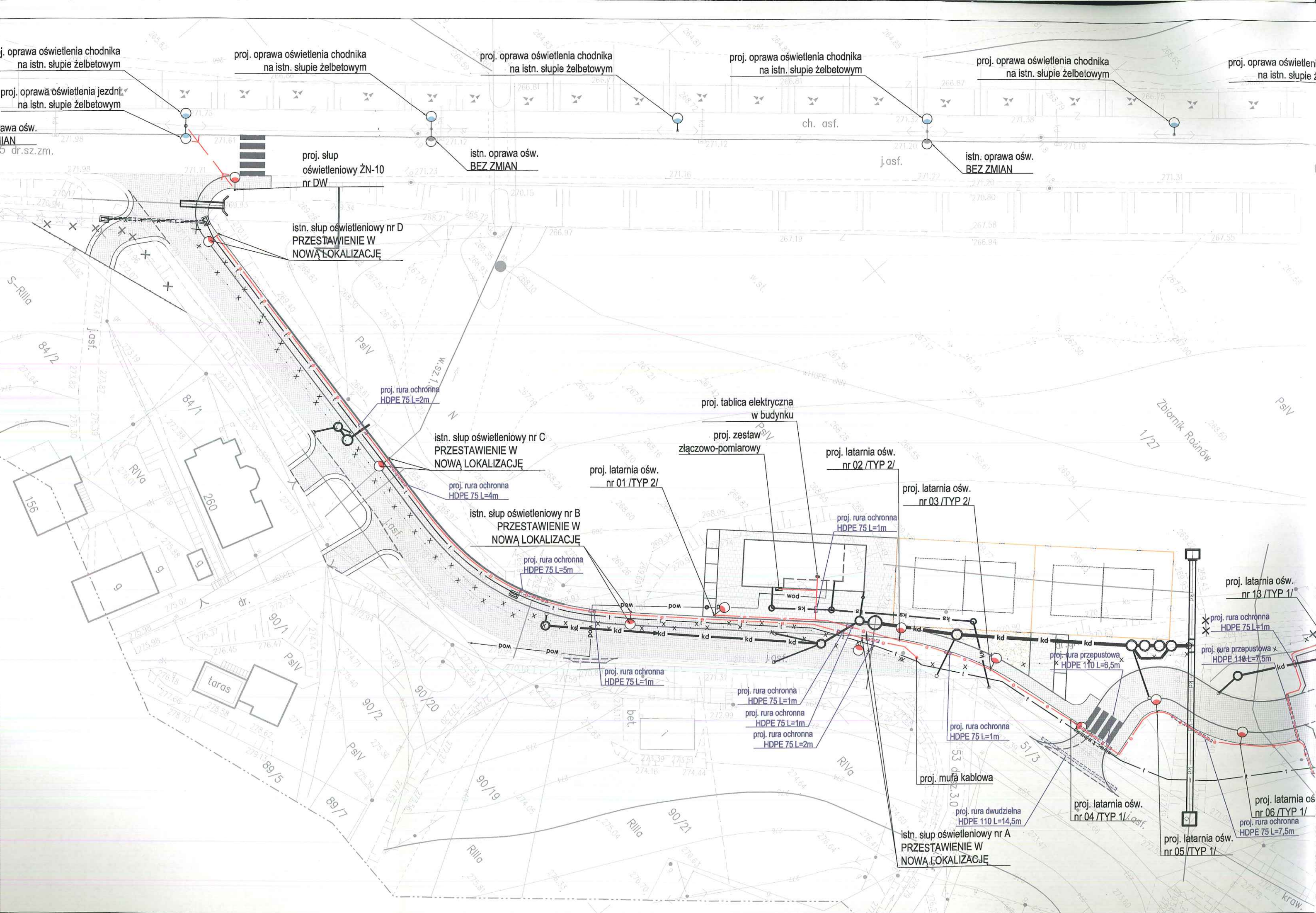
LEGENDA - branża elektryczna:

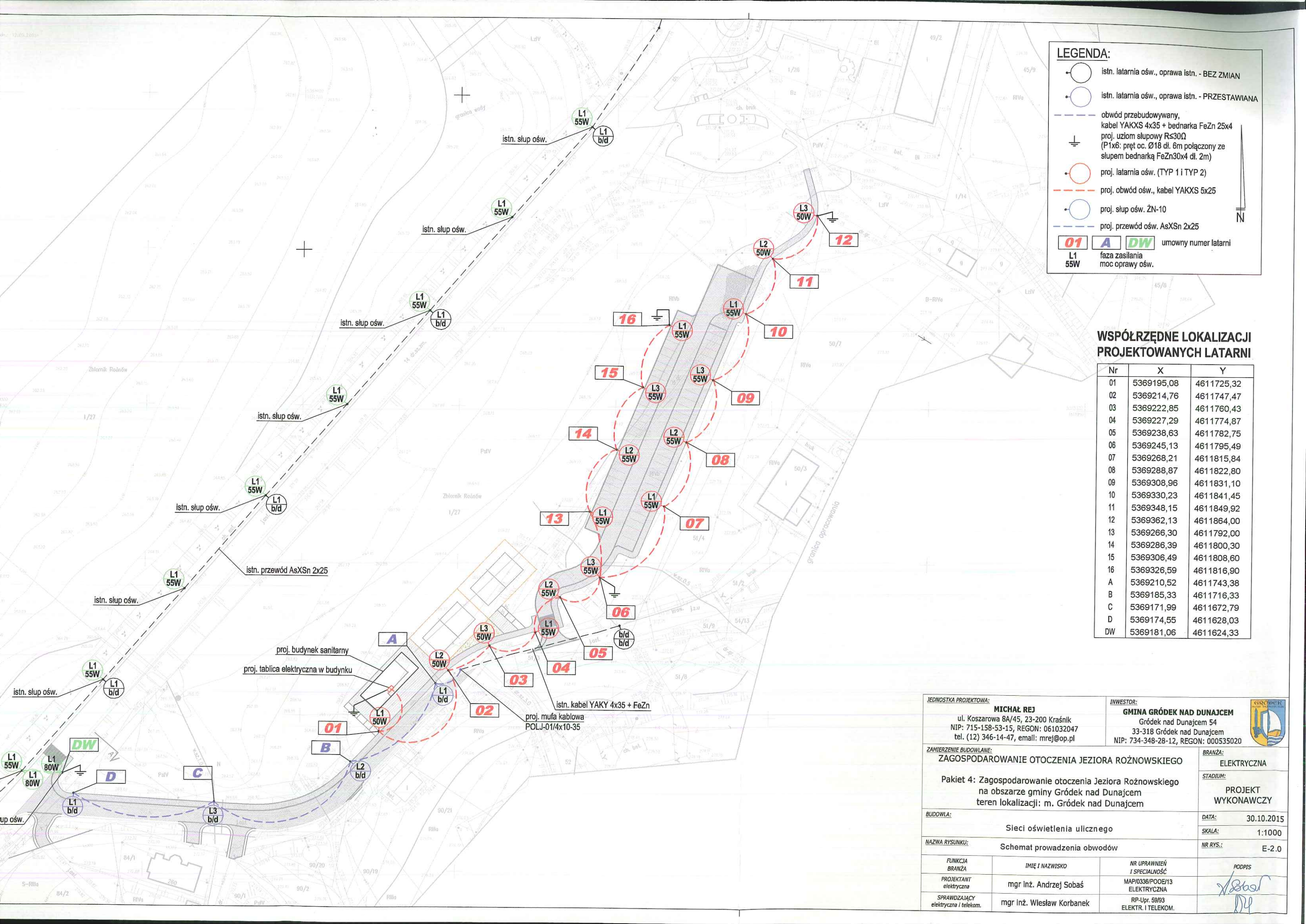
- ISTN. OPRAWA OŚWIETLENIOWA
- PROJ. LATARNIA OŚWIETLENIOWA
- PROJ. OPRAWA OŚWIETLENIOWA
- PROJ. LINIA KABLOWA DOZIEMNA
- PROJ. SZAFKA KABLOWA / STEROWNICZA
- PROJ. RURA OCHRONNA
- DEMONTAŻE

LEGENDA - branża telekomunikacyjna:

- PROJ. STUDNIE TELETECHNICZNE
- PROJ. SIEĆ TELETECHNICZNA
- DEMONTAŻE
- PROJ. RURA OCHRONNA

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: MICHAŁ REJ ul. Koszarowa 8A/45, 23-200 Kraśnik NIP: 715-158-53-15, REGON: 061032047 tel. (12) 346-14-47, email: mrej@op.pl		INWESTOR: GMINA GRÓDEK NAD DUNAJCEM Gródek nad Dunajcem 54 33-318 Gródek nad Dunajcem NIP: 734-348-28-12, REGON: 000535020		
ZAMIERZENIE BUDOWLANE: ZAGOSPODAROWANIE OTOCZENIA JEZIORA ROŻNOWSKIEGO		BRANŻA: ELEKTRYCZNA		
Pakiet 4: Zagospodarowanie otoczenia Jeziora Rożnowskiego na obszarze gminy Gródek nad Dunajcem teren lokalizacji: m. Gródek nad Dunajcem		STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY		
BUDOWLA: Sieci oświetlenia ulicznego		DATA: 30.10.2015		
NAZWA RYSUNKU: Plan sytuacyjny		SKALA: 1:500		
		NR RYS.: E-1.0		
FUNKCJA BRANŻA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI I SPECJALNOŚĆ	PODPIS	
PROJEKTANT elektryczna	mgr inż. Andrzej Sobaś	MAP/0336/POOE/13 ELEKTRYCZNA		
SPRAWDZAJĄCY elektryczna i telekom.	mgr inż. Wiesław Korbanek	RP-Upr. 59/03 ELEKTR. I TELEKOM.		





LEGENDA:

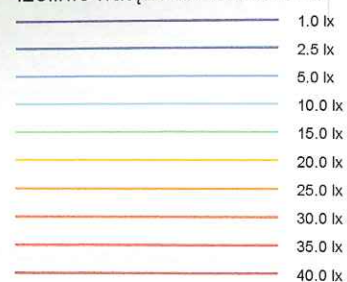
- istn. latarnia ośw., oprawa istn. - BEZ ZMIAN
- istn. latarnia ośw., oprawa istn. - PRZESTAWIANA
- obwód przebudowywany, kabel YAKXS 4x35 + bednarka FeZn 25x4 proj. uziom słupowy R_s30Ω (P1x6: pręt oc. Ø18 dł. 6m połączony ze słupem bednarką FeZn30x4 dł. 2m)
- proj. latarnia ośw. (TYP 1 i TYP 2)
- proj. obwód ośw., kabel YAKXS 5x25
- proj. słup ośw. ŻN-10
- proj. przewód ośw. AsXS_n 2x25
- 01** **A** **DW** umowny numer latarni
- L1** faza zasilania
- 55W** moc oprawy ośw.

**WSPÓŁRZĘDNE LOKALIZACJI
PROJEKTOWANYCH LATARNI**

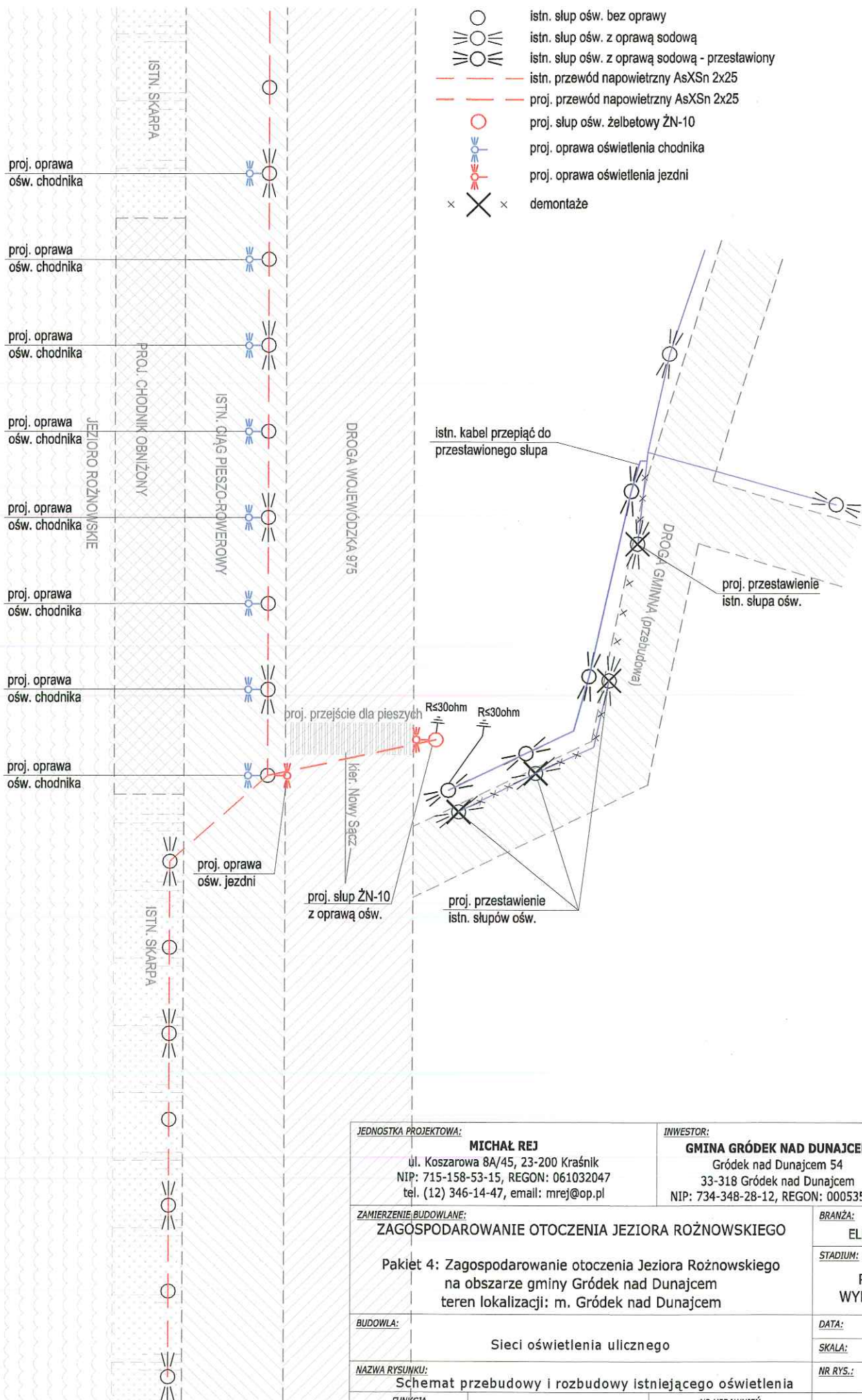
Nr	X	Y
01	5369195,08	4611725,32
02	5369214,76	4611747,47
03	5369222,85	4611760,43
04	5369227,29	4611774,87
05	5369238,63	4611782,75
06	5369245,13	4611795,49
07	5369268,21	4611815,84
08	5369288,87	4611822,80
09	5369308,96	4611831,10
10	5369330,23	4611841,45
11	5369348,15	4611849,92
12	5369362,13	4611864,00
13	5369266,30	4611792,00
14	5369286,39	4611800,30
15	5369306,49	4611808,60
16	5369326,59	4611816,90
A	5369210,52	4611743,38
B	5369185,33	4611716,33
C	5369171,99	4611672,79
D	5369174,55	4611628,03
DW	5369181,06	4611624,33

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: MICHAŁ REJ ul. Koszarowa 8A/45, 23-200 Kraśnik NIP: 715-158-53-15, REGON: 061032047 tel. (12) 346-14-47, email: mrej@op.pl		INWESTOR: GMINA GRÓDEK NAD DUNAJCEM Gródek nad Dunajcem 54 33-318 Gródek nad Dunajcem NIP: 734-348-28-12, REGON: 000535020	
ZAMIERZENIE BUDOWLANE: ZAGOSPODAROWANIE OTOCZENIA JEZIORA ROŻNOWSKIEGO			
Pakiet 4: Zagospodarowanie otoczenia Jeziora Rożnowskiego na obszarze gminy Gródek nad Dunajcem teren lokalizacji: m. Gródek nad Dunajcem			
BUDOWLA: Sieci oświetlenia ulicznego		BRANŻA: ELEKTRYCZNA	
NAZWA RYSUNKU: Schemat prowadzenia obwodów		STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY	
FUNKCJA BRANŻA: PROJEKTANT elektryczna		DATA: 30.10.2015	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Wiesław Korbanek		SKALA: 1:1000	
		NR RYS.: E-2.0	
		PODPIS: 	

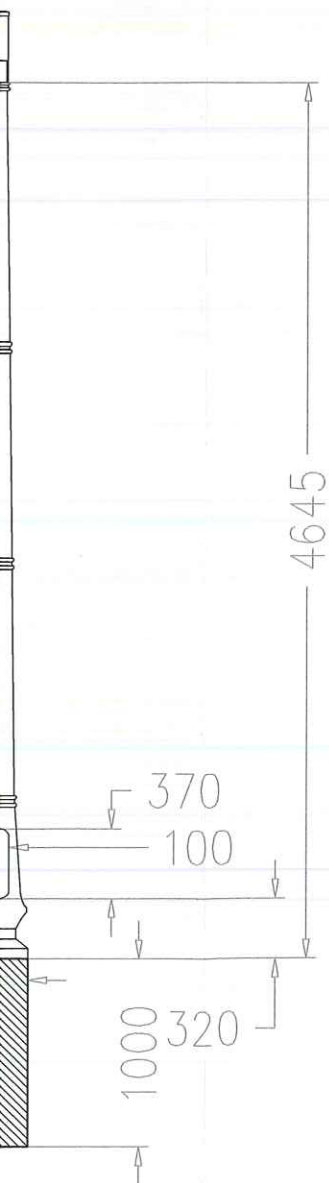
Izolinie natężenia oświetlenia




JEDNOSTKA PROJEKTOWA: MICHAŁ REJ ul. Koszarowa 8A/45, 23-200 Kraśnik NIP: 715-158-53-15, REGON: 061032047 tel. (12) 346-14-47, email: mrej@op.pl		INWESTOR: GMINA GRÓDEK NAD DUNAJCEM Gródek nad Dunajcem 54 33-318 Gródek nad Dunajcem NIP: 734-348-28-12, REGON: 000535020
ZAMIERZENIE BUDOWLANE: ZAGOSPODAROWANIE OTOCZENIA JEZIORA ROŻNOWSKIEGO		BRANŻA: ELEKTRYCZNA
Pakiet 4: Zagospodarowanie otoczenia Jeziora Rożnowskiego na obszarze gminy Gródek nad Dunajcem teren lokalizacji: m. Gródek nad Dunajcem		STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY
BUDOWLA: Sieci oświetlenia ulicznego		DATA: 30.10.2015
NAZWA RYSUNKU: Izolinie natężenia oświetlenia		SKALA: 1:1000
FUNKCJA BRANŻA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI I SPECJALNOŚĆ
PROJEKTANT elektryczna	mgr inż. Andrzej Sobaś	MAP/0336/POOE/13 ELEKTRYCZNA
SPRAWDZAJĄCY elektryczna i telekom.	mgr inż. Wiesław Korbanek	RP-Upr. 59/93 ELEKTR. I TELEKOM.
		NR RYS.: E-3.0
		PODPIS: <i>[Signature]</i>



JEDNOSTKA PROJEKTOWA: MICHAŁ REJ ul. Koszarowa 8A/45, 23-200 Kraśnik NIP: 715-158-53-15, REGON: 061032047 tel. (12) 346-14-47, email: mrej@op.pl		INWESTOR: GMINA GRÓDEK NAD DUNAJCEM Gródek nad Dunajcem 54 33-318 Gródek nad Dunajcem NIP: 734-348-28-12, REGON: 000535020	
ZAMIERZENIE BUDOWLANE: ZAGOSPODAROWANIE OTOCZENIA JEZIORA ROŻNOWSKIEGO		BRANŻA: ELEKTRYCZNA	
Pakiet 4: Zagospodarowanie otoczenia Jeziora Rożnowskiego na obszarze gminy Gródek nad Dunajcem teren lokalizacji: m. Gródek nad Dunajcem		STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY	
BUDOWLA: Sieci oświetlenia ulicznego		DATA: 30.10.2015	
NAZWA RYSUNKU: Schemat przebudowy i rozbudowy istniejącego oświetlenia		SKALA: - - -	
FUNKCJA BRANŻA		NR UPRAWNIEN I SPECJALNOŚĆ	
PROJEKTANT elektryczna		MAP/0336/POOE/13 ELEKTRYCZNA	
SPRAWDZAJĄCY elektryczna i telekom.		RP-Upr. 59/93 ELEKTR. I TELEKOM.	
IMIĘ I NAZWISKO		PODPIS	
mgr Inż. Andrzej Sobaś			
mgr Inż. Wiesław Korbanek			

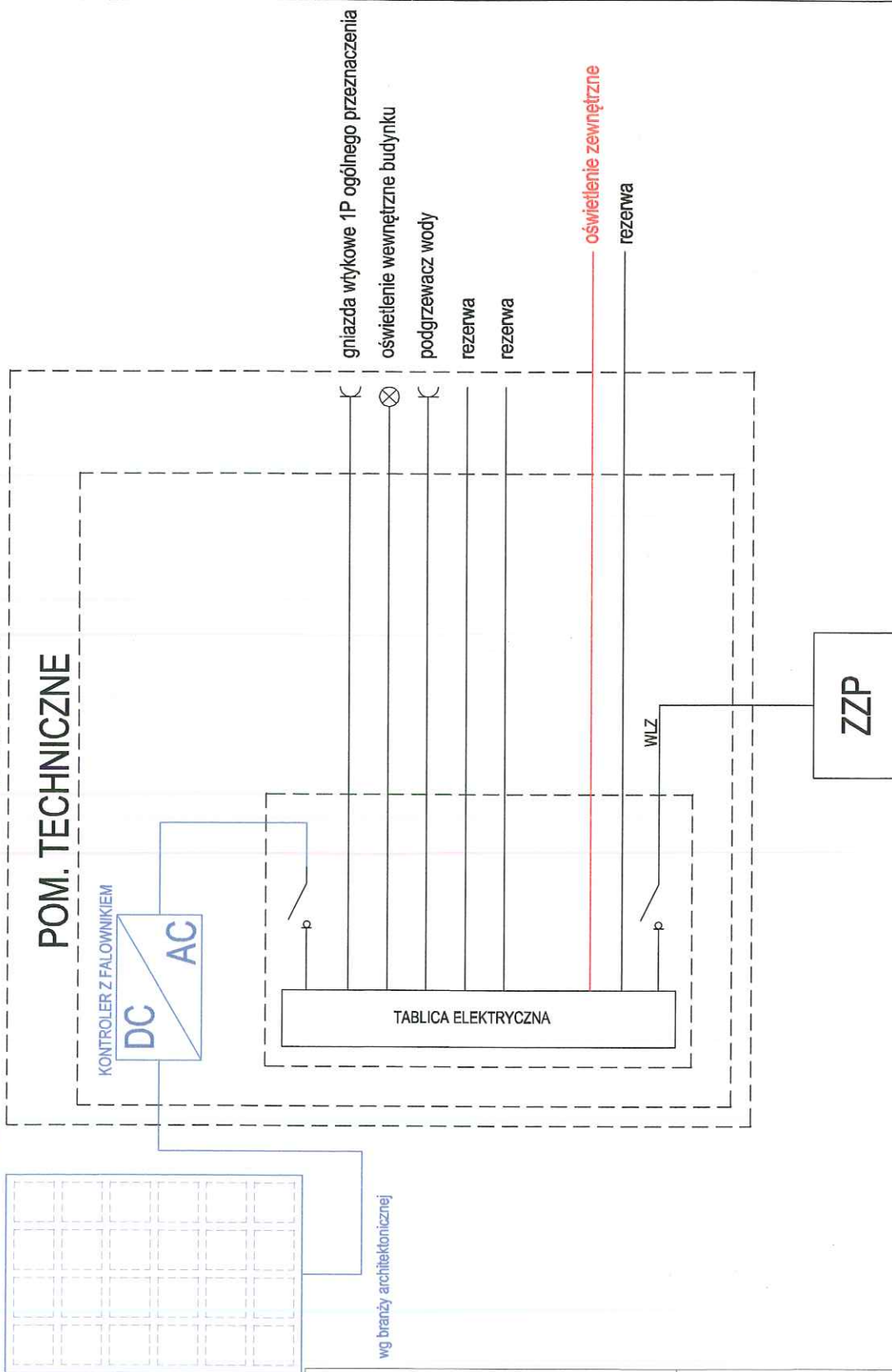


JEDNOSTKA PROJEKTOWA: MICHAŁ REJ ul. Koszarowa 8A/45, 23-200 Kraśnik NIP: 715-158-53-15, REGON: 061032047 tel. (12) 346-14-47, email: mrej@op.pl		INWESTOR: GMINA GRÓDEK NAD DUNAJCEM Gródek nad Dunajcem 54 33-318 Gródek nad Dunajcem NIP: 734-348-28-12, REGON: 000535020		
ZAMIERZENIE BUDOWLANE: ZAGOSPODAROWANIE OTOCZENIA JEZIORA ROŻNOWSKIEGO Pakiet 4: Zagospodarowanie otoczenia Jeziora Rożnowskiego na obszarze gminy Gródek nad Dunajcem teren lokalizacji: m. Gródek nad Dunajcem			BRANŻA: ELEKTRYCZNA	
BUDOWLA: Sieci oświetlenia ulicznego			STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY	
NAZWA RYSUNKU: Sylwetki projektowanych słupów oświetleniowych			DATA: 30.10.2015 SKALA: 1:40 NR RYS.: E-5.0	
FUNKCJA BRANŻA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI I SPECJALNOŚĆ	PODPIS	
PROJEKTANT elektryczna	mgr inż. Andrzej Sobaś	MAP/0336/POOE/13 ELEKTRYCZNA		
SPRAWDZAJĄCY elektryczna i telekom.	mgr inż. Wiesław Korbanek	RP-Upr. 59/93 ELEKTR. I TELEKOM.		

PANELE FOTOWOLTAICZNE

BUDYNEK

POM. TECHNICZNE



JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

MICHAŁ REJ

ul. Koszarowa 8A/45, 23-200 Kraśnik
NIP: 715-158-53-15, REGON: 061032047
tel. (12) 346-14-47, email: mrej@op.pl

INWESTOR:

GMINA GRÓDEK NAD DUNAJCEM

Gródek nad Dunajcem 54
33-318 Gródek nad Dunajcem
NIP: 734-348-28-12, REGON: 000535020

ZAMIERZENIE BUDOWLANE:

ZAGOSPODAROWANIE OTOCZENIA JEZIORA ROŻNOWSKIEGO

Pakiet 4: Zagospodarowanie otoczenia Jeziora Rożnowskiego
na obszarze gminy Gródek nad Dunajcem
teren lokalizacji: m. Gródek nad Dunajcem

BRANŻA:

ELEKTRYCZNA

STADIUM:

**PROJEKT
WYKONAWCZY**

BUDOWLA:

Sieci oświetlenia ulicznego

DATA:

30.10.2015

SKALA:

NAZWA RYSUNKU:

Schemat ideowy zasilania proj. oświetlenia

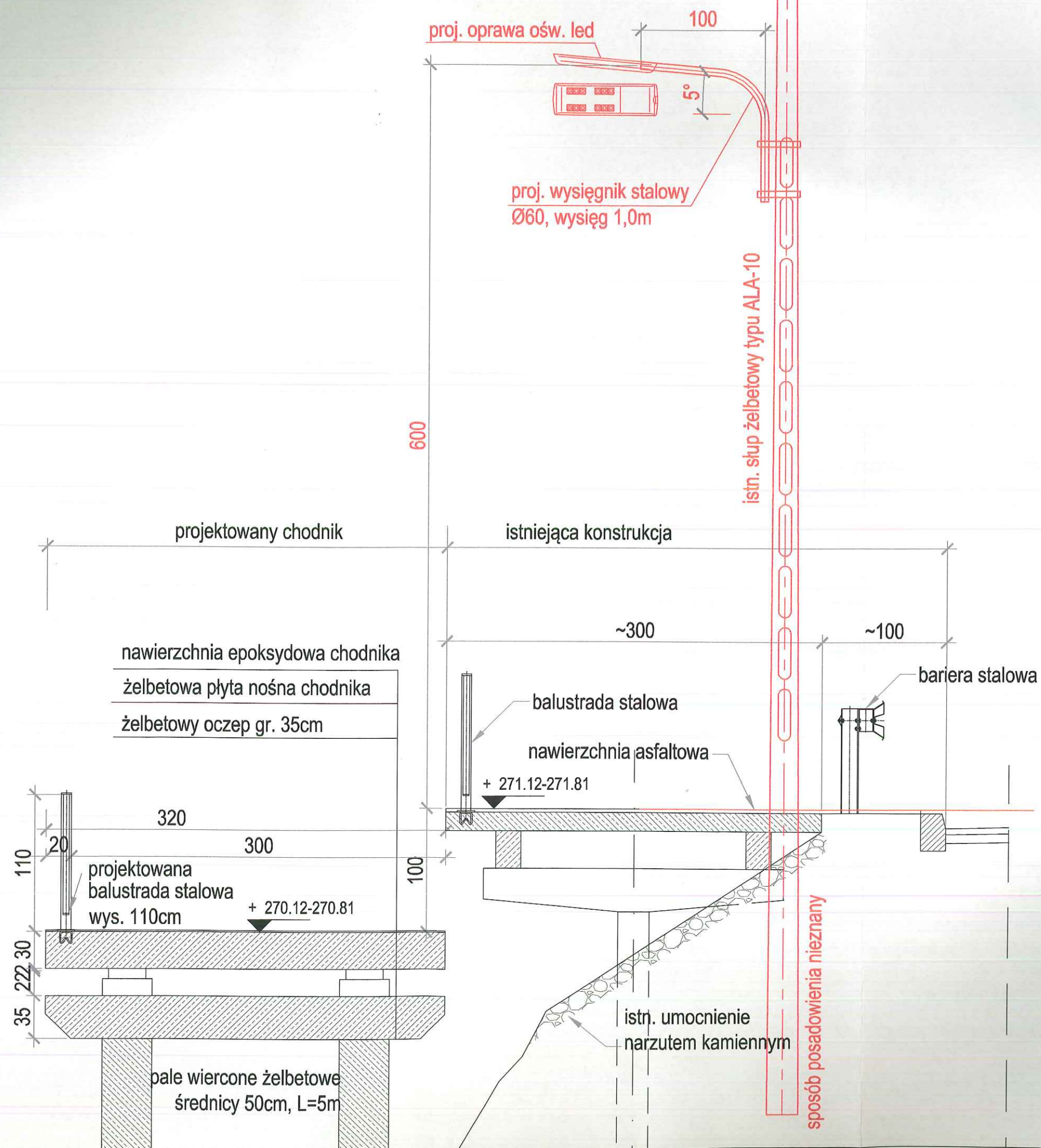
NR RYS.:


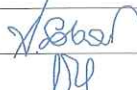
E-6.0

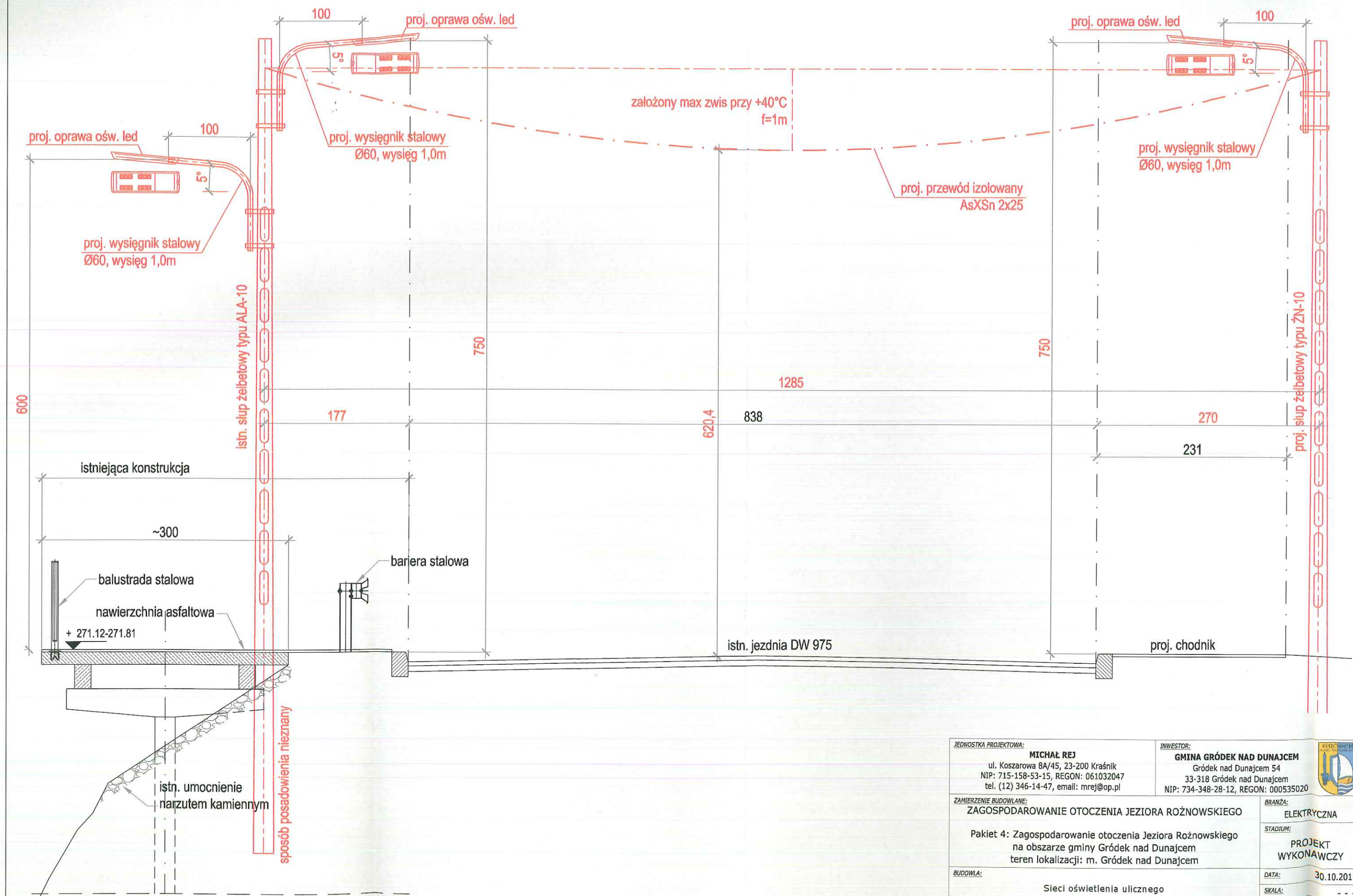
FUNKCJA BRANŻA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI I SPECJALNOŚĆ	PODPIS
PROJEKTANT elektryczna	mgr inż. Andrzej Sobaś	MAP/0336/POOE/13 ELEKTRYCZNA	
SPRAWDZAJĄCY elektryczna i telekom.	mgr inż. Wiesław Korbanek	RP-Upr. 59/93 ELEKTR. I TELEKOM.	

Uwaga:

Wykonanie tablicy elektrycznej zostało ujęte w oddzielnym opracowaniu.

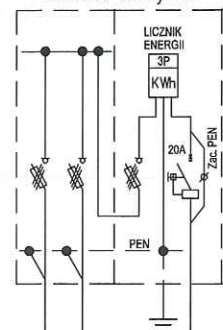


JEDNOSTKA PROJEKTOWA: MICHAŁ REJ ul. Koszarowa 8A/45, 23-200 Kraśnik NIP: 715-158-53-15, REGON: 061032047 tel. (12) 346-14-47, email: mrej@op.pl		INWESTOR: GMINA GRÓDEK NAD DUNAJCEM Gródek nad Dunajcem 54 33-318 Gródek nad Dunajcem NIP: 734-348-28-12, REGON: 000535020			
ZAMIERZENIE BUDOWLANE: ZAGOSPODAROWANIE OTOCZENIA JEZIORA ROŻNOWSKIEGO					BRANŻA: ELEKTRYCZNA
Pakiet 4: Zagospodarowanie otoczenia Jeziora Rożnowskiego na obszarze gminy Gródek nad Dunajcem teren lokalizacji: m. Gródek nad Dunajcem					STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY
BUDOWLA: Sieci oświetlenia ulicznego					DATA: 30.10.2015
NAZWA RYSUNKU: Sposób montażu opraw oświetlenia chodnika					SKALA: --
FUNKCJA BRANŻA					NR RYS.: E-7.0
IMIĘ I NAZWISKO mgr inż. Andrzej Sobaś					PODPIS 
PROJEKTANT elektryczna					
SPRAWDZAJĄCY elektryczna i telekom. mgr inż. Wiesław Korbanek					
NR UPRAWNIENI I SPECJALNOŚĆ MAP/0336/POOE/13 ELEKTRYCZNA RP-Upr. 59/93 ELEKTR. I TELEKOM.					



JEDNOSTKA PROJEKTOWA:			INWESTOR:	
MICHAŁ REJ			GMINA GRÓDEK NAD DUNAJCEM	
ul. Koszarowa 8A/45, 23-200 Kraśnik			Gródek nad Dunajcem 54	
NIP: 715-158-53-15, REGON: 061032047			33-318 Gródek nad Dunajcem	
tel. (12) 346-14-47, email: mrej@op.pl			NIP: 734-348-28-12, REGON: 000535020	
ZAMIERZENIE BUDOWLANE:			BRANŻA:	
ZAGOSPODAROWANIE OTOCZENIA JEZIORA ROŻNOWSKIEGO			ELEKTRYCZNA	
Pakiet 4: Zagospodarowanie otoczenia Jeziora Rożnowskiego na obszarze gminy Gródek nad Dunajcem teren lokalizacji: m. Gródek nad Dunajcem			STADIUM:	
BUDOWLA:			PROJEKT WYKONAWCZY	
Sieci oświetlenia ulicznego			DATA:	
NAZWA RYSUNKU:			30.10.2015	
Profil linii napowietrznej nad DW 975			SKALA:	
FUNKCJA			---	
BRANŻA			NR RYS.:	
IMIE I NAZWISKO			E-8.0	
NR UPRAWNIENI I SPECJALNOŚĆ			PODPIS	
PROJEKTANT elektryczna			mgr inż. Andrzej Sobaś	
MAP/0336/POE/13 ELEKTRYCZNA			mgr inż. Wiesław Korbanek	
SPRAWDZAJĄCY elektryczna i telekom.			RP-Upr. 59/03 ELEKTR. I TELEKOM.	

Zestaw złączowo-pomiarowy
ZK2a-1P
zlokalizowany przy
ścianie budynku



rezerva
kabel zasilający YAKXS 4x35
prowadzony ze słupa nr 49

UKŁAD SIECI: TT

GRANICA ROZGRANICZENIA
WŁASNOŚCI URZĄDZEN
ELEKTROENERGETYCZNYCH

ZAKRES PRAC TAURON | ZAKRES PRAC INWESTORA

TE (rozdzielnica wewnętrzna natynkowa modułowa 4x18 polowa)

L1, L2, L3 Un=3x230/400V

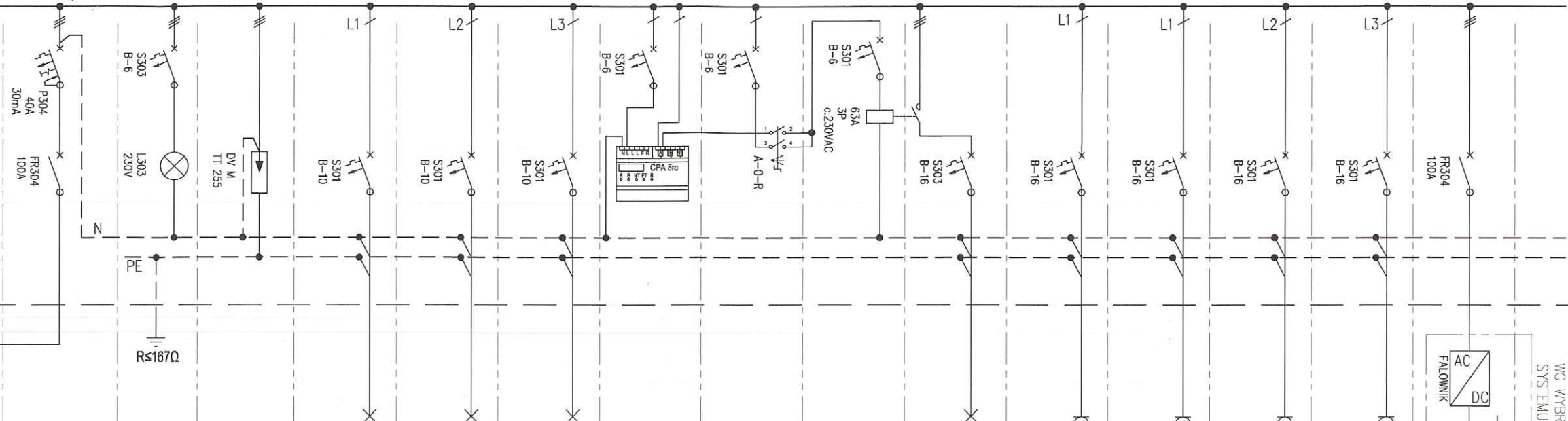


Diagram
łącznika

1-2	0	WYŁ
3-4	1	Automat
	2	Ręczne

Nr obwodu	-	TE-1	TE-2	TE-101	TE-102	TE-103	TE-3	TE-4	TE-5	TE-104	TE-001	TE-002	TE-003	TE-004	TE-6
Moc zainst. [kW]	10,288	-	-	0,288	0,288	0,297	-	-	-	0,855	2,5	2,0	2,0	2,0	-
Typ linii	YKY 4x10	-	-	YDY 3x1,5	YDY 3x1,5	YDY 3x1,5	-	-	-	YAKXS 5x25	YDY 3x2,5	YDY 3x2,5	YDY 3x2,5	YDY 3x2,5	YDY 3x2,5
Opis	Zasilanie z ZZP	Sygnalizacja obecności napięcia	Ochrona przepięciowa	Oświetlenie: pomieszczenia nr 1.01, 1.02, 1.03, 1.04, 1.08, 1.15	Oświetlenie: pomieszczenia nr 1.05, 1.06, 1.07, 1.10, 1.12	Oświetlenie: pomieszczenia nr 1.09, 1.11, 1.13, 1.14	Sterownik astronomiczny oświetlenia zewnętrznego	Przełącznik trybu sterowania (A-0-R)	Stycznik, zabezpieczenie cewki stycznika	Oświetlenie terenu zewnętrznego	Gniazda wtykowe: zasilanie bojlera pom. 1.02	Gniazda wtykowe: pom. 1.08	Gniazda wtykowe: pom. 1.01, 1.03, 1.04, 1.05, 1.06, 1.07	Gniazda wtykowe: pom. 1.09, 1.10, 1.11, 1.12, 1.13, 1.14	Instalacja fotowoltaiczna na dachu budynku

UWAGA: Wykonanie tablicy ujęte w odrębnym opracowaniu.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: MICHAŁ REJ ul. Koszarowa 8A/45, 23-200 Kraśnik NIP: 715-158-53-15, REGON: 061032047 tel. (12) 346-14-47, email: mrej@op.pl		INWESTOR: GMINA GRÓDEK NAD DUNAJCEM Gródek nad Dunajcem 54 33-318 Gródek nad Dunajcem NIP: 734-348-28-12, REGON: 000535020			
ZAMIERZENIE BUDOWLANE: ZAGOSPODAROWANIE OTOCZENIA JEZIORA ROŻNOWSKIEGO					
Pakiet 4: Zagospodarowanie otoczenia Jeziora Rożnowskiego na obszarze gminy Gródek nad Dunajcem teren lokalizacji: m. Gródek nad Dunajcem					
BUDOWLA: Instalacje elektryczne wewnętrzne					
NAZWA RYSUNKU: Schemat tablicy elektrycznej w budynku					
FUNKCJA BRANŻA: PROJEKTANT elektryczna		IMIĘ I NAZWISKO mgr inż. Andrzej Sobaś		NR UPRAWNIEN I SPECJALNOŚĆ MAP/0336/POOE/13 ELEKTRYCZNA RP-Upr. 59/03 ELEKTR. I TELEKOM.	PODPIS
SPRAWDZAJĄCY elektryczna i telekom.		mgr inż. Wiesław Korbanek			