



Rejon Dystrybucji Szamotuły
Enea Operator Sp. z o.o.
Oddział Dystrybucji Poznań
Rejon Dystrybucji Szamotuły
64-500 Szamotuły, ul. Nowowiejskiego 6

tel. +48 / 61 884 73 10
faks +48 / 61 292 81 03

Szamotuły, dnia 05.12.2023 r.
PEO23P205552
MU/LW

**Instalatorstwo Elektryczne
Pomiary Elektroenergetyczne
Janusz Sławianowski
Grobia 11D
64-410 Sieraków Wlkp.**

**Dotyczy: likwidacji kolizji w miejscowości Lwówek, ul. Modrakowa,
dz. nr 944/35, 945/1, gm. Lwówek (RD2/MU/P/028/2023)**

Enea Operator Sp. z o.o. RD Szamotuły odsyła **uzgodniony** projekt na likwidację kolizji w miejscowości Lwówek, ul. Modrakowa, dz. nr 944/35, 945/1 opracowany na podstawie warunków usunięcia kolizji nr RD2/MU/P/028/2023.

Z poważaniem:

Rejon Dystrybucji Szamotuły
Dział Majątek Sieciowego
KIEROWNIK
Maciej Panek

Sprawę prowadzi:
Sekcja Utrzymania,
tel. 618847377

Załączniki:
- projekt budowlano - wykonawczy – 2 szt.
k.o.
a/a, MU

Centrala

Enea Operator Sp. z o.o.
60-479 Poznań, ul. Strzeszyńska 58

tel. +48 / 61 850 40 00
faks +48 / 61 884 59 57

NIP 782 237 71 60
REGON 300455398

kontakt@operator.enea.pl
www.operator.enea.pl

| | | | |
|--------------------------------------|--|---|---|
| | | GMINA LWÓWEK UL. RATUSZOWA 2 64 - 310 LWÓWEK | |
| Obiekt | Dokumentacja projektowa niezbędna do wykonania robót budowlanych zgodnie z art. 29a Prawa Budowlanego usunięcia kolizji słupa linii SN 15 kV na dz. nr 944/35 oraz 945/1 w msc. Lwówek, ul. Modrakowa | | |
| Stadium | | | Branża elektryczna |
| Temat | Usunięcie kolizji słupa linii napowietrznej SN 15 kV Działka nr 944/35 oraz 945/1 Obręb: Lwówek, ul. Modrakowa, Gmina Lwówek | | |
| Inwestor | Gmina Lwówek ul. Ratuszowa 2 64 - 310 Lwówek | | |
| | Nr egz. 1 / 3 | | Tom |
| AUTORZY | Imię i nazwisko | | Pieczątką i podpis |
| Projektował | mgr inż. Janusz Sławianowski 43/76/Pw | | PROJEKT WYKONAN I OPRACOWAŁ Janusz Sławianowski mgr inż. elektryk upr. nr ew. 43/76/Pw |
| Data opracowania Październik 2023 | | | |

**PROJEKT UZGODNIONO
w ENEA Operator Sp. z o.o.**

pod względem zgodności z wydanymi warunkami przyłączenia/technicznymi*

znak RD2/MU/P/028/2023

z dnia 27.04.2023 r. (z późniejszymi zmianami),

do układu pomiarowo-rozliczeniowego włącznie*

bez uwag/z uwagami podanymi poniżej*

Uzgodnienie traci ważność z upływem terminu Rejon Dystrybucji Szamotuły
przyłączenia/technicznych* i braku zawarcia umowy. Sekcja Utrzymania

Uzg. nr: 68/2023 05 GRU. 2023

KIEROWNIK

* - niepotrzebne skreślić

data, podpis, pieczęć uzgadniającego

Witold Graczkowski

Zgodne ze Standardami w sieci dystrybucyjnej
ENE A Operator Sp. z o.o.

Rejon Dystrybucji Szamotuły

Sekcja Utrzymania
KIEROWNIK

05 GRU. 2023

Witold Graczkowski

data, podpis weryfikującego

SPIS TREŚCI

1. Oświadczenie projektanta
2. Warunki techniczne usunięcia kolizji
3. Protokół z posiedzenia narady koordynacyjnej
4. Wykaz działek i pomiotów
5. Oświadczenie właścicieli działek
6. Opis techniczny
7. Zestawienie materiałów
8. Rysunki
9. Schematy

| Uzgodnienie nr |
|-----------------------------|
| 68 / 2023 |
| ENEA Operator Sp. z o.o./RR |

OŚWIADCZENIE

Dotyczy: usunięcie kolizji - zmiany lokalizacji słupa linii napowietrznej SN 15 kV GPZ
Pniewy - Chmielinko w msc. Lwówek, ul. Modrakowa, dz. nr 944/35 oraz 945/1.

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 07. 07. 1994r. – Prawo Budowlane (Tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późniejszymi zmianami) oświadczam, że projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

INFORMACJA

Dokumentacja projektowa opracowana na podstawie warunków technicznych likwidacji kolizji nr: **RD2/MU/P/028/2023** z dnia 27. 04. 2024 r. jest zgodna ze Standardami w sieci dystrybucyjnej ENEA Operator Sp. z o.o., które są opublikowane na stronie internetowej Spółki pod adresem: www.operator.enea.pl w zakresie urządzeń ENEA Operator Sp. z o.o.

PROJEKT WYKONAŁ OPRACOWAŁ
Janusz Stawianowski
mgr inż. elektryk
upr. nr ew. 43/76/Pw

Pieczętka i podpis projektanta



Lwówek, dnia 04 sierpnia 2023 r..

P E Ł N O M O C N I C T W O

Ja, niżej podpisany **Gmina Lwówek** reprezentowana przez **Burmistrza Miasta i Gminy Lwówek** z siedzibą w Urzędzie Miasta i Gminy, ul. Ratuszowa 2, 64-310 Lwówek tel/fax : 61 44 14 024
NIP : 788-191-67-47 w osobie **Piotra Długosza - Burmistrz Miasta i Gminy Lwówek**

Udzielam pełnomocnictwa Panu

Januszowi Sławianowskiemu

Legitymizujący się dowodem osobistym nr AWC 447630

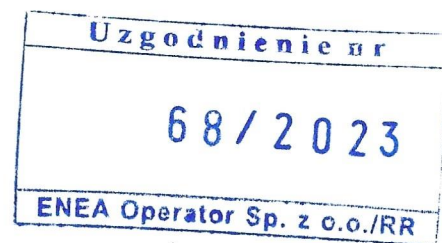
- 1) do występowania w imieniu i na rzecz Gminy Lwówek do organów administracji państwowej i samorządowej, osób prawnych i fizycznych w sprawach uzgodnień i decyzji wymaganych stosownymi przepisami prawa;
- 2) do składania w imieniu i na rzecz Gminy Lwówek oświadczeń o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane,
- 3) do składania w imieniu i na rzecz Gminy Lwówek do organów administracji państwowej i samorządowej, osób prawnych i fizycznych w sprawach opracowania dokumentacji projektowej i realizacji inwestycji polegającej na zmianie lokalizacji słupa linii napowietrznej SN-15kV GPZ Pniewy-Chmielinko w msc. Lwówek, ul. Modrakowa dz. 945/1 i 944/35 obręb Lwówek

Niniejsze pełnomocnictwo nie obejmuje składania oświadczeń woli, których konsekwencją byłoby zaciąganie w imieniu i na rzecz Gminy Lwówek zobowiązań finansowych.

Niniejsze pełnomocnictwo nie uprawnia do udzielania dalszych pełnomocnictw i wygasa z dniem 30 grudnia 2023 r., przy czym Gminie Lwówek przysługuje prawo do odwołania przedmiotowego pełnomocnictwa w każdym czasie, bez obowiązku podawania przyczyn takiego odwołania.

Udzielający pełnomocnictwa

BURMISTRZ
Miasta i Gminy Lwówek
Piotr Długosz



III. W celu usunięcia kolizji należy:

1. Podpisać oświadczenie o akceptacji warunków likwidacji kolizji zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 2. Podpisane oświadczenie jest warunkiem koniecznym dla rozpoczęcia przez ENEA Operator Sp. z o.o. procesu weryfikacji i uzgadniania dokumentacji projektowej, o której mowa w punkcie 6 niniejszych warunków.
2. Wykonać projekt/zlecić opracowanie projektu przebudowy zgodnie z obowiązującymi w ENEA Operator Sp. z o.o. Standardami w sieci dystrybucyjnej ENEA Operator Sp. z o.o., przepisami i normami. Przebudowane elementy infrastruktury elektroenergetycznej wymienione w punkcie II dostosować do wymogów Polskiej Normy.
3. Na etapie projektowania zakres niezbędnych prac oraz szczegóły przyjętych w projekcie rozwiązań technicznych należy uzgodnić w Oddziale Dystrybucji Poznań Rejonie Dystrybucji Szamotuły.
4. Należy ustanowić na rzecz ENEA Operator Sp. z o.o., ograniczone prawo rzeczowe w postaci nieodpłatnej służebności przesyłu na nieruchomości/ciach na czas nieoznaczony, na której/ych będą posadowione urządzenia infrastruktury elektroenergetycznej. Zakres ww. prawa będzie polegał na korzystaniu przez ENEA Operator Sp. z o.o. z nieruchomości zgodnie z przeznaczeniem znajdujących się na tej nieruchomości urządzeń energetycznych, obejmującym w szczególności władanie, używanie i korzystanie z urządzeń elektroenergetycznych oraz prawie swobodnego dostępu i dojazdu do tych urządzeń wszelkimi środkami transportu pracowników służb eksploatacyjnych w celu usuwania awarii, wykonywania prac eksploatacyjnych i konserwatorskich, remontowych, modernizacji, wymiany urządzeń i przewodów, dokonywania kontroli i przeglądów urządzeń, oraz wyprowadzania nowych obwodów energetycznych z urządzeń już istniejących. Szczegóły zapisów należy uzgodnić z Wydziałem Nieruchomości Sieciowych w Oddziale Dystrybucji Poznań.

Inwestor zobowiązany jest wypełnić obowiązki wynikające z RODO¹⁾ w szczególności obowiązek informacyjny przewidziany w art. 13 RODO względem osób fizycznych, od których dane te Inwestor bezpośrednio pozyskał, a ponadto wypełnić obowiązek informacyjny wynikający z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane przekazuje ENEA Operator Sp. z o.o. i których dane pośrednio pozyskał.

W tym celu Inwestor przekaze osobom fizycznym załącznik nr A do niniejszych warunków usunięcia kolizji, pozyska podpis na oświadczeniu zgodnie ze wzorem załącznika B oraz złoży wraz z dokumentacją projektową (zgodnie z pkt 6 poniżej) oświadczenie Inwestora (załącznik nr C) w zakresie wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO.

5. W przypadku projektowania infrastruktury elektroenergetycznej w pasie drogowym, gdy przebudowa będzie realizowana w sposób inny aniżeli z art. 32

¹⁾ rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

Centrala

ENEA Operator Sp. z o.o.
60-479 Poznań, ul. Śródziemska 58

tel. +48 / 61 850 40 00
faks +48 / 61 884 59 57

NIP 782 237 71 60
REGON 300455398

kontakt@operator.enea.pl
www.operator.enea.pl

Ustawy o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985r. (tekst jednolity: Dz. U. z 2015r. poz. 460 z późn. zm.)*, Inwestor dostarczy zezwolenie (ostateczną Decyzję) na rzecz ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji Poznań na posadowienie urządzeń infrastruktury elektroenergetycznej w pasie drogowym.

6. Projekt techniczny (2 egzemplarze w wersji papierowej oraz wersję elektroniczną) usunięcia kolizji wraz z dokumentacją prawną należy przedłożyć do uzgodnienia pod kątem zgodności z wydanymi warunkami na likwidację kolizji w Oddziale Dystrybucji Poznań Rejonie Dystrybucji Szamotuły. Jeden egzemplarz dokumentacji po uzgodnieniu pozostaje w ENEA Operator Sp. z o.o.
7. W terminie 8 tygodni przed planowanym terminem rozpoczęcia prac, po uzyskaniu pozwolenia na budowę/zgłoszenia należy złożyć pisemny wniosek z kosztorysem inwestorskim w celu zawarcia umowy na usunięcie kolizji. W przypadku finansowania usunięcia kolizji ze środków unijnych, Inwestor ma obowiązek poinformowania o tym fakcie ENEA Operator Sp. z o.o. przed zawarciem umowy. Sposób przekazania na majątek ENEA Operator Sp. z o.o. nowo wybudowanego odcinka infrastruktury elektroenergetycznej w zamian za zlikwidowany będzie regulowała umowa.
8. Inwestor ponosi pełną odpowiedzialność za uszkodzenia urządzeń elektroenergetycznych powstałe w czasie wykonywania robót oraz za uszkodzenia i szkody, które mogły powstać na skutek prowadzenia robót związanych z likwidacją kolizji.
9. Wynikający z dokumentacji stan uzbrojenia podziemnego może być z nią niezgodny albo może nie obejmować wszystkich instalacji podziemnych. w związku z tym wszelkie roboty ziemne muszą zostać poprzedzone przekopami kontrolnymi zaś urządzenia podziemne należy zinwentaryzować oraz zawiadomić ich użytkowników. Niezinwentaryzowane urządzenia podziemne, które kolidują z zamierzeniem Inwestora, należy zgłosić do gestora sieci i przebudować zgodnie z warunkami technicznymi wydanymi przez właściciela sieci.
10. W trakcie budowy, a zwłaszcza przy użyciu sprzętu zmechanizowanego, należy zachować wszystkie wymagania Instrukcji organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych w ENEA Operator Sp. z o.o. i Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. z 2003 r. nr 47, poz. 401).
11. Materiały z demontażu, których właścicielem jest ENEA Operator Sp. z o.o., należy zdać w pakietach transportowych do Rejonu Dystrybucji Szamotuły albo inne wskazane miejsce.
12. Materiały podlegające utylizacji należy w porozumieniu z Oddziałem Dystrybucji Rejonem Dystrybucji Szamotuły utylizować, a dowód z jej przeprowadzenia należy dostarczyć do jednostki, z którą dokonano uzgodnienia.
13. ENEA Operator rekomenduje, aby Inwestor przy wyborze wykonawców w pierwszej kolejności brał pod uwagę wykonawców zakwalifikowanych do Wykazu Wykonawców Kwalifikowanych ENEA Operator (WWK)

Centrala
ENEA Operator Sp. z o.o.
60-479 Poznań, ul. Strzeszyńska 58

tel. +48 / 61 850 40 00
faks +48 / 61 884 59 57

NIP 782 237 71 60
REGON 300 46 896

kontakt@operator.enea.pl
www.operator.enea.pl

ENEA Operator Sp. z o.o./RR

Sąd Rejonowy Poznań - Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, VIII Wydział Gospodarczy
Krajowego Rejestru Sądowego nr KRS: 0000269806 Kapitał zakładowy: 4 606 937 500 PLN

| |
|-----------------------|
| Uzgodnienie nr |
| 68 / 2023 |

14. Prace należy wykonać w sposób, który nie powoduje przerw w dostawie energii elektrycznej dla odbiorców przyłączonych do sieci dystrybucyjnej ENEA Operator Sp. z o.o. Dopuszcza się ewentualne wyłączenie urządzeń, tylko w technicznie uzasadnionych przypadkach. W przypadku zastosowania wyłączenia, konieczne jest uzyskanie zgody ENEA Operator Sp. z o.o., wraz z uzgodnieniem czasu wyłączenia oraz zachowanie odpowiednich procedur związanych z powiadomieniem odbiorców. Czas i zasięg wyłączeń dla sieci SN i nn powinien zostać zminimalizowany poprzez wprowadzenie połączeń obejściowych, bądź poprzez zasilanie z dodatkowych źródeł energii.
15. Dla sieci niskiego napięcia prace należy wykonać podstawowo w technologii Prac Pod Napięciem (PPN). Inwestor lub działający w imieniu Inwestora wykonawca musi dysponować osobami uprawnionymi i upoważnionymi przez ENEA Operator Sp. z o.o. do wykonywania prac w technologii Prac Pod Napięciem, z podaniem daty wydania upoważnienia do prac pod napięciem, zakresu posiadanych uprawnień do prac pod napięciem, numeru i daty ważności świadectwa kwalifikacyjnego E i D. Lista ta będzie stanowiła załącznik do umowy na usunięcie kolizji. Wszelkie zmiany na tej liście będą wymagały pisemnego zatwierdzenia przez ENEA Operator Sp. z o.o. pod rygorem nieważności. Wykonawca nie będzie mógł dopuścić do wykonywania prac osób niewskazanych na ww. liście.

16. **UWAGI**

Niniejsze warunki są ważne do dnia **27.04.2025 r.**

Z poważaniem:

Rejon Dystryktu Szamotuły
Dział Majątku Sieciowego
ENERGOWNIK
Maciej Panek

Załączniki:

1. Projekt umowy na likwidację kolizji
2. Oświadczenie Inwestora o akceptacji przedstawionych warunków likwidacji kolizji
 - A. Obowiązek informacyjny
 - B. Wzór oświadczenia od osób fizycznych o zapoznaniu się z treścią obowiązku informacyjnego
 - C. Wzór oświadczenia o wypełnieniu przez Inwestora obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 i 14 RODO (oświadczenie wymagane wraz z dokumentacją projektową, gdy zgody dotyczą osób fizycznych)

Sprawę prowadzi: Sekcja Majątku Sieciowego RD Szamotuły tel: 618847325

Centrala

ENEA Operator Sp. z o.o.
60-479 Poznań, ul. Strzeszyńska 58

tel. +48 / 61 850 40 00
faks +48 / 61 884 59 57

NIP 782 237 71 60
REGON 300455398

kontakt@operator.enea.pl
www.operator.enea.pl

Sąd Rejonowy Poznań - Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, VIII Wydział Gospodarczy
Krajowego Rejestru Sądowego nr KRS: 0000265806 Kapitał zakładowy: 1 696 937 500 PLN

Załącznik nr 2: Oświadczenie Inwestora o akceptacji przedstawionych warunków likwidacji kolizji

Lwówek, dnia 04.08.2023r.

Inwestor:
Gmina Lwówek
Ratuszowa 2
64-310 Lwówek

Oświadczenie Inwestora

Po zapoznaniu się z treścią otrzymanych warunków likwidacji kolizji nr RD2/MU/P/028/2023 z dnia 27.04.2023 r. wraz z załącznikami, w tym wzorem umowy na likwidację kolizji, oświadczam, że akceptuję zasady likwidacji kolizji określone w otrzymanych dokumentach.

Niniejsze oświadczenie jest jednoznaczne z wolą zawarcia umowy likwidacji kolizji na warunkach w niej określonych oraz jest warunkiem koniecznym dla rozpoczęcia przez ENEA Operator Sp. z o.o. procesu weryfikacji i uzgodnienia dokumentacji projektowej, a także do uzupełnienia projektu umowy likwidacji kolizji o dane wynikające z uzgodnionej dokumentacji.

Burmistrz
Miasta i Gminy Lwówek
Piotr Długosz
Piotr Długosz

(podpis i pieczęć osoby upoważnionej do reprezentacji Inwestora)

GMINA LWÓWEK
64-310 Lwówek, ul. Ratuszowa 2
tel./fax 61 44 14 024
NIP 7881916747, Regon 631258879

| |
|---|
| Uzgodnienie nr |
| 68 / 2023 |
| Centrala ENEA Operator Sp. z o.o. 60-479 Poznań, ul. Strzeszyńska 58 tel. +48 / 61 850 40 00 faks +48 / 61 884 59 57 NIP 782 247 71 00 REGON 390 454 100 kontakt@operator.enea.pl ENEA Operator Sp. z o.o./RR |

Centrala
ENEA Operator Sp. z o.o.
60-479 Poznań, ul. Strzeszyńska 58

tel. +48 / 61 850 40 00
faks +48 / 61 884 59 57

NIP 782 247 71 00
REGON 390 454 100
kontakt@operator.enea.pl
ENEA Operator Sp. z o.o./RR

Sąd Rejonowy Poznań - Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu VIII Wydział Gospodarczy
Krajowego Rejestru Sądowego nr KRS: 0000269806 Kapitał zakładowy: 4 686 937 500 PLN

Odpis protokołu z narady koordynacyjnej
dotyczącej usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu,
przeprowadzonej przez Starostę Nowotomyskiego sposobem elektronicznym
w siedzibie Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Nowym Tomyślu
w terminie do 2023-08-14

Znak sprawy: GK.6630.289.2023

Wnioskodawca: INSTALATORSTWO ELEKTRYCZNE POMIARY ELEKTROENERGETYCZNE JANUSZ
SŁAWIANOWSKI 64-410 SIERAKÓW, GROBIA 11D

Opis przedmiotu narady:

Lokalizacja: Lwówek, Dz.: 944/35, 945/1

Rodzaj i funkcja przewodu: Projekt sieci elektroenergetycznej średniego napięcia, inna, napięcie 15 kV

Informacje uzupełniające:

napięcie 15 kV

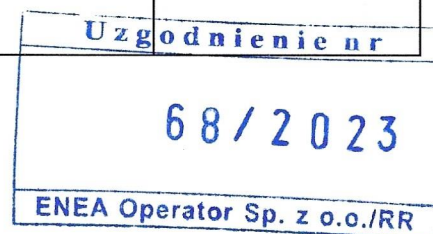
Przewodniczący narady koordynacyjnej: Mateusz Basiński

Wynik narady (określa Przewodniczący narady koordynacyjnej po jej zakończeniu):

jednomyślny i pozytywny

Protokolant: Mateusz Basiński

| Podmioty władające sieciami uzbrojenia terenu: | | | |
|--|---|---------------------------------|--------|
| Lp. | Oznaczenie podmiotu oraz imię i nazwisko osoby, która ten podmiot reprezentuje: | Stanowisko/treść uwagi | Podpis |
| 1. | ENEA Operator Rejon Dystrybucji Opalenica ROMAN SZCZERBOWSKI | nie dotyczy Nie dotyczy | |
| 2. | ENEA Operator Rejon Dystrybucji Szamotuły SŁAWOMIR KOLANOŚ | pozytywne bez uwag Brak uwag | |
| 3. | ENEA Operator Rejon Dystrybucji Wolsztyn LIDIA KOPIJKOWSKA | nie dotyczy Nie dotyczy | |
| 4. | ENEA Operator Sp. z o.o. Rejon Dystrybucji Międzychód BEATA MASLEJ | nie dotyczy Nie dotyczy | |



| | | | |
|-----|--|--|--|
| 5. | Fiberhost S.A. ADRIANNA KOWALAK* | pozytywne z uwagami Uzgodniono. FIBERHOST S.A. Wysogotowo, ul. Wierzbowa 84, 62-081 Przeźmierowo, informuje, iż na dzień 10.08.2023, we wskazanej lokalizacji nie występuje infrastruktura FIBERHOST S.A. będąca w kolizji z opracowywanym projektem. Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urządzenia FIBERHOST S.A. nie naniesione na podkład mapowy, należy je zabezpieczyć i powiadomić FIBERHOST S.A. (tel. 61 222 22 11, fax 61 222 11 11) w celu ustalenia trybu dalszego postępowania. | |
| 6. | G.EN. Operator Sp. z o.o. | pozytywne bez uwag Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie | |
| 7. | Gminny Zakład Komunalny w Bolewicach | pozytywne bez uwag Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie | |
| 8. | Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. Oddział w Poznaniu JANUSZ WESOŁOWSKI | pozytywne bez uwag Brak uwag | |
| 9. | Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. Oddział we Wrocławiu PATRYCJA HABERSKA | nie dotyczy Nie dotyczy | |
| 10. | ORLEN S.A. - Oddział PGNiG w Zielonej Górze MAREK BARTKOWIAK | pozytywne bez uwag Brak uwag | |
| 11. | Polska Spółka Gazownictwa - Gazownia w Wolsztynie | pozytywne bez uwag Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie | |
| 12. | Polska Spółka Gazownictwa - Gazownia w Nowym Tomyszu WOJCIECH STACHOWIAK | pozytywne z uwagami -szczegółową lokalizację (przebieg i głębokość) sieci gazowej należy ustalić w terenie na podstawie ręcznych przekopów próbnych, w miejscach zbliżeń/skrzyżowań do sieci gazowej zachować odległości zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26.04.2013 w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowej i ich usytuowanie (Dz. U. z 2013 poz. 640), w strefie kontrolowanej nie należy podejmować działań mogących spowodować uszkodzenie sieci gazowej, wykopy w strefie kontrolowanej wykonywać ręcznie | |

| | | | |
|-----|---|--|--|
| 13. | Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Nowym Tomyszu | pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie | |
| 14. | Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Komopal | pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie | |
| 15. | Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Nowym Tomyszu | pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie | |
| 16. | Spółdzielnia Mieszkaniowa w Nowym Tomyszu | pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie | |
| 17. | System Gazociągów Tranzytowych EuRoPol GAZ S.A. TOMASZ PIETRAK | nie dotyczy Nie dotyczy | |
| 18. | Wielkopolska Sieć Szerokopasmowa S.A. ADRIANNA KOWALAK | pozytywne z uwagami WSS S.A. Wysogotowo, ul. Wierzbowa 84, 62-081 Przeźmierowo, informuje, iż na dzień 10.08.2023, we wskazanej lokalizacji nie występuje infrastruktura WSS S.A. będąca w kolizji z opracowywanym projektem. Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urządzenia WSS S.A. nie naniesione na podkład mapowy, należy je zabezpieczyć i powiadomić WSS S.A. (tel. 61 222 10 00) w celu ustalenia trybu dalszego postępowania. | |
| 19. | Zakład Gospodarki Komunalnej w Lwówku WALDEMAR PIĘTA | pozytywne z uwagami 1. Lokalizację podziemnych rurociągów wod-kan sanit. w miejscach skrzyżowań należy potwierdzić w terenie za pomocą przekopów próbnych. Wszelkie prace wykonywane w pobliżu infrastruktury ZGK Sp. z o.o. (skrzyżowania lub zbliżenia) czy też prace związane z przebudową infrastruktury należy wykonać ręcznie zgodnie z obowiązującymi przepisami, z należytą ostrożnością, zachowując normatywne odległości. 2. Inwestor/Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia przed uszkodzeniem infrastruktury wod-kan. sanit. (skrzynki od nawiertek na przyłączach wodociągowych, oraz pierścienie odciążające od studzienek kanalizacyjnych) w sposób umożliwiający dalszą eksploatację, konserwację, modernizację czy naprawę. 3. Zobowiązuje się Inwestora i Wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający | |

68/2023

ENEA Operator Sp. z o.o./RR

| | | | |
|--|---|--|--------|
| | | możliwość powstania awarii sieci lub urządzeń ZGK Sp. z o.o. W przypadku uszkodzenia w trakcie prowadzenia robót, infrastruktury ZGK Sp. z o. o. należy ją zabezpieczyć i bezwzględnie powiadomić ZGK Sp. z o.o. tel. 61 44 14 514. Inwestor ponosi odpowiedzialność materialną i karną wynikającą z Kodeksu Cywilnego za spowodowanie uszkodzeń infrastruktury ZGK Sp. z o.o. w czasie wykonywania robót. | |
| 20. | Zakład Obsługi Komunalnej w Kuślinie | pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie | |
| 21. | Zakład Usług Komunalnych w Zbąszyniu | pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie | |
| Wójt/burmistrz/prezydent miasta według właściwości miejscowej: | | | |
| Lp. | Oznaczenie organu oraz imię i nazwisko osoby upoważnionej przez organ: | Stanowisko/treść uwagi | Podpis |
| 1. | Gmina Lwówek WALDEMAR PIĘTA | pozytywne z uwagami Należy wystąpić do Urzędu Miasta i Gminy Lwówek o uzgodnienie lokalizacji w pasie drogowym | |
| Inne podmioty: | | | |
| Lp. | Oznaczenie innych podmiotów, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej oraz imiona i nazwiska osób upoważnionych przez te podmioty: | Stanowisko/treść uwagi | Podpis |
| 1. | Wydział Infrastruktury Drogowej - Starostwo Powiatowe w Nowym Tomyszu | pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie | |
| 2. | Wydział Leśnictwa i Ochrony Środowiska - Starostwo Powiatowe w Nowym Tomyszu BEATA SKALIŃSKA | pozytywne bez uwag Brak uwag | |

Wniosek o koordynację robót budowlanych, o których mowa w art. 36a ust. 3 pkt 5 lit. b ustawy z dnia 7 maja 2010 r. o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych, jeśli został złożony:

- nie złożono****,
- złożono****.

****niewłaściwe skreślić

Integralną częścią protokołu z narady koordynacyjnej jest plan sytuacyjny sporządzony na kopii aktualnej mapy zasadniczej lub kopii aktualnej mapy do celów projektowych, poświadczony za zgodność z oryginałem

przez projektanta z przedstawioną na nim propozycją usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu z adnotacją, że ta dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej.

Mateusz
Basiński

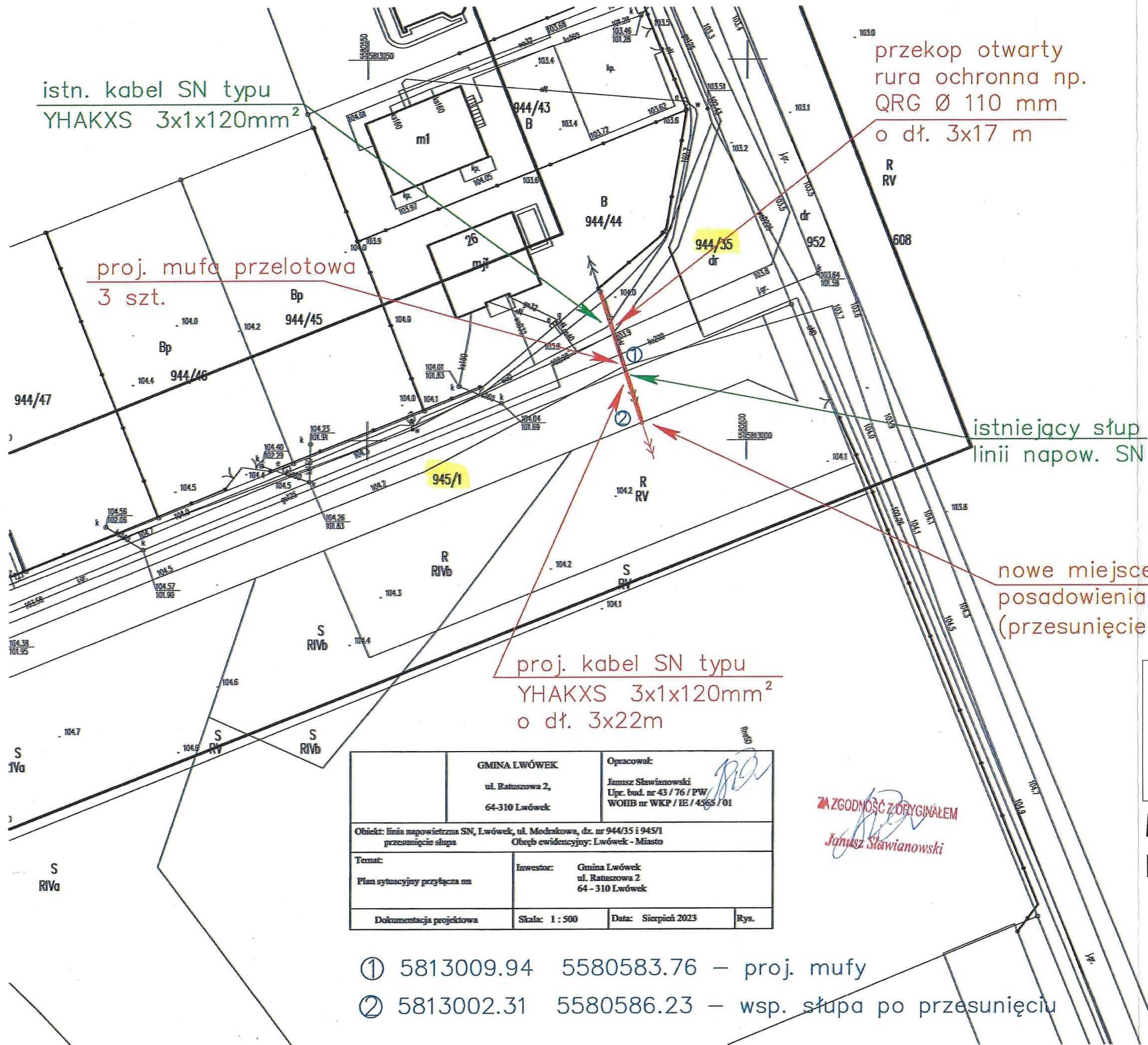
2023.08.14
15:03:07 +02'00'

.....
Podpis i pieczęć przewodniczącego narady koordynacyjnej

Informacje dodatkowe:

1. Zgodnie z art. 28ba ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. 2021, poz.1990 t.j.), nieobecność na naradzie koordynacyjnej podmiotu należycie zawiadomionego o jej miejscu i terminie nie stanowi przeszkody do jej przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu (...).
2. Zgodnie z § 10 ust. 1 pkt 2 Rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 21 października 2015 r. w sprawie powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT (Dz.U.2015.1938), powiatową bazę GESUT (...) aktualizuje się w drodze czynności materialno-technicznych na podstawie danych lub informacji zawartych w dokumentach, które były przedmiotem narady koordynacyjnej, (...), w przypadku gdy stanowiska uczestników tej narady są jednomyślne i pozytywne.
3. Zgodnie z art. 15 ust. 1 w związku z art. 48 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. 2021, poz.1990 t.j.): znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie; kto wbrew przepisom art. 15 niszczy, uszkadza, przemieszcza znaki geodezyjne, grawimetryczne lub magnetyczne i urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne, a także nie zawiadamia właściwych organów o zniszczeniu, uszkodzeniu lub przemieszczeniu znaków geodezyjnych, grawimetrycznych lub magnetycznych, urządzeń zabezpieczających te znaki oraz budowli triangulacyjnych, podlega karze grzywny.
4. Zgodnie z art. 277 Kodeksu karnego, kto znaki graniczne niszczy, uszkadza, przesuwa lub czyni niewidocznymi albo fałszywie wystawia podlega grzywnie, karze ograniczenia wolności albo pozbawienia wolności do lat dwóch.
5. O wymagane zezwolenia na usunięcie drzew lub krzewów kolidujących z przebiegiem projektowanej inwestycji należy wnioskować do odpowiedniego organu w trybie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz.U.2018.1614 z późn. zm.).





| MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH | | | |
|--|--|---|--|
| Zawarcie konwencji zgłoszenia pracy geodety | | GK.6642.921.2023 | |
| nazwa miejscowości | | Lwówek | |
| podziałka ewidencyjna | | identyfikator nazwa | |
| droga ewidencyjna | | identyfikator nazwa | |
| Skala mapy | | Lwówek | |
| Nazwa układu współrzędnych | | graszkowyjch piteskich układ wysokości | |
| | | Krajowa 85 | |
| Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem | | | |
| Informacja o słuźnościach granicznych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, ułokolowawym w granicach projektowanej inwestycji *) | | słuźności granicznych nie budowa | |
| | | 17-04-2023 | |
| Krzysztof Gaj, ul. Rynek 14 ul. Rynek 14 64-310 Lwówek tel.kom. 601 971 905 | | Krzysztof Gaj imię i nazwisko geodety uprawnionego, który opracował mapę upr. zawodowe nr 11861 nr uprawnień i podpis geodety | |
| *) Wskazywać należy tylko te słuźności graniczne, które w sposób istotny wpływają na zagospodarowanie gruntów, ułokolowawym w granicach projektowanej inwestycji. Nie należy wskazywać słuźności granicznych, które w sposób nieistotny wpływają na zagospodarowanie gruntów, ułokolowawym w granicach projektowanej inwestycji. Wskazywać należy tylko te słuźności graniczne, które w sposób istotny wpływają na zagospodarowanie gruntów, ułokolowawym w granicach projektowanej inwestycji. Wskazywać należy tylko te słuźności graniczne, które w sposób istotny wpływają na zagospodarowanie gruntów, ułokolowawym w granicach projektowanej inwestycji. | | | |
| Podpis geodety: [Podpis] Data: 17.04.2023 | | | |

| | | | |
|---|--|---|---------------------|
| GMINA LWÓWEK ul. Ratuszowa 2, 64-310 Lwówek | | Opracował: Janusz Sławianowski Up. bud. nr 43 / 76 / PW WOiB nr WKP / IE / 4565 / 01 | |
| Obiekt: linia napowietrzna SN, Lwówek, ul. Modrakowa, dz. nr 944/35 i 945/1 przesunięcie słupa Obręb ewidencyjny: Lwówek - Miasto | | | |
| Temat: Plan sytuacyjny przyłącza nn | | Inwestor: Gmina Lwówek ul. Ratuszowa 2 64 - 310 Lwówek | |
| Dokumentacja projektowa | | Skala: 1 : 500 | Data: Sierpień 2023 |
| | | Rys. | |

- ① 5813009.94 5580583.76 – proj. mufy
② 5813002.31 5580586.23 – wsp. słupa po przesunięciu

ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
Janusz Sławianowski

Niniejsza dokumentacja projektowa była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej sposobem elektronicznym w siedzibie Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Nowym Tomyślu do dnia 2023-08-14 pod numerem sprawy GK.6630.289.2023.
Dokument podpisany elektronicznie przez Mateusz Basiński
Podstawa prawna : art. 28c ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne

Mateusz Basiński
2023.08.14
15:03:37
+02'00'

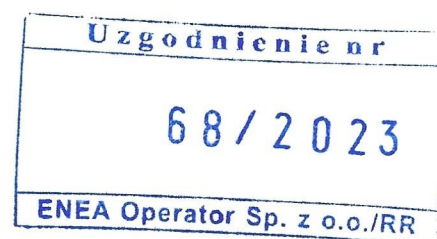
Uzgodnienie nr
68/2023
ENEA Operator Sp. z o.o./RR

Wykaz właścicieli działek

| Lp. | Numer działki | Rodzaj użytków | Właściciel działki | Tytuł własności | Adres korespondencyjny |
|-----|-----------------|----------------|--------------------|-----------------|------------------------------------|
| 1. | 944/35 945/1 | droga | Gmina Lwówek | właściciel | ul. Ratuszowa 2 64 – 310 Lwówek |

Za wiarygodność nazwisk i adresów: potwierdzam stan na dzień 10. 10. 2023r.

PROJEKT WYKONAŁ: OPRACOWAŁ
Janusz Ślawieński
mgr inż. elektryk
upr. nr ew. 43/76/PW



| | | | | | | | |
|--|---------------------------------------|-------------------|---|-----------------------|----------------|-----------------|----------------------------|
| Informacja z rejestru gruntów do użytku wewnętrznego | | | Województwo: wielkopolskie Powiat: nowotomyski Jednostka ewidencyjna: Miasto Lwówek Obręb ewidencyjny: 301502_4.0001, LWÓWEK Miejscowość: Lwówek (idTERYT: 0971028) | | | | |
| Uproszczony wypis z rejestru gruntów | | | | | | | |
| Jednostka rejestrowa gruntów: 301502_4.0001.G375 grupa rejestrowa: 4 | | | | | | | |
| WŁAŚCICIELE/ WŁADAJĄCY: | | | | | | | |
| UDZIAŁ: 1/1 GMINA LWÓWEK REGON: 631258879 Siedziba: 64-310 Lwówek Lwówek Ratuszowa 2 | | | | | | | |
| DZIAŁKI EWIDENCYJNE: | | | | | | | |
| Ark. mapy | Numer działki ewiden- cyjnej | Położenie gruntów | Opis użytku | Symbol klasoużytku | Powierzchnia | | Numer księgi wieczystej |
| | | | | | użytku [ha] | działki [ha] | |
| 9 | 944/35 | | Drogi | dr | 0.3495 | 0.3495 | PO1N/00018897/5 |
| Identyfikator działki: 301502_4.0001.944/35 | | | | | | | |
| Łączna powierzchnia wybranych działek: 0.3495 | | | | | | | |
| Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 21.0003 | | | | | | | |

W dniu: 30.10.2023

Informacja z rejestru gruntów została sporządzona przez Krzysztof Pacholak do użytku wewnętrznego

Do użytku służbowego

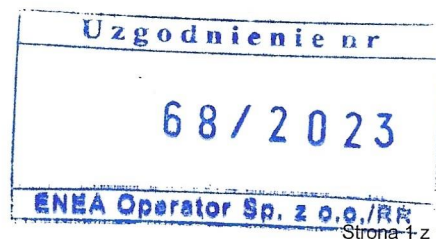
Do użytku służbowego



| Informacja z rejestru gruntów do użytku wewnętrznego | | Województwo: wielkopolskie Powiat: nowotomyski Jednostka ewidencyjna: Miasto Lwówek Obręb ewidencyjny: 301502_4.0001, LWÓWEK Miejscowość: Lwówek (idTERYT: 0971028) | | | | | |
|---|---------------------------------------|--|--|-----------------------|----------------|-----------------|----------------------------|
| NINIEJSZA INFORMACJA MA CHARAKTER ROBOCZY I ZOSTAŁA SPORZĄDZONA NA WYŁĄCZNY UŻYTEK OSOBY, KTÓRA JĄ WYGENEROWAŁA. NIE MOŻE STANOWIĆ PODSTAWY PRAWNEJ W JAKICHKOLWIEK CZYNNOŚCIACH ANI BYĆ UDOSTĘPNIANA INNYM OSOBOM | | | | | | | |
| Jednostka rejestrowa gruntów: 301502_4.0001.G894 | | | | | | | |
| WŁAŚCICIELE/WŁADAJĄCY: UDZIAŁ: 1/1 charakter stanu władania: własność grupa rejestrowa: 4.1 GMINA LWÓWEK REGON: 631258879 Siedziba: 64-310 Lwówek Lwówek Ratuszowa 2 | | | | | | | |
| DZIAŁKI EWIDENCYJNE: | | | | | | | |
| Ark. mapy | Numer działki ewiden- cyjnej | Położenie gruntów | Opis użytku | Symbol klasoużytku | Powierzchnia | | Numer księgi wieczystej |
| | | | | | użytku [ha] | działki [ha] | |
| 9 | 945/1 | Modrakowa | Tereny przeznaczone pod budowę dróg publicznych lub linii kolejowych | Tp | 0.1857 | 0.1857 | PO1N/00051035/8 |
| Identyfikator działki: 301502_4.0001.945/1 | | | | | | | |
| Łączna powierzchnia wybranych działek: 0.1857 | | | | | | | |
| Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 16.9761 | | | | | | | |

W dniu: 29.03.2023

Informacja z rejestru gruntów została sporządzona przez Krzysztof Pacholak do użytku wewnętrznego



...LWÓWEK..., dnia

OŚWIADCZENIE

GMINA LWÓWEK
64-310 Lwówek, ul. Ratuszowa 2
tel./fax 61 44 14 024
KIP 76A1016747, Regon 631258679

Ja niżej podpisany(a).....**GMINA LWÓWEK**.....
(imię i nazwisko/ firma)

legitymujący(a) się nr PESEL/REGON.....
zamieszkały(a) w /siedziba firmy**UL. RATUSZOWA 2 64 – 310 LWÓWEK**.....
(dokładny adres)

w związku z inwestycją/remontem planowaną(ym) przez Inwestora – ENEA Operator sp. z o.o. z siedzibą w Poznaniu przy ul. Strzeszyńska 58, Oddział Dystrybucji w ...Szamotułach... polegającą na budowie/ przebudowie/ remoncie* obiektu elektroenergetycznego pod nazwą: ...**przyłącze energetyczne nn 0,4 kV**..... oświadczam, że jako właściciel/ współwłaściciel/ użytkownik/współużytkownik-wieczysty* nieruchomości wyrażam zgodę na dysponowanie nieruchomością do celów budowlanych, dla działki oznaczonej w ewidencji gruntów i budynków jako działka nr **944/35 i 945/1** w obrębie ewidencyjnym nr **0001 LWÓWEK**, wpisanej w KW nr prowadzonej przez Sąd Rejonowy w

Jednocześnie oświadczam, że:

- zapoznałem(am) się z zakresem ww. inwestycji/remontu i wyrażam zgodę na realizację całego zakresu prac na odcinku przebiegającym przez moją nieruchomość:

usunięcie kolizji słupa linii SN 15 kV z planowaną przebudową drogi gminnej - przesunięcie słupa linii SN 15 kV o około 7 m w msc. Lwówek, ul. Modrakowa.....

(rodzaj i zakres prac na nieruchomości – linia napowietrzna, linia kablowa, napięcie znamionowe linii, długość linii itp.)

- wyrażam zgodę na wejście na nieruchomość w celu wykonania ww. prac oraz ewentualnych prac demontażowych.

Równocześnie wyrażam zgodę na ustanowienie nieodpłatnej służebności przesyłu na rzecz ENEA Operator sp. z o.o. na dz. nr **944/35 i 945/1** w m.**Lwówek**..... ul**Modrakowa**... w zakresie sieci elektroenergetycznej. Koszty związane z ustanowieniem i ujawnieniem służebności przesyłu pokryje Wykonawca działający w imieniu i na rzecz*/ ENEA Operator sp. z o.o.

Odszkodowanie za ewentualnie powstałe szkody w wyniku realizowanych robót pokrywa Wykonawca działający w imieniu i na rzecz*/ ENEA Operator sp. z o.o. na podstawie protokołów oszacowania szkód sporządzonych komisyjnie przy udziale wykonawcy robót, inspektora nadzoru i osoby bezpośrednio poszkodowanej. Jednocześnie wykonawca robót zobowiązany jest do przywrócenia terenu do stanu pierwotnego.

Świadomy(a) odpowiedzialności karnej za prawdziwość wskazanych wyżej danych na zasadzie art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam ich prawdziwość przez złożenie własnoręcznego podpisu na niniejszym oświadczeniu.

Tel. właściciel/~~współwłaściciel/użytkownik/współużytkownik-wieczysty~~

BURMISTRZ
Miasta i Gminy Lwówek
Piotr Długosz

... LWÓWEK ..., dnia r.
(miejscowość, data)

(podpis)

GMINA LWÓWEK
64-310 Lwówek, ul. Ratuszowa 2
tel./fax 61 44 14 024
KIP 76A1016747, Regon 631258679

Oświadczam, że zapoznałem się z informacją dotyczącą przetwarzania moich danych osobowych przez ENEA Operator sp. z o.o. przekazaną mi wraz z niniejszym oświadczeniem.

BURMISTRZ
Miasta i Gminy Lwówek
Piotr Długosz

... LWÓWEK ..., dnia r.
(miejscowość, data)

(podpis)

GMINA LWÓWEK
64-310 Lwówek, ul. Ratuszowa 2
tel./fax 61 44 14 024
KIP 76A1016747, Regon 631258679

| | |
|-----------------------------|--|
| Oświadczenie nr | |
| 68 / 2023 | |
| ENEA Operator Sp. z o.o./RR | |

[illegible]

Burmistrz
Miasta i Gminy Lwówek
Piotr Długosz

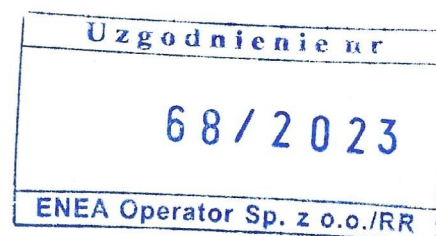
Lwówek, dnia 04 sierpnia 2023 r..

OŚWIADCZENIE

Ja niżej podpisany Piotr Długosz, Burmistrz Miasta i Gminy Lwówek w imieniu Gminy Lwówek – właściciela nieruchomości – działek o numerach geodezyjnych nr 945/1 i 944/35 potwierdzam, iż wyrażam zgodę na zmianę lokalizacji słupa linii napowietrznej SN-15kV GPZ Pniewy-Chmielinko w msc. Lwówek, ul. Modrakowa (przesunięcie z działki 944/35 na działkę nr 945/1 obręb Lwówek, zgodnie z załączonym mapą.

Udzielający pełnomocnictwa

BURMISTRZ
Miasta i Gminy Lwówek
Piotr Długosz



istn. kabel SN typu
YHAKXS 3x1x120mm










| | |
|-------------------|--|
| przekrój otwarty | |
| rura ochronna np. | |
| QRG Ø 110 mm | |
| <hr/> | |
| o dł. 3x17 m | |

| | |
|-----------------------|----|
| proj. mufa przelotowa | Bp |
| 3 szt. | |

proj. kabel SN typu
NA2XS(F)2Y 3x1x15
o dł. 3x22m

nowe miejsce
posadowienia słupa SN
(przesunięcie o około 7m)

[illegible]

| | | |
|--|--|---|
| <p>Opracował:</p> <p>Janusz Sławimowski</p> <p>Upr. bud. nr 43 / 76 / PW</p> <p>WOIB nr WKP / IE / 456501</p> | <p>Opiszek: linia napowietrzna SN, Łwówek, ul. Modrakowa, dz. nr 944/55 i 945/1</p> <p>Objęty ewidencyjny: Łwówek - Miasto</p> <p>przesunięcie słupa</p> |  |
| <p>Opiszek: linia napowietrzna SN, Łwówek, ul. Modrakowa, dz. nr 944/55 i 945/1</p> <p>Objęty ewidencyjny: Łwówek - Miasto</p> <p>przesunięcie słupa</p> | <p>Opiszek: linia napowietrzna SN, Łwówek, ul. Modrakowa, dz. nr 944/55 i 945/1</p> <p>Objęty ewidencyjny: Łwówek - Miasto</p> <p>przesunięcie słupa</p> |  |
| <p>Opiszek: linia napowietrzna SN, Łwówek, ul. Modrakowa, dz. nr 944/55 i 945/1</p> <p>Objęty ewidencyjny: Łwówek - Miasto</p> <p>przesunięcie słupa</p> | <p>Opiszek: linia napowietrzna SN, Łwówek, ul. Modrakowa, dz. nr 944/55 i 945/1</p> <p>Objęty ewidencyjny: Łwówek - Miasto</p> <p>przesunięcie słupa</p> |  |
| <p>Opiszek: linia napowietrzna SN, Łwówek, ul. Modrakowa, dz. nr 944/55 i 945/1</p> <p>Objęty ewidencyjny: Łwówek - Miasto</p> <p>przesunięcie słupa</p> | <p>Opiszek: linia napowietrzna SN, Łwówek, ul. Modrakowa, dz. nr 944/55 i 945/1</p> <p>Objęty ewidencyjny: Łwówek - Miasto</p> <p>przesunięcie słupa</p> |  |
| <p>Opiszek: linia napowietrzna SN, Łwówek, ul. Modrakowa, dz. nr 944/55 i 945/1</p> <p>Objęty ewidencyjny: Łwówek - Miasto</p> <p>przesunięcie słupa</p> | <p>Opiszek: linia napowietrzna SN, Łwówek, ul. Modrakowa, dz. nr 944/55 i 945/1</p> <p>Objęty ewidencyjny: Łwówek - Miasto</p> <p>przesunięcie słupa</p> |  |
| <p>Opiszek: linia napowietrzna SN, Łwówek, ul. Modrakowa, dz. nr 944/55 i 945/1</p> <p>Objęty ewidencyjny: Łwówek - Miasto</p> <p>przesunięcie słupa</p> | <p>Opiszek: linia napowietrzna SN, Łwówek, ul. Modrakowa, dz. nr 944/55 i 945/1</p> <p>Objęty ewidencyjny: Łwówek - Miasto</p> <p>przesunięcie słupa</p> |  |
| <p>Opiszek: linia napowietrzna SN, Łwówek, ul. Modrakowa, dz. nr 944/55 i 945/1</p> <p>Objęty ewidencyjny: Łwówek - Miasto</p> <p>przesunięcie słupa</p> | <p>Opiszek: linia napowietrzna SN, Łwówek, ul. Modrakowa, dz. nr 944/55 i 945/1</p> <p>Objęty ewidencyjny: Łwówek - Miasto</p> <p>przesunięcie słupa</p> |  |
| <p>Opiszek: linia napowietrzna SN, Łwówek, ul. Modrakowa, dz. nr 944/55 i 945/1</p> <p>Objęty ewidencyjny: Łwówek - Miasto</p> <p>przesunięcie słupa</p> | <p>Opiszek: linia napowietrzna SN, Łwówek, ul. Modrakowa, dz. nr 944/55 i 945/1</p> <p>Objęty ewidencyjny: Łwówek - Miasto</p> <p>przesunięcie słupa</p> |  |
| <p>Opiszek: linia napowietrzna SN, Łwówek, ul. Modrakowa, dz. nr 944/55 i 945/1</p> <p>Objęty ewidencyjny: Łwówek - Miasto</p> <p>przesunięcie słupa</p> | <p>Opiszek: linia napowietrzna SN, Łwówek, ul. Modrakowa, dz. nr 944/55 i 945/1</p> <p>Objęty ewidencyjny: Łwówek - Miasto</p> <p>przesunięcie słupa</p> |  |

| | | | | |
|---|------------|------------|---|-------------------------------|
| ① | 5813009.94 | 5580583.76 | – | proj. mufy |
| ② | 5813002.31 | 5580586.23 | – | wsp. stupa po przesunięciu |

| | |
|---------------------------------|------------|
| współrzędne istniejącego słupa: | 5580584.13 |
| 5813008.81 | |

Uzgodnienie nr
68/2023
1047
S
RWA
ENEA Operator Sp. z o.o./RR

6. OPIS TECHNICZNY PROJEKTU

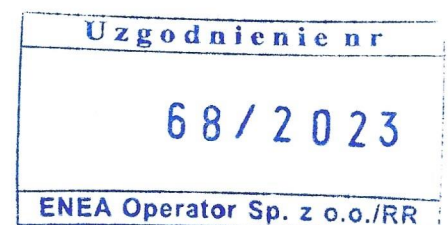
6.1. Dane ogólne:

- Temat projektu:
zmiana lokalizacji słupa linii napowietrznej SN-15 kV GPZ
Pniewy - Chmielinko w msc. Lwówek, ul. Modrakowa
- Miejsce inwestycji:
- Lwówek, dz. nr 944/35 oraz 945/1
- Właściciel obiektu :
- Gmina Lwówek, ul. Ratuszowa 2, 64 - 310 Lwówek
- Inwestor zadania :
Gmina Lwówek
ul. Ratuszowa 2
64 - 310 Lwówek

6.2. Zakres opracowania :

Zgodnie z warunkami technicznymi likwidacji kolizji, projekt obejmuje:

- demontaż istniejącego słupa linii SN 15 kV oraz ponowna jego zabudowa w torze istniejącej linii napowietrznej w miejscu nie kolidującym z przebudową drogi gminnej.
- demontaż linii kablowej SN 15 kV typu 3×YHAKXs 1×120 mm² z kolidującego słupa linii napowietrznej
- zabudowa 3 muf rozgałęźnych na linii kablowej SN 15 kV typu 3×YHAKXs 1×120 mm² oraz wprowadzenie jej na słup zabudowany w nowej lokalizacji

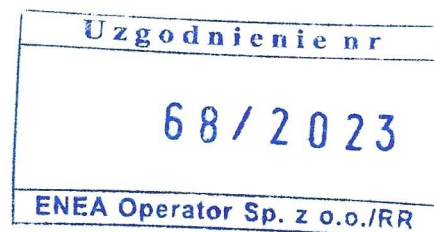


6.3. Podstawa opracowania :

- warunki techniczne usunięcia kolizji wydane przez ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji Poznań Rejon Dystrybucji Szamotuły: nr RD2/MU/P/028/2023 z dnia 04.01.2022 r.
- zlecenie inwestora,
- Normy N SEP-E-003, N SEP-E-004
- Przepisy Budowy Urządzeń Elektrycznych,
- wizja lokalna i pomiary terenowe,
- uzgodnienia branżowe,
- uzgodnienia i uzyskane zgody z właścicielami działek budowlanych i właścicielami terenów, po których prowadzony jest kabel.

6.4. UWAGI OGÓLNE

- uzbrojenie podziemne zlokalizować przy pomocy przekopów próbnych pod nadzorem właścicieli urządzeń. Wykopy w miejscu występowania uzbrojenia podziemnego **WYKONYWAĆ RĘCZNIE**.
- przed przystąpieniem do prac należy zapoznać się szczegółowo z uzgodnieniem z **Narady Koordynacyjnej**
- po zakończeniu prac ziemnych i instalacyjnych przywrócić pierwotny stan nawierzchni, całość prac wykonać zgodnie z projektem, z zachowaniem zasad BHP przy wykonawstwie prac elektrycznych,



6.5. DEMONTAŻ ORAZ PONOWNA ZABUDOWA SŁUPA LINII NAPOWIETRZNEJ SN 15 kV W CELU USUNIĘCIA KOLIZJI Z PLANOWANĄ PRZEBUDOWĄ DROGI GMINNEJ

Przed przystąpieniem do prac demontażowych słupa należy upewnić się, czy linia napowietrzna jest całkowicie odłączona od zasilania.

Demontaż elementów uzbrojenia słupa wykonywać etapami przy pomocy wysięgnika kosзовego. Uwolnione elementy słupa opuszczać w dół przy pomocy liny, układając w miejscu nie zagrażającym bezpieczeństwu pracujących ludzi oraz nie kolidującym z ruchem pojazdów z uwzględnieniem zachowania szczególnej ostrożności. Następnie słup należy zabudować w miejscu nie kolidującym z przebudową drogi gminnej. Odtworzenie elementów infrastruktury słupa również wykonywać etapami przy pomocy podnośnika kosзовego.

Wykonać uziemienie słupa nie przekraczające 10 Ω .

Po skończonych pracach montażowych oraz demontażowych, teren należy przywrócić do stanu pierwotnego

6.6. LINIA KABLOWA SN 15 kV TYPU 3×YHAKXS 1×120 mm²

Demontaż linii kablowej typu 3×YHAKXS 1×120 mm² z kolidującego słupa wykonać z pomocą podnośnika kosзовego. Następnie linię kablową należy zmurować z projektowanym kablem typu NA2XS(F)2Y 3×1×150 mm² i ponownie wprowadzić na słup zabudowany w nowej lokalizacji.

W miejscu skrzyżowania linii kablowej z projektowaną drogą gminną, kabel należy ułożyć w przepustach rurowych. Oba końce przepustów należy uszczelnić.

Kable układać linią falistą z 1-3% zapasem na długości, w wykopie o głębokości 90cm na 10cm podsypce z piasku nie zawierającego kamieni. Kabel przysypać warstwą piasku o grubości 20cm, a następnie warstwą ziemi o grubości 5cm i ułożyć folię PCV koloru czerwonego. Głębokość ułożenia kabla pod drogami min. 1,0m licząc od rzędnej niwelety drogi do górnej krawędzi rury osłonowej. Zaleca się pozostawić zapas kabla przy przepustach pod drogami.

Na całej długości kabla (co 5m) oraz na jego końcach przymocować opaski informacyjne kablów typu OKI z podaniem typu, przekroju, roku ułożenia, trasy przebiegu kabla oraz nazwą właściciela kabla. Kable przed zasypaniem zgłosić do odbioru jednostce pogotowia energetycznego oraz zlecić inwentaryzację kabla uprawnionej jednostce geodezyjnej. Po zakończeniu prac ziemnych przywrócić pierwotny stan nawierzchni i uporządkować teren.



6.7. OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA

W zakresie ochrony przeciwporażeniowej spełnić wymagania zawarte w normie N SEP-E-001 oraz PN-IEC 60364.

6.8. UWAGI KOŃCOWE

Przed przystąpieniem do prac wykonawca winien zapoznać się szczegółowo z uzgodnieniami i opiniami załączonymi do projektu.

Ewentualne niejasności uzgodnić na etapie wykonawstwa z przedstawicielem Inwestora, inspektorem nadzoru lub projektantem.

Przed realizacją prac trasę linii kablowych wytyczyć geodezyjnie.

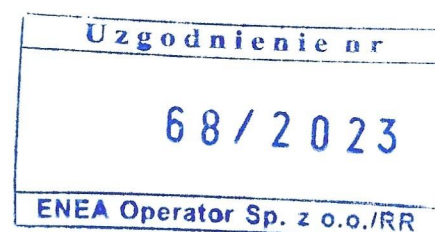
Przed zasypaniem wykonanie sieci lub ich elementy zgłosić do wstępnego odbioru i zinwentaryzować powykonawczo.

Całość prac wykonać zgodnie z projektem i normami branżowymi z zachowaniem zasad BHP przy wykonawstwie prac elektrycznych.

Zastosowane materiały i rozwiązania muszą być zgodne z publikowanymi na stronie internetowej obowiązującymi standardami technicznymi ENEA Operator Sp. z o.o.

Przed wykonaniem robót budowlanych należy sprawdzić zgodność zastosowanych rozwiązań i materiałów z aktualnie obowiązującymi standardami.

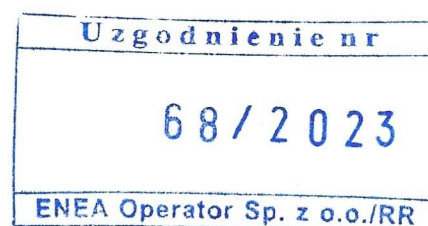
PROJEKT WYKONAŁ I PRACOWAŁ
Janusz Świątkowski
mgr inż. elektryk
upr. nr ew. 43/76/Pw



8. ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

| Zestawienie materiału na usunięcie kolizji słupa linii napowietrznej SN 15 kV z projektowaną przebudową drogi gminnej na działkach nr 944/35 oraz 945/1 w msc. Lwówek, ul. Modrakowa | | | Jedn. miary | Ilość |
|--|--|--|-------------|-------|
| 1. Kabel typu NA2XS(F)2Y 1 x 150mm ² | | | m | 66 |
| 2. Folia ochronna – czerwona | | | m | 10 |
| 3. Piasek | | | w/g potrzeb | |
| 4. Rura osłonowa QRGP 160 750 N | | | m. | 51 |
| 5. Mufa przelotowa | | | szt. | 3 |
| 6. Uziemienie słupa $\leq 10 \Omega$ | | | kpl. | 1 |

PROJEKT WYKONAŁ I OPRACOWAŁ
Janusz Brzuchajewski
mgr inż. elektryk
upr. nr ew. 43/76/Pw



STAN ISTNIEJĄCY

istn. kabel SN typu
YHAKXS 3x1x120mm²

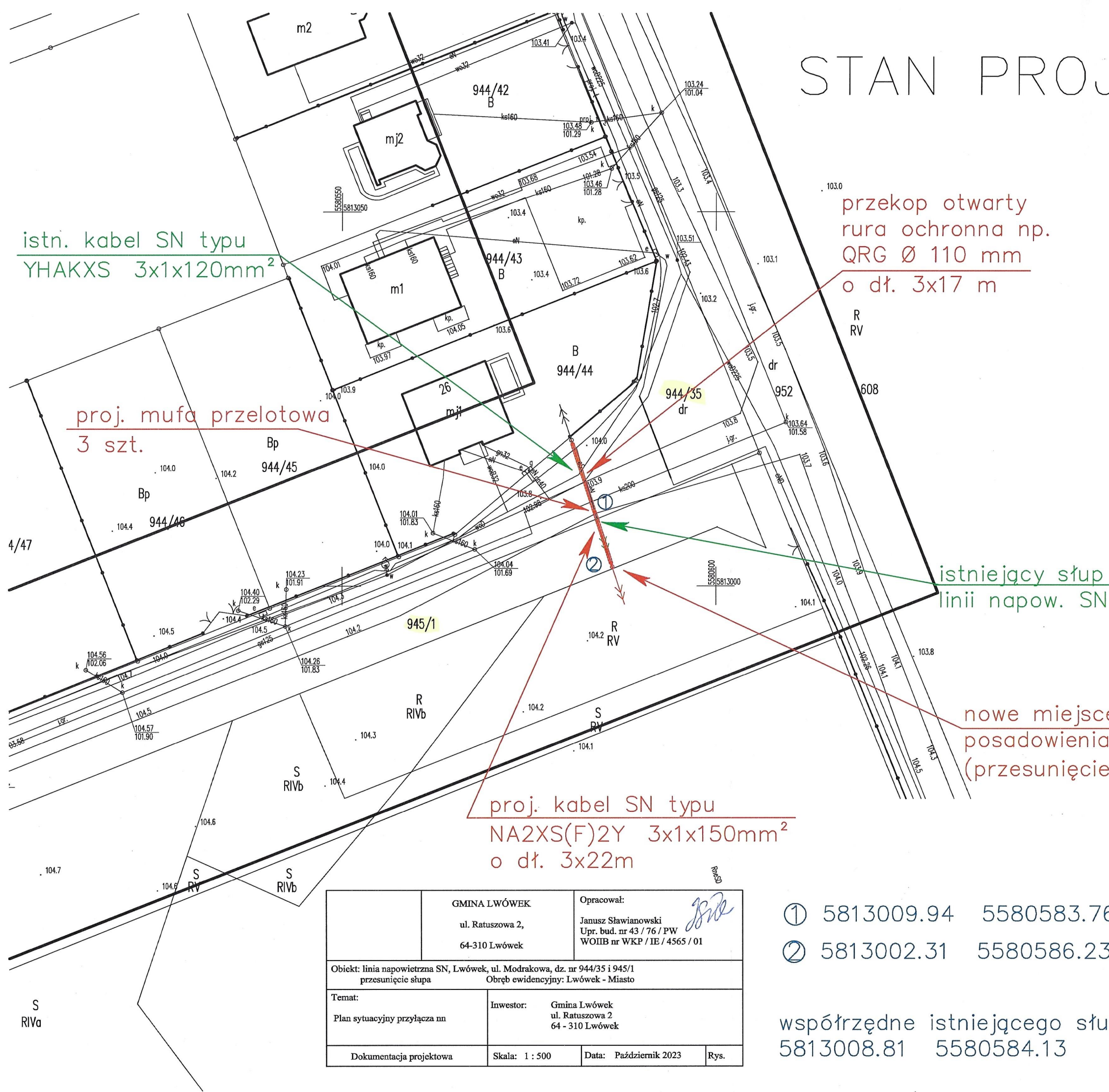
| MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH | |
|---|---|
| Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodety | GK.6642.821.2023 |
| nazwa miejscowości | Lwówek |
| jednostka ewidencyjna | 301502_4 |
| nazwa | Miasto Lwówek |
| Obwód ewidencyjny | 0001 |
| nazwa | Lwówek |
| Skala mapy | 1:500 |
| Nazwa układu | prostokątnych płaskich |
| współrzędnych | układu wysokości |
| Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem | Kraśniak 86 |
| Informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowany w granicach projektowanej inwestycji *) | służebności gruntowych nie badano |
| | 17-04-2023 |
| Krzysztof Gaj, ul. Rynek 14 ul. Rynek 14 64-310 Lwówek tel.kom. 601 971 905 | Krzysztof Gaj imię i nazwisko geodety uprawnionego, który opracował mapę upr. zawodowe nr 11861 nr uprawnień i podpis geodety |
| *) Należy podać skróty opis służebności gruntowej wraz ze sposobem jej oznaczenia na mapie, o w przypadku kiedy nie wykonano ustalenia obciążeniowości - załącznik do projektu. Na mapie przedstawiono granicę użytku gruntowego w tym czasie wykonania pomiaru. Nie należy służyć istnieniu innych nieruchomości, na które brak danych w instytucjach. Granice działek oznaczono według danych z ewidencji gruntów nieopartych czynnościami formalno-prawnymi ustaleniach geod. - stan na dzień opracowania mapy. PUNKTY OŚRODKOWE GEODEZYJNE NR : brak | |
| Podpis geodety: [podpis] Podstawa art.15 ust. 1 ustawy Prawo Geodezyjne i Kartograficzne Dz. U. z 2010r. nr 193 poz.1287 | |

Uzgodnienie nr
68/2023
ENEA Operator Sp. z o.o./RR

| | | |
|---|---|--|
| | GINA LWÓWEK ul. Ratuszowa 2, 64-310 Lwówek | Opracował: Janusz Sławianowski Upr. bud. nr 43 / 76 / PW WOIB nr WKP / IE / 4565 / 01 |
| Obiekt: linia napowietrzna SN, Lwówek, ul. Modrakowa, dz. nr 944/35 i 945/1 przesunięcie słupa Obręb ewidencyjny: Lwówek - Miasto | | |
| Temat: Plan sytuacyjny przyłącza nn | Inwestor: Gmina Lwówek ul. Ratuszowa 2 64 - 310 Lwówek | |
| Dokumentacja projektowa | Skala: 1 : 500 | Data: Październik 2023 |
| | | Rys. |

① 5813008.81 5580584.13

STAN PROJEKTOWANY



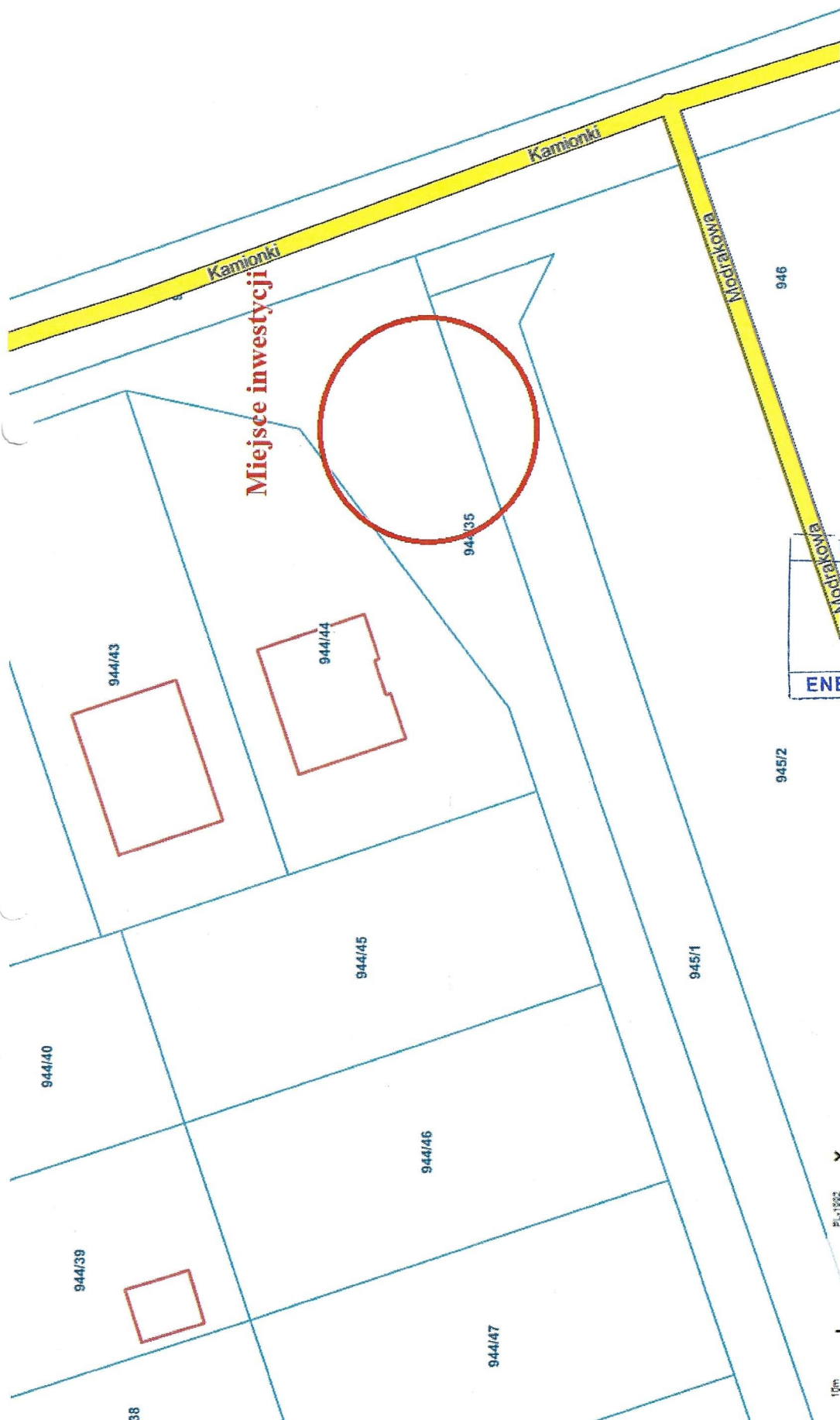
| MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH | | |
|--|------------------------|---------------|
| Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geod. 6642.821.2023 | Lwówek | |
| Nazwa miejscowości | identyfikator | 301502_4 |
| Jednostka ewidencyjna | nazwa | Miasto Lwówek |
| Obręb ewidencyjny | identyfikator | 0001 |
| Skala mapy | nazwa | Lwówek |
| Nazwa układu | prostokątnych płaskich | 2000/5 |
| Współrzędnych | układu wysokości | Kronsztadt 86 |
| Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem | | |
| Informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowany w granicach projektowanej inwestycji *) | | |
| służebności gruntowych nie badano | | |
| 17-04-2023 | | |
| Krzysztof Gaj, ul. Rynek 14 ul. Rynek 14 64-310 Lwówek tel.kom. 601 971 905 | | |
| Krzysztof Gaj imię i nazwisko geodety uprawnionego, który opracował mapę upr. zawodowe nr 11861 nr uprawnień i podpis geodety | | |
| *) Należy podać skróty opis służebności gruntowej wraz ze sposobem jej oznaczenia na mapie, a w przypadku kiedy nie wykonano ustaleń o służebnościach gruntowych - zaniechać statusu służebności. Na mapie przedstawiono przebieg służebności gruntowych wykrytych w czasie wykonywania pomiaru. Nie należy uwzględniać innych służebności, na które brak danych w instylacjach. Granice służebności nawiązane do służebności z ewidencji gruntów nieopartych czynnościami formalno-prawnymi ustalenia granic - stan na dzień opracowania mapy. PUNKTY OSNOVY GEODEZYJNEJ NR: brak | | |
| Podlegają ochronie prawnej Podstawa art.15 ust. 1 ustawy Prawo Geodezyjne i Kartograficzne Dz. U. z 2010r. nr 193 poz.1287 | | |

| Uzgodnienie nr |
|-----------------------------|
| 68/2023 |
| ENEA Operator Sp. z o.o./RR |



- ① 5813009.94 5580583.76 – proj. mufy
- ② 5813002.31 5580586.23 – wsp. słupa po przesunięciu

współrzędne istniejącego słupa:
5813008.81 5580584.13

| | | |
|---|---|---|
| GMINA LWÓWEK ul. Ratuszowa 2, 64-310 Lwówek | | Opracował: Janusz Sławianowski Upr. bud. nr 43 / 76 / PW WOIIB nr WKP / IE / 4565 / 01 |
| Objekt: linia napowietrzna SN, Lwówek, ul. Modrakowa, dz. nr 944/35 i 945/1 przesunięcie słupa Obręb ewidencyjny: Lwówek - Miasto | | |
| Temat: Plan sytuacyjny przyłącza nn | Investor: Gmina Lwówek ul. Ratuszowa 2 64 - 310 Lwówek | |
| Dokumentacja projektowa | Skala: 1 : 500 | Data: Październik 2023 Rys. |



| |
|-----------------------------|
| Uzgodnienie nr |
| 68/2023 |
| ENEA Operator Sp. z o.o./RR |

| | | | |
|---|--|--|------------------------|
|  | GMINA LWÓWEK UL. RATUSZOWA 2 64 - 310 LWÓWEK | Opracował:  | |
| | | Janusz Ślawianowski Upr. bud. nr. 43 / 76 / PW WOIB nr WPK / IE / 4565 / 01 | |
| Objekt: usunięcie kolizji słupa linii napowietrznej SN 15 kV Lwówek, ul. Modrakowa, dz. nr 944/35 oraz 945/1 | | | |
| Temat: | Inwestor: Gmina Lwówek ul. Ratuszowa 2 64 - 310 Lwówek | | |
| Mapa orientacyjna | | Skala: 1 : 500 | Data: Październik 2023 |
| Dokumentacja projektowa | | Rys. | |

istn. linia kablowa
YHAKXs 3 x 1x120mm²

proj. 3 x mufa przelotowa

linia napowietrzna
SN 15 kV

$R \leq 10 \Omega$

rura oslonowa
QRGP 160 750 N

dt. 3x17 m

istn. słup E 12/10
z rozłącznikiem
nr 02-1912
(przesunięcie o 7 m)

linia napowietrzna
SN 15 kV
GPZ Pniewy – Chmielinko

proj. linia kablowa
NA2XS(F)2Y 3 x 1x150mm²
dt. 3 x 22 m

Uzgodnienie nr

68/2023

ENEA Operator Sp. z o.o./RR

Opracował:

Janusz Ślawianowski
Upr. 43/76/Pw

Obiekt: usunięcie kolizji planowanej przebudowy drogi gminnej z istniejącą linią napowietrzną SN 15 kV
Lwówek, ul. Modrakowa, dz. o nr 944/35 oraz 945/1
Obręb ewidencyjny Lwówek

Temat:

Schemat ideowy

Inwestor:

Gmina Lwówek
ul. Ratuszowa 2
64 - 310 Lwówek

Skala: 1 : 500

Data: Październik 2023 r.

Rys.

URZĄD WOJEWÓDZKI

w Poznaniu

Wydział

Gospodarki Przestrzennej
i Ochrony Środowiska

Nr 43/76/Pw



Poznań, dnia 25 lutego 1976 r.
60-967 Al. Stalingradzka 16/18

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 5 ust.1, 6 ust.1, § 7 i § 13 ust.1 pkt 4 lit.d rozp. Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. Nr 8, poz.46/ stwierdza się, że Obywatel Sławianowski Janusz, Roman magister inżynier elektryk urodzony dnia 20 maja 1947 r. w Morzyczynie posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji kierownika budowy i robót w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacji elektrycznych. Obywatel Sławianowski Janusz jest upoważniony do:

- 1/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji elektrycznych,
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów instalacji elektrycznych.

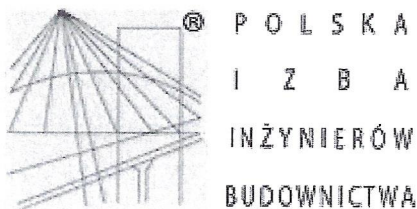
Otrzymuje:

Ob. Janusz Sławianowski
Grabia woj.poznańskie



[Signature]
mgr inż. Andrzej Janusz Witas
Dzielnica Techniczna

| |
|-----------------------------|
| Uzgodnienie nr |
| 68/2023 |
| ENEA Operator Sp. z o.o./RR |



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-DGG-477-IK3 *

Pan Janusz Sławianowski o numerze ewidencyjnym WKP/IE/4565/01

adres zamieszkania Grobia 11d , 64-410 Sieraków

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-01-01 do 2023-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-11-29 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.)



* 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.