



PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU

Nazwa i adres jednostki projektowania Zakład Azart ul. Kolejowa 1c 22-100 Chełm NIP: 563-000-45-97 e-mail: projekty@azartchelm.pl tel. 82 562 12 28 wew. 21		 AZART azartchelm.pl
Nazwa zamierzenia budowlanego: Budowa linii kablowej nN oświetlenia ulicznego msc. Rudka, Zawadówka gm. Chełm		
Kategoria obiektu budowlanego: XXVI		
Adres obiektu budowlanego: Rudka, Zawadówka, 22-100 Jednostka ewidencyjna: 060303_2 gm. Chełm; Obręb ewidencyjny: 060303_2.0024, 060303_2.0040; Nr ewid. działki / działek: 060303_2.0040.1, 5, 060303_2.0024.107, 350/1, 350/2, 351, 40/6, 40/7, 41, 77/1, 77/14, 78/2, 78/3, 79/1, 79/7, 81/1, 81/2, 85/3, 85/6, 85/7, 85/8, 87, 88/1, 88/3;		
Nazwa Inwestora: Adres inwestora:	Gmina Chełm Pokrówka ul. Gminna; 22-100 Pokrówka	
Adres do korespondencji:	Zakład Azart ul. Kolejowa 1C; 22-100 Chełm	

AUTORZY OPRACOWANIA:

Branża	Imię i nazwisko	Nr uprawnień, specjalność	Podpis
PROJEKTANT:	mgr inż. Piotr Kwiatkowski	LUB/0073/PWBE/15 sp. instalacyjna elektryczna	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Marek Banaszak	LUB/0252/PWBE/15 sp. instalacyjna elektryczna	
Data opracowania dokumentacji projektowej:			30.03.2022 r.

Załącznik do strony tytułowej:

SPIS TREŚCI:

- | | |
|---|----------|
| - Uprawnienia i kopie przynależności do izby zawodowych projektantów: | str. 1-3 |
| - OŚWIADCZENIE projektantów i projektantów sprawdzających wszystkich specjalności o sporządzeniu projektu technicznego | str. 1-6 |
| - OŚWIADCZENIE projektantów i projektantów sprawdzających wszystkich specjalności o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej | str. 1-7 |

ZAWARTOŚĆ CZĘŚCI OPISOWEJ PROJEKTU

- | | |
|--|---------|
| 1. Przedmiot zamierzenia budowlanego. | str.1-8 |
| 2. Materiały wyjściowe do projektowania | str.1-8 |
| 3. Podstawa opracowania | str.1-8 |
| 4. Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu | str.1-8 |
| 5. Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu. | str.1-9 |
| 6. Zestawienia | str.1-9 |
| 7. Informacje i dane | str.1-9 |

ZAWARTOŚĆ CZĘŚCI RYSUNKOWEJ PROJEKTU

Rys. 1. Projekt zagospodarowania terenu	<i>rys. 1.5-1.8</i>	Skala 1:500	str.1-12
---	---------------------	-------------	----------

Piotr Kwiatkowski

30.03.2022 r.

.....
(imię i nazwisko)

.....
(miejscowość, data)

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA O SPORZĄDZENIU PROJEKTU TECHNICZNEGO

Jako projektant, oświadczam niniejszym, iż projekt techniczny

„Budowa linii kablowej nN oświetlenia ulicznego msc. Rudka, Zawadówka gm. Chełm”

(wymienić nazwę zamierzenia budowlanego)

do realizacji na działce nr 060303_2.0040.1, 5, 060303_2.0024.107, 350/1, 350/2, 351, 40/6, 40/7, 41, 77/1, 77/14, 78/2, 78/3, 79/1, 79/7, 81/1, 81/2, 85/3, 85/6, 85/7, 85/8, 87, 88/1, 88/3 położonej w obrębie 060303_2.0024, 060303_2.0040 sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej, projektem zagospodarowania działki lub terenu oraz projektem architektoniczno-budowlanym oraz rozstrzygnięciami dotyczącymi zamierzenia budowlanego.

.....Chełm..... dnia..... 30.03.2022 r.....
(miejscowość, data)

mgr inż. Piotr Kwiatkowski
upr. bud. nr LUB/0073/PWBE/15
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych

.....
(podpis projektanta)

Marek Banaszak

30.03.2022 r.

.....
(imię i nazwisko)

.....
(miejscowość, data)

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA SPRAWDZAJĄCEGO O SPORZĄDZENIU PROJEKTU TECHNICZNEGO

Jako projektant sprawdzający, oświadczam niniejszym, iż projekt techniczny

„Budowa linii kablowej nN oświetlenia ulicznego msc. Rudka, Zawadówka gm. Chełm”

(wymienić nazwę zamierzenia budowlanego)

do realizacji na działce nr 060303_2.0040.1, 5, 060303_2.0024.107, 350/1, 350/2, 351, 40/6, 40/7, 41, 77/1, 77/14, 78/2, 78/3, 79/1, 79/7, 81/1, 81/2, 85/3, 85/6, 85/7, 85/8, 87, 88/1, 88/3 położonej w obrębie 060303_2.0024, 060303_2.0040 sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej, projektem zagospodarowania działki lub terenu oraz projektem architektoniczno-budowlanym oraz rozstrzygnięciami dotyczącymi zamierzenia budowlanego.

.....Chełm..... dnia..... 30.03.2022 r.....
(miejscowość, data)

mgr inż. Marek Banaszak
upr. bud. nr LUB/0252/PWBE/15
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych

.....
(podpis projektanta sprawdzającego)

Chełm, dnia 30.03.2022.

OŚWIADCZENIE

Po zapoznaniu się z przepisami Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz.U. 2020 poz. 1333 z późn. zm.) z art. 34 ust. 3d pkt. 3 tej ustawy oraz Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. 2020 poz. 1609) oświadczamy, że projekt zagospodarowania działki lub terenu, sporządzony jest zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej oraz, że jest kompletny z punktu widzenia celu jakiemu ma służyć.

Dane dotyczące projektowanej Inwestycji:

Budowa linii kablowej nN oświetlenia ulicznego msc. Rudka, Zawadówka gm. Chełm

Adres obiektu budowlanego:


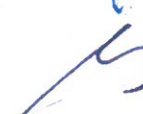
Rudka, Zawadówka, 22-100

Jednostka ewidencyjna: 060303_2 gm. Chełm;

Obręb ewidencyjny: 060303_2.0024, 060303_2.0040;

Nr ewid. działki / działek: 060303_2.0040.1, 5, 060303_2.0024.107, 350/1, 350/2, 351, 40/6, 40/7, 41, 77/1, 77/14, 78/2, 78/3, 79/1, 79/7, 81/1, 81/2, 85/3, 85/6, 85/7, 85/8, 87, 88/1, 88/3;

AUTORZY OPRACOWANIA:

Branża	Imię i nazwisko	Nr uprawnień, specjalność	Podpis
PROJEKTANT:	mgr inż. Piotr Kwiatkowski	LUB/0073/PWBE/15 sp. instalacyjna elektryczna	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Marek Banaszak	LUB/0252/PWBE/15 sp. instalacyjna elektryczna	
Data opracowania dokumentacji projektowej:			30.03.2022 r.

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU

CZĘŚĆ OPISOWA

1. PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO (ZAKRES CAŁEGO ZAMIERZENIA)

Przedmiotem inwestycji jest dokumentacja projektowa budowlana dotycząca budowy sieci oświetlenia ulicznego. Inwestycja będzie realizowana na dz. nr ewid. 060303_2.0040.1, 5, 060303_2.0024.107, 350/1, 350/2, 351, 40/6, 40/7, 41, 77/1, 77/14, 78/2, 78/3, 79/1, 79/7, 81/1, 81/2, 85/3, 85/6, 85/7, 85/8, 87, 88/1, 88/3, obręb ewidencyjny: 060303_2.0024, 060303_2.0040; jednostka ewidencyjna: 060303_2 gm. Chełm.

Zakres opracowania:

Zakres przedmiotowego opracowania ogranicza się do ułożenia kabla elektroenergetycznego, posadowienie słupów oświetlenia ulicznego trwale związanych z gruntem oraz szafki oświetleniowej według rys. 1.5, 1.6, 1.7, 1.8.

2. MATERIAŁY WYJŚCIOWE DO PROJEKTOWANIA

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (Dz.U. 2020 poz. 1333 z późn. zm.);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2020 poz. 1608 z późn. zm.);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. 2020 poz. 1609 z późn. zm.);
- Obowiązujące normy i przepisy (N-SEP-E-001, N-SEP-E-003, N-SEP-E-004, PN-76/E-05125, PN-EN-50341-1;
- Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego miasta Chełm;
- Mapy do celów projektowych;
- Narada koordynacyjna nr GKN.6630.364.2021 z dnia 12.01.2022;

3. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Zlecenie inwestora: Gmina Chełm, Pokrówka ul. Gminna; 22-100 Pokrówka;
- Wizji lokalnej w terenie.

4. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Działki wchodzące w skład opracowania: Jednostka ewidencyjna: 060303_2 gm. Chełm; Obręb ewidencyjny: 060303_2.0024, 060303_2.0040; Nr ewid. działki / działek: 060303_2.0040.1, 5, 060303_2.0024.107, 350/1, 350/2, 351, 40/6, 40/7, 41, 77/1, 77/14, 78/2, 78/3, 79/1, 79/7, 81/1, 81/2, 85/3, 85/6, 85/7, 85/8, 87, 88/1, 88/3.

Na w/w działkach w trasie projektowanej linii kablowej znajdują się utwardzone wjazdy, zieleńce, droga gminna.

5. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE

Projektuje się budowę linii oświetlenia ulicznego ; Jednostka ewidencyjna: 060303_2 gm. Chełm; Obręb ewidencyjny: 060303_2.0024, 060303_2.0040 - zgodnie z rysunkiem nr. 1.5, 1.6, 1.7, 1.8- PZT.

5.1. Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi

Energia elektryczna: Projektowany odcinek sieci oświetleniowej zaprojektowano zgodnie rys nr. 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 - PZT.

Woda: nie dotyczy

Kanalizacja: nie dotyczy

Ogrzewanie: nie dotyczy

Telekomunikacja: nie dotyczy

Szczegółowy opis instalacji wraz z częścią rysunkową znajduje się w projekcie technicznym.

5.2. Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków

Nie dotyczy

5.3. Układ komunikacyjny

Nie dotyczy

5.4. Sposób dostępu do drogi publicznej

Działki nr 1, 5, 77/14, 77/12, 77/1, 41, 40/7, 107, są własnością gminy Chełm, jest to teren dróg publicznych / drogi dojazdowe - oznaczone symbolem D (ustalenia zgodnie z MPZP gminy Chełm).

5.5. Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu

Energia elektryczna: Projektuje się kabel oświetlenia, który należy układać w wykopie o głębokości 0,8 m oraz szerokości 0,4 m na 10 cm podsypce z piasku.

Kanalizacja: nie dotyczy

Woda: nie dotyczy

Gaz: nie dotyczy

Szczegółowy opis instalacji wraz z częścią rysunkową znajduje się w projekcie technicznym.

5.6. Ukształtowanie terenu i układ zieleni, w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu.

Teren wokół inwestycji należy zniwelować – zachowując zasadę kształtowania terenu i stosowania rozwiązań technicznych uniemożliwiających spływ wód na grunty działek sąsiednich. Projektuje się wyrównanie terenu zachowując główne rzędne oraz nie ingerując w istniejący spływ wody opadowej.

Układ zieleni projektowanej wg. zaleceń inwestora. Nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów w rejonie Inwestycji. W przypadku, gdy podczas wykonania linii oświetleniowej konieczne będzie podcięcie istniejących gałęzi powyżej 30% objętości należy uzyskać zgodę zarządcy.

6. ZESTAWIENIA

Nie dotyczy

7. INFORMACJE I DANE

- Informacje o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli są wymagane:

Wszelkie warunki i wymagania opisane w uzgodnieniu narady koordynacyjnej oraz w

MPZP gminy Chelme zostały spełnione.

- Informacje czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską:

Przedmiotowe działki nie są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków, nie są zlokalizowane na terenie objętym formą ochrony zabytków, nie znajdują się na obszarze historycznego układu urbanistycznego ani na obszarze objętym ochroną konserwatorską.

- Informacje określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego – jeśli zamierzenie budowlane znajduje się w granicach terenu górniczego:

Przedmiotowe działki nie znajdują się w granicach terenu górniczego.

- Dane o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeniach dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi:

Przedmiotowe działki nie znajdują się w granicach terenu ochrony przyrodniczej:

Przedmiotowa inwestycja nie stanowi zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanego obiektu budowlanego i jego otoczenia.

Emisja hałasu, wibracji, promieniowania, poziomu szkodliwych lub uciążliwych oddziaływań na środowisko oraz zdrowie ludzi itp. – nie wystąpi;

Inwestycja nie pogorszy warunków użytkowania terenów sąsiednich;

- Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi:

Parametry drogi pożarowej spełnia droga na działkach działki 060303_2.0006.128.

- Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych:

Nie dotyczy;

- Informacja o obszarze oddziaływania obiektu.

Obszar oddziaływania inwestycji o którym mowa w art. 28 ust. 2 Ustawy - Prawo Budowlane dotyczy działek należących do Inwestora: 1, 5, 77/14, 77/12, 77/1, 41, 40/7, 107 oraz działek po których biegnie trasa projektowanego oświetlenia 350/1, 350/2, 351, 40/6, 78/2, 78/3, 79/1, 79/7, 81/1, 81/2, 85/3, 85/6, 85/7, 85/8, 87, 88/1, 88/3.

Oceny dokonano na podstawie:

- Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (Dz.U. 2020 poz. 1333 z późn. zm.);
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2020 poz. 1608 z późn. zm.);
- Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. z 2010 r. Nr 109, poz. 719 z późn. zm.);

**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU
CZĘŚĆ RYSUNKOWA**

Województwo: Lubelskie

Powiat: chełmski

Jednostka ewidencyjna: 060303_2 Chełm

Obrob: 060303_2.0024 Rudka

MAPA DO CELOW PROJEKTOWYCH

SKALA 1:500

Sekcje mapy: 8.149.15.20.2.3; 8.149.15.20.2.1; 8.149.15.20.2.4; 8.149.15.15.4.4; 8.149.15.15.4.3
Układ odniesienia: "Kronsztadt 86" Układ współrzędnych: "2000"

ID: 6640.722.2021

060303_2.0024 Rudka działka nr 107; 41

060303_2.0040 Zawadowka działka nr 1

mięscowość: Rudka; Zawadowka

Arkusz 3 z 3

Mapa została wykonana bez ustalania obciążeń
służebnościami gruntowymi wykazanymi w KW

6640 722.2021
8.149.15.20.2.1
29.06.2021
6640 722.2021_11843

USŁUGI GEODEZYJNE

Adrian Sobolewski

22-100 Chełm, ul. Żwirki i Wigury 19/3A

tel. 513 144 825

REGON 385270675

NIP 5532410813

USŁUGI GEODEZYJNE

Adrian Sobolewski

22-100 Chełm, ul. Żwirki i Wigury 19/3A

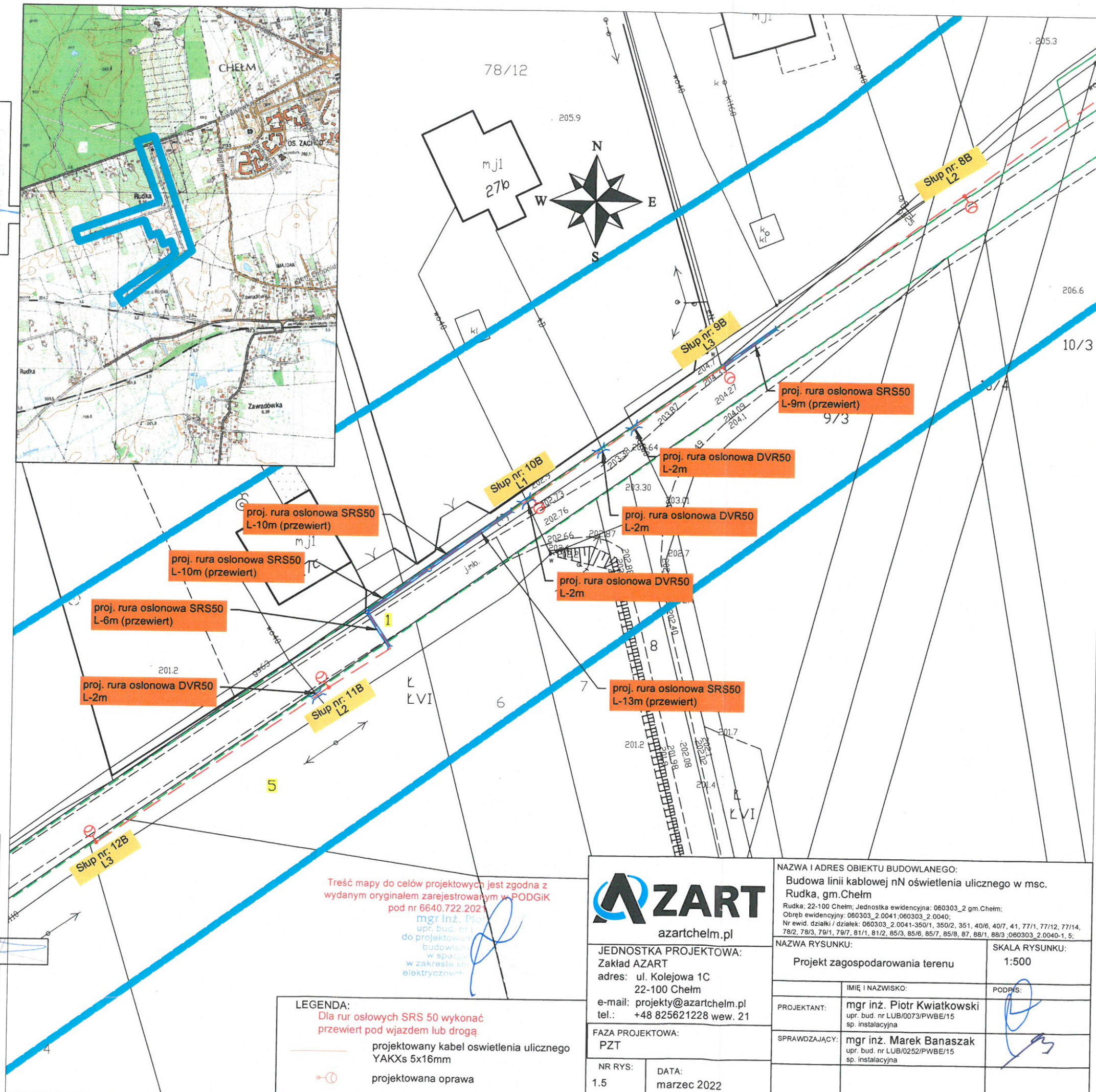
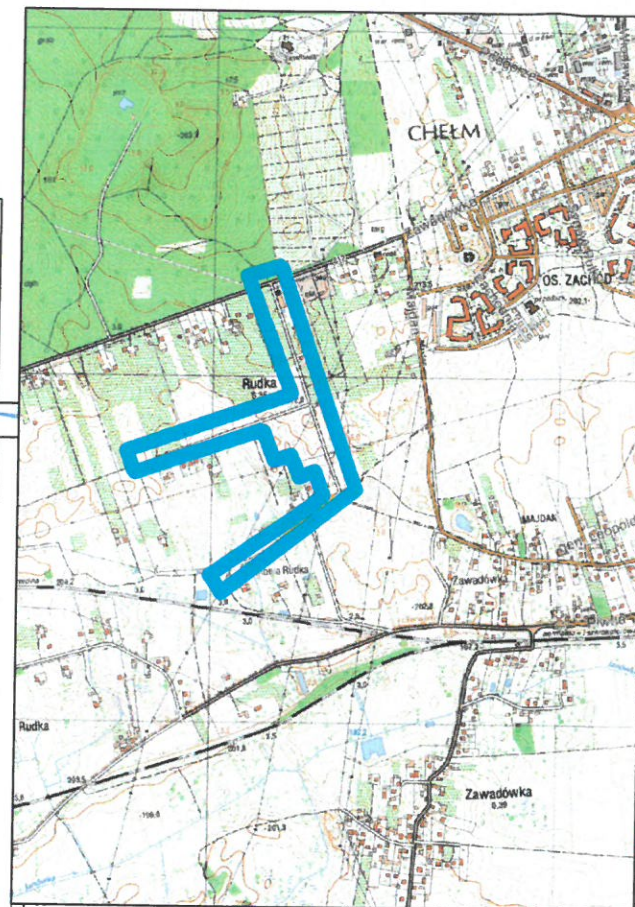
tel. 513 144 825

REGON 385270675

NIP 5532410813

GEODEZJA I PRACOWNI

ul. Żwirki i Wigury 19/3A



Treść mapy do celów projektowych jest zgodna z
wydanym oryginałem zarejestrowanym w PODGiK
pod nr 6640.722.2021
mgr inż. Piotr Kwiatkowski
upr. bud. nr LUB/0073/PWBE/15
sp. instalacyjna
do projektowania
budowlanych
w specjalności
w zakresie sił
elektrycznych

LEGENDA:

Dla rur osłonowych SRS 50 wykonać
przewiert pod wjazdem lub drogą.

— projektowany kabel oświetlenia ulicznego
YAKXs 5x16mm

— projektowana oprawa



azartchelm.pl

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

Zakład AZART

adres: ul. Kolejowa 1C

22-100 Chełm

e-mail: projekty@azartchelm.pl

tel.: +48 825621228 wew. 21

FAZA PROJEKTOWA:

PZT

NR RYS:

1.5

DATA:

marzec 2022

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:

Budowa linii kablowej nN oświetlenia ulicznego w msc.
Rudka, gm. Chełm

Rudka: 22-100 Chełm; Jednostka ewidencyjna: 060303_2 gm. Chełm;

Obrob ewidencyjny: 060303_2.0041; 060303_2.0040;

Nr ewid. działki / działek: 060303_2.0041-350/1, 350/2, 351, 40/6, 40/7, 41, 77/1, 77/12, 77/14,

78/2, 78/3, 78/1, 78/7, 81/1, 81/2, 85/3, 85/6, 85/7, 85/8, 87, 88/1, 88/3; 060303_2.0040-1, 5;

NAZWA RYSUNKU:

Projekt zagospodarowania terenu

SKALA RYSUNKU:

1:500

IMIE I NAZWISKO:

PROJEKTANT: mgr inż. Piotr Kwiatkowski
upr. bud. nr LUB/0073/PWBE/15
sp. instalacyjna

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. Marek Banaszak
upr. bud. nr LUB/0252/PWBE/15
sp. instalacyjna

PODPIS:

Województwo: Lubelskie
Powiat: chełmski
Jednostka ewidencyjna: 060303...2 Chełm
Obręb: 060303...2.0024 Rudka

MAPA DO CELOW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500

Sekcje mapy: 8.149.15.20.2.3; 8.149.15.20.2.1; 8.149.15.20.2.4; 8.149.15.15.4.1; 8.149.15.15.4.3
Układ odniesienia: "Kronsztadt 86" Układ współrzędnych: "2000"
ID: 6640.722.2021
060303...2.0024 Rudka działka nr 107/41
060303...2.0040 Zawadówka działka nr 1
miejscowość: Rudka; Zawadówka
Arkusz 3 z 3
Mapa została wykonana bez ustalania obciążeń
służebnościami gruntowymi wykazanymi w KW

USŁUGI GEODEZYJNE
Adrian Sobolewski
22-100 Chełm, ul. Zwycięstwa 19/3A
tel: 513 144 828
Regon 385270675
NIP 5632440813

USŁUGI GEODEZYJNE
Adrian Sobolewski
22-100 Chełm, ul. Zwycięstwa 19/3A
tel: 513 144 828
Regon 385270675
NIP 5632440813

USŁUGI GEODEZYJNE
Adrian Sobolewski
22-100 Chełm, ul. Zwycięstwa 19/3A
tel: 513 144 828
Regon 385270675
NIP 5632440813

USŁUGI GEODEZYJNE
Adrian Sobolewski
22-100 Chełm, ul. Zwycięstwa 19/3A
tel: 513 144 828
Regon 385270675
NIP 5632440813

USŁUGI GEODEZYJNE
Adrian Sobolewski
22-100 Chełm, ul. Zwycięstwa 19/3A
tel: 513 144 828
Regon 385270675
NIP 5632440813

USŁUGI GEODEZYJNE
Adrian Sobolewski
22-100 Chełm, ul. Zwycięstwa 19/3A
tel: 513 144 828
Regon 385270675
NIP 5632440813

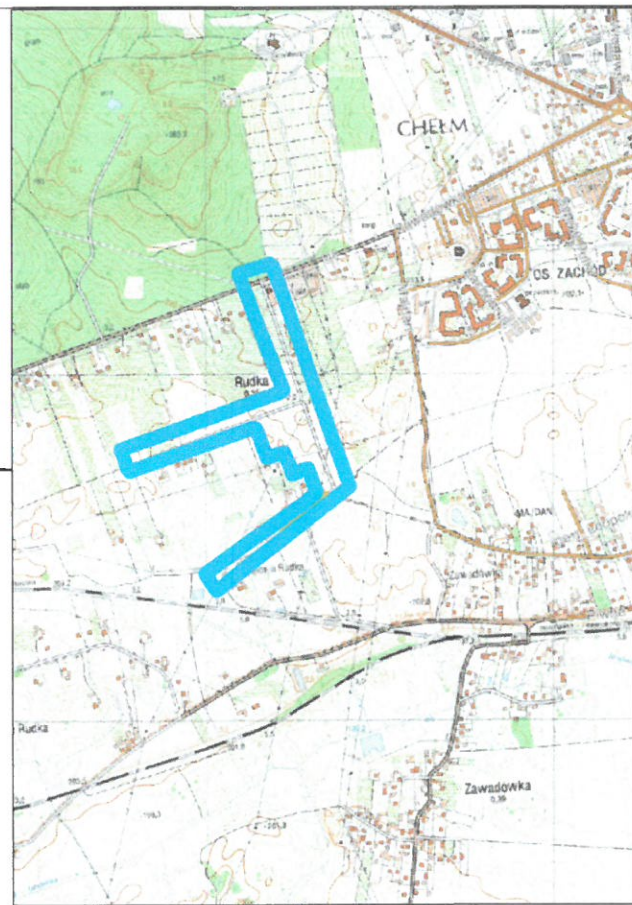
USŁUGI GEODEZYJNE
Adrian Sobolewski
22-100 Chełm, ul. Zwycięstwa 19/3A
tel: 513 144 828
Regon 385270675
NIP 5632440813

USŁUGI GEODEZYJNE
Adrian Sobolewski
22-100 Chełm, ul. Zwycięstwa 19/3A
tel: 513 144 828
Regon 385270675
NIP 5632440813

USŁUGI GEODEZYJNE
Adrian Sobolewski
22-100 Chełm, ul. Zwycięstwa 19/3A
tel: 513 144 828
Regon 385270675
NIP 5632440813

USŁUGI GEODEZYJNE
Adrian Sobolewski
22-100 Chełm, ul. Zwycięstwa 19/3A
tel: 513 144 828
Regon 385270675
NIP 5632440813

USŁUGI GEODEZYJNE
Adrian Sobolewski
22-100 Chełm, ul. Zwycięstwa 19/3A
tel: 513 144 828
Regon 385270675
NIP 5632440813



azartchełm.pl
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
Zakład AZART
adres: ul. Kolejowa 1C
22-100 Chełm
e-mail: projekt@azartchełm.pl
tel.: +48 825621228 wew. 21

FAZA PROJEKTOWA:
PZT
NR RYS. 1.6
DATA: marzec 2022

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWANEGO: Budowa linii kablowej nN oświetlenia ulicznego w msc. Rudka, gm. Chełm Rudka: 22-100 Chełm; Jednostka ewidencyjna: 060303...2 gm. Chełm; Obręb ewidencyjny: 060303...2.0041 060303...2.0040; Nr ewid. działki / działek: 060303...2.0041-350/1, 350/2, 351, 40/6, 40/7, 41, 77/12, 77/14, 78/2, 78/3, 79/1, 79/11, 81/2, 85/3, 85/6, 85/7, 85/8, 87, 88/1, 88/2, 060303...2.0040-1, 5;		SKALA RYSUNKU: 1:500	
NAZWA RYSUNKU: Projekt zagospodarowania terenu		IMIE I NAZWISKO: mgr inż. Piotr Kwiatkowski	
PROJEKTANT:		PODPIS: 	
SPRAWDZAJĄCY:		mgr inż. Marek Banaszak	

Treść mapy do celów projektowych jest zgodna z
wydaniem oryginalnym zarejestrowanym w PODGK
pod nr 6640.722.2021

mgr inż. Piotr Kwiatkowski
upr. bud. nr LUB/0015/PWB/E/15
do projektowania i nadzoru nad
budowanymi i z ograniczeniem
w zakresie sieci instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych

LEGENDA:
Dla rur osłonowych SRS 50 wykonać
przewiert pod wjazdem lub drogą.
projektowany kabel oświetlenia ulicznego
YAKXs 5x16mm
projektowana oprawa

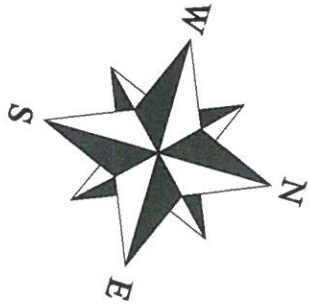
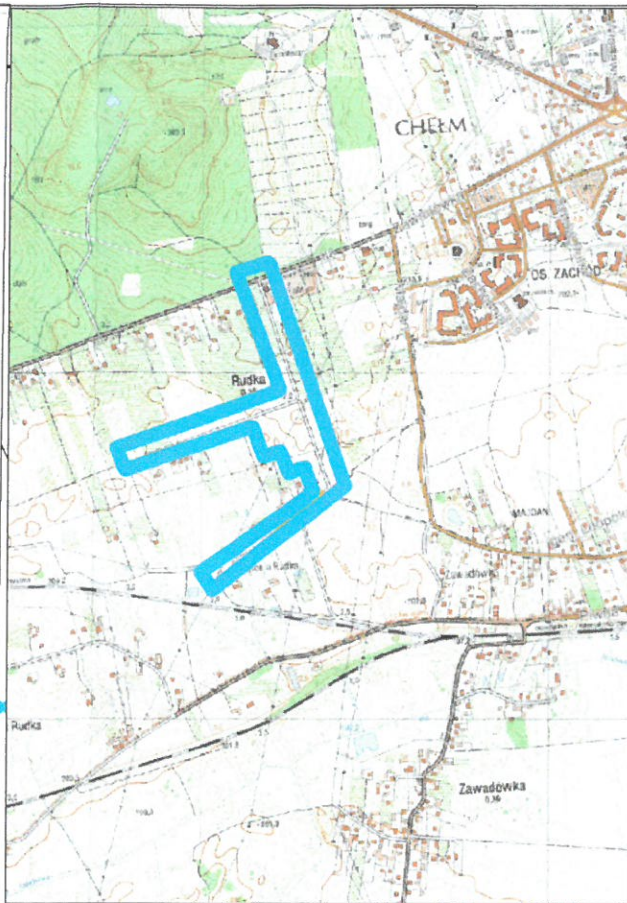
Województwo: Lubelskie
Powiat: chełmski
Jednostka ewidencyjna: 060303_2 Chełm
Obręb: 060303_2.0024 Rudka

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500

Sekcje mapy: 8.149.15.20.2.3; 8.149.15.20.2.1; 8.149.15.20.2.4; 8.149.15.15.4.4; 8.149.15.15.4.3
Układ odniesienia: "Kronsztadt 86" Układ współrzędnych: "2000"
ID: 6640.722.2021
060303_2.0024 Rudka działka nr 107: 41
060303_2.0040 Zawadówka działka nr 1
miejscowość: Rudka: Zawadówka
Arkusz 3 z 3
Mapa została wykonana bez ustalania obciążeń
służebnościami gruntowymi wykazanymi w KW

USŁUGI GEODEZYJNE
Adrian Sobak
22-100 Chełm, ul. Żurkii Wigury 19/3A
tel: 513 144 828
Regon 385270675
NIP 6632440313

6640.722.2021
29.06.2021
6640.722.2021_11243



proj. rura osłonowa SRS50
L-8m (przewiert)

Słup nr: 4A
L1

L=36/41m

Słup nr: 5A
L2

proj. rura osłonowa SRS50
L-10m (przewiert)

L=36/41m

proj. rura osłonowa DVR50
L-5m

Słup nr: 6A
L3

L=37/42m

Słup nr: 7A
L1

L=34/39m

Słup nr: 8A
L2

L=37/42m

proj. rura osłonowa SRS50
L-16m (przewiert)

Słup nr: 9A
L3

proj. rura osłonowa DVR50
L-3m

proj. rura osłonowa DVR50
L-2m

proj. rura osłonowa DVR50
L-2m

Słup nr: 10A
L1

L=37/42m

Słup nr: 11A
L2

proj. rura osłonowa DVR50
L-2m

Mapa do celów projektowych jest zgodna z
wynikiem oryginalnym zarejestrowanym w PODGIK
444 z 6640.722.2021

LEGENDA:

projektowany kabel oświetlenia ulicznego
YAKXs 5x16mm
projektowana oprawa



azartchelm.pl
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
Zakład AZART
adres: ul. Kolejowa 1C
22-100 Chełm
e-mail: projekty@azartchelm.pl
tel.: +48 825621228 wew. 21



FAZA PROJEKTOWA:
PZT
NR RYS:
1.8
DATA:
marzec 2022

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: Budowa linii kablowej nN oświetlenia ulicznego w msc. Rudka, gm.Chełm Rudka: 22-100 Chełm, Jednostka ewidencyjna: 060303_2 gm. Chełm; Obręb ewidencyjny: 060303_2.0041; 060303_2.0040; Nr ewid. działki / działek: 060303_2.0041-350/1, 350/2, 351, 40/6, 40/7, 41, 77/1, 77/1/4, 78/2, 78/3, 78/1, 78/7, 81/1, 81/2, 85/3, 85/6, 85/7, 85/8, 87, 88/1, 88/3, 060303_2.0040-1, 5;		SKALA RYSUNKU: 1:500
NAZWA RYSUNKU: Projekt zagospodarowania terenu		PODPIS:
PROJEKTANT:	mgr inż. Piotr Kwiatkowski upr. bud. nr LUB/0073/PWBE/15 sp. instalacyjna	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Marek Banaszak upr. bud. nr LUB/0252/PWBE/15 sp. instalacyjna	

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

Nazwa i adres jednostki projektowania	
Zakład Azart ul. Kolejowa 1c 22-100 Chełm NIP: 563-000-45-97 e-mail: projekty@azartchelm.pl tel. 82 562 12 28 wew. 21	 azartchelm.pl
Nazwa zamierzenia budowlanego:	
Budowa linii kablowej nN oświetlenia ulicznego msc. Rudka, Zawadówka gm. Chełm	
Kategoria obiektu budowlanego: XXVI	
Adres obiektu budowlanego:	
Rudka, Zawadówka, 22-100 Jednostka ewidencyjna: 060303_2 gm. Chełm; Obręb ewidencyjny: 060303_2.0024, 060303_2.0040; Nr ewid. działki / działek: 060303_2.0040.1, 5, 060303_2.0024.107, 350/1, 350/2, 351, 40/6, 40/7, 41, 77/1, 77/14, 78/2, 78/3, 79/1, 79/7, 81/1, 81/2, 85/3, 85/6, 85/7, 85/8, 87, 88/1, 88/3;	
Nazwa Inwestora:	Gmina Chełm
Adres inwestora:	Pokrówka ul. Gminna; 22-100 Pokrówka
Adres do korespondencji:	Zakład Azart ul. Kolejowa 1C; 22-100 Chełm

AUTORZY OPRACOWANIA:

Branża	Imię i nazwisko	Nr uprawnień, specjalność	Podpis
PROJEKTANT:	mgr inż. Piotr Kwiatkowski	LUB/0073/PWBE/15 sp. instalacyjna elektryczna	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Marek Banaszak	LUB/0252/PWBE/15 sp. instalacyjna elektryczna	
Data opracowania dokumentacji projektowej:			30.03.2022 r.

SPIS TREŚCI:

- | | |
|---|----------|
| - Uprawnienia i kopie przynależności do izb zawodowych projektantów: | str. 2-3 |
| - OŚWIADCZENIE projektantów i projektantów sprawdzających wszystkich specjalności o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej | str. 2-5 |

ZAWARTOŚĆ CZĘŚCI OPISOWEJ PROJEKTU

- | | |
|---|----------|
| 1. Podstawa opracowania | str.2-7 |
| 2. Przedmiot zamierzenia budowlanego | str.2-7 |
| 3. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego | str.2-7 |
| 4. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego | str.2-7 |
| 5. Układ przestrzenny oraz formę architektoniczną obiektu budowlanego, w tym jego wygląd zewnętrzny, uwzględniając charakterystyczne wyroby wykończeniowe i kolorystykę elewacji, a także sposób jego dostosowania do warunków wynikających z wymaganych przepisami szczególnymi pozwoleń, uzgodnień lub opinii innych organów, o których mowa w art. 32 ust. 1 pkt 2 ustawy, lub ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku – z decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu albo uchwały o ustaleniu lokalizacji inwestycji mieszkaniowej lub inwestycji towarzyszących | str.2-7 |
| 6. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego | str.2-8 |
| 7. Zestawienie powierzchni | str.2-8 |
| 8. Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego | str.2-8 |
| 9. Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych w przypadku zamierzenia budowlanego dotyczącego budynku | str.2-8 |
| 10. Liczba lokali mieszkalnych dostępnych dla osób niepełnosprawnych, o których mowa w art. 1 konwencji o prawach osób niepełnosprawnych, sporządzonej w Nowym Jorku dnia 13 grudnia 2006 r. (dz. u. z 2012 r. poz. 1169 oraz z 2018 r. poz. 1217), w tym osób starszych- w przypadku zamierzenia budowlanego dotyczącego budynku mieszkalnego wielorodzinnego | str.2-8 |
| 11. Opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektów użyteczności publicznej i mieszkaniowego budownictwa wielorodzinnego przez osoby niepełnosprawne, o których mowa w art. 1 konwencji o prawach osób niepełnosprawnych, sporządzonej w Nowym Jorku dnia 13 grudnia 2006 r., w tym osoby starsze | str.2-8 |
| 12. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie | str.2-9 |
| 13. W przypadku zamierzenia budowlanego dotyczącego budynku – analizę technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło, w tym zdecentralizowanych systemów dostawy energii opartych na energii ze źródeł odnawialnych, kogenerację, ogrzewanie lub chłodzenie lokalne lub blokowe, w szczególności gdy opiera się całkowicie lub częściowo na energii z odnawialnych źródeł energii, o których mowa w art. 2 pkt 22 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (dz. u. z 2020 r. poz. 261, 284, 568, 695, 1086 i 1503), oraz pompy ciepła | str.2-9 |
| 14. W stosunku do budynku – analizę technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę oddzielnie w poszczególnych pomieszczeniach lub w wyznaczonej strefie ogrzewanej, zgodnie z § 135 ust. 7–10 i § 147 ust. 5–7 rozporządzenia ministra infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (dz. u. z 2019 r. poz. 1065 oraz z 2020 r. poz. 1608) | str.2-10 |
| 15. Informacje o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem | str.2-10 |
| 16. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, stosownie do zakresu projektu. | str.2-10 |

ZAWARTOŚĆ CZĘŚCI RYSUNKOWEJ PROJEKTU

Brak części graficznej

Chełm, dnia 30.03.2022r.

OŚWIADCZENIE

Po zapoznaniu się z przepisami Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz.U. 2020 poz. 1333 z późn. zm.) z art. 34 ust. 3d pkt. 3 tej ustawy oraz Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. 2020 poz. 1609) oświadczamy, że projekt architektoniczno-budowlany, sporządzony jest zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej oraz, że jest kompletny z punktu widzenia celu jakiemu ma służyć.

Dane dotyczące projektowanej Inwestycji:

Budowa linii kablowej nN oświetlenia ulicznego msc. Rudka, Zawadówka gm. Chełm

Adres obiektu budowlanego:


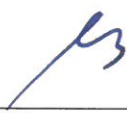
Rudka, Zawadówka, 22-100

Jednostka ewidencyjna: 060303_2 gm. Chełm;

Obręb ewidencyjny: 060303_2.0024, 060303_2.0040;

Nr ewid. działki / działek: 060303_2.0040.1, 5, 060303_2.0024.107, 350/1, 350/2, 351, 40/6, 40/7, 41, 77/1, 77/14, 78/2, 78/3, 79/1, 79/7, 81/1, 81/2, 85/3, 85/6, 85/7, 85/8, 87, 88/1, 88/3;

AUTORZY OPRACOWANIA:

Branża	Imię i nazwisko	Nr uprawnień, specjalność	Podpis
PROJEKTANT:	mgr inż. Piotr Kwiatkowski	LUB/0073/PWBE/15 sp. instalacyjna elektryczna	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Marek Banaszak	LUB/0252/PWBE/15 sp. instalacyjna elektryczna	
Data opracowania dokumentacji projektowej:			30.03.2022 r.

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

CZĘŚĆ OPISOWA

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Zlecenie inwestora: Gmina Chełm; Pokrówka ul. Gminna; 22-100 Pokrówka
- Wizji lokalnej w terenie;
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (Dz.U. 2020 poz. 1333 z późn. zm.);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2020 poz. 1608 z późn. zm.);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. 2020 poz. 1609 z późn. zm.);
- Obowiązujące normy i przepisy (N-SEP-E-001, N-SEP-E-003, N-SEP-E-004, PN-76/E-05125, PN-EN-50341-1;
- Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego gminy Chełm;
- Mapy do celów projektowych;
- Narada koordynacyjna nr GKN.6630.364.2021 z dnia 12.01.2022;

2. PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO (ZAKRES CAŁEGO ZAMIERZENIA):

Przedmiotem inwestycji jest dokumentacja projektowa budowlana dotycząca budowy sieci oświetlenia ulicznego. Inwestycja będzie realizowana na dz. nr ewid. 060303_2.0040.1, 5, 060303_2.0024.107, 350/1, 350/2, 351, 40/6, 40/7, 41, 77/1, 77/14, 78/2, 78/3, 79/1, 79/7, 81/1, 81/2, 85/3, 85/6, 85/7, 85/8, 87, 88/1, 88/3, obręb ewidencyjny: 060303_2.0024, 060303_2.0040; jednostka ewidencyjna: 060303_2 gm. Chełm.

Zakres opracowania:

Zakres przedmiotowego opracowania ogranicza się do ułożenia kabla elektroenergetycznego, posadowienie słupów oświetlenia ulicznego trwale związanego z gruntem według rys. 1.5, 1.6, 1.7, 1.8.

3. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Rodzaj obiektu budowlanego: **sieć oświetlenia ulicznego**

Kategoria obiektu budowlanego: **XXVI**

4. ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO

– nie dotyczy

5. UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMĘ ARCHITEKTONICZNĄ OBIEKTU BUDOWLANEGO, W TYM JEGO WYGLĄD ZEWNĘTRZNY, UWZGLĘDNIAJĄC CHARAKTERYSTYCZNE WYROBY WYKOŃCZENIOWE I KOLORYSTYKĘ ELEWACJI, A TAKŻE SPOSÓB JEGO DOSTOSOWANIA DO WARUNKÓW WYNIKAJĄCYCH Z WYMAGANYCH PRZEPISAMI SZCZEGÓLNYMI POZWOLEŃ, UZGODNIEŃ LUB OPINII INNYCH ORGANÓW, O KTÓRYCH MOWA W ART. 32 UST. 1 PKT 2 USTAWY, LUB USTALEŃ MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA

PRZESTRZENNEGO, A W PRZYPADKU JEGO BRAKU – Z DECYZJI O WARUNKACH ZABUDOWY I ZAGOSPODAROWANIA TERENU ALBO UCHWAŁY O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI MIESZKANIOWEJ LUB INWESTYCJI TOWARZYSZĄCYCH

– nie dotyczy

6. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO:

Nie dotyczy;

Parametry instalacji wg opisu branżowego w dalszej części opracowania;

7. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

– nie dotyczy

8. OPINIA GEOTECHNICZNA ORAZ INFORMACJA O SPOSOBIE POSADOWIENIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

- Warunki gruntowo-wodne

Na podstawie przeprowadzonej analizy makroskopowej przy wykorzystaniu lokalnych zależności korelacyjnych działek, zalegają pod warstwą humusu / nawierzchni utwardzonych pokłady gliny ciężkiej pylastej. Poziom wody gruntowej kształtuje się poniżej obowiązującej strefy przemarzania.

Zgodnie z uzyskanymi danymi warunki gruntowe w obrębie terenu objętego opracowaniem zakwalifikowano jako warunki gruntowe **proste**.

Posadowienie obiektu (kable, słupów wraz z oprawami typu LED) w gruncie – obiekt budowlany zalicza się do **pierwszej** kategorii geotechnicznej wg Rozp. Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych.

WNIOSEK: Warunki gruntowe na działkach objętych inwestycją są odpowiednie pod budowę oświetlenia ulicznego.

- Sposób posadowienia obiektu budowlanego :

Projektuje się linie elektroenergetyczną, którą należy układać w wykopie o głębokości 0,8m oraz szerokości 0,4 m na 10 cm podsypce z piasku. Słupy elektroenergetyczne należy posadowić na prefabrykowanych fundamentach trwale związanych z gruntem.

9. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH I UŻYTKOWYCH W PRZYPADKU ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO DOTYCZĄCEGO BUDYNKU

– nie dotyczy

10. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH DOSTĘPNYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 1 KONWENCJI O PRAWACH OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, SPORZĄDZONEJ W NOWYM JORKU DNIA 13 GRUDNIA 2006 R. (DZ. U. Z 2012 R. POZ. 1169 ORAZ Z 2018 R. POZ. 1217), W TYM OSÓB STARSZYCH- W PRZYPADKU ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO DOTYCZĄCEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

– nie dotyczy

11. OPIS ZAPEWNIENIA NIEZBĘDNYCH WARUNKÓW DO KORZYSTANIA Z OBIEKTÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ I MIESZKANIOWEGO BUDOWNICTWA

WIELORODZINNEGO PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE, O KTÓRYCH MOWA W ART. 1 KONWENCJI O PRAWACH OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, SPORZĄDZONEJ W NOWYM JORKU DNIA 13 GRUDNIA 2006 R., W TYM OSOBY STARSZE

– nie dotyczy

12. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTYWANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE POD WZGLĘDEM:

- a) zapotrzebowania i jakości wody oraz ilości, jakości i sposobu odprowadzania ścieków oraz wód opadowych: – nie dotyczy;
- b) emisji zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się: – nie dotyczy;
- c) rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów: ziemia urodzajna z wykopów zostanie wykorzystana jako uzupełnienie niwelacji terenu;
- d) właściwości akustycznych oraz emisji drgań, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń, z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się: - nie dotyczy;
- e) wpływu obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne:

Istniejący drzewostan:

Wg mapy do celów projektowych. Inwestycja w rejonie działek nie koliduje z istniejącym zielenią – nie przewiduje się wycinki drzew ani krzewów;

Powierzchnia ziemi:

Inwestycja nie wpływa niekorzystnie na glebę, wody powierzchniowe i podziemne.

UWAGA – uwzględniono, że przyjęte w projekcie budowlanym rozwiązania przestrzenne, funkcjonalne i techniczne powinny wykazywać ograniczenie lub eliminację wpływu obiektu budowlanego na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane, zgodnie z odrębnymi przepisami;

13. W PRZYPADKU ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO DOTYCZĄCEGO BUDYNKU – ANALIZĘ TECHNICZNYCH, ŚRODOWISKOWYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI REALIZACJI WYSOCE WYDAJNYCH SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO, W TYM ZDECENTRALIZOWANYCH SYSTEMÓW DOSTAWY ENERGII OPARTYCH NA ENERGII ZE ŹRÓDEŁ ODNAWIALNYCH, KOGENERACJĘ, OGRZEWANIE LUB CHŁODZENIE LOKALNE LUB BLOKOWE, W SZCZEGÓLNOŚCI GDY OPIERA SIĘ CAŁKOWICIE LUB CZĘŚCIOWO NA ENERGII Z ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII, O KTÓRYCH MOWA W ART. 2 PKT 22 USTAWY Z DNIA 20 LUTEGO 2015 R. O ODNAWIALNYCH ŹRÓDŁACH ENERGII (DZ. U. Z 2020 R. POZ. 261, 284, 568, 695, 1086 I 1503), ORAZ POMPY CIEPŁA, OKREŚLAJĄCĄ:

- a) oszacowanie rocznego zapotrzebowania na energię użytkową do ogrzewania, wentylacji, przygotowania ciepłej wody użytkowej: – nie dotyczy;
- b) dostępne nośniki energii: – nie dotyczy;
- c) wybór dwóch systemów zaopatrzenia w energię do analizy porównawczej: – systemu konwencjonalnego oraz systemu alternatywnego albo – systemu konwencjonalnego oraz systemu hybrydowego, rozumianego jako połączenie systemu konwencjonalnego i alternatywnego: – nie dotyczy;
- d) obliczenia optymalizacyjno-porównawcze dla wybranych systemów zaopatrzenia w energię: – nie dotyczy;
- e) wyniki analizy porównawczej i wybór systemu zaopatrzenia w energię: – nie dotyczy;

14. W STOSUNKU DO BUDYNKU – ANALIZĘ TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA URZĄDZEŃ, KTÓRE AUTOMATYCZNIE REGULUJĄ TEMPERATURĘ ODDZIELNIE W POSZCZEGÓLNYCH POMIESZCZENIACH LUB W WYZNACZONEJ STREFIE OGRZEWANEJ, ZGODNIE Z § 135 UST. 7–10 I § 147 UST. 5–7 ROZPORZĄDZENIA MINISTRA INFRASTRUKTURY Z DNIA 12 KWIEŚNIA 2002 R. W SPRAWIE WARUNKÓW TECHNICZNYCH, JAKIM POWINNY ODPOWIADAĆ BUDYNKI I ICH USYTUOWANIE (DZ. U. Z 2019 R. POZ. 1065 ORAZ Z 2020 R. POZ. 1608);

Analiza technicznych możliwości: – nie dotyczy;

Analiza możliwości ekonomicznych: – nie dotyczy

15. INFORMACJE O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO-INSTALACYJNEGO, ZAPEWNIAJĄCYCH UŻYTKOWANIE OBIEKTU BUDOWLANEGO ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM;

OPIS INSTALACJI:

Linia kablowa do zasilenia oświetlenia drogi gminnej w miejscowości Rudka i Zawadówka wyprowadzona będzie z projektowanej szafki oświetleniowej SO zlokalizowanej na działce 060303_2.0024.77/1. Kabel elektroenergetyczny należy układać według trasy wrysowanej w uzgodnieniu ZUDP. Według uzgodnienia z PSE słupy nr 6B oraz 8B. Kable należy układać na dnie wykopu, jeżeli grunt jest piaszczysty, w pozostałych przypadkach kable należy układać na warstwie piasku o grubości co najmniej 10 cm. Folia powinna mieć grubość co najmniej 0,5 mm. Szerokość folii powinna być taka, aby przykrywała ułożone kable, lecz nie mniejsza niż 20 cm. Krawędzie pasa folii powinny sięgać co najmniej do zewnętrznych krawędzi skrajnych kabli, a w przypadku, gdy szerokość rowu kablowego jest większa niż szerokość trasy ułożonych kabli, krawędzie pasa folii powinny wystawać poza krawędzie skrajnych kabli równomiernie z obu stron trasy. Przejścia kabli w poprzek pasa drogowego wykonać według przyjętych norm oraz przepisów.

**16. DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ,
STOSOWNIE DO ZAKRESU PROJEKTU.**

Nie dotyczy;



**PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY
CZĘŚĆ RYSUNKOWA**

Projekt nie zawiera części rysunkowej.

ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO

<p>Nazwa i adres jednostki projektowania</p> <p style="text-align: center;">Zakład Azart ul. Kolejowa 1c 22-100 Chełm NIP: 563-000-45-97 e-mail: projekty@azartchelm.pl tel. 82 562 12 28 wew. 21</p>		 <p>AZART azartchelm.pl</p>	
<p>Nazwa zamierzenia budowlanego:</p> <p>Budowa linii kablowej nN oświetlenia ulicznego msc. Rudka, Zawadówka gm. Chełm</p>			
<p>Kategoria obiektu budowlanego: XXVI</p>			
<p>Adres obiektu budowlanego:</p> <p style="text-align: center;">Rudka, Zawadówka, 22-100 Jednostka ewidencyjna: 060303_2 gm. Chełm; Obręb ewidencyjny: 060303_2.0024, 060303_2.0040; Nr ewid. działki / działek: 060303_2.0040.1, 5, 060303_2.0024.107, 350/1, 350/2, 351, 40/6, 40/7, 41, 77/1, 77/14, 78/2, 78/3, 79/1, 79/7, 81/1, 81/2, 85/3, 85/6, 85/7, 85/8, 87, 88/1, 88/3;</p>			
<p>Nazwa Inwestora:</p>		<p>Gmina Chełm</p>	
<p>Adres inwestora:</p>		<p>Pokrówka ul. Gminna; 22-100 Pokrówka</p>	
<p>Adres do korespondencji:</p>		<p>Zakład Azart ul. Kolejowa 1C; 22-100 Chełm</p>	

AUTORZY OPRACOWANIA:

Branża	Imię i nazwisko	Nr uprawnień, specjalność	Podpis
PROJEKTANT:	mgr inż. Piotr Kwiatkowski	LUB/0073/PWBE/15 sp. instalacyjna elektryczna	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Marek Banaszak	LUB/0252/PWBE/15 sp. instalacyjna elektryczna	
Data opracowania dokumentacji projektowej:		30.03.2022 r.	



SPIS ZAWARTOŚCI:

1. INFORMACJA BIOZ	str. 3-3
2. DOKUMENTY FORMALNO-PRAWNE (Opinie, uzgodnienia, pozwolenia i inne dokumenty, o których mowa w art. 33 ust. 2 pkt 1 ustawy oraz w zależności od potrzeb – w przypadku drogi krajowej lub wojewódzkiej – oświadczenia właściwego zarządcy drogi o możliwości połączenia działki z drogą, zgodnie z przepisami o drogach publicznych):	str. 3-6
- Protokół z narady koordynacyjnej GKN.6630.364.2021 z dnia 12.01.2022 r.	str. 3-6
- Warunki przyłączenia nr 21-H3/WP/03326 z dnia 23.08.2021 r.	str. 3-12
- Uzgodnienie PSE S.A. 251.DE-DSR-DUR-WER.7070.24.2021.38 z dnia 08.03.2022 r.	str. 3.13
- Uzgodnienie PGE Dystrybucja S.A. 1363/RZ/JW/2022 z dnia 01.02.2022 r.	str. 3-14

INFORMACJA BIOZ

<p>Nazwa i adres jednostki projektowania</p> <p>Zakład Azart ul. Kolejowa 1c 22-100 Chełm NIP: 563-000-45-97 e-mail: projekty@azartchelm.pl tel. 82 562 12 28 wew. 21</p>		 azartchelm.pl	
Nazwa zamierzenia budowlanego:			
Budowa linii kablowej nN oświetlenia ulicznego msc. Rudka, Zawadówka gm. Chełm			
Kategoria obiektu budowlanego: XXVI			
Adres obiektu budowlanego:			
Rudka, Zawadówka, 22-100 Jednostka ewidencyjna: 060303_2 gm. Chełm; Obręb ewidencyjny: 060303_2.0024, 060303_2.0040; Nr ewid. działki / działek: 060303_2.0040.1, 5, 060303_2.0024.107, 350/1, 350/2, 351, 40/6, 40/7, 41, 77/1, 77/14, 78/2, 78/3, 79/1, 79/7, 81/1, 81/2, 85/3, 85/6, 85/7, 85/8, 87, 88/1, 88/3;			
Nazwa Inwestora:		Gmina Chełm	
Adres inwestora:		Pokrówka ul. Gminna; 22-100 Pokrówka	
Adres do korespondencji:		Zakład Azart ul. Kolejowa 1C; 22-100 Chełm	

AUTORZY OPRACOWANIA:

Branża	Imię i nazwisko	Nr uprawnień, specjalność	Podpis
PROJEKTANT:	mgr inż. Piotr Kwiatkowski	LUB/0073/PWBE/15 sp. instalacyjna elektryczna	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Marek Banaszak	LUB/0252/PWBE/15 sp. instalacyjna elektryczna	
Data opracowania dokumentacji projektowej:		30.03.2022 r.	

Informacja dotycząca Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia

Podstawa opracowania

- art. 20 ust. 1 pkt.1b oraz art. 21a ustawy z dnia 7.07.1994 Prawo Budowlane (Dz. U. z 2018r. poz. 1202 nr 290 z późniejszymi zmianami);
- Rozporządzenie ministra infrastruktury z dnia 23.06.2003r w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

- Wykonanie wykopu dla projektowanego kabla elektroenergetycznego;
- Ułożenie kabla w wykopie;
- Wejście na istniejący słup oświetleniowy
- Wykonanie wykopu dla projektowanych słupów oświetleniowych
- Posadowienie słupów oświetleniowych
- Zasypanie wykopów;
- Zasilenie oświetlenia;

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

- Istniejące kablowe linie nN
- Drogi i ulice
- Sieć gazowa
- Sieć wodociągowa
- Sieć kanalizacyjna
- Sieć telekomunikacyjna

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

- Istniejące kablowe linie nN
- Drogi i ulice
- Sieć gazowa
- Sieć wodociągowa
- Sieć kanalizacyjna
- Sieć telekomunikacyjna

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia

- W trakcie wykonywanych robót związanych z podłączeniem kabla istnieje ryzyko porażenia prądem elektrycznym
- Podczas układania kabla w wykopie istnieje ryzyko wypadnięcia do wykopu.
- Nie zachowanie przepisowej odległości w sąsiedztwie linii energetycznych może spowodować uszkodzenia przewodów i porażenie prądem elektrycznym.
- Istnieje ryzyko potrącenia montera przez pojazdy poruszające się po drogach

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

- Na podstawie niniejszej informacji kierownik budowy powinien bezpośrednio na placu budowy przed przystąpieniem do realizacji robót przeprowadzić ustny instruktaż zespołu pracowników. Pracownicy zatrudnieni na budowie powinni być wyposażeni w środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze które powinny zapewniać wystarczającą ochronę przed możliwymi zagrożeniami w postaci upadku z wysokości, uszkodzenia głowy, twarzy, słuchu, wzroku.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających

bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

- Pracownicy powinni posiadać odpowiednie kwalifikacje;
- Prace przy urządzeniach elektroenergetycznych wykonać z zastosowaniem metod pracy zgodnych z instrukcją organizacji bezpiecznej pracy w energetyce po uprzednim zgłoszeniu w rejonowej dyspozycji mocy RE Chełm.
- W celu uniknięcia zagrożenia teren budowy należy zabezpieczyć i wygrodzić taśmą w kolorze biało-czerwonym zawieszoną na wysokości 1,5m nad terenem.
- Wydzielona strefa dla prac na wysokości 0,1 wartości wysokości na której wykonywane są roboty, nie mniej niż 6m
- Na terenie robót budowlanych musi znajdować się apteczka pierwszej pomocy, w razie wypadku kierownik budowy zapewni dostęp do środka lokomocji i transport do punktu pierwszej pomocy.

mgr inż. Piotr Kwiatkowski
upr. bud. nr LUB/0078/PWBE/15
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych

mgr inż. Marek Banaszak
upr. bud. nr LUB/0252/PWBE/15
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych



2022-14848

251, DE-DSR-DUR-WER.7070.24.2021.38

ZAKŁAD AZART JAN KWIATKOWSKI
ul. KOLEJOWA 1C
22-100 CHEŁM

Radom, 8 marca 2022r.

Dotyczy: Budowy oświetlenia ulicznego w msc. Rudka, gm. Chełm

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 02.02.2022 r. (data wpływu do PSE S.A. – 08.02.2022 r.) oraz poprawiony projekt przesłany drogą mailową (dnia 07.03.2022) informujemy, że **uzgadniamy** lokalizację słupów oświetleniowych pod linią 220kV Mokre – Chełm (przęsło 149-150-151)

Nadmieniamy jednocześnie, że:

- zgodnie z §55 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych z dnia 6 lutego 2003 r. (Dz. U. nr 47 z 2003 r., poz. 401) prowadząc prace budowlane – montażowe zabrania się urządzania stanowisk pracy, składowania materiałów i elementów budowlanych lub maszyn i urządzeń budowlanych oraz używanie sprzętu mechanicznego bezpośrednio pod linią napowietrzną lub w odległości mniejszej niż 30 metrów (mierzone w poziomie i prostopadle) od najbliższego skrajnego przewodu fazowego. W przypadku braku możliwości spełnienia tego wymogu, prace należy wykonywać w oparciu o uzgodnioną z PSE S.A. w Radomiu Instrukcję Organizacji Bezpiecznej Pracy (IOBP).

Sprawę z naszej strony prowadzi Dawid Tomczyk, tel. 502 681 873, e-mail: dawid.tomczyk@pse.pl

Z poważaniem

Z-ca Dyrektora ds. Utrzymania w Radomiu

Podpis jest prawidłowy

Dokument podpisany przez
Jerzy Wójcicki Zys
Data: 2022.03.08 08:54:28
CET

Kopię otrzymują:

1. WER

Adres do korespondencji: Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A., biuro w Radomiu,
26-600 Radom, ul. Żeromskiego 75, Sekretariat: tel. +48 48 366 06 01, fax: +48 48 366 06 05

Polskie Sieci Elektroenergetyczne Spółka Akcyjna, 05-520 Konstancin-Jeziorna, ul. Warszawska 165, www.pse.pl
Sekretariat: tel. +48 22 242 32 00, fax +48 22 242 22 33, NIP 526-27-48-966, REGON 015668195, Nr KRS 0000197596
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy, XIV Wydział Krajowego Rejestru Sądowego.
Wysokość kapitału zakładowego: 9.605.473.000 00, kapitał zakładowy w całości wpłacony

Numer rachunku bankowego:
56124059181111000049137468

Zamość, 01 lutego 2022r.
Znak: 1363/RZ/JW/2022

AZART
ul. Kolejowa 1C
22-100 Chełm

Dotyczy: uzgodnienia usytuowania oświetlenia ulicznego w miejscowości Rudka – w zbliżeniu do istniejącej linii 110kV Chełm – Rejowiec Tor 1 (przebieg 46-47).

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 31.01.2022 (wpływ do Centrali Oddziału Zamość drogą elektroniczną) w sprawie uzgodnienia usytuowania oświetlenia ulicznego w miejscowości Rudka (gm. Chełm) PGE Dystrybucja S.A. Oddział Zamość informuje, że biorąc pod uwagę spełnienie dopuszczalnych minimalnych odległości od czynnych elementów linii (odsuwanie się z projektowanymi latarniami na odpowiednie odległości od linii 110kV Chełm – Rejowiec Tor 1 w przebiegu 46-47), **uzgadniamy bez uwag w zakresie linii 110kV usytuowanie urządzeń oświetlenia ulicznego (podkład z mapy zasadniczej z lokalizacją kabla i latarni jest nieodzownym załącznikiem tego uzgodnienia).**

Mając na uwadze sąsiedztwo będących pod napięciem elementów linii 110kV informujemy, że przy wykonywaniu prac budowlanych przy budowie oświetlenia należy zachować szczególną ostrożność i stosować odpowiednie dla wykonywanych prac przepisy BHP.

Z poważaniem

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Zamość
Departament Eksploatacji i Rozwoju
1363
Dyrektor
Krzysztof Ba...

Do wiadomości:

1. Adresat + załączniki,
2. a/a

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

mgr inż. Piotr Kwiatkowski
upr. bud. nr 08/0073/P/WBE/15
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi z ograniczeniem
w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych

proj. słup oświetlenia ulicznego
PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Zamość
h=6m
Profil 3 i rys.C

22-400 Zamość, ul. Koźmiana 1
tel. (84) 539 21 00; fax (84) 539 21 09

*Uzgodniam lokalizację urządzeń
oświetlenia ulicznego w zakresie
zblizenia do L.mow. CHS-REG 71*

01.02.2022

Wydział Zarządzania
Majątkiem Grunty
St. specjalista ds. linii
Jacek Woźniakowski
77/3

Linia WN D-10_Rejowiec-Chełm_1
przęsło 46-47

proj. słup oświetlenia ulicznego
h=6m
Profil 2 i rys.B

proj. słup oświetlenia ulicznego
h=6m
Profil 1 i rys.A

**ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

mgr inż. Piotr Kosiński
upr. budowlana LUB. 0175/PWE
do projektowania i sporządzania raportów
budowlanych i pozwolenia na budowę
w specjalności: instalacje
w zakresie słupów oświetlenia ulicznego
elektrycznych i elektroenergetycznych

Chełm, dn. 12.01.2022 r.

STAROSTA CHEŁMSKI
Plac Niepodległości 1
22-100 Chełm

Znak sprawy: GKN.6630.364.2021

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ DODATKOWEJ
zakończonej w dniu 12.01.2022 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

w sprawie koordynacji usytuowania projektowanego obiektu

Przedmiot narady:	linia kablowa oświetlenia ulicznego
Lokalizacja:	Rudka, dz.: 40/6, 40/7, 41, 77/1, 77/12, 77/14, 78/2, 78/3, 79/1, 79/7, 81/1, 81/2, 85/3, 85/6, 85/7, 85/8, 87, 88/1, 88/3, 107, 350/1, 350/2, 351, Zawadówka, dz.: 1, 5
Wnioskodawca:	KWIATKOWSKI JAN ul. Kolejowa 1c, 22-100 Chełm
Inwestor:	GMINA CHEŁM ul. Gminna 18, 22-100 Pokrówka
Projektant:	PIOTR KWIATKOWSKI Inne upr.: budowlane: LUB/0073/PWBE/15
Przewodniczący:	Renata Wróblewska Kopczyńska
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	24.11.2021 r.

Dokument wygenerował(a): Kaja Bochniak, dn. 13-01-2022 09:47:55

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

PODSUMOWANIE NARADY

Projekt przedłożony na naradę koordynacyjną dodatkową został uzgodniony pozytywnie z uwagami przez jej uczestników.

W wyniku narady koordynacyjnej dodatkowej projekt został wniesiony do bazy GESUT powiatu.

Lista uczestników narady koordynacyjnej dodatkowej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	Starostwo Powiatowe w Chełmie, Wydział Infrastruktury elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie Nie dotyczy	Magdalena Kubiak
2	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Chełmie elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie Uzgodniono bez uwag	Robert Zguczyński
3	Orange Polska S.A. Dostarczanie i Serwis Usług, Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Katowice	Uczestnik nieobecny na naradzie	
4	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Nadzór Wodny w Chełmie elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie	Stanisław Pejcho
5	PGE Dystrybucja S.A. Oddział Zamość RE Chełm elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie z uwagami PGE Dystrybucja S.A. uzgadnia projektowaną budowę z uwagami: 1. Projektowane skrzyżowania i zbliżenia z istniejącą siecią elektroenergetyczną wykonać zgodnie z normą N SEP-E-004 Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe Projektowanie i budowa. 2. Prace ziemne w pobliżu czynnych kabli elektroenergetycznych nN (do folii ostrzegawczej) należy wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności. Naruszoną folię ostrzegawczą odtworzyć. 3. Przed rozpoczęciem prac ziemnych wytyczyć trasę czynnych kabli elektroenergetycznych 4. W miejscach skrzyżowania na kable energetyczne nałożyć rury osłonowe. 5. Miejsca zabezpieczenia urządzeń energetycznych podlegają odbiorowi przez RE Chełm przed ich zasypianiem. 6. O planowanym terminie wykonania prac powiadomić RE Chełm na min. 7 dni przed rozpoczęciem robót. 7. Wykonawca\a robót uzgodni w RE Chełm środki i warunki bezpiecznego wykonywania prac.	Dariusz Śnieg
6	Rejon Dróg Wojewódzkich w Lublinie Oddział w Chełmie	Uczestnik nieobecny na naradzie	
7	Przewodniczący Zespołu elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie	Renata Wróblewska Kopczyńska
8	FIBBE Sp. z o.o. ul. Wierzbowa 84 Wysogotowo 62-081 Przeźmierowo	Uczestnik nieobecny na naradzie	

Dokument wygenerował(a): Kaja Bochniak, dn. 13-01-2022 09:47:55

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

9	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o. o. Oddział Zakład Gazowniczy w Lublinie elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie z uwagami Projektowanie i realizacja uzbrojenia podziemnego oraz elementów zagospodarowania terenu, tzn. zbliżenia i skrzyżowania z istniejącą siecią gazową, winny być wykonane w sposób bezkolizyjny w stosunku do istniejącej infrastruktury gazowniczej ze szczególnym uwzględnieniem zapisów Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. „w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie” (Dz. U. 2013.640 z dnia 04.06.2013 r.). Na 7 dni przed przystąpieniem do robót dokonać zgłoszenia do jednostki: Gazownia w Chełmie ul. Piwna 5 22-100 Chełm, mail: gazownia.chelm@psgaz.pl. Prace w miejscach skrzyżowań (do 2 m) z istniejącą siecią gazową wykonywać ręcznie pod nadzorem pracownika Gazowni w Chełmie.	Damian Włodarczyk
10	Starostwo Powiatowe w Chełmie, Wydział Architektury i Budownictwa elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie Bez uwag	Barbara Rybak
11	Wójt Gminy Chełm ul. Gminna 18 22-100 Chełm elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie	Krystyna Chyła

Treść protokołu została uzgodniona z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Z upoważnienia Starosty Chełmskiego
Renata Wróblewska Kopczyńska

Renata
Wróblewska
Kopczyńska

Elektronicznie podpisany
przez Renata Wróblewska
Kopczyńska
Data: 2022.01.14 14:54:31
+01'00'

.....
Podpis przewodniczącego narady

POUCZENIE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz.1990). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.
2. Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu na mocy art. 28b ust. 2 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz.1990) lub złożonych na naradę, a które nie uzyskały jednomyślnej pozytywnej opinii.
3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz.1990).

Dokument wygenerował(a): Kaja Bochniak, dn. 13-01-2022 09:47:55

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500

Sekcje mapy: 8.149.16.03.1.4; 8.149.16.03.1.2; 8.150.16.23.3.4; 8.150.16.23.3.2
Ukl. odniesienia "Kronsztadt 86" Ukl. współrz. 2000
ID: 6640.726.2021
działka nr 140/2 i inne
miejscowość: Oksztów
Mapa została wykonana bez ustalania obciążeń
służebnościami gruntowymi wykazanymi w KW

USŁUGI GEODEZYJNE
Adrian Scibak
22-100 Chelm, ul. Zwirki Wigury 19/3
tel. 513 144 825
Regon 385270675

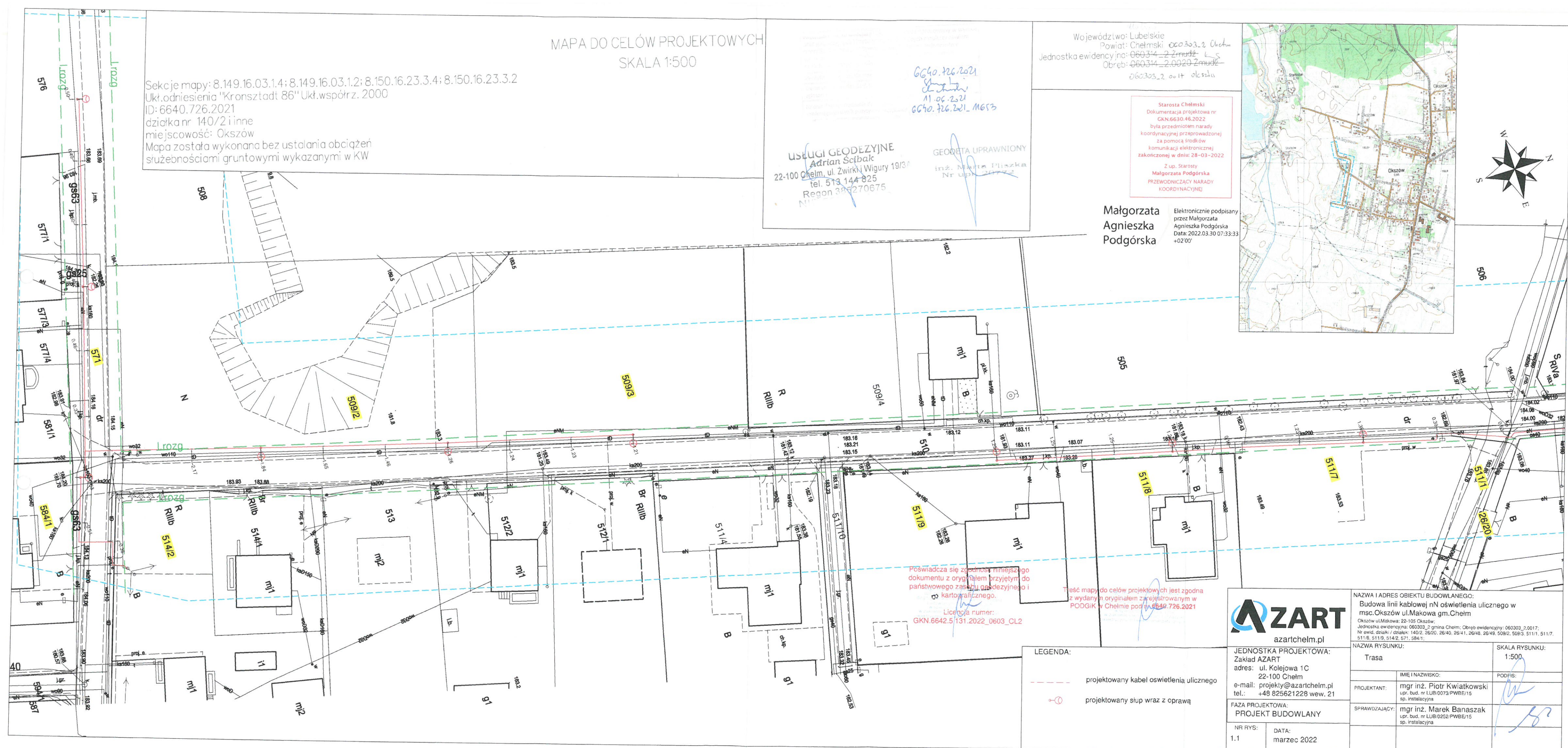
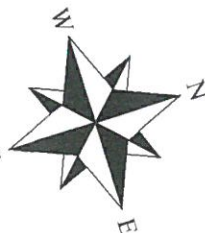
GEODETA UPRAWNIONY
inż. Marta Piszka
Nr upraw. 20772

Województwo: Lubelskie
Powiat: Chelmski
Jednostka ewidencyjna: 060303-2 Chelm
Obręb: 060303-2-0017 Oksztów

Starosta Chelmski
Dokumentacja projektowa nr
GKN.6630.46.2022
była przedmiotem narady
koordynacyjnej przeprowadzonej
za pomocą środków
komunikacji elektronicznej
zakończoną w dniu: 28-03-2022
Z up. Starosty
Małgorzata Podgórska
PRZEWODNICZĄCY NARADY
KOORDYNACYJNEJ

Małgorzata
Agnieszka
Podgórska

Elektronicznie podpisany
przez Małgorzatę
Agnieszka Podgórska
Data: 2022.03.30 07:33:33
+02'00'



Poświadczam, że niniejszy dokument z oryginałem przyjętym do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.
Licencja numer:
GKN.6642.5.131.2022_0603_CL2

Treść mapy do celów projektowych jest zgodna z wydanym oryginałem zarejestrowanym w PODGIK w Chelmie pod nr 6640.726.2021

LEGENDA:

- projektowany kabel oświetlenia ulicznego
- ⊕ projektowany słup wraz z oprawą

AZART
azartchelm.pl

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
Zakład AZART
adres: ul. Kolejowa 1C
e-mail: projekty@azartchelm.pl
tel.: +48 825621228 wew. 21

FAZA PROJEKTOWA:
PROJEKT BUDOWLANY

NR RYS:
1.1

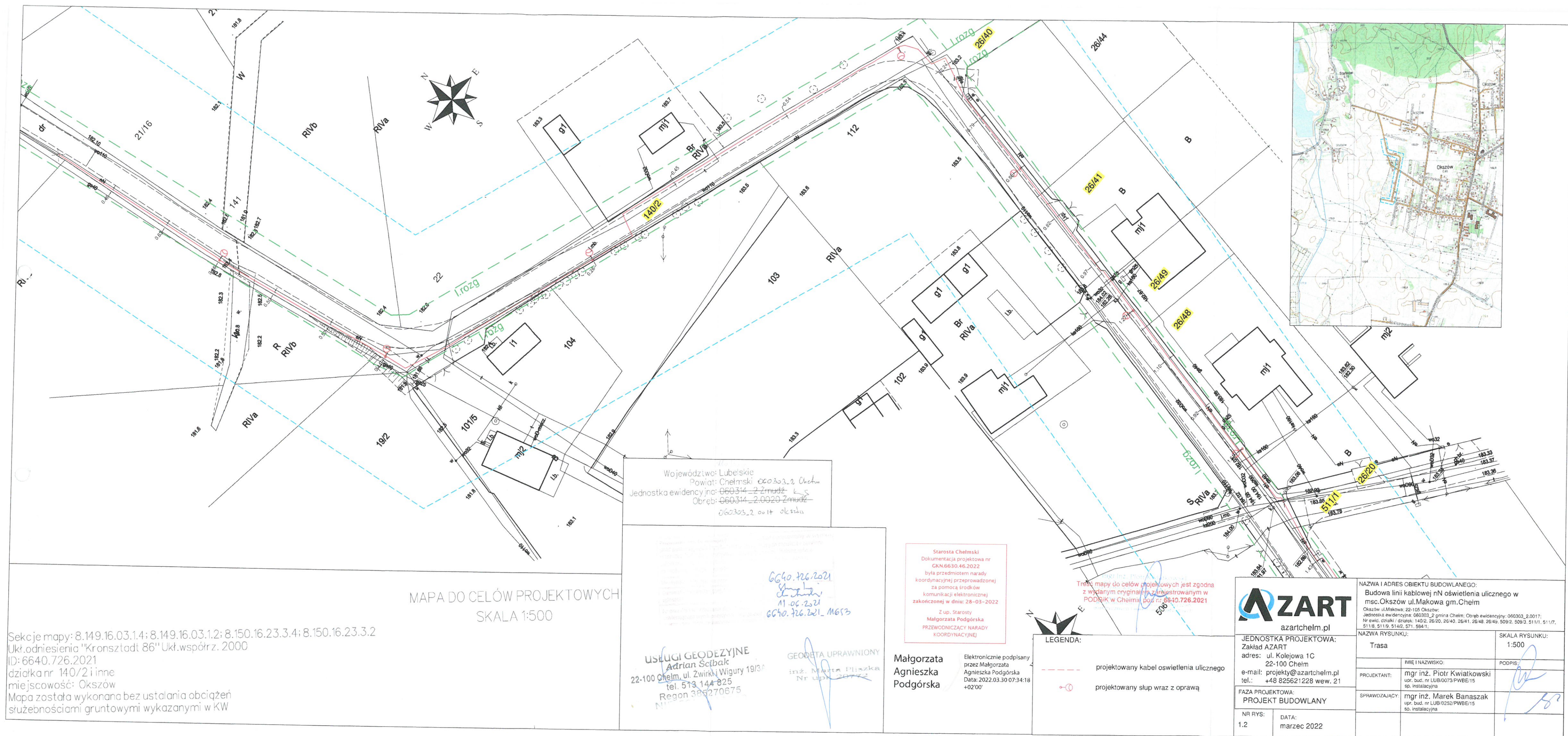
DATA:
marzec 2022

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
Budowa linii kablowej nN oświetlenia ulicznego w msc. Oksztów ul. Makowa gm. Chelm
Oksztów ul. Makowa: 22-105 Oksztów
Jednostka ewidencyjna: 060303-2 gmina Chelm; Obręb ewidencyjny: 060303-2-0017;
Nr ewid. działki / działek: 140/2, 26/20, 26/40, 26/41, 26/48, 26/49, 509/2, 509/3, 511/1, 511/7, 511/8, 511/9, 514/2, 571, 584/1;

NAZWA RYSUNKU:
Trasa

SKALA RYSUNKU:
1:500

IMIE I NAZWISKO:	PODPIS:
PROJEKTANT: mgr inż. Piotr Kwiatkowski upr. bud. nr LUB/0073/PWBE/15 sp. instalacyjna	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Marek Banaszak upr. bud. nr LUB/0252/PWBE/15 sp. instalacyjna	



Sekcje mapy: 8.149.16.03.1.4; 8.149.16.03.1.2; 8.150.16.23.3.4; 8.150.16.23.3.2
Ukł. odniesienia "Kronsztadt 86" Ukł. współrz. 2000
ID: 6640.726.2021
działka nr 140/2 i inne
miejscowość: Oksów
Mapa została wykonana bez ustalania obciążeń
służebnościami gruntowymi wykazanymi w KW

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500

Województwo: Lubelskie
Powiat: Chełmski
Jednostka ewidencyjna: 060303-2 Chelm
Obwód: 060314-2 Zmudz
060303-2-0014 Oksów

USŁUGI GEODEZYJNE
Adrian Scibak
22-100 Chelm, ul. Zwirki Wigury 19/3
tel. 513 144 825
Regon 386270875

GEODETA UPRAWNIONY
inż. Marta Piszka
Nr upr. 20752

Starosta Chełmski
Dokumentacja projektowa nr
GKN.6630.46.2022
była przedmiotem narady
koordynacyjnej przeprowadzonej
za pomocą środków
komunikacji elektronicznej
zakończonych w dniu: 28-03-2022

Z up. Starosty
Małgorzata Podgórska
PRZEWODNICZĄCY NARADY
KOORDYNACYJNEJ

Małgorzata
Agnieszka
Podgórska

Elektronicznie podpisany
przez Małgorzata
Agnieszka Podgórska
Data: 2022.03.30 07:34:18
+02'00'

LEGENDA:
--- projektowany kabel oświetlenia ulicznego
+ projektowany słup wraz z oprawą

AZART
azartchelm.pl
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
Zakład AZART
adres: ul. Kolejowa 1C
22-100 Chelm
e-mail: projekty@azartchelm.pl
tel.: +48 825621228 wew. 21
FAZA PROJEKTOWA:
PROJEKT BUDOWLANY
NR RYS:
1.2
DATA:
marzec 2022

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
Budowa linii kablowej nN oświetlenia ulicznego w
msc. Oksów ul. Makowa gm. Chelm
Oksów ul. Makowa; 22-105 Oksów;
Jednostka ewidencyjna: 060303-2 gmina Chelm; Obwód ewidencyjny: 060303-2-0017;
Nr ewid. działki / drogi: 140/2, 26/20, 26/40, 26/41, 26/48, 26/49, 509/2, 509/3, 511/1, 511/7,
511/8, 511/9, 514/2, 571, 584/1;
NAZWA RYSUNKU:
Trasa
SKALA RYSUNKU:
1:500
PROJEKTANT:
mgr inż. Piotr Kwiatkowski
upr. bud. nr LUB/0073/PWBE/15
sp. instalacyjna
SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Marek Banaszak
upr. bud. nr LUB/0252/PWBE/15
sp. instalacyjna
IMIE I NAZWISKO:
PODPIS:

Chełm, dn. 14.02.2022 r.

STAROSTA CHEŁMSKI
Plac Niepodległości 1
22-100 Chełm

Znak sprawy: GKN.6630.18.2022

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
zakończonych w dniu 14.02.2022 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

w sprawie koordynacji usytuowania projektowanego obiektu

Przedmiot narady:	Sieć oświetlenia ulicznego
Lokalizacja:	Rudka, dz.: 78/2, 79/7
Wnioskodawca:	KWIATKOWSKI JAN ul. Kolejowa 1c, 22-100 Chełm
Inwestor:	GMINA CHEŁM ul. Gminna 18, 22-100 Pokrówka
Projektant:	PIOTR KWIATKOWSKI Inne upr.: budowlane: LUB/0073/PWBE/15
Przewodniczący:	Renata Wróblewska Kopczyńska
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	31.01.2022 r.
Uwagi/informacje dodatkowe:	Zmiana lokalizacji słupa oświetleniowego względem uzgodnienia z dnia 12.01.2022 r. (GKN.6630.364.2021)

PODSUMOWANIE NARADY

Projekt przedłożony na naradę koordynacyjną został uzgodniony pozytywnie z uwagami przez jej uczestników.

W wyniku narady koordynacyjnej projekt został wniesiony do bazy GESUT powiatu.

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	Starostwo Powiatowe w Chełmie, Wydział Infrastruktury elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie Nie dotyczy	Natalia Gontarz
2	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Chełmie elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie	Aleksandra Szczupak
3	Orange Polska S.A. Dostarczanie i Serwis Usług, Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Katowice	Uczestnik nieobecny na naradzie	
4	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Nadzór Wodny w Chełmie	Uczestnik nieobecny na naradzie	
5	PGE Dystrybucja S.A. Oddział Zamość RE Chełm elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie z uwagami PGE Dystrybucja S.A. uzgadnia projektowaną budowę z uwagami: 1. Projektowane skrzyżowania i zbliżenia z istniejącą siecią elektroenergetyczną wykonać zgodnie z normą N SEP-E-004 Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe Projektowanie i budowa. 2. Prace ziemne w pobliżu czynnych kabli elektroenergetycznych nN (do folii ostrzegawczej) należy wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności. Naruszoną folię ostrzegawczą odtworzyć. 3. Przed rozpoczęciem prac ziemnych wytyczyć trasę czynnych kabli elektroenergetycznych 4. W miejscach skrzyżowania projektowanej sieci z projektowanymi i istniejącymi kablami energetycznymi nałożyć rury osłonowe. 5. Przejścia w pobliżu słupów linii elektroenergetycznej napowietrznej osłonić rurą osłonową, zachować odległość min. 1m od części podziemnych słupów 6. Miejsca zabezpieczenia urządzeń energetycznych podlegają odbiorowi przez RE Chełm przed ich zasypaniem. 7. O planowanym terminie wykonania prac powiadomić RE Chełm na min. 7 dni przed rozpoczęciem robót. 8. Wykonawca robót uzgodni w RE Chełm środki i warunki bezpiecznego wykonywania prac.	Piotr Kawalec
6	Rejon Dróg Wojewódzkich w Lublinie Oddział w Chełmie	Uczestnik nieobecny na naradzie	
7	Przewodniczący Zespołu elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie	Renata Wróblewska Kopczyńska
8	FIBBE Sp. z o.o. ul. Wierzbowa 84 Wysogotowo 62-081 Przeźmierowo elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie z uwagami Uzgodniono. FIBEE IV SP Z O.O. Wysogotowo, ul. Wierzbowa 84, 62-081 Przeźmierowo, informuje, iż na dzień 09.02.2022, we	Wojciech Grześkowiak

Dokument wygenerował(a): Kaja Bochniak, dn. 16-02-2022 11:26:20

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

		wskazanej lokalizacji nie występuje infrastruktura FIBEE IV SP Z O.O. będąca w kolizji z opracowywanym projektem. Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urządzenia FIBEE IV SP Z O.O. nie naniesione na podkład mapowy, należy je zabezpieczyć i powiadomić FIBEE IV SP Z O.O. (tel. 61 222 22 11, fax 61 222 11 11) w celu ustalenia trybu dalszego postępowania.	
9	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o. o. Oddział Zakład Gazowniczy w Lublinie elektroniczny	Bez uwag.	Uzgodniono pozytywnie Damian Włodarczyk
10	Starostwo Powiatowe w Chełmie, Wydział Architektury i Budownictwa elektroniczny	Bez uwag.	Uzgodniono pozytywnie Wiesława Hipsz
11	Wójt Gminy Chełm ul. Gminna 18 22-100 Chełm elektroniczny		Uzgodniono pozytywnie Krystyna Chyła

Treść protokołu została uzgodniona z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Z upoważnienia Starosty Chełmskiego
Renata Wróblewska Kopczyńska

Renata Wróblewska
Kopczyńska

Elektronicznie podpisany przez
Renata Wróblewska Kopczyńska
Data: 2022.02.16 15:09:54
+01'00'

.....
Podpis przewodniczącego narady

POUCZENIE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz.1990). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.
2. Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu na mocy art. 28b ust. 2 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz.1990) lub złożonych na naradę, a które nie uzyskały jednomyślnej pozytywnej opinii.
3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz.1990).

Dokument wygenerował(a): Kaja Bochniak, dn. 16-02-2022 11:26:20

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

województwo lubelskie
Powiat chełmski
Jednostka ewidencyjna: 060303_2 Chełm
Obwód: 060303_2.0024 Rudka

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1:500

Sekcje mapy: 8.149.15.20.2.3; 8.149.15.20.2.1; 8.149.15.20.2.4; 8.149.15.15.4.4; 8.149.15.15.4.3

Układ odniesienia: "Krańszta 86" Układ współrzędnych: "2000"

ID: 6640.722.2021

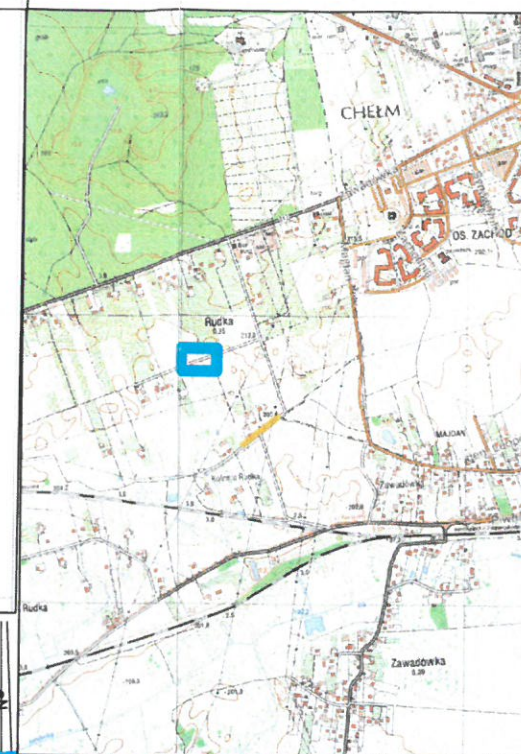
060303_2.0024 Rudka działka nr 107/41

060303_2.0040 Zawadówka działka nr 1

miejsowość: Rudka; Zawadówka

Arkusz 3 z 3

Mapa została wykonana bez ustalania obciążeń
służebnościami gruntowymi wykazanymi w KW



6640.722.2021
29.06.2021
6640.722.2021_11243

USŁUGI GEODEZYJNE

Adrian Sobak

22-100 Chełm, ul. Zwirki i Wigury 19/3A

tel. 513 144 825

Regon 385270675

NIP 5632440813

USŁUGI GEODEZYJNE

Adrian Sobak

22-100 Chełm, ul. Zwirki i Wigury 19/3A

tel. 513 144 825

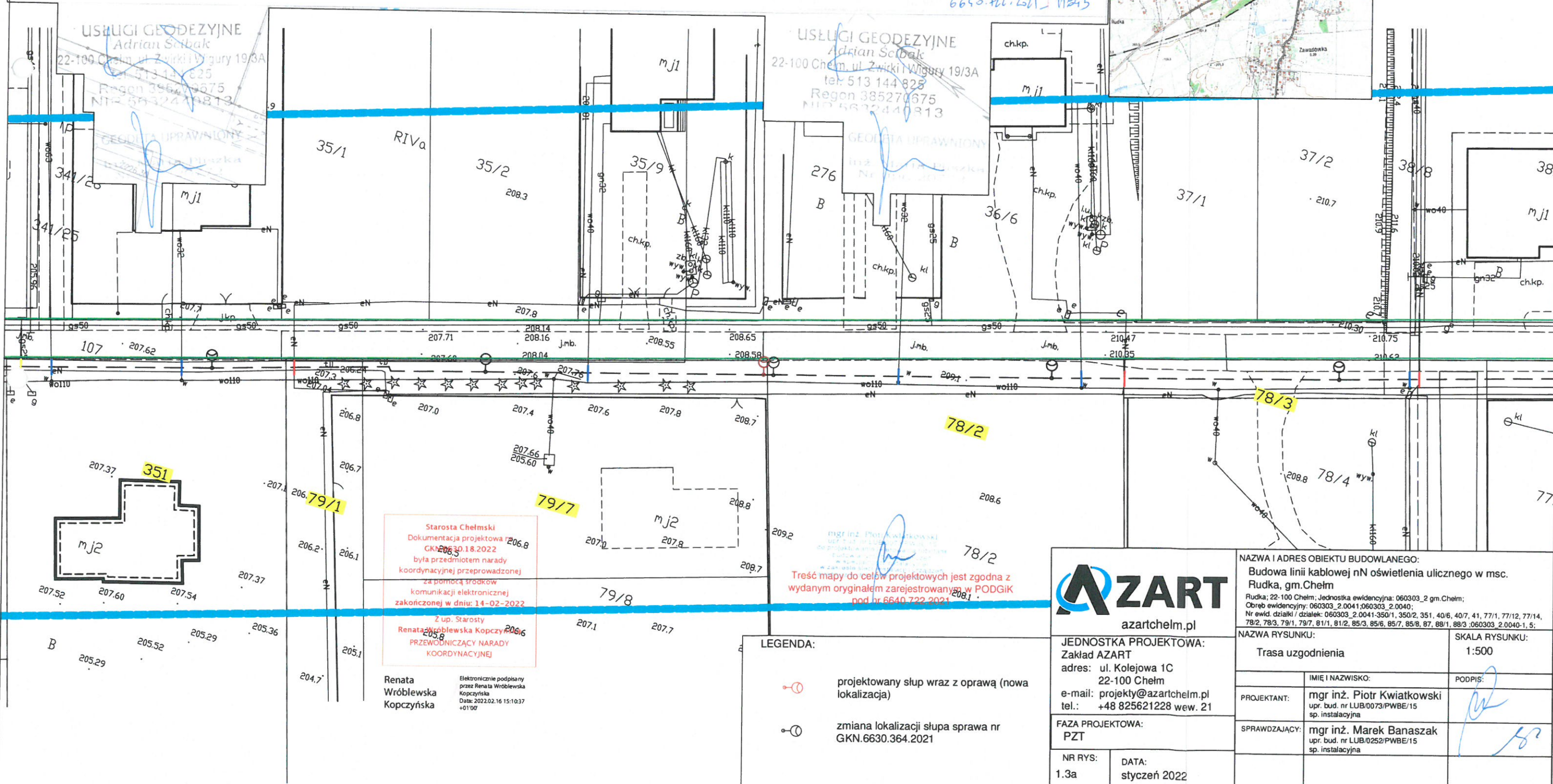
Regon 385270675

NIP 5632440813

GEODEZIA UPRAWNIENI

112 112 112 112

NIP 5632440813



Starosta Chełmski
Dokumentacja projektowa
GKN.6630.18.2022
była przedmiotem narady
koordynacyjnej przeprowadzonej
za pomocą środków
komunikacji elektronicznej
zakończonych w dniu: 14-02-2022

Z up. Starosty
Renata Wróblewska Kopczyńska
PRZEWODNICZĄCY NARADY
KOORDYNACYJNEJ

Renata
Wróblewska
Kopczyńska

Elektronicznie podpisany
przez Renata Wróblewska
Kopczyńska
Data: 2022.02.16 15:10:37
+01'00'

Treść mapy do celów projektowych jest zgodna z
wydanym oryginałem zarejestrowanym w PODGiK
pod nr 6640.722.2021



azartchelm.pl
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
Zakład AZART
adres: ul. Kolejowa 1C
22-100 Chełm
e-mail: projekt@azartchelm.pl
tel.: +48 825621228 wew. 21
FAZA PROJEKTOWA:
PZT
NR RYS:
1.3a
DATA:
styczeń 2022

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: Budowa linii kablowej nN oświetlenia ulicznego w msc. Rudka, gm. Chełm Rudka; 22-100 Chełm; Jednostka ewidencyjna: 060303_2 gm. Chełm; Obwód ewidencyjny: 060303_2.0041; 060303_2.0040; Nr ewid. działki / działek: 060303_2.0041-350/1, 350/2, 351, 40/6, 40/7, 41, 77/1, 77/12, 77/14, 78/2, 78/3, 79/1, 79/7, 81/1, 81/2, 85/3, 85/6, 85/7, 85/8, 87, 88/1, 88/3, 060303_2.0040-1, 5;		
NAZWA RYSUNKU: Trasa uzgodnienia		SKALA RYSUNKU: 1:500
PROJEKTANT: mgr inż. Piotr Kwiatkowski upr. bud. nr LUB/0073/PWBE/15 sp. instalacyjna		IMIĘ I NAZWISKO: PODPIS:
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Marek Banaszak upr. bud. nr LUB/0252/PWBE/15 sp. instalacyjna		