



RAMIKO
mgr inż. Radosław Ostraszewski

ul. Gronowa 3
66-450 Jenin
NIP 8521611911

tel/fax: 95-718-25-77
tel kom: 668 184 112
e-mail: rostraszewski@gmail.com

Inwestor:

Miasto Kostrzyn nad Odrą

ul. Graniczna 2
66-470 Kostrzyn nad Odrą

Nazwa elementu projektu budowlanego	PROJEKT WYKONAWCZY BRANŻA ELEKTRYCZNA			
Nazwa zamierzenia budowlanego:	Remont małej obwodnicy Miasta Kostrzyn nad Odrą			
Nazwa Inwestora:	Miasto Kostrzyn nad Odrą ul. Graniczna 2 66-470 Kostrzyn nad Odrą			
Adres obiektu:	Kostrzyn nad Odrą ul. Narutowicza, Cmentarna, Rzemieślnicza, Sosnowa, Drzewicka			
Kategoria obiektu budowlanego:	Kategoria XXV - drogi			
Nr działek ewidencyjnych, na których obiekt jest usytuowany	Działki istniejącego pasa drogowego działki nr 34, 478/13, 478/49, 422, 1332/1, 1367/1, 1367/2, 1300/4, 1299/14			
Oświadczenie	<u>Oświadczenie:</u> Oświadczamy, że niniejszy projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.			
Zakres opracowania	Imię i Nazwisko	Numer uprawnień budowlanych, specjalność	Data opracowania	Podpis
Opracowanie:	mgr inż. Grzegorz Dąbski	ZAP/0069/POOE/05 Specjalność elektryczna	06.05.2024	
Sprawdzenie:				

Egz. nr - 1 -

SPIS ZAWARTOŚCI

1. Część opisowa

- 1.1. Przedmiot inwestycji
- 1.2. Istniejący stan zagospodarowania działek
- 1.3. Projektowane zagospodarowanie działek
- 1.4. Dane informujące czy działki są wpisane do rejestru zabytków oraz czy podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego
- 1.5. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działki znajdujące się w granicach terenu górniczego
- 1.6. Informacja i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów i ich otoczenia
- 1.7. Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych
- 1.8. Obszar oddziaływania obiektu

2. Opis techniczny

- 2.1. Oświetlenie przejść dla pieszych
- 2.2. Opis budowy linii kablowych
- 2.3. Ochrona od porażeń
- 2.4. Wymiana opraw oświetleniowych
- 2.5. Uwagi końcowe

3. Zestawienie ważniejszych materiałów

4. Spis rysunków

- Rys.E1. Plan zagospodarowania terenu
Rys.E2. Schemat ideowy zasilania

5. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia na placu budowy

6. Uzgodnienia – załączniki prawne

- 7.1. Uprawnienia Projektanta
- 7.2. Przynależność do Izby Inżynierów projektanta

1. OPIS ZAGOSPODAROWANIA (DZIAŁKI) TERENU

1.1. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem opracowania jest projekt budowy kablowej linii oświetlenia drogowego przejść dla pieszych zasilonych z istniejących słupów oświetleniowych oraz wymiana opraw oświetleniowych na oprawy LED na istniejących słupach przy ul. Narutowicza, Cmentarna, Rzemieślnicza, Sosnowa, Drzewicka w Kostrzynie nad Odrą.

1.1.1. Zakres opracowania

- kablowa linia oświetleniowa 0,4 kV – łączna dł. 84/122m (dł. wykopu/dł. kabla)
- słupy oświetlenia przejść dla pieszych h=6m z oprawami 91W – 6 szt.
- oprawy LED 77W – 55 szt.
- oprawy LED 33,5W – 54 szt.

1.2. Istniejący stan zagospodarowania działek

Wzdłuż ul. Narutowicza, Cmentarna, Rzemieślnicza, Sosnowa, Drzewicka w Kostrzynie nad Odrą przebiegają istniejące kablowe linie oświetlenia drogowego i oświetlenia chodnika z oprawami sodowymi na słupach stalowych.

1.3. Projektowane zagospodarowanie działek

Istniejące oprawy sodowe oświetlenia drogowego i oświetlenia chodnika wzdłuż ul. Narutowicza, Cmentarna, Rzemieślnicza, Sosnowa, Drzewicka w Kostrzynie nad Odrą należy wymienić na oprawy LED.

Z istniejących słupów oświetleniowych przy ul. Narutowicza, Rzemieślniczej i Sosnowej należy zasilić projektowane kablowe linie oświetlenia przejść dla pieszych.

1.4. Dane informujące czy działki są wpisane do rejestru zabytków oraz czy podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego

Działka przez którą będzie przebiegała projektowana linia oświetleniowa nie jest wpisane do rejestrów zabytków i nie podlegają ochronie

1.5. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę znajdującą się w granicach terenu górniczego

Działka przez którą będzie przebiegała projektowana linia oświetleniowa nie znajduje się na terenie, w którym występuje eksploatacja górnicza.

1.6. Informacja i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeniach dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów i ich otoczenia

Nie dotyczy.

1.7. Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych

Nie występują.

1.8. Obszar oddziaływania obiektu

Projektowany obiekt liniowy nie wpływa negatywnie na funkcjonowanie działki na której ma być prowadzona inwestycja i w całości jest realizowany na dz. nr 34, 478/13, 478/49, 422, 1332/1, 1367/1, 1367/2, 1300/4, 1299/14 obręb 0002 Kostrzyn nad Odrą. Nie wprowadza ograniczeń w zagospodarowaniu, w tym zabudowie tego terenu.

Obszar oddziaływania mieści się w granicy działki zainwestowania.

2. OPIS TECHNICZNY

2.1. Oświetlenie przejść dla pieszych

Ze słupa oświetleniowego nr III/22 przy ul. Narutowicza, II/3 przy ul. Rzemieślniczej i II/4/2 przy ul. Sosnowej należy wyprowadzić kable YAKY-żo 4 x 25 mm² o łącznej długości 84/122 m (długość wykopu/długość kabla) zasilające projektowane słupy oświetleniowe stalowe, rurowe stożkowe, z powłoką cynkową nanoszoną zanurzeniowo na zewnętrzne i wewnętrzne powierzchnie słupa, posadowione poprzez zagłębienie w gruncie z wylewką betonową, wysokość zawieszenia oprawy 6 m, wysięgnik łukowy mały WŁM (H=1000mm, R=350mm, L=1000mm), grubość ścianki słupa i wysięgnika 4 mm, z oprawą oświetleniową LED moc 91W, 13050lm, IP 66, obudowa aluminium, optyka asymetryczna do doświetlenia przejść dla pieszych, II kl. ochronności, kolor light grey.

Dla zabezpieczenia opraw oświetleniowych w projektowanych słupach należy zabudować tabliczki bezpiecznikowe w klasie ochronności typu TB-1-3/35 wyposażone w wkładki bezpiecznikowe topikowe typu gl 6A.

Dla potrzeb zasilenia lamp zastosować przewód typu YDY 2x2,5-750V.

Przebieg trasy kablowej linii oświetleniowej i lokalizację słupów oświetleniowych przedstawiono na planie w skali 1:500 (Rysunek nr E1-1, E1-2, E1-3).

Schemat elektryczny zasilania przedstawiono na rysunku nr E2, E3, E4.

2.2. Opis budowy linii kablowych

Kabel należy ułożyć w wykopie na podsypce piaskowej na głębokości 0,7 m. Przewiduje się podsypkę piasku grubości 10 cm i po ułożeniu kabla zasypuje się go również warstwą piasku grubości 10 cm. Następnie sypie warstwę sypanego rodzimego gruntu grubości 15 cm i przykrywamy folią koloru niebieskiego grubości co najmniej 0,5 mm. Szerokość folii powinna być taka, aby przykrywała układany kabel, lecz nie mniejsza niż 20 cm. Przy wprowadzaniu kabla do złącza kablowego należy pozostawić zapasy kabla długości po 1,5 m. Promień R gięcia kabla uzależniony jest od średnicy zewnętrznej kabla „dz” i wynosi: $R=10\text{ dz}$. Szczegółowe wymagania odnośnie

układania linii kablowej podane są w normie PN-76/E-05125 oraz N SEP-E-004.

Kabel przed zasypaniem podlega sprawdzeniu przez służby techniczne Rejonu Energetycznego oraz zinwentaryzowaniu przez uprawnionego geodetę.

2.3. Ochrona od porażeń prądem elektrycznym

Ochronę przed dotykiem pośrednim w urządzeniach ENEA Operator Sp. z o.o. stanowić będzie dodatkowa izolacja ochronna, II kl. ochronności.

2.4. Wymiana opraw oświetleniowych

Wzdłuż ul. Narutowicza, Cmentarna, Rzemieślnicza, Sosnowa, Drzewicka w Kostrzynie nad Odrą wszystkie oprawy sodowe na istniejących słupach oświetleniowych należy wymienić na oprawy LED: oprawy L1 od strony jezdni 77W, 11900lm, 4000K, CRI 70, IP66, IK09, korpus aluminiowy, oprawy L2 od strony chodnika 33,5W, 5100lm, 4000K, CRI 70, IP66, IK09, korpus aluminiowy. Plan wymiany opraw i lokalizację słupów oświetleniowych przedstawiono na planie w skali 1:500 (Rysunek nr E1-1, E1-2, E1-3).

2.5. Uwagi końcowe

- Wszystkie prace związane z niniejszym opracowaniem wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami stosując typowe sposoby montażu.
- Należy wykonać właściwe zabezpieczenie robót z uwzględnieniem zasad bhp.
- Należy zapoznać się z Warunkami Technicznymi Wykonawstwa i Odbioru Robót Budowlano – Montażowych cz. V. Instalacje Elektryczne.
- Należy zapoznać się z treścią uzgodnień przedstawionych na wstępie.

W przypadkach wątpliwych należy kontaktować się z autorem projektu.

Po zakończeniu robót wykonać pomiary rezystancji uziemienia, izolacji i skuteczności samoczynnego wyłączenia.

Teren budowy po zakończeniu prac należy przywrócić do stanu pierwotnego.

3. ZESTAWIENIE WAŻNIEJSZYCH MATERIAŁÓW

Lp.	Materiał	Jednostka miary	Ilość
1.	Kabel YAKY-żo 4x25 mm ²	mb	122
2.	Oznaczniki kablowe Oki	szt	10
3.	Folia niebieska kablowa	mb	84
4.	Rura osłonowa 75	mb	45
5.	Słup oświetleniowy 6m z wysięgnikiem	szt	6
6.	Oprawa oświetleniowa LED 91W przejść dla pieszych	szt	6
7.	Mufa ZMR2	szt	2
8.	Ograniczniki przepięć typ B+C	kpl.	3
9.	Oprawa oświetleniowa LED 77 W	szt	55
10.	Oprawa oświetleniowa LED 33,5W	szt	54

5. SPIS RYSUNKÓW

Rys. E1-1, E1-2, E1-3. Plan zagospodarowania terenu.

Rys. E2, E3, E4. Schemat ideowy zasilania

6. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA NA PLACU BUDOWY

- Wszystkie prace związane z niniejszym opracowaniem wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami stosując typowe sposoby montażu.
- Należy wykonać właściwe zabezpieczenie robót z uwzględnieniem zasad BHP.
- Należy zapoznać się z Warunkami Technicznymi Wykonawstwa i Odbioru Robót Budowlano – Montażowych cz. V. Instalacje Elektryczne.
- Należy zapoznać się z treścią uzgodnień i załączników prawnych.

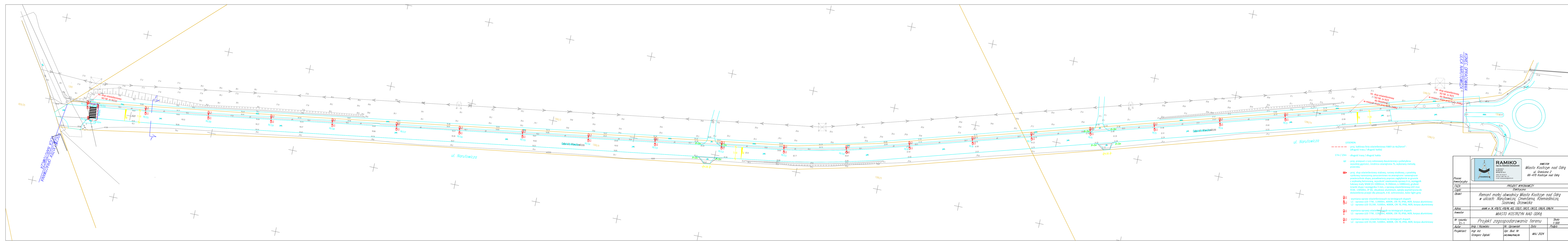
W przypadkach wątpliwych należy kontaktować się z autorem projektu.


Po zakończeniu robót wykonać pomiary rezystancji uziemienia, izolacji i skuteczności samoczynnego wyłączenia.

Teren budowy po zakończeniu prac należy przywrócić do stanu pierwotnego.

Projektant:
mgr inż. Grzegorz Dąbski

.....
podpis



Proces Inwestycyjny		RAMIKO mgr inż. Radosław Ostrowski ul. Główna 3 64-600 Kostrzyn nad Odrą tel. 91 744 51 71 e-mail: ostrowski@ramiko.pl		INWESTOR Miasto Kostrzyn nad Odrą ul. Graniczna 2 66-470 Kostrzyn nad Odrą
	PROJEKT WYKONAWCZY			
	Elektryczna			
	Remont małej obwodnicy Miasta Kostrzyn nad Odrą w ulicach: Narutowicza, Główna, Rzemieślnicza, Sosnowa, Drzewicka			
	MIASTO KOSTRZYŃ NAD ODRĄ			
	dzielnice nr 34, 47B/13, 47B/49, 422, 1332/1, 136/71, 136/72, 1300/4, 1289/14			
	Adres			
Inwestor	MIASTO KOSTRZYŃ NAD ODRĄ			
Nr rysunku	Projekt zagospodarowania terenu			Skala 1:500
CI-1				
Autor	Imię i Nazwisko	Nr. Uprawnień	Data	Podpis
Projektant:	mgr inż. Grzegorz Dąbski	Upr. Bud. Nr 249/2004/POK/105	MAJ 2024	



INWESTOR
Miasto Kostrzyn nad Odrą
ul. Graniczna 2
66-470 Kostrzyn nad Odrą

Proces
Inwestycyjny

FAZA

Część

Obiekt

PROJEKT WYKONAWCZY

Elektryczna

Remont małej obwodnicy Miasta Kostrzyn nad Odrą
w ulicach: Narutowicza, Cmentarna, Rzemieślnicza,
Sosnowa, Drzewicka

Adres

działki nr 34, 478/13, 478/49, 422, 1332/1, 1367/1, 1367/2, 1300/4, 1299/14

Inwestor

MIASTO KOSTRZYN NAD ODRĄ

Nr rysunku

Projekt zagospodarowania terenu

E1-2

Autor

Imię i Nazwisko

Projektant:

mgr inż.

Grzegorz Dąbski

Nr. Uprawnień

Upr. Bud. Nr

ZAP/10069/PODE/05

Data

MAJ 2024

Skala

1:500

Podpis

LEGENDA:

--- proj. kablowa linia oświetleniowa YAKY-żo 4x25mm² -
(długość trasy / długość kabla)

17m / 23m - długość trasy / długość kabla

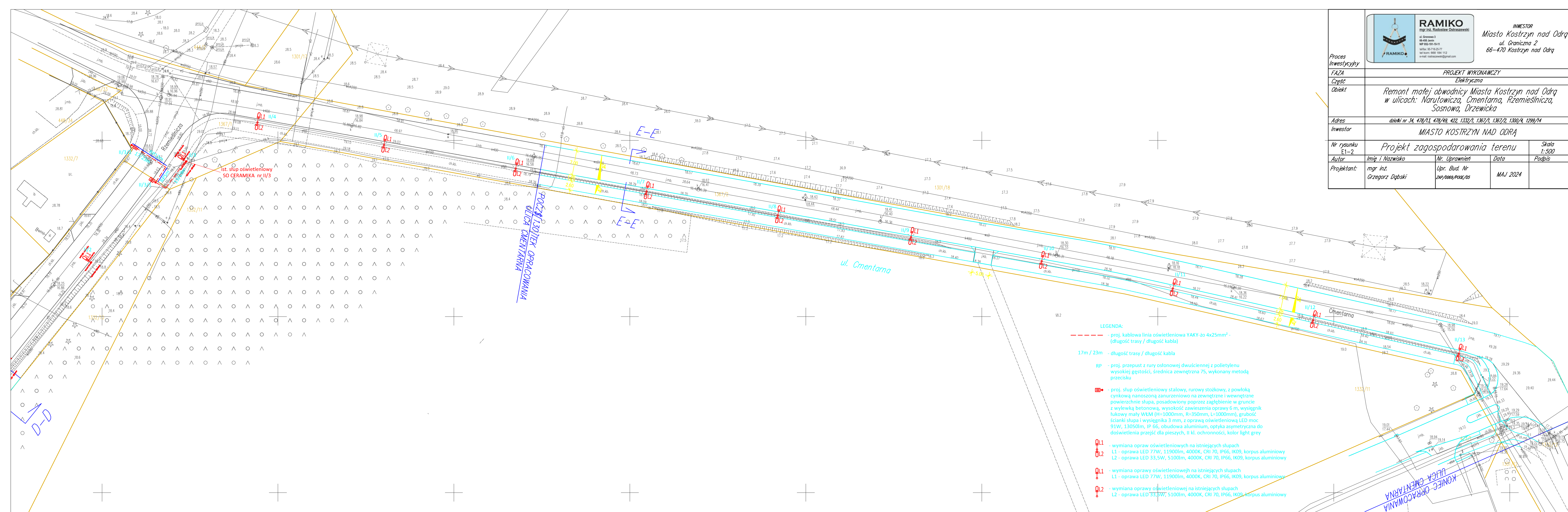
RP - proj. przepust z rury osłonowej dwusiecznej z polietylenu
wysokiej gęstości, średnica zewnętrzna 75, wykonany metodą
przecisku

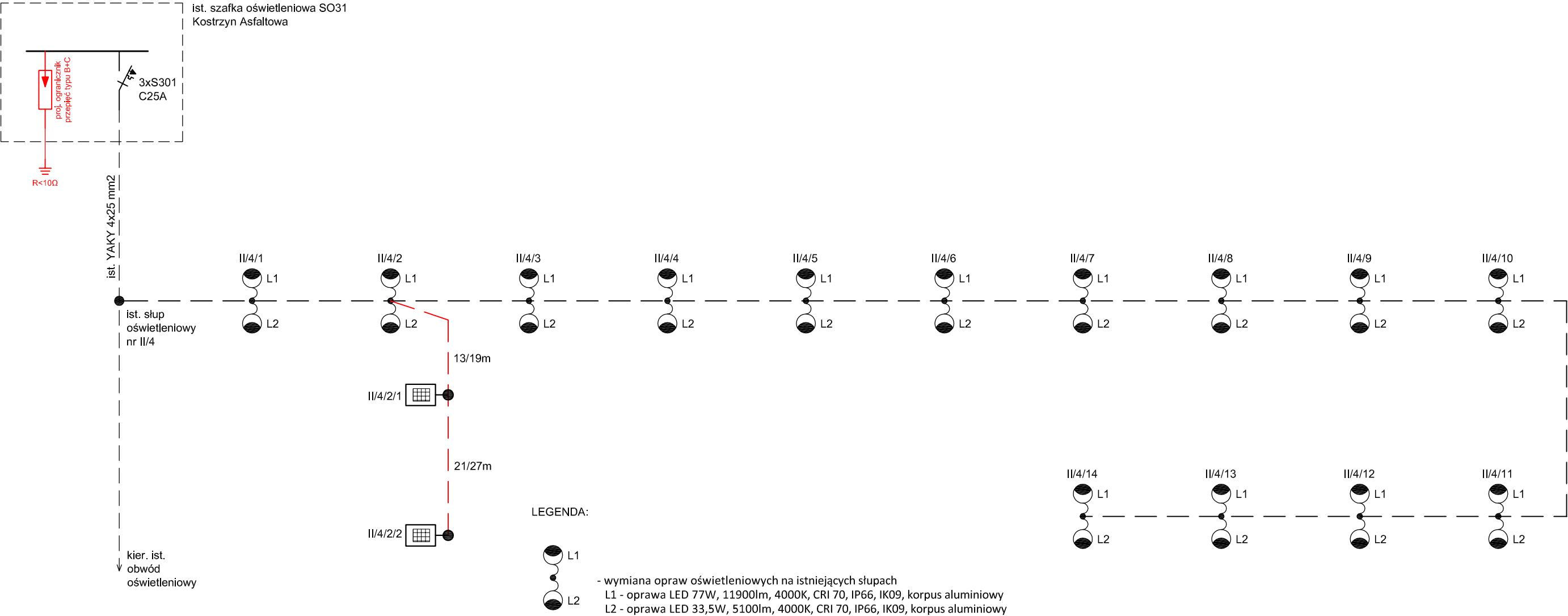
■ - proj. słup oświetleniowy stalowy, rurowy stożkowy, z powłoką
cynkową nanoszoną zanurzeniowo na zewnętrzne i wewnętrzne
powierzchnie słupa, posadowiony poprzez zagłębienie w gruncie
z wylewką betonową, wysokość zawieszenia oprawy 6 m, wysięgnik
łukowy mały WLM (H=1000mm, R=350mm, L=1000mm), grubość
ścianki słupa i wysięgnika 3 mm, z oprawą oświetleniową LED moc
91W, 13050lm, IP 66, obudowa aluminium, optyka asymetryczna do
doświetlenia przejść dla pieszych, II kl. ochronności, kolor light grey

Q11 - wymiana opraw oświetleniowych na istniejących słupach
L1 - oprawa LED 77W, 11900lm, 4000K, CRI 70, IP66, IK09, korpus aluminiowy
Q12 - oprawa LED 33,5W, 5100lm, 4000K, CRI 70, IP66, IK09, korpus aluminiowy

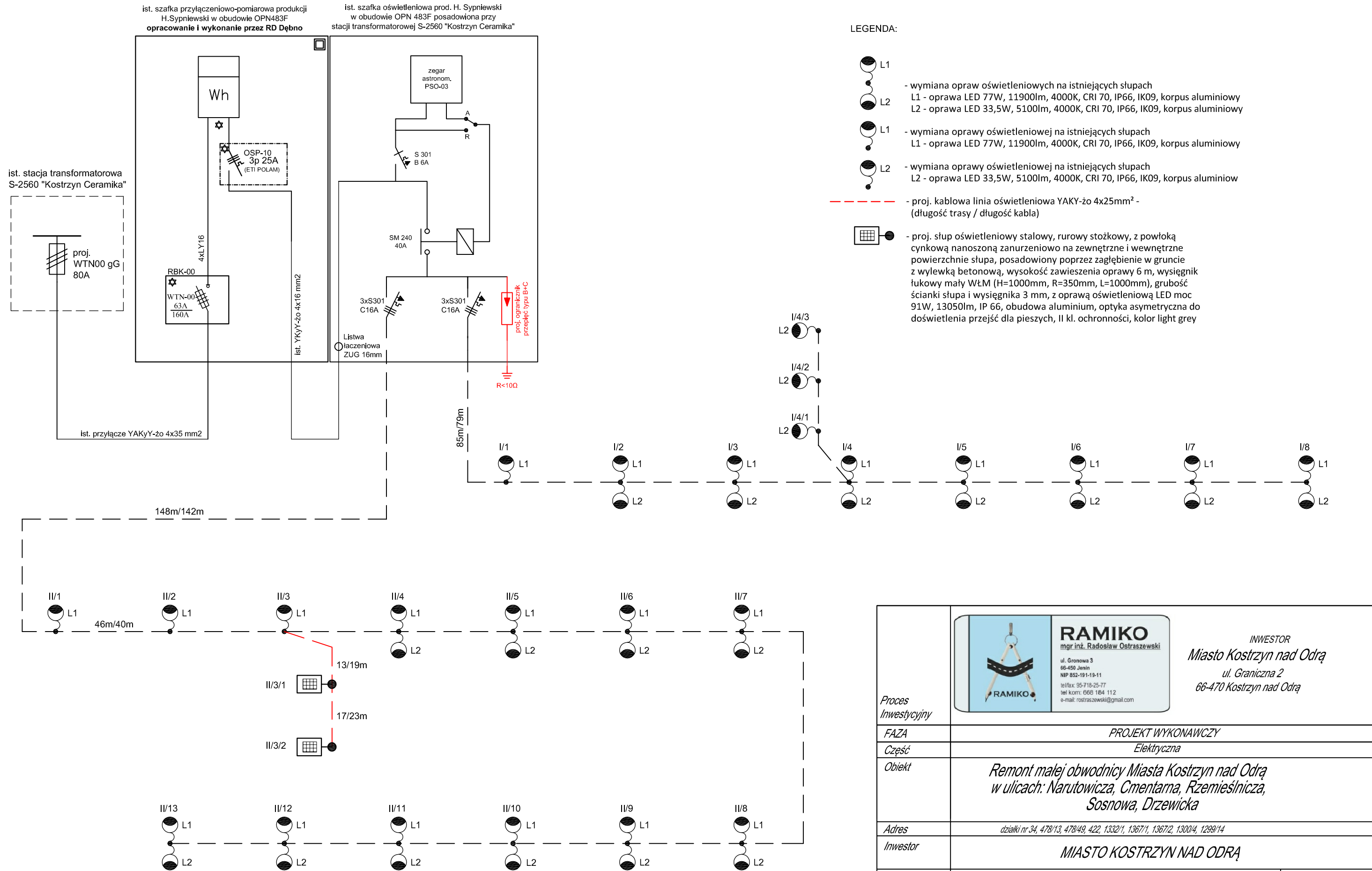
Q11 - wymiana oprawy oświetleniowej na istniejących słupach
L1 - oprawa LED 77W, 11900lm, 4000K, CRI 70, IP66, IK09, korpus aluminiowy

Q12 - wymiana oprawy oświetleniowej na istniejących słupach
L2 - oprawa LED 33,5W, 5100lm, 4000K, CRI 70, IP66, IK09, korpus aluminiowy

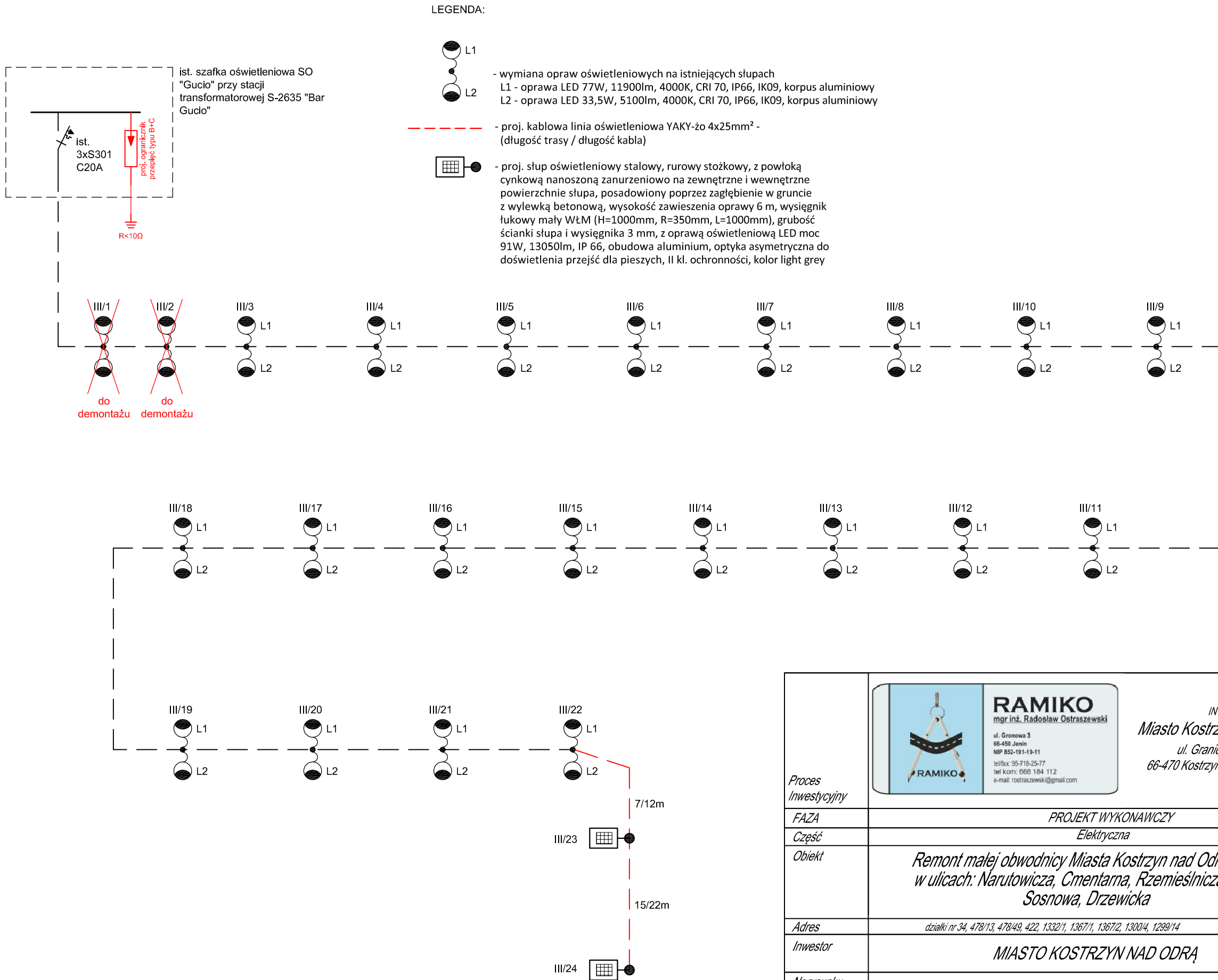




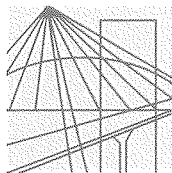
Proces Inwestycyjny	<div><div><div><div>RAMIKO</div><div>mgr inż. Radosław Ostraszewski</div><div>ul. Gronowa 3 66-450 Jelenin NIP 852-191-19-11 tel/fax: 95-718-25-77 tel kom: 666 184 112 e-mail: rostraszewski@gmail.com</div></div></div><div>INWESTOR Miasto Kostrzyn nad Odrą ul. Graniczna 2 66-470 Kostrzyn nad Odrą</div></div>			
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY			
Część	Elektryczna			
Obiekt	Remont malej obwodnicy Miasta Kostrzyn nad Odrą w ulicach: Narutowicza, Cmentarna, Rzemieślnicza, Sosnowa, Drzewicka			
Adres	działki nr 34, 478/13, 478/49, 422, 1332/1, 1367/1, 1367/2, 1300/4, 1299/14			
Inwestor	MIASTO KOSTRZYN NAD ODRĄ			
Nr rysunku E2	Schemat ideowy zasilania z szafki SO-31			Skala 1:500
Autor	Imię i Nazwisko	Nr. Uprawnień	Data	Podpis
Projektant:	mgr inż. Grzegorz Dąbski	Upr. Bud. Nr ZAP/0069/POOE/05	MAJ 2024	



Proces Inwestycyjny	<div><div><div><div>RAMIKO</div><div>mgr inż. Radosław Ostraszewski</div><div>ul. Gronowa 3 66-450 Jenin NIP 852-191-19-11 tel/fax: 95-718-25-77 tel kom: 668 184 112 e-mail: rostraszewski@gmail.com</div></div></div></div>			
	INWESTOR Miasto Kostrzyn nad Odrą ul. Graniczna 2 66-470 Kostrzyn nad Odrą			
	FAZA PROJEKT WYKONAWCZY			
	Część Elektryczna			
Obiekt	Remont malej obwodnicy Miasta Kostrzyn nad Odrą w ulicach: Narutowicza, Cmentarna, Rzemieślnicza, Sosnowa, Drzewicka			
Adres	działki nr 34, 478/13, 478/49, 422, 1332/1, 1367/1, 1367/2, 1300/4, 1299/14			
Inwestor	MIASTO KOSTRZYN NAD ODRĄ			
Nr rysunku E3	Schemat ideowy zasilania z szafki SO Kostrzyn Ceramiki			Skala 1:500
Autor	Imię i Nazwisko	Nr. Uprawnień	Data	Podpis
Projektant:	mgr inż. Grzegorz Dąbski	Upr. Bud. Nr ZAP/0069/POOE/05	MAJ 2024	



Proces Inwestycyjny	<div><div><div>RAMIKO mgr inż. Radosław Ostraszewski ul. Gronowa 3 66-450 Jenin NIP 852-191-19-11 tel/fax: 95-718-25-77 tel kom: 668 184 112 e-mail: rostraszewski@gmail.com</div></div><div>INWESTOR Miasto Kostrzyn nad Odrą ul. Graniczna 2 66-470 Kostrzyn nad Odrą</div></div>			
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY			
Część	Elektryczna			
Obiekt	Remont malej obwodnicy Miasta Kostrzyn nad Odrą w ulicach: Narutowicza, Cmentarna, Rzemieślnicza, Sosnowa, Drzewicka			
Adres	działki nr. 34, 478/13, 478/49, 422, 1332/1, 1367/1, 1367/2, 1300/4, 1299/14			
Inwestor	MIASTO KOSTRZYN NAD ODRĄ			
Nr rysunku E4	Schemat ideowy zasilania z szafki SO Bra Guccio			Skala 1:500
Autor	Imię i Nazwisko	Nr. Uprawnień	Data	Podpis
Projektant:	mgr inż. Grzegorz Dąbski	Upr. Bud. Nr ZAP/00069/POO/E/05	MAJ 2024	



**ZACHODNIOPOMORSKA
O K R Ę G O W A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A**

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt ZAP.OKK-7131e/3/05

Szczecin, dnia 10 czerwca 2005r.

D E C Y Z J A

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz. U. z 2001r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.*), art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2003r. Nr 207, poz. 2016 z późn. zm.*) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 1995r. Nr 8 poz. 38, z późn. zm.*), w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz. U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.*)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna ZAP

n a d a j e

Panu **Grzegorzowi DĄBSKIEMU**
inż. o kierunku elektrotechnika
ur. dnia 12 listopada 1973r. w Dębnie Lubuskim

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny **ZAP/0069/POOE/05**

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych**

U Z A S A D N I E N I E

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Szczecinie na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdziła, że Pan **Grzegorz Dąbski** posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu – konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

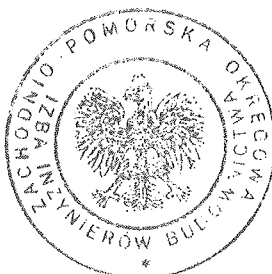
1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Szczecinie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Grzegorz Dąbski
ul. Pługowa 21
74-400 Dębno
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

Skład orzekający OKK:

1. Stanisław Kamiński
2. Krzysztof Motylak
3. Irena Żywuszek



I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z §4 ust. 2 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Pan **Grzegorz Dąbski** jest upoważniony w specjalności **instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych** do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy

bez ograniczeń.

II. Niniejsze uprawnienia, na podstawie § 4 ust 4 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych budownictwie, stanowią podstawę do sporządzania projektów zagospodarowania działki i terenu w w/w specjalności, jeżeli całość problematyki jest przedstawiona w projekcie zagospodarowania działki lub terenu – zgodnie z art. 34 ust. 3b.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ZAP-158-2TS-M3N *

Pan Grzegorz DĄBSKI o numerze ewidencyjnym ZAP/IE/0188/05

adres zamieszkania ul. Pługowa 19, 74-400 DĘBNO

jest członkiem Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-07-01 do 2024-06-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-07-13 roku przez:

Jan Bobkiewicz, Przewodniczący Rady Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.