



Przebudowa drogi wewnętrznej ul. Zielone Wzgórze w Beżycach

<i>Stadium</i>	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
BRANŻA ELEKTRYCZNA		
<i>Obiekt budowlany</i>	„Przebudowa drogi wewnętrznej ul. Zielone Wzgórze w Beżycach”	
<i>Kategoria obiektu</i>	Kategoria: XXVI	
<i>Adres obiektu</i>	województwo: lubelskie powiat: lubelski, gmina: Beżyce, Obręb Beżyce – Wzgórze, spis działek w opisie technicznym	
<i>Nazwa i adres Inwestora</i>	Gmina Beżyce z siedzibą w Beżycach ul. Lubelska 3 24-200 Beżyce	
<i>Nazwa i adres jednostki projektowej</i>	Michał Jukowski Wincentów 11 21-100 Lubartów	
<i>Data opracowania</i>	22.06.2022 r.	
BRANŻA ELEKTRYCZNA		
Projektował:	Nr uprawnień	Podpis
mgr inż. Michał Ruszniak	Uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych upr. bud. nr LUB/0362/PWBE/17	
Sprawdził:	Nr uprawnień	Podpis
mgr inż. Robert Ćwikła	Uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych upr. bud. nr LUB/0112/PWBE/20	

SPIS TREŚCI

OŚWIADCZENIE	3
CZĘŚĆ OPISOWA	4
1 INFORMACJE OGÓLNE	5
2 OŚWIETLENIE DROGOWE	5
3 OBLICZENIA TECHNICZNE	8
4 TABELA MONTAŻOWA	9
5 ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW	10
KOPIE UPRAWNIEŃ PROJEKTOWYCH I WPISÓW DO OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA	11
UZGODNIENIA	18
CZĘŚĆ RYSUNKOWA	21
PLAN ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁEK E-1	22
PLAN ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁEK E-2	23
SCHEMAT IDEOWY E-3	24



OŚWIADCZENIE

wynikające z artykułu 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane
(tekst jedn. Dz. U. z 2020, poz. 1333 z późniejszymi zmianami)

Oświadczamy, że projekt zagospodarowania terenu pn.:

„Przebudowa drogi wewnętrznej ul. Zielone Wzgórze w Bełżycach”

jest sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTANT	SPRAWDZAJĄCY
<p>mgr inż. Michał Ruszniak Uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych upr. bud. nr LUB/0362/PWBE/17</p> 	<p>mgr inż. Robert Ćwikła Uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych upr. bud. nr LUB/0112/PWBE/20</p> 

CZEŚĆ OPISOWA

1 INFORMACJE OGÓLNE

1) przeznaczenie i program użytkowy obiektu budowlanego oraz, w zależności od rodzaju obiektu, jego charakterystyczne parametry techniczne, w szczególności: kubaturę, zestawienie powierzchni, wysokość, długość, szerokość i liczbę kondygnacji

1.1 Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest dokumentacja projektowa dla zamierzenia budowlanego pn.: „Przebudowa drogi wewnętrznej ul. Zielone Wzgórze w Beżycach”.

1.2 Materiały wyjściowe

Materiały wyjściowe do projektowania stanowią następujące dokumenty:

- umowa zawarta pomiędzy Zamawiającym a Jednostką Projektową,
- mapa do celów projektowych GG0.6640.3364.2022,
- dokumentacja fotograficzna,
- opis przedmiotu zamówienia, określony przez Zamawiającego na etapie postępowania przetargowego;
- inwentaryzacja projektanta,
- rozporządzenie MTIGM w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie,
- obowiązujące przepisy i normy branżowe,
- ustalenia z Zamawiającym.

1.3 Lokalizacja inwestycji

Rozpatrywana inwestycja zlokalizowana jest w województwie lubelskim, powiat lubelski, w gminie Beżyce na działkach nr ewid. 949, 950/7, 950/10, 954/2, 959/2, 960/2, 961/4, 962/2, 963/2, 965/2, 966/2, 972/2, 973/2, 971/2, 976/2, 977/2, 982/2, 983/2, 2586/2, 989/2, 992/2, 993/4, 995/2, 997/2, 999/2, 1004/2, 1003/2, 1010/2, 1011/2, 1009/2, 1020/2, 1023/2, 1028/2, 1030/4, 2622/2, 2623/2, 2616/2, 1034/4 obręb Beżyce-Wzgórze.

1.4 Zakres opracowania

Zakres przedmiotowego projektu obejmuje:

- budowę linii oświetlenia drogowego,
- budowę stanowisk słupowych oświetlenia,

2 OŚWIETLENIE DROGOWE

2) forma architektoniczna i funkcja obiektu budowlanego, sposób jego dostosowania do krajobrazu i otaczającej zabudowy oraz sposób spełnienia wymagań, o których mowa w art. 5 ust. 1, (zgodność z przepisami budowlanymi, obowiązującymi Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej)

2.1 Stan istniejący

Droga wewnętrzna na odcinku objętym opracowaniem przebiega na terenie zabudowy mieszkaniowej. Droga posiada nawierzchnię z kruszywa. Na analizowanym odcinku wzdłuż drogi nie ma wydzielonych chodników oraz innych urządzeń służących

pieszym. Wzdłuż drogi nie ma oświetlenia ulicznego. Odwodnienie drogi odbywa się powierzchniowo na tereny zielone.

W sąsiedztwie obiektu znajdują się zjazdy indywidualne włączone w zakres opracowania. Zjazdy posiadają nawierzchnię gruntową.

Droga obsługuje przede wszystkim tereny zabudowy jednorodzinnej zlokalizowane bezpośrednio przy jezdni.

Na obszarze inwestycji zlokalizowane są następujące sieci uzbrojenia terenu:

- sieć elektroenergetyczna,
- sieć gazowa,
- sieć sanitarna,
- sieć wodociągowa.

2.2 Opis wykonania

Linia Kablowa

W celu zasilenia w energię elektryczną oświetlenia drogowego wzdłuż ul. Zielone Wzgórze w Bełżycach, należy wybudować linię kablową nN typu YAKY 4x35 mm². Zasilanie w/w linii wykonać poprzez wpięcie do słupa nr 9 zasilanego z istn. SzO zlokalizowanej przy ul. Przelotowej. Plan trasy linii kablowej oraz lokalizację słupów przedstawiono na rys. PZT_E-1 i E-2. Końce kabli zabezpieczyć palczatkami termokurczliwymi.

Kabel w ziemi należy układać na głębokości min. 0,8m poniżej rzędnej drogi linią falistą z zapasem (1-3% długości wykopu) wystarczającym do skompensowania możliwych przesunięć gruntu w przygotowanym rowie kablowym na 10 cm podsypce z piasku oraz 15 cm warstwą gruntu rodzimego. Trasę kabla oznaczyć folią koloru niebieskiego i zasypać gruntem rodzimym. Do kabla przymocować trwale kablowe opaski informacyjne. Trasa linii kablowej i lokalizacja słupów oświetlenia powinny być wytyczone, a następnie zainwentaryzowane przez uprawnionego geodetę.

W miejscach kolizji z innymi mediami kabel chronić rurą osłonową giętką o średnicy min. 50. Rury uszczelnić przed wnikaniem wilgoci za pomocą kształtek termokurczliwych/olkitu.

Kabel zasilający pracuje w układzie sieci TN-C.

Kabel, słupy i oprawy oświetleniowe pozostają na majątku UM Bełżyce.

Granica stron pomiędzy PGE Dystrybucja S.A. a UM Bełżyce, to zaciski na listwie za układem pomiarowym w złączu.

Pomiar energii

Układ pomiarowy odbiorcy zlokalizowany w złączu ZK-1+1P nie ulega zmianie.

2.3 Ochrona przeciwporażeniowa

Jako system ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym zastosowano „samoczynne wyłączenie zasilania” w układzie sieci TN oraz zastosowanie urządzeń w drugiej klasie izolacji.

2.4 Słupy oświetleniowe

Projektuje się słupy oświetleniowe wielokątne lub stożkowe ocynkowane o wysokości zawieszenia oprawy 10m z wysięgnikami o wysięgu 1,5m w średniej odległości ok. 45m od siebie. Grubość ścianki słupa minimum 3mm. Fundament wysokości minimum 1200mm. Posadowienie słupów należy nawiązać do rzędnych drogi w danym miejscu.

Słupy wyposażać w złącza słupowe w II klasie ochronności przystosowane do podłączenia kabli YAKY 4x35mm². Zasilanie poszczególnych opraw wykonać kablem YKY 3x2,5 mm².

2.5 Oprawy oświetleniowe

Zaprojektowano oprawy oświetleniowe w technologii LED odpowiednio o mocy maksymalnej 38W, strumieniu świetlnym minimum 5180lm, barwie temperaturowej 4000K każda. Kąt nachylenia oprawy 0°.

Oprawy powinny być wyposażone w autonomiczny układ redukcji mocy w porze nocnej umożliwiający stopniową redukcję mocy i strumienia świetlnego.

2.6 Uwagi ogólne

- ostateczna lokalizacja urządzeń do ustalenia na budowie
- po zakończeniu robót sporządzić dokumentację powykonawczą
- całość prac wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami oraz dokumentacją projektową
- w przypadku braku możliwości wykonania robót metodą wykopu otwartego przewidzieć wykonanie fragmentów robót metodą przewiertu
- w razie napotkania dużych pokładów kamieni lub znacznych ilości zanieczyszczeń w wykopie podczas prowadzenia robót, należy zastosować dodatkowe rury osłonowe na kabel
- wszelkie materiały mogą zostać zastąpione innymi spełniającymi minimalne wymagania dla projektowanych
- w przypadku realizacji budowy oświetlenia razem z przebudową drogi dopuszcza się wykonanie przejść pod zjazdami na poszczególne posesje metodą wykopu otwartego. W przeciwnym razie należy wykonać w/w roboty metodą przewiertu lub przecisku.

3 OBLICZENIA TECHNICZNE

TABELA OBLICZEŃ ELEKTRYCZNYCH

Lp.	Kabel		Instalacja										Obliczenia zwarciowe				Spadek napięcia			Sprawdzenie							
	Początek	Koniec	Typ	Przekrój mm ²	Długość m	Obciążenie kW	kj -	Psz kW	cosφ	Układ	IB A	Iz A	Zabezp. -	In A	k -	Iz A	γ MS/mm	ZZ Ω	Iz1f A	Iw A	ΔU% %	dop %	ΔU% %	ΣΔU% %	Obciążenie długostrwane	Zwarcia	Spadki napięcia
1.	istn. słup nr 9	proj. słup nr 9/1	YAKY 4x	35	49	0,04	1	0,04	0,85	1f	0,19	128	C10A/1	10	5	14,5	33	0,581	229,0	50	8	0,01	0,02	0,02	OK	OK	OK
2.	proj. słup nr 9/1	proj. słup nr 9/2	YAKY 4x	35	51	0,08	1	0,08	0,85	1f	0,39	128	C10A/1	10	5	14,5	33	0,522	254,5	50	8	0,01	0,04	0,04	OK	OK	OK
3.	proj. słup nr 9/2	proj. słup nr 9/3	YAKY 4x	35	54	0,11	1	0,11	0,85	1f	0,58	128	C10A/1	10	5	14,5	33	0,459	289,4	50	8	0,02	0,07	0,07	OK	OK	OK
4.	proj. słup nr 9/3	proj. słup nr 9/4	YAKY 4x	35	54	0,15	1	0,15	0,85	1f	0,78	128	C10A/1	10	5	14,5	33	0,368	361,7	50	8	0,03	0,11	0,11	OK	OK	OK
5.	proj. słup nr 9/4	proj. słup nr 9/5	YAKY 4x	35	49	0,19	1	0,19	0,85	1f	0,97	128	C10A/1	10	5	14,5	33	0,254	524,3	50	8	0,03	0,15	0,15	OK	OK	OK
6.	proj. słup nr 9/5	proj. słup nr 9/6	YAKY 4x	35	51	0,23	1	0,23	0,85	1f	1,17	128	C10A/1	10	5	14,5	33	0,340	391,3	50	8	0,04	0,20	0,20	OK	OK	OK
7.	proj. słup nr 9/6	proj. słup nr 9/7	YAKY 4x	35	37	0,27	1	0,27	0,85	1f	1,36	128	C10A/1	10	5	14,5	33	0,220	603,4	50	8	0,03	0,24	0,24	OK	OK	OK
8.	proj. słup nr 9/7	proj. słup nr 9/8	YAKY 4x	35	54	0,30	1	0,30	0,85	1f	1,55	128	C10A/1	10	5	14,5	33	0,346	384,8	50	8	0,05	0,30	0,30	OK	OK	OK
9.	proj. słup nr 9/8	proj. słup nr 9/9	YAKY 4x	35	57	0,34	1	0,34	0,85	1f	1,75	128	C10A/1	10	5	14,5	33	0,511	260,2	50	8	0,06	0,38	0,38	OK	OK	OK
10.	proj. słup nr 9/9	proj. słup nr 9/10	YAKY 4x	35	51	0,38	1	0,38	0,85	1f	1,94	128	C10A/1	10	5	14,5	33	0,573	232,1	50	8	0,06	0,45	0,45	OK	OK	OK
11.	proj. słup nr 9/10	proj. słup nr 9/11	YAKY 4x	35	51	0,42	1	0,42	0,85	1f	2,14	128	C10A/1	10	5	14,5	33	0,628	211,6	50	8	0,07	0,53	0,53	OK	OK	OK
12.	proj. słup	proj. oprawa	YKY3x	2,5	10	0,04	1	0,04	0,85	1f	0,19	34	D016A/1	6	5	8,7	56	0,522	254,5	30	8	0,01	0,01	0,01	OK	OK	OK

5 ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L.p	Nazwa materiału	Oznaczenia - typ	ilość	Uwagi
1.	Kabel	YAKY 4x35	558 m	
2.	Palczatka termokurczliwa	AK4 (25-95mm)	22 kpl.	
3.	Wkładka topikowa	D01 6A	11 szt.	
4.	Słup oświetleniowy	Ocynkowany wys. 10m	11 szt.	
5.	Wysięgnik	wysięg 1,5m	11 szt.	
6.	Fundament	F1200/200	11 szt.	
7.	Oprawa oświetleniowa	LED min. 5180lm max. 38W 4000K	11 szt.	
8.	Złącze słupowe		11 szt.	
9.	Kabel	YKY 3x2,5	110 m	
10.	Tabliczka opisowa		22 szt.	
11.	Rura osłonowa	50 (do wykopu)	121 m	
12.	Kształtka termokurczliwa		56 szt.	
13.	Bednarka ocynkowana	FeZn 25x4	110 m	
14.	Śruba oc.	M10x25+N+PO+PS	22 szt.	
15.	Pręt		22 szt.	
16.	Grot	5/8"	11 szt.	
17.	Uchwyt śrubowo-krzyżowy	5/8"	11 szt.	
18.	Złączka mosiężna	5/8"	11 szt.	
19.	Opaski kablowe informacyjne	OKI	60 szt.	
20.	Folia niebieska		492 mb	
21.	Piasek		10 m ³	
22.	Pakuły		Wg. potrzeb	
23.	Olkit		Wg. potrzeb	
24.	Nasiona traw		Wg. potrzeb	
25.	Kruszywo do odtworzenia nawierzchni utwardzonych		Wg. potrzeb	

KOPIE UPRAWNIENÍ
PROJEKTOWYCH I WPISÓW DO
OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

LOIIB.OKK.7131-414/7132-414/2017

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (t. j. Dz. U. z 2014 r. poz. 1946) i art. 12 ust. 2 i 3, art. 12 ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 ze zm.), § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278.), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Michał Józef RUSZNIAK

magister inżynier

urodzony dnia 20 grudnia 1990 r. w Lublinie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewidencyjny: LUB/0362/PWBE/17

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

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie :

Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Lublinie, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek

mgr inż. Grzegorz Dębowski

Członek

mgr inż. Maria Kosler

Przewodniczący

inż. Edward Woźniak

Otrzymują:

1. Pan Michał Józef RUSZNIAK
ul. Daszyńskiego 19/34
20-250 Lublin
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. a/a



**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych**

Pan Michał Józef RUSZNIAK

- I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 - 5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy - Prawo budowlane, w zakresie objętym wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:
- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego;
 - kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi;
 - kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrolę techniczną wytwarzania tych elementów;
 - wykonywania nadzoru inwestorskiego;
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych;
- bez ograniczeń.**
- II. Na mocy § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278), uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń uprawniają do:
- projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi takimi jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów,
 - sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek

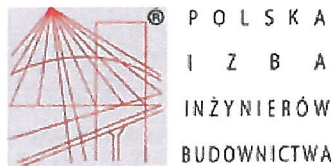
mgr inż. Grzegorz Dębowski

Członek

mgr inż. Maria Kosler

Przewodniczący

inż. Edward Woźniak



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
LUB-6X9-V6E-TVM *

Pan Michał Józef Ruszniak o numerze ewidencyjnym LUB/IE/0046/18
adres zamieszkania Dys ul. Miodowa 21, 21-003 Ciecierzyn
jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-03-01 do 2023-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-02-15 roku przez:

Joanna Gieroba, Przewodniczący Rady Lubelskiej 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.



Lublin, dnia 13 października 2020 r.

LUB/OKK/7131-32/41/2020

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (t. j.: Dz. U. z 2019 r. poz. 1117 z późn. zm.) i art. 12 ust. 2 i 3, ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4c oraz art. 15a ust. 1 i 22 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j.: Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 z późn. zm.), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Robert **ĆWIKŁA**

magister inżynier

urodzony dnia 11 kwietnia 1984 r. w Chełmie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewidencyjny: LUB/0112/PWBE/20

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

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 256 z późn. zm.), zwanej dalej „K. p. a.” odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie :

Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Lublinie, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z treścią art. 127a K. p. a.:

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek

mgr inż. Grzegorz Dębowski

Członek

mgr inż. Maria Kosler

Przewodniczący

inż. Edward Woźniak

Otrzymują:

1. Pan Robert **ĆWIKŁA**
ul. Herbowa 16/54
20-551 Lublin

2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego

3. Okręgowa Rada Lubelskiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa



**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych**

Pan Robert ĆWIKŁA

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 ÷ 5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w zakresie objętym wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i technicznych oraz sprawowania nadzoru autorskiego;
- 2) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi;
- 3) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów;
- 4) wykonywania nadzoru inwestorskiego;
- 5) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

bez ograniczeń.

II. Na mocy art. 15a ust. 1 i 22 ustawy Prawo budowlane uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń uprawniają do:

- 1) projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjnej metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów;
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek

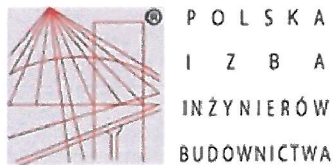
mgr inż. Grzegorz Dębowski

Członek

mgr inż. Maria Kosler

Przewodniczący

inż. Edward Woźniak



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-GZD-LWP-X3T *

Pan Robert Ćwikła o numerze ewidencyjnym LUB/IE/0206/20

adres zamieszkania

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-01-01 do 2022-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-12-10 roku przez:

Joanna Gieroba, Przewodniczący Rady Lubelskiej 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.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



Uzgodnienia

Starosta Lubelski

20-074 Lublin
ul. Spokojna 9

Znak sprawy: GGZ.6630.493.2022

Lublin 2022-06-20

PROTOKÓŁ

z narady koordynacyjnej przeprowadzonej w dniach od: 2022-06-10 do 2022-06-20

Wnioskodawca: Michał Jukowski

21-100 Lubartów
Wincentów 11

Inwestor: Michał Jukowski

21-100 Lubartów
Wincentów 11

Sposób przeprowadzenia narady: za pomocą środków komunikacji elektronicznej

Lokalizacja obiektu: Bełżyce Wzgórze gm. Bełżyce Miasto

Opis przedmiotu narady:

1 sieć elektroenergetyczna

Lp	Nazwa Instytucji	Imię, nazwisko uzgadniającego Data	Stanowisko uczestnika
1	Urząd Miejski w Bełżycach	Szymon Topyło 2022-06-10 09:01:17	brak uwag
2	Netia S.A.	Zbigniew Kielech 2022-06-13 16:50:47	brak uwag
3	Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego	Krzysztof Stopyra 2022-06-20 08:43:51	brak uwag
4	Zarząd Dróg Powiatowych w Lublinie z/s w Bełżycach	Paweł Abramowicz 2022-06-10 11:50:04	brak uwag
5	Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Lublinie		Uczestnik nieobecny na naradzie.

6	Zarząd Dróg Wojewódzkich w Lublinie	Sandra Sienicka 2022-06-13 11:19:20	brak uwag
7	Polska Spółka Gazownicza Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Lublinie	Tomasz Życzyński 2022-06-20 19:59:46	Temat do sprawdzenia na MDCP - istniejący gaz do działki 995/1
8	PGE Dystrybucja S.A. Oddział Lublin Rejon Energetyczny Kraśnik	Maciej Brodowski 2022-06-13 13:13:54	brak uwag
9	Starostwo Powiatowe w Lublinie Wydział Architektoniczno-Budowlany	Agnieszka Borowska 2022-06-13 19:24:50	brak uwag
10	Orange Polska S.A.		Uczestnik nieobecny na naradzie.
11	Lubelskie Centrum Innowacji i Technologii	Andrzej Ałyka 2022-06-10 09:30:47	brak uwag
12	PGE Dystrybucja S.A. Oddział Lublin Rejon Energetyczny Lublin Teren	Mariusz Pawlak 2022-06-13 15:00:42	Nie dotyczy RE Lublin - Teren
13	Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe	Eryk Świątlicki 2022-06-13 12:00:25	brak uwag

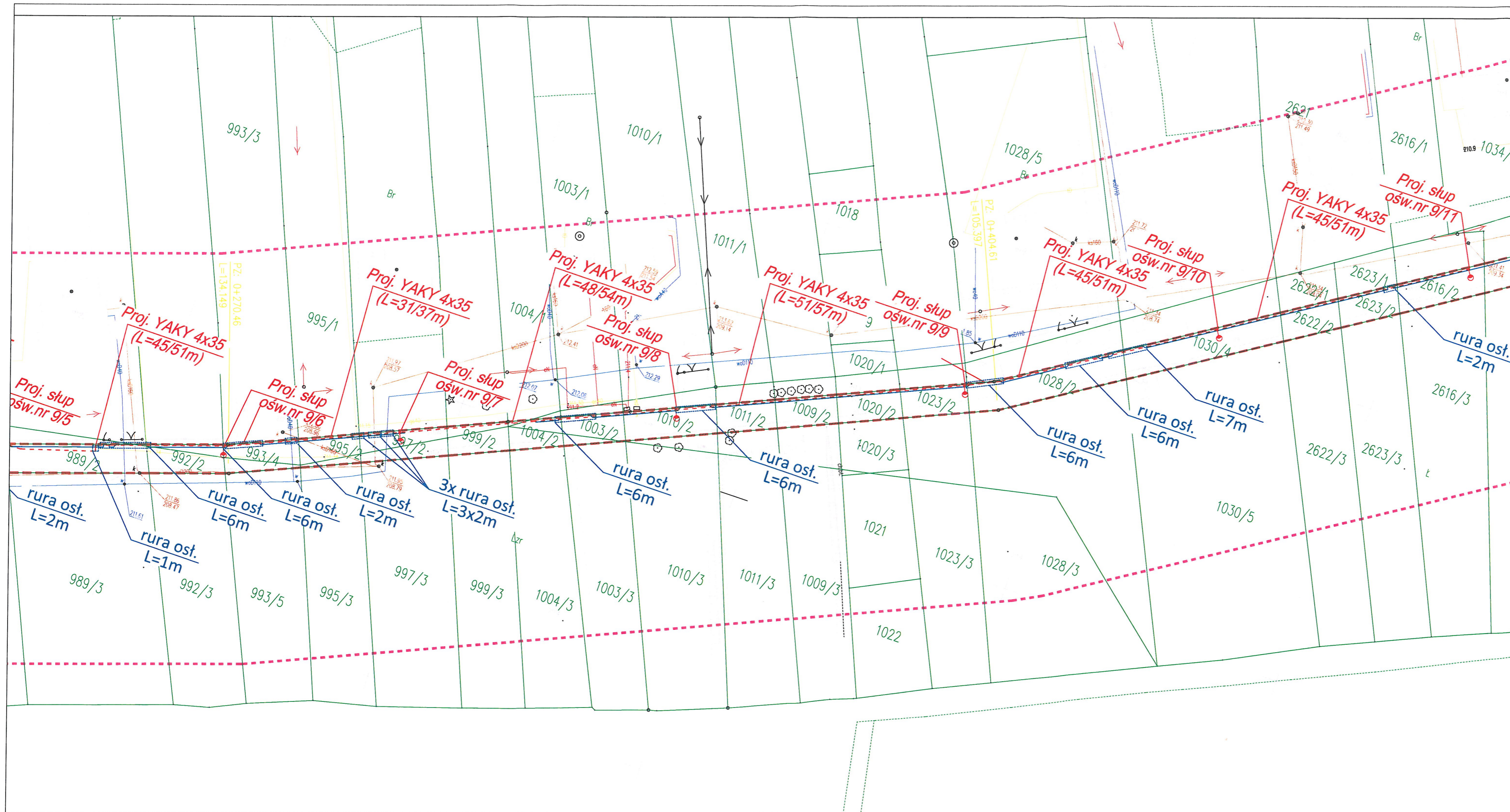
SPORZĄDZIŁ

PRZEWODNICZĄCY NARADY KOORDYNACYJNEJ

z up. STAROSTY LUBELSKIEGO
/-/
 mgr inż. Agnieszka Słomka
 Kierownik Referatu
 ds. koordynacji usytuowania
 projektowanych sieci uzbrojenia terenu

- 1 1. Roboty ziemne w rejonie istniejących urządzeń podziemnych należy wykonywać ręcznie ze szczególną ostrożnością.
W przypadku uszkodzenia jakiegokolwiek urządzenia podziemnego inwestor dokona naprawy wyrządzonej szkody własnym staraniem i na własny koszt, pod nadzorem instytucji branżowej.
 2. Skrzyżowania i zbliżenia z innymi urządzeniami należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami technicznymi.
 3. W rejonie pkt. poligonowych wykopy prowadzić ręcznie. W przypadku zniszczenia lub uszkodzenia pkt. poligonowych inwestor na własny koszt zleci ich odtworzenie jednostce wykonawstwa geodezyjnego.
-

CZĘŚĆ RYSUNKOWA



LEGENDA:

- zakres aktualizacji MDCP
- zakres inwestycji
- hektometraż drogi
- proj. nawierzchnia jezdni
- proj. nawierzchnia chodnika
- proj. zieleniec
- proj. nawierzchnia na zjazdach indywidualnych
- proj. przebrukowanie ist. ciągu pieszo-rowerowego
- proj. krawężń pobocza
- proj. krawężnik betonowy zaniżony "0 cm" (15x30 m)
- proj. krawężnik betonowy leżący (15x30 cm)
- proj. krawężnik betonowy obniżony (4 cm - 15x22 cm)
- proj. obrzeże betonowe -zjazdy (8x30 cm)
- proj. rury osłonowe dwudzielne
- nr działki
- proj. słup oświetleniowy
- rura osłona
- proj. kabel osw.

Jednostka projektowa: Michał Jukowski
Wincentów 11, 21-100 Lubartów

Inwestor: Gmina Bełżyce
z siedzibą w Bełżycach
24-200 Bełżyce, ul. Lubelska 3

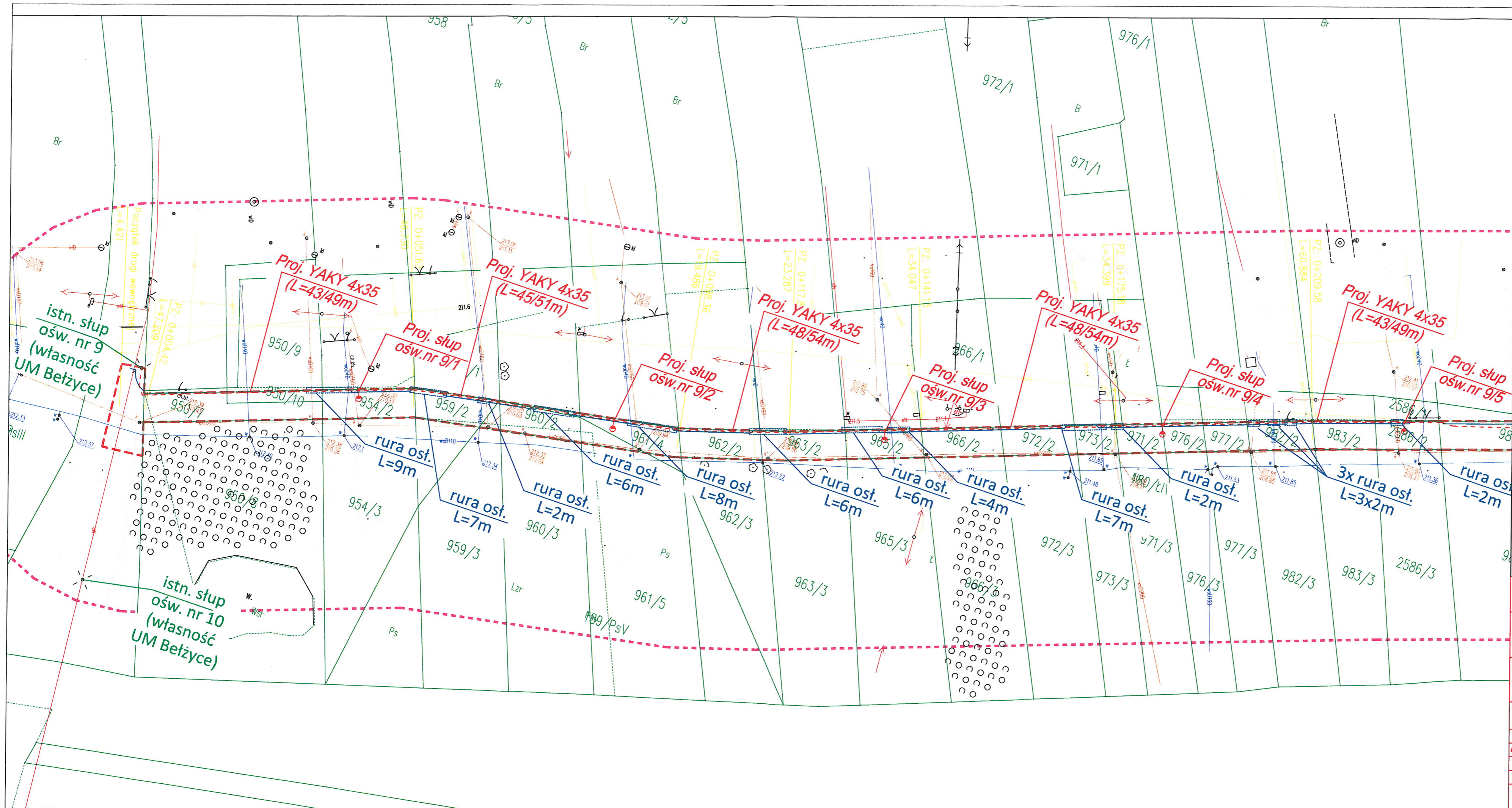
Nazwa opracowania: PRZEBUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ
UL. ZIELONE WZGÓRZE W BEŁŻYCACH

Adres Inwestycji: Województwo lubelskie, Powiat lubelski, Gmina Bełżyce,
Obręb Bełżyce-Wzgórze (spis działek w opisie technicznym)

Tytuł rysunku: Projekt zagospodarowania działek

Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis	Stadium	Skala
Projektował	mgr inż. Michał Rusznik	instalacyjna	LUB/0362/PWBE/17		PZT	1:500
Sprawdził	mgr inż. Robert Ćwikła	instalacyjna	LUB/0112/PWBE/20		Branża elektr.	03.06.2022
						Nr rys. Str.
						E-1 22

Lubartów czerwiec 2022r.



LEGENDA:

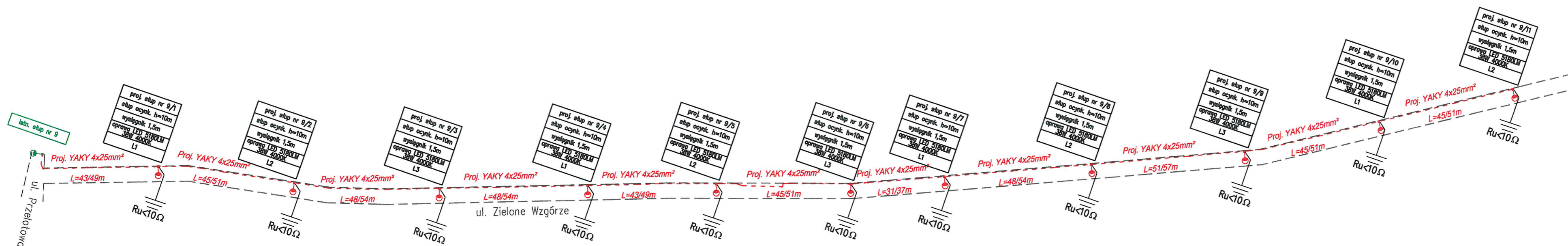
- - - - - - zakres aktualności MDCP
- - - - - - zakres inwestycji
- - hektometraż drogi
- proj. nawierzchnia jezdni
- proj. nawierzchnia chodnika
- proj. zieleniec
- proj. nawierzchnia na zjazdach indywidualnych
- proj. przebrukowanie ist. ciągu pieszo-rowerowego
- proj. krawężń pobożca
- proj. krawężńik betonowy zaniżony "0 cm" (15x30 m)
- proj. krawężńik betonowy leżący (15x30 cm)
- proj. krawężńik betonowy obniżony (4 cm - 15x22 cm)
- proj. obrzeże betonowe -zjazdy (8x30 cm)
- proj. rury osłonowe dwudzielne
- 1246 - nr działki
- - proj. słup oświetleniowy
- rura osłona
- - - - - - proj. kabel ośw.

Jednostka projektowa:		Michał Jukowski Wincentów 11, 21-100 Lubartów	
Inwestor:		Nazwa opracowania:	
Gmina Bełżyce z siedzibą w Bełżycach 24-200 Bełżyce, ul. Lubelska 3		PRZEBUDOWA DRÓGI WEWNĘTRZNEJ UL. ZIELONE WZGÓRZE W BEŁŻYCACH	
Adres inwestycji:			
Województwo lubelskie, Powiat lubelski, Gmina Bełżyce, Otręb Bełżyce-Wzgórze (spis działek w opisie technicznym)			

Tytuł rysunku: Projekt zagospodarowania działek

Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis	Stadium	Skala
Projektował	mgr inż. Michał Ruszniak	instalacyjna	LUB/0362/PWBE/17		PZT	1:500
Sprawdził	mgr inż. Robert Ćwikła	instalacyjna	LUB/0112/PWBE/20		Branża	Wersja z dnia
					elektr.	03.06.2022
					Nr rys.	Str.
					E-2	23

Lubartów czerwiec 2022r.



- LEGENDA:**
- zakres aktualizacji MDCP
 - zakres inwestycji
 - hektometraż drogi
 - proj. nawierzchnia jezdni
 - proj. nawierzchnia chodnika
 - proj. zieleniec
 - proj. nawierzchnia na zjazdach indywidualnych
 - proj. przebrukowanie ist. ciągu pieszo-rowerowego
 - proj. krawężnik pobocza
 - proj. krawężnik betonowy zaniżony "0 cm" (15x30 m)
 - proj. krawężnik betonowy leżący (15x30 cm)
 - proj. krawężnik betonowy obniżony (4 cm - 15x22 cm)
 - proj. obrzeże betonowe - zjazdy (8x30 cm)
 - proj. rury osłonowe dwudzielne
 - 1246 - nr działki
 - proj. słup oświetleniowy
 - rura osłonowa
 - proj. kabel ośw.

Jednostka projektowa: Michał Jukowski
Wincentów 11, 21-100 Lubartów

Inwestor: Gmina Bełżyce
z siedzibą w Bełżycach
24-200 Bełżyce, ul. Lubelska 3

Nazwa opracowania: PRZEBUDOWA DRUGI WEWNĘTRZNEJ
UL. ZIELONE WZGÓRZE W BEŁŻYCACH

Adres inwestycji: Województwo lubelskie, Powiat lubelski, Gmina Bełżyce,
Obręb Bełżyce-Wzgórze (spis działek w opisie technicznym)

Tytuł rysunku: Schemat ideowy zasilania

Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis	Stadium	Skala
Projektował	mgr inż. Michał Rusznik	instalacyjna	LUB/0362/PWBE/17		PZT	1:500
Sprawdził	mgr inż. Robert Ćwikła	instalacyjna	LUB/0112/PWBE/20		Branża elektr.	Wersja z dnia 03.06.2022
					Nr rys. E-3	Str. 24

Lubartów czerwiec 2022r.