

DECYZJA NR 1433/2024

Na podstawie art. 28, art. 33 ust. 1, art. 34 ust. 4, art. 36, ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego oraz upoważnienia Starosty Żywieckiego nr ZP.077.21.2017 do wydawania decyzji administracyjnych przez dyrektora Wydziału Budownictwa Panią Aleksandrę Golec, po rozpatrzeniu wniosku o pozwolenie na budowę z dnia 28.11.2024r. (data wpływu)

zatwierdzam projekt zagospodarowania terenu oraz projekt architektoniczno-budowlany i udzielam pozwolenia na budowę

dla:

MZEC EKOTERM Sp. z o.o., ul. Folwark 14, 34-300 Żywiec

(imię i nazwisko lub nazwa inwestora oraz jego adres)

obejmujące:

budowę linii kablowej SN-15kV wraz z linią światłowodową w miejscowości Żywiec, ul. Grunwaldzka, na działkach nr ewid. 6440/2, 6449, 6452, 6453/7, 6453/9, 6453/10, 6453/21, 6453/23, wg projektu zagospodarowania terenu oraz projektu architektoniczno-budowlanego sporządzonego przez mgr inż. Przemysława Stana posiadającego uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid. SLK/0815/PWOE/05, członka Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa nr ewid. SLK/IE/3428/05, sprawdzonego przez inż. Stanisława Sadłęk do projektowania w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych – obejmującej instalacje elektryczne, napowietrzne i kablowe linie energetyczne, stacje i urządzenia elektroenergetyczne nr ewid. 127/93 B-B, członka Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa nr ewid. SLK/IE/0780/01

(nazwa i rodzaj oraz adres całego zamierzenia budowlanego, rodzaj(-e) obiektu(-ów) bądź robót budowlanych funkcja i rodzaj zabudowy, imię i nazwisko projektanta oraz specjalność, zakres i numer jego uprawnień budowlanych oraz informacja o wpisie na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego)

z zachowaniem następujących warunków:

1. Szczególne warunki zabezpieczenia terenu budowy i prowadzenia robót budowlanych: **roboty budowlane prowadzić zgodnie z projektem zagospodarowania terenu i projektem architektoniczno-budowlanym oraz warunkami określonymi przez jednostki opiniujące**
2. Czas użytkowania tymczasowych obiektów budowlanych: **na czas trwania budowy**
3. Terminy rozbiórki:
 - 1) istniejących obiektów budowlanych nie przewidzianych do dalszego użytkowania: **nie dotyczy**
 - 2) tymczasowych obiektów budowlanych: **po zakończeniu budowy**
4. Szczegółowe wymagania dotyczące nadzoru na budowie: **budowę prowadzić pod nadzorem osoby uprawnionej, prowadzić dziennik budowy,** wynikających z art. 36 ust. 1 pkt 1-4, art. 42 ust. 1 pkt 2a oraz art. 45 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane.

UZASADNIENIE

Inwestor wystąpił do tut. Starostwa z wnioskiem o wydanie pozwolenia na budowę linii kablowej SN-15kV wraz z linią światłowodową w miejscowości Żywiec, ul. Grunwaldzka jw. załączając wymagane przepisami Prawa budowlanego dokumenty.

Przedmiotowa inwestycja zgodna jest z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Żywiec zatwierdzonego uchwałą Rady Miejskiej nr LIII/377/2013 z dnia 28.11.2013r., opublikowaną w Dzienniku Urzędowym Województwa Śląskiego poz. 7329 dnia 06.12.2013r..

Postępowanie w sprawie jw. wszczęto pismem znak: WB.6740.1433.2024 z dnia 20.12.2024r. do którego nie wniesiono żadnych uwag.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

Od decyzji przysługuje odwołanie do Wojewody Śląskiego za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zgodnie z art. 127a § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego przed upływem terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Adnotacja dotycząca opłaty skarbowej:

Na podstawie art. 1 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o Opłacie skarbowej oraz zgodnie z częścią I załącznika w/w ustawy wydanie decyzji w przedmiotowej sprawie podlega opłacie skarbowej, którą uiszczono w kwocie 138,00 zł.

Złożenie pełnomocnictwa na podstawie art. 1 ust. 1 pkt. 2 ww. ustawy podlega opłacie skarbowej w wysokości 17 zł, którą uiszczono zgodnie z częścią IV załącznika do w/w ustawy.



pieczęć okrągła

[Handwritten signature]
mgr inż. Aleksandra Golec
NIEPOW. WYDZIAŁ BUDOWNICTWA

pieczęć imienna i podpis osoby upoważnionej do wydawania decyzji
- upoważnienie Starosty Żywieckiego Nr ZP.077.21.2017

Otrzymują (strony postępowania):

1. Inwestor, na ręce pełnomocnika P. Rafała Krajcarz
2. Gmina Żywiec
3. Śrubena Unia Sp. z o.o., ul. Grunwaldzka 5, 34-300 Żywiec
4. Skarb Państwa - Wydział Geodezji, Kartografii i Gospodarki Nieruchomościami
34-300 Żywiec, al. Wolności 2
5. WB a/a KJ

Do wiadomości:

1. Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Żywcu – kopia ostatecznej decyzji o pozwoleniu na budowę wraz z zatwierdzonym projektem zagospodarowania terenu oraz projektem architektoniczno-budowlanym – 1 egz.

Pouczenie:

1. Inwestor jest obowiązany zawiadomić organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór nad zgodnością realizacji budowy z projektem o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych, dla których wymagane jest uzyskanie decyzji o pozwoleniu na budowę, dołączając na piśmie:
 - 1) informację wskazującą imiona i nazwiska osób, które będą sprawować funkcję:
 - a) kierownika budowy,
 - b) inspektora nadzoru inwestorskiego - jeżeli został on ustanowiony- oraz w odniesieniu do tych osób dołącza kopie zaświadczeń, o których mowa w art. 12 ust. 7, wraz z kopiami decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych w odpowiedniej specjalności;
 - 2) oświadczenie lub kopię oświadczenia projektanta i projektanta sprawdzającego o sporządzeniu projektu technicznego, dotyczącego zamierzenia budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej, projektem zagospodarowania działki lub terenu oraz projektem architektoniczno-budowlanym oraz rozstrzygnięciami dotyczącymi zamierzenia budowlanego.
2. Do użytkowania obiektu budowlanego, na którego budowę wymagane jest pozwolenie na budowę, można przystąpić po zawiadomieniu właściwego organu nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy, jeżeli organ ten, w terminie 14 dni od dnia doręczenia zawiadomienia, nie zgłosi sprzeciwu w drodze decyzji (zob. art. 54 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane). Przed przystąpieniem do użytkowania obiektu budowlanego inwestor jest obowiązany uzyskać decyzję o pozwoleniu na użytkowanie, jeżeli na budowę obiektu budowlanego jest wymagane pozwolenie na budowę i jest on zaliczony do kategorii: V, IX-XVI, XVII (z wyjątkiem warsztatów rzemieślniczych, stacji obsługi pojazdów, myjni samochodowych i garaży do pięciu stanowisk włącznie), XVIII (z wyjątkiem obiektów magazynowych: budynki składowe, chłodnie, hangary i wiaty, a także budynków kolejowych: nastawnie, podstacje trakcyjne, lokomotywnie, wagonownie, strażnice przejazdowe i myjnie taboru kolejowego), XX, XXII (z wyjątkiem placów składowych, postojowych i parkingów), XXIV (z wyjątkiem stawów rybnych), XXVII (z wyjątkiem jazów, wałów przeciwpowodziowych, opasek i ostróg brzegowych oraz rowów melioracyjnych), XXVIII-XXX (zob. art. 55 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
3. Inwestor może przystąpić do użytkowania obiektu budowlanego przed wykonaniem wszystkich robót budowlanych pod warunkiem uzyskania decyzji o pozwoleniu na użytkowanie wydanej przez właściwy organ nadzoru budowlanego (zob. art. 55 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
4. Inwestor zamiast dokonania zawiadomienia o zakończeniu budowy może wystąpić z wnioskiem o wydanie decyzji o pozwoleniu na użytkowanie (zob. art. 55 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).
5. Przed wydaniem decyzji w sprawie pozwolenia na użytkowanie obiektu budowlanego właściwy organ nadzoru budowlanego przeprowadzi obowiązkową kontrolę budowy zgodnie z art. 59a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (zob. art. 59 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane). Wniosek o udzielenie pozwolenia na użytkowanie stanowi wezwanie właściwego organu do przeprowadzenia obowiązkowej kontroli budowy (zob. art. 57 ust. 6 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane).

STAROSTWO POWIATOWE
w ŻYWCU
ul. Krasieńskiego 13
34-300 ŻYWIEC
-48-

NINIEJSZA DECYZJA
STAŁA SIĘ OSTATECZNA
z DNIEM 12.02.2025r.

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - TOM 1 (1z3)

**ZATWIERDZAM PROJEKT
ZAGOSPODAROWANIA TERENU**
stanowiący załącznik do
DECYZJI STAROSTY ŻYWIECKIEGO
ZNAK WB.6740.1433.2024
Z DNIA 20.01.2025

Budowa linii kablowej SN-15kV wraz z linią światłowodową

Inwestor:



**MIEJSKI ZAKŁAD ENERGETYKI
CIEPLNEJ "EKOTERM" SP. Z O.O.**
ul. Folwark 14, 34-300 Żywiec

Adres obiektu:

**Dz. nr 6440/2, 6449, 6452, 6453/7,
6453/9, 6453/10, 6453/21, 6453/23
obręb 0007, Żywiec
jedn. Ewid. 241701_1 Żywiec**

Kategoria obiektu:

XXVI

Branża elektryczna			
Projektował Przemysław Stana	SLK/0815/PWOE/05	W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	
Sprawdził Stanisław Sadlek	127/93 BB	W specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych	

październik 2024 r.



Bielsko Biała, 31.10.2024r.

Przemysław Stana
SLK/0815/PWOE/05
(nr uprawnień)
SLK/IE/3428/05
(nr członkowski izby zawodowej)

Stanisław Sadłek
127/93 B-B
(nr uprawnień)
SLK/IE/0780/01
(nr członkowski izby zawodowej)

OŚWIADCZENIE

projektanta lub osoby sprawdzającej projekt budowlany

Zgodnie z art.34 ust.3d pkt 3 ust 3e Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane niniejszym oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu pt.:

Budowa linii kablowej SN-15kV wraz z linią światłowodową
sporządzony w dniu: **31 października 2024r.**

dla:

**MIEJSKI ZAKŁAD ENERGETYKI
CIEPLNEJ "EKOTERM" SP.Z O.O.
ul. Folwark 14, 34-300 Żywiec**

został wykonany zgodnie z umową, z wymaganiami ustaw i obowiązującymi w tym zakresie przepisami i normami, standardami obowiązującymi w TD S.A. oraz zasadami wiedzy technicznej.

inż. Stanisław Sadłek
43-070 Kańna, ul. Słoneczna 214
Uprawniony do projektowania
i kierowania robotami w zakresie
sieci i instalacji elektrycznych
Upr. projektowe 127/93 B-B
Upr. kier. robotami 303/89 B-B

mgr inż. Przemysław Stana
34-325 Łodygowice, ul. Sportowa 13
Uprawniony do projektowania
i kierowania robotami w zakresie
sieci i instalacji elektrycznych
Nr SLK 0815/PWOE/05

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

OŚWIADCZENIE.....	2
OPIS TECHNICZNY	4
1. Podstawa opracowania:.....	4
2. Zakres opracowania:	4
3. Obszar oddziaływania.....	4
4. Wpływ na drzewostan.....	5
5. Zagrożenia dla ochrony środowiska i zdrowia ludzi	5
6. Wpływ podziemnej eksploatacji górniczej	5
7. Dane informujące, czy teren na którym projektowana jest inwestycja są wpisane do rejestru zabytków oraz czy podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego	6
8. Zgodność z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego	6
9. Stan istniejący:	6
10. Stan projektowany:	7
11. Uwagi końcowe	7

RYSUNKI

E1 – Orientacja

E2 – Projekt zagospodarowania terenu

E3 – Projekt zagospodarowania terenu – Ewidencja

DOKUMENTY DOŁĄCZONE

- Uprawnienia projektanta

- Zaświadczenie o przynależności projektanta do OIIB

OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa opracowania:

- Zlecenie i wytyczne Inwestora na wykonanie opracowania,
- Specyfikacja warunków zamówienia,
- Umowa nr 1/2023/MZEC/UW z dnia 03.08.2023r.
- Warunkami przyłączenia Aktualizacja nr 1 WP/035651/2022/O06R00 wydane przez Tauron Dystrybucja S.A. z dnia 5.05.2023 zgodnie z pkt I 3. 3.1 c.,
- Mapy terenu,
- Obowiązujące normy:
 - Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe N SEP-E-004,
 - Instalacje elektroenergetyczne prądu przemiennego o napięciu wyższym od 1kV PN-E 05115:2002,
- Prawo Budowlane z rozporządzeniami,
- Wizja lokalna i pomiary w terenie.

2. Zakres opracowania:

Opracowanie niniejsze obejmuje projekt budowy linii kablowej SN wraz z linią światłowodową.

Projektuje się:

- budowę linii kablowej SN-15kV, długość trasy 431m,
- budowę linii światłowodowej, długość trasy 429m,
- budowę studni światłowodowej o wymiarach 0,7x0,7x0,8m.

3. Obszar oddziaływania.

Po przeanalizowaniu przepisów z zakresu zagospodarowania przestrzennego, w tym zapisów uchwały nr IX/64/2019 Rady Miejskiej w Żywcu z dnia 30 kwietnia 2019r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Żywca w granicach administracyjnych, nie stwierdzono wynikających z tych przepisów ograniczeń w zagospodarowaniu terenu związanych z przedmiotową inwestycją.

Biorąc pod uwagę powyższe, określenia obszaru oddziaływania inwestycji dokonano na podstawie art. 12 ust. 6 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. (Dz. U. z 2023r. poz. 682) – Prawo budowlane, zgodnie z którego treścią projektant jako osoba wykonująca samodzielne funkcje techniczne w budownictwie jest odpowiedzialny za wykonanie projektu zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, które dla

przedmiotowej inwestycji zostały określone w pkt. 3.1.5.2 normy N-SEP-E-004, w którego treści określono minimalne odległość kabli od innych urządzeń podziemnych, budynków i innych budowli.

Określono obszar oddziaływania obiektu budowlanego, który nie wykracza poza działki na których umieszczona zostanie inwestycja.

4. Wpływ na drzewostan

Na terenie projektowanej inwestycji nie występują drzewa i krzewy podlegające ochronie. Inwestycja nie wymaga wycinki drzew.

5. Zagrożenia dla ochrony środowiska i zdrowia ludzi

Planowana inwestycja nie spowoduje przekroczenia standardów jakości ochrony środowiska i zdrowia ludzi. Planowana inwestycja znajduje się w odległości 1.72km od obszaru NATURA 2000 – Beskid Żywiecki PLB240006 oraz w odległości 0.01km od obszaru Rezerwatu Przyrody Grapa.

Zgodnie z Dz.U.2019 poz. 1839 Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco wpływać na środowisko, projektowana linia kablowa SN oraz linia światłowodowa nie należą do przedsięwzięć mogących zawsze oraz potencjalnie znacząco wpływać na środowisko.

- Zaopatrzenie w wodę – nie dotyczy
- Zaopatrzenie w energię cieplną – nie dotyczy
- Zaopatrzenie w energię elektryczną – nie dotyczy
- Sposób usuwania odpadów komunalnych – nie dotyczy
- Sposób odprowadzania cieków – nie dotyczy
- Sposób odprowadzania wód opadowych – nie dotyczy
- Generowanie hałasu – nie dotyczy.

6. Wpływ podziemnej eksploatacji górniczej

Planowana inwestycja nie znajduje się na terenie podlegającym wpływom eksploatacji górniczej.

7. Dane informujące, czy teren na którym projektowana jest inwestycja są wpisane do rejestru zabytków oraz czy podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego

Tereny na których planowana jest inwestycja nie są wpisane do rejestru zabytków oraz nie podlegają ochronie ze względu na zapis w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego.

8. Zgodność z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego

Na obszarze, na którym zlokalizowana jest inwestycja obowiązują ustalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego uchwalonego Uchwałą nr IX/64/2019 Rady Miejskiej w Żywcu z dnia 30 kwietnia 2019r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Żywca w granicach administracyjnych.

Dz. U. z 2019 r., poz. 3731, ogłoszony 14 maja 2019r.

Zgodnie z zapisami w/w uchwały teren znajduje się na jednostkach planu:

1PP – tereny zabudowy przemysłowej,

ZP1 – tereny zieleni związanej z zainwestowaniem miejskim, parki, skwery, zieleńce, zieleń izolacyjna, zadrzewienia,

KDd – tereny publicznych dróg dojazdowych,

1IT – tereny infrastruktury technicznej,

Zgodnie z zapisami w/w uchwały, dla całego obszaru w granicach planu niezależnie od przeznaczenia podstawowego i dopuszczalnego terenu, lokalizację sieci, obiektów, urządzeń i elementów infrastruktury technicznej.

9. Stan istniejący:

Na odcinku od złącza kablowego ZK SN nr [BBZ48084] zlokalizowanego na działce nr 6440/2 (realizowanego według odrębnego opracowania) do miejsca posadowienia projektowanej stacji transformatorowej układu kogeneracji przy ul. Grunwaldzka 5 na działce 6453/7 (proj. stacji tr. w ramach odrębnego zadania) brak jest infrastruktury umożliwiającej realizację przyłącza elektroenergetycznego dla planowanej inwestycji. Dodatkowo na ww. obszarze brak jest zewnętrznej instalacji IT.

Zgodnie z dyrektywami o OZE (RED II, III) należy zintensyfikować działania w obszarze rozbudowy infrastruktury na potrzeby sieci ciepłowniczych,

których celem jest ukierunkowanie na jak najszersze wykorzystywanie odnawialnych źródeł energii cieplnej

Z uwagi na wymogi w zakresie udziału OZE w finalnym zużyciu energii elektrycznej konieczna jest budowa projektowanej linii kablowej SN wraz z linią światłowodową dla potrzeb wyprowadzenia energii elektrycznej z wysokosprawnej kogeneracji i nowych jednostek wytwórczych zasilanych gazem.

10. Stan projektowany:

Zgodnie z projektem zagospodarowania terenu - rys. E1 oraz z warunkami przyłączenia i specyfikacją warunków zamówienia projektuje się:

a) Linie kablową SN 15kV

Budowę linii kablowych SN 15kV relacji: proj. stacja transformatorowa układu kogeneracji przy ul. Grunwaldzka 5 na działce 6453/7, do złącza kablowego ZK SN nr [BBZ48084] zlokalizowanego na działce nr 6440/2 (realizowanego według odrębnego opracowania).

b) Linie światłowodową

Budowę linii światłowodowej jednomodowej w rurze osłonowej do transmisji cyfrowej sygnału sterowania, przesyłu danych oraz monitoringu CCTV pomiędzy proj. stacją transformatorową układu kogeneracji przy ul. Grunwaldzka 5 na działce 6453/7, do projektowanej studni światłowodowej zlokalizowanego na działce nr 6440/2.

Projektowane urządzenia należy układać zgodnie z lokalizacją przedstawioną na projekcie zagospodarowania terenu.

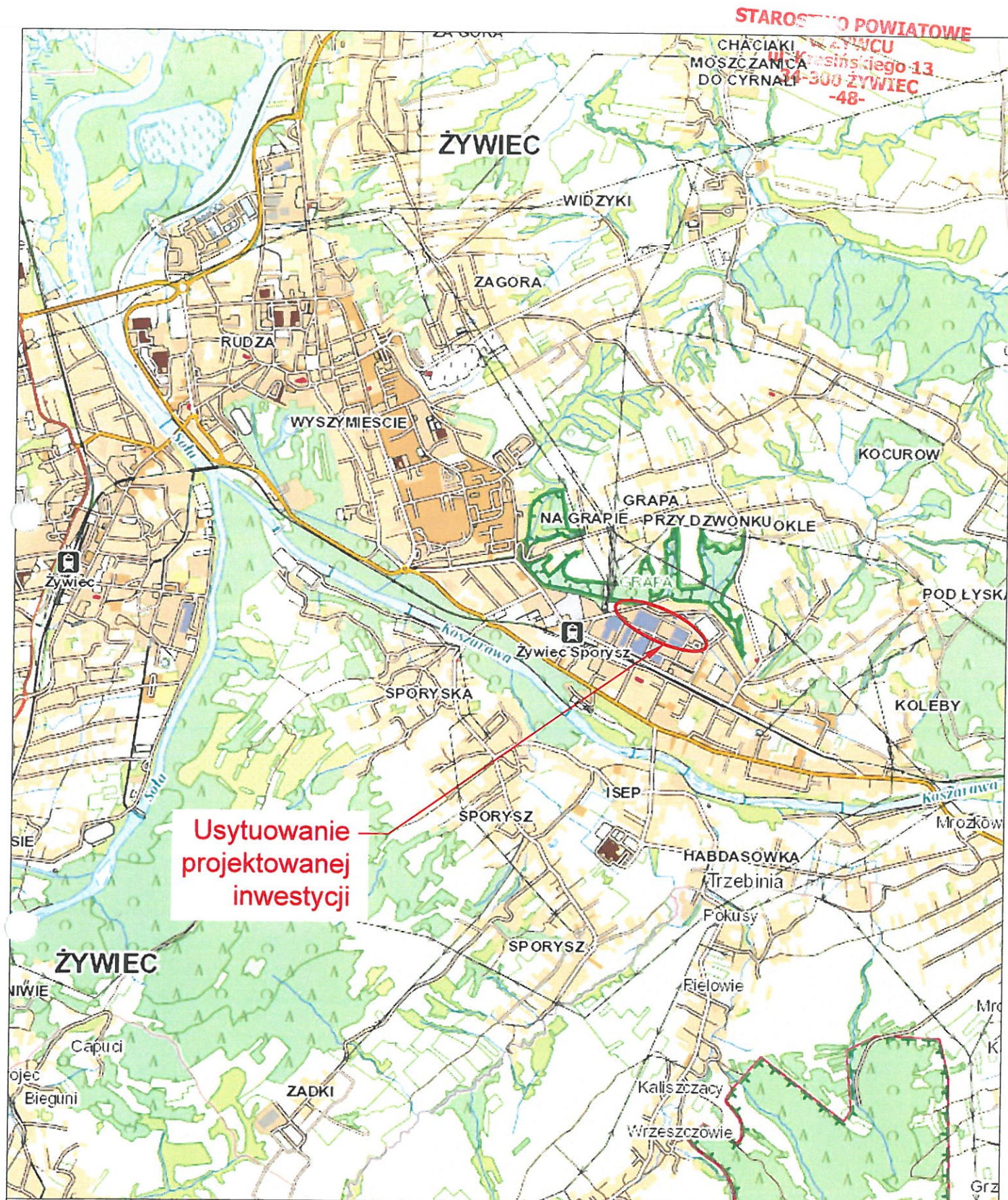
Przejście pod istniejącą drogą – ul. Turystyczna oraz pod istniejącą infrastrukturą zlokalizowaną na działce nr 6452 prowadzić metodą bez wykopową – przewiertem sterowanym, zgodnie z rysunkiem E4. W terenie zielonym linie kablową prowadzić w otwartym wykopie na podsypce piaskowej, natomiast pod terenami utwardzonymi w rurach osłonowych.

Całość robót należy wykonać zgodnie z normą N SEP-E-004 elektroenergetyczne linie kablowe projektowanie i budowa oraz zgodnie z wytycznymi zawartymi w specyfikacji zamówienia i standardami TAURON Dystrybucja S.A.

11. Uwagi końcowe

- Po zakończeniu robót należy wykonać pomiary sieci oraz wykonać geodezję powykonawczą.

- Prace należy wykonywać na wyłączonych urządzeniach.
- Zastosowane urządzenia powinny posiadać aktualne certyfikaty i atesty oraz zostać zamontowane zgodnie z zaleceniami producenta.



PROJEKTOWAŁ
Przemysław Stana
upr. nr SLK/0815/PWO2/05

SPRAWDZIŁ
Stanisław Sadleir
upr. bud. nr 127/93-BB

Branża Elektryczna

43-300 Bielsko Biala ul. Karpacka 22
tel. +48 33 487 68 38
email: biuro@lambert-projekt.pl

LAMBERT
PROJEKT

LOKALIZACJA: Żywiec, ul. Grunwaldzka

INWESTOR: Miejski Zakład Energetyki Ciepłej "Ekoterm" SP. Z O.O.
ul. Folwark 14, 34-300 Żywiec

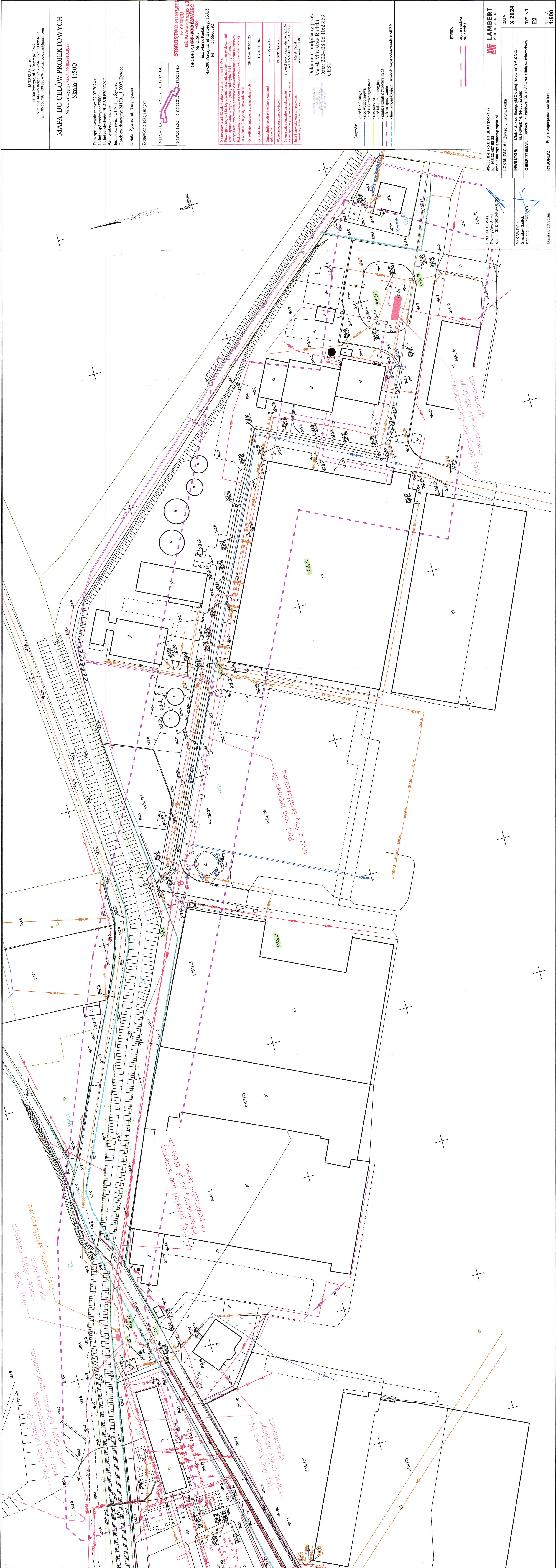
OBIEKT/TEMAT: Budowa linii kablowej SN 15kV wraz z linią światłowodową

RYSUNEK: Orientacja

DATA
X 2024

RYS. NR
E1

SKALA
1:25000



RUTZKI Sp. z o.o.
43-200 Piszczyna, ul. S. Batorego 13A/5
NIP: 639-029-74-11
tel. 506 666 792, 530 880 674, rutzki.grodozja@gmail.com

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Nr Kancelaryjny: GKN.6640.3910.2023
Skala: 1:500

Data opracowania mapy: 22.07.2024 r.
Układ współrzędnych: "2000"
Województwo: śląskie
Jednostka ewid.: 241701_1 Żywiec
Obręb ewidencyjny: 241701_1.0007, Żywiec
Obiekt: Żywiec, ul. Turystyczna

Zestawienie sekcji mapy:

6.117.32.21.3.1	6.117.32.21.3.2	6.117.32.21.4.1
6.117.32.21.3.3	6.117.32.21.3.4	6.117.32.21.4.3

STAROSTWO POWIATOWE
ul. Krasiniego 13
w ŻYWIECU
ul. KRAKOWSKA 13
43-200 Piszczyna, ul. Batorego 13A/5
tel. 506666792

Na podstawie art. 42 ust. 4 ustawy z dnia 17 maja 1989 r.
Prawo geodezyjne i kartograficzne podważam, że niniejszy dokument
jest opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych
i zawiera informacje, że jest wiarygodny i odpowiada rzeczywistości
zabudowy i infrastruktury terenowej.

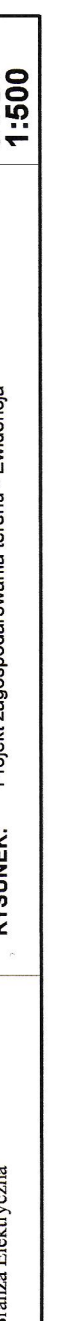
Geodeta Uprawniony
Marek Rutzki
43-200 Piszczyna, ul. Batorego 13A/5
tel. 506666792

Dokument podpisany przez
Marek Rutzki
Data: 2024.08.06 10:23:59
CEST

- Legenda:
- sieć kanalizacyjna
 - sieć wodociągowa
 - sieć elektroenergetyczna
 - sieć telekomunikacyjna
 - granica działek ewidencyjnych
 - linie rozgraniczające i symbole zagospodarowania z MPZP

LEGENDA:
--- proj. linia kablowa
--- proj. przewiert

43-200 Piszczyna, ul. Karpacza 22 tel. 448 33 487 88 38 email: biuro@lambert-projekt.pl	PROJEKTOWAL Przemysław Stana upr. nr SLK.0815.PW.0016	DATA X 2024	INWESTOR Miejski Zakład Energetyki Ciepłej "Ekoform" SP. Z O.O. ul. Fokiera 14, 34-500 Żywiec	RYSEK E2	RYSUJEK Projekt zagospodarowania terenu
LOKALIZACJA: Żywiec, ul. Grunwaldka	SPRAWIŁ Stanisław Świątek upr. bud. nr 127954BIS	RYSEK E2	OBIEKT/TEMAT: Budowa linii kablowej SN i SK wraz z linią światłowodową		



SLK/OKK/7131.7132/0815/05

Katowice, dnia 16 czerwca 2005 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42 z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 1995 r. Nr 8, poz. 38, z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śl.OIIB n a d a j e

Panu(i) Przemysławowi Stana

Mgr inż. elektryk na kierunku elektrotechnika
ur. dnia 19 października 1972 w Bielsku - Białej

UPRAWNIENIA BUDOWLANE numer ewidencyjny SLK/0815/PWOE/05

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

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, decyzją nr **SLK/0815/PWOE/05** z dnia 16 czerwca 2005 r. stwierdziła, że Pan(i) **Przemysław Stana** posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał(a) pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych **do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.**

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie




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

Otrzymują:

1. Pan(i) Przemysław Stana
Sportowa 13
34-325 Łodygowice
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK

1. 
Mgr inż. Zbigniew Dziurzewicz
2. 
Mgr inż. Bolesław Jurkiewicz
3. 
Mgr inż. Tadeusz Lipiński

zakres:

- I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1,2 i art. 13 ust. 3 i 4 w związku z § 4 ust. 2 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, **Pan(i) Przemysław Stana** jest upoważniony(a) w specjalności **instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych** do:
- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - kierowania robotami budowlanymi,
 - kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
 - wykonywania nadzoru inwestorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy

bez ograniczeń.

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

wyłączenia:

- II. Niniejsze uprawnienia, zgodnie z § 2 powołanego na wstępie rozporządzenia, nie obejmują działalności zawodowej w zakresie projektowania i budowy:
- instalacji urządzeń technicznych służących do utrzymania ruchu i transportu kolejowego,
 - urządzeń transportowych linowych i linowo-terenowych służących do publicznego przewozu osób w celach turystyczno-sportowych.

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ
ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA


mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz

URZĄD WOJEWÓDZKI
Wydział Urbanistyki i Architektury
Bielsko-Biała
ul. Marksa 13

Bielsko-Biała, dnia 1989-12-12

STAROSTWO POWIATOWE
w ŻYWCU
ul. Krasinśkiego 13
34-500 ŻYWIEC
-48-

Nr ewiden. 303/89 B-B

D E C Y Z J A

Głównego Architekta Wojewódzkiego

Na podstawie § 5 ust. 1, § 6 ust. 1, § 7, § 13 ust. 1 pkt 4 lit. d rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20.02.1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. nr 8, poz. 46, z późn. zm. Dz.U. nr 42, poz. 334 z 1988 r./

stwierdzam, że

Obywatel Stanisław Sadłek - inż. elektryk, urodzony dnia 21.08.1946 r. w Rycerze Dolnej posiada przygotowanie zawodowe uprawniające do pełnienia samodzielnej funkcji kierownika budowy i robót w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych i jest upoważniony do:

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



Główny Architekt Wojewódzki

[Signature]
mgr inż. arch. Józef Bański

Bielsko - Biała, 2 grudnia 1993 r.

Nr ewidenc. 127/93 B-B

D E C Y Z J A

Na podstawie § 2 ust.1 pkt 1, § 13 ust.1 pkt 4 lit.d, rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20.02.1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8 poz. 48 z późniejszymi zmianami) stwierdzam, że

Pan Stanisław S A D Ł E K - inżynier elektryk

urodzony dnia 21 sierpnia 1948 r. w Rycerze Dolnej posiada przygotowanie zawodowe do wykonywania samodzielnej funkcji

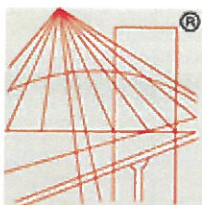
p r o j e k t a n t a

w specjalności instalacyjno - inżynieryjnej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych - obejmującej instalacje elektryczne, napowietrzne i kablowe linie energetyczne, stacje i urządzenia elektroenergetyczne i jest upoważniony :

do sporządzania projektów sieci i instalacji elektrycznych.



[Signature]
Główny Inżynier



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-5BT-ELK-WWD *

Pan Przemysław STANA o numerze ewidencyjnym SLK/IE/3428/05
adres zamieszkania ul. Sportowa 13, 34-325 Łodygowice
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-05-27 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej 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.





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-48H-PFD-RYR *

Pan Stanisław Sadłek o numerze ewidencyjnym SLK/IE/0780/01

adres zamieszkania ul. Słoneczna 214, 43-376 Kalna

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-12-27 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej 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.



PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY - TOM 2 (2z3)

ZATWIERDZAM PROJEKT
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY
stanowiący załącznik do
DECYZJI STAROSTY ŻYWIECKIEGO
ZNAK *WB.6740.1433.2024*
Z DNIA *20.01.2025*

Budowa linii kablowej SN-15kV wraz z linią światłowodową

Inwestor:


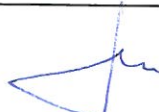
**MIEJSKI ZAKŁAD ENERGETYKI
CIEPLNEJ "EKOTERM" SP. Z O.O.**
ul. Folwark 14, 34-300 Żywiec

Adres obiektu:

**Dz. nr 6440/2, 6449, 6452, 6453/7,
6453/9, 6453/10, 6453/21, 6453/23
obręb 0007, Żywiec
jedn. Ewid. 241701_1 Żywiec**

Kategoria obiektu:

XXVI

Branża elektryczna			
Projektował Przemysław Stana	SLK/0815/PWOE/05	W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	
Sprawdził Stanisław Sadlek	127/93 BB	W specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych	

październik 2024 r.



Bielsko Biała, 31.10.2024r.

Przemysław Stana
SLK/0815/PWOE/05
(nr uprawnień)
SLK/IE/3428/05
(nr członkowski izby zawodowej)

Stanisław Sadłek
127/93 B-B
(nr uprawnień)
SLK/IE/0780/01
(nr członkowski izby zawodowej)

OŚWIADCZENIE

projektanta lub osoby sprawdzającej projekt budowlany

Zgodnie z art.34 ust.3d pkt 3 ust 3e Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane niniejszym oświadczam, że projekt architektoniczno-budowlany pt.:

Budowa linii kablowej SN-15kV wraz z linią światłowodową
sporządzony w dniu: **31 października 2024r.**

dla:

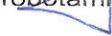
MIEJSKI ZAKŁAD ENERGETYKI
CIEPLNEJ "EKOTERM" SP.Z O.O.
ul. Folwark 14, 34-300 Żywiec

został wykonany zgodnie z umową, z wymaganiami ustaw i obowiązującymi w tym zakresie przepisami i normami, standardami obowiązującymi w TD S.A. oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. Przemysław Stana
34-325 Łodygowice, ul. Sportowa 13
Uprawniony do projektowania
i kierowania robotami w zakresie
sieci i instalacji elektrycznych
Nr SLK |0815|PWOE|05



inż. Stanisław Sadłek
43-376 Kałna, ul. Słoneczna 214
Uprawniony do projektowania
i kierowania robotami w zakresie
sieci i instalacji elektrycznych
Upr. projektowe 127/93 B-B
Upr. kier. robotami 303/89 B-B



ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

OŚWIADCZENIE.....	2
OPIS TECHNICZNY	4
1. Podstawa opracowania:	4
2. Zakres opracowania:	4
3. Kategoria obiektu budowlanego	4
4. Opinia geotechniczna oraz informacje o sposobie posadowienia obiektu budowlanego	4
5. Obszar oddziaływania.....	5
6. Wpływ na drzewostan.....	5
7. Zagrożenia dla ochrony środowiska i zdrowia ludzi	5
8. Stan istniejący:	6
9. Stan projektowany:	6
10. Uwagi końcowe	7

RYSUNKI

E4 – Profil przewiertu A'-B'

OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa opracowania:

- Zlecenie i wytyczne Inwestora na wykonanie opracowania,
- Specyfikacja warunków zamówienia,
- Umowa nr 1/2023/MZEC/UW z dnia 03.08.2023r.
- Warunkami przyłączenia Aktualizacja nr 1 WP/035651/2022/O06R00 wydane przez Tauron Dystrybucja S.A. z dnia 5.05.2023 zgodnie z pkt I 3. 3.1 c.,
- Mapy terenu,
- Obowiązujące normy:
 - Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe N SEP-E-004,
 - Instalacje elektroenergetyczne prądu przemiennego o napięciu wyższym od 1kV PN-E 05115:2002,
- Prawo Budowlane z rozporządzeniami,
- Wizja lokalna i pomiary w terenie.

2. Zakres opracowania:

Opracowanie niniejsze obejmuje projekt budowy linii kablowej SN wraz z linią światłowodową.

Projektuje się:

- budowę linii kablowej SN-15kV, długość trasy 431m,
- budowę linii światłowodowej, długość trasy 429m,
- budowę studni światłowodowej o wymiarach 0,7x0,7x0,8m.

3. Kategoria obiektu budowlanego

Kategoria XXVI – sieci (elektroenergetyczne, telekomunikacyjne, gazowe, ciepłownicze, wodociągowe, kanalizacyjne oraz rurociągi przesyłowe).

4. Opinia geotechniczna oraz informacje o sposobie posadowienia obiektu budowlanego

Zgodnie z Dz.U.2012 nr 0 poz. 463 Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych stwierdzono, że na terenie objętym przedmiotową inwestycją tj. budowy linii kablowej SN wraz z linią światłowodową występują proste warunki gruntowe, grunt jest jednorodny genetycznie i litologicznie, brak jest nasypów i gruntów organicznych. Nie występują niekorzystne zjawiska geologiczne (grunt kat. I).

Projektowane urządzenia elektroenergetyczne należy zaliczyć do niewielkich obiektów budowlanych, o statecznie wyznaczanym schemacie obliczeniowym w prostych warunkach gruntowych. Dlatego nie zachodzi konieczność wykonania opracowania ustalającego geotechniczne warunki posadowienia obiektów jak wyżej.

Kategoria geotechniczna I.

5. Obszar oddziaływania

Po przeanalizowaniu przepisów z zakresu zagospodarowania przestrzennego, w tym zapisów uchwały nr IX/64/2019 Rady Miejskiej w Żywcu z dnia 30 kwietnia 2019r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Żywca w granicach administracyjnych, nie stwierdzono wynikających z tych przepisów ograniczeń w zagospodarowaniu terenu związanych z przedmiotową inwestycją.

Biorąc pod uwagę powyższe, określenia obszaru oddziaływania inwestycji dokonano na podstawie art. 12 ust. 6 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. (Dz. U. z 2023r poz. 682) – Prawo budowlane, zgodnie z którego treścią projektant jako osoba wykonująca samodzielne funkcje techniczne w budownictwie jest odpowiedzialny za wykonanie projektu zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, które dla przedmiotowej inwestycji zostały określone w pkt. 3.1.5.2 normy N-SEP-E-004, w którego treści określono minimalne odległość kabli od innych urządzeń podziemnych, budynków i innych budowli.

Określono obszar oddziaływania obiektu budowlanego, który nie wykracza poza działki na których umieszczona zostanie inwestycja.

6. Wpływ na drzewostan

Na terenie projektowanej inwestycji nie występują drzewa i krzewy podlegające ochronie. Inwestycja nie wymaga wycinki drzew.

7. Zagrożenia dla ochrony środowiska i zdrowia ludzi

Planowana inwestycja nie spowoduje przekroczenia standardów jakości ochrony środowiska i zdrowia ludzi. Planowana inwestycja znajduje się w odległości 1.72km od obszaru NATURA 2000 – Beskid Żywiecki PLB240006 oraz w odległości 0.01km od obszaru Rezerwatu Przyrody Grapa.

Zgodnie z Dz.U.2019 poz. 1839 Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco wpływać na środowisko, projektowana linia kablowa SN oraz linia światłowodowa nie należą do przedsięwzięć mogących zawsze oraz potencjalnie znacząco wpływać na środowisko.

- Zaopatrzenie w wodę – nie dotyczy
- Zaopatrzenie w energię ciepłą – nie dotyczy
- Zaopatrzenie w energię elektryczną – nie dotyczy
- Sposób usuwania odpadów komunalnych – nie dotyczy
- Sposób odprowadzania cieków – nie dotyczy
- Sposób odprowadzania wód opadowych – nie dotyczy
- Generowanie hałasu – nie dotyczy.

8. Stan istniejący:

Na odcinku od złącza kablowego ZK SN nr [BBZ48084] zlokalizowanego na działce nr 6440/2 (realizowanego według odrębnego opracowania) do miejsca posadowienia projektowanej stacji transformatorowej układu kogeneracji przy ul. Grunwaldzka 5 na działce 6453/7 (proj. stacji tr. w ramach odrębnego zadania) brak jest infrastruktury umożliwiającej realizację przyłącza elektroenergetycznego dla planowanej inwestycji. Dodatkowo na ww. obszarze brak jest zewnętrznej instalacji IT.

Zgodnie z dyrektywami o OZE (RED II, III) należy zintensyfikować działania w obszarze rozbudowy infrastruktury na potrzeby sieci ciepłowniczych, których celem jest ukierunkowanie na jak najszerze wykorzystywanie odnawialnych źródeł energii cieplnej

Z uwagi na wymogi w zakresie udziału OZE w finalnym zużyciu energii elektrycznej konieczna jest budowa projektowanej linii kablowej SN wraz z linią światłowodową dla potrzeb wyprowadzenia energii elektrycznej z wysokosprawnej kogeneracji i nowych jednostek wytwórczych zasilanych gazem.

9. Stan projektowany:

Zgodnie z projektem zagospodarowania terenu - rys. E1 oraz z warunkami przyłączenia i specyfikacją warunków zamówienia projektuje się:

a) Linie kablową SN 15kV

Budowę linii kablowych SN 15kV relacji: proj. stacja transformatorowa układu kogeneracji przy ul. Grunwaldzka 5 na działce 6453/7, do złącza kablowego ZK SN nr [BBZ48084] zlokalizowanego na działce nr 6440/2 (realizowanego według odrębnego opracowania).

b) Linie światłowodową

Budowę linii światłowodowej jednomodowej w rurze osłonowej do transmisji cyfrowej sygnału sterowania, przesyłu danych oraz monitoringu CCTV pomiędzy proj. stacją transformatorową układu kogeneracji

przy ul. Grunwaldzka 5 na działce 6453/7, do projektowanej studni światłowodowej zlokalizowanego na działce nr 6440/2.

Projektowane urządzenia należy układać zgodnie z lokalizacją przedstawioną na projekcie zagospodarowania terenu.

Przejdzie pod istniejącą drogą – ul. Turystyczna oraz pod istniejącą infrastrukturą zlokalizowaną na działce nr 6452 prowadzić metodą bez wykopową – przewiertem sterowanym, zgodnie z rysunkiem E4. W terenie zielonym linie kablową prowadzić w otwartym wykopie na podsypce piaskowej, natomiast pod terenami utwardzonymi w rurach osłonowych.

Całość robót należy wykonać zgodnie z normą N SEP-E-004 elektroenergetyczne linie kablowe projektowanie i budowa oraz zgodnie z wytycznymi zawartymi w specyfikacji zamówienia i standardami TAURON Dystrybucja S.A.

10. Uwagi końcowe

- Po zakończeniu robót należy wykonać pomiary sieci oraz wykonać geodezję powykonawczą.
- Prace należy wykonywać na wyłączonych urządzeniach.
- Zastosowane urządzenia powinny posiadać aktualne certyfikaty i atesty oraz zostać zamontowane zgodnie z zaleceniami producenta.

ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO - TOM 3 (3z3)

Budowa linii kablowej SN-15kV wraz z linią światłowodową

Inwestor:



**MIEJSKI ZAKŁAD ENERGETYKI
CIEPLNEJ "EKOTERM" SP. Z O.O.
ul. Folwark 14, 34-300 Żywiec**

Adres obiektu:

**Dz. nr 6440/2, 6449, 6452, 6453/7,
6453/9, 6453/10, 6453/21, 6453/23
obręb 0007, Żywiec
jedn. Ewid. 241701_1 Żywiec**

Kategoria obiektu:

XXVI

Branża elektryczna			
Projektował Przemysław Stana	SLK/0815/PWOE/05	W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	
Sprawdził Stanisław Sadlek	127/93 BB	W specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych	

październik 2024 r.



SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

1. Wykaz nieruchomości.....	2
2. Warunkami przyłączenia Aktualizacja nr 1 WP/035651/2022/O06R00 wydane przez Tauron Dystrybucja S.A. z dnia 5.05.2023 zgodnie z pkt I 3. 3.1 c.,	3-7
3. Oświadczenie Starosty Żywieckiego o udostępnieniu nieruchomości.....	8
4. Urząd Miasta w Żywcu – uzgodnienie nr IOŚ-DR.7234.00028.2024 z dnia 20.09.2024r.....	9-12
5. Zezwolenie nr GR.6853.13.2024 Burmistrza Żywca do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.....	13
6. Protokół z narady koordynacyjnej.....	14-18
7. Uzgodnienie branżowe z MZEC „EKOTERM”.....	19-20
8. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.....	21-22

5. Wykaz nieruchomości i uzgodnień

Lp.	Imię i nazwisko	Adres	Nr działki	Obręb	Nr KW	Uzgodnienie/ Decyzja	Uwagi
1			6440/2	0007 Żywiec		GKN- III.6826.1.6.2024. AM/PM z dnia 18.07.2024r.	
2			6449 6452	0007 Żywiec		GR.6853.13.2024	
3			6453/21 6453/23 6453/10 6453/9	0007 Żywiec		Porozumienie z dnia 20.03.2024r.	
4			6453/7	0007 Żywiec		-	

Adres do korespondencji:

TAURON Dystrybucja S.A.
Skrytka pocztowa nr 2708
40-337 Katowice

info@tauron-dystrybucja.pl
Infolinia: +48 32 606 0 616

Bielsko-Biała, 2023-05-05

Nr warunków: WP/035651/2022/O06R00

**MIEJSKI ZAKŁAD ENERGETYKI
CIEPLNEJ EKOTERM Sp. z o.o.**
ul. Folwark 14
34-300 ŻYWIEC

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA – AKTUALIZACJA NR 1

Wnioskodawca: MIEJSKI ZAKŁAD ENERGETYKI CIEPLNEJ EKOTERM Sp. z o.o.
ul. Folwark 14
34-300 ŻYWIEC

Obiekt: Zespół agregatów kogeneracyjnych (synchroniczny moduł wytwarzania)

Adres przyłączanego obiektu: ul. Grunwaldzka 5
34-300 Żywiec
numery działek: 6453/7, 6453/2, 6453/9, 6453/10, 6453/20, 6453/21, 6453/23,
6453/26, 6453/5, 6529/1

Przesyłamy aktualizację nr 1 do warunków przyłączenia nr WP/035651/2022/O06R00 z dnia 2022-08-11 i informujemy, że:

- zapewniamy przyłączenie do sieci TAURON Dystrybucja S.A. i odbiór energii elektrycznej z ww. źródła energii o mocy przyłączeniowej: **998,0 kW (dwa agregaty kogeneracyjne – każdy o mocy 499,0 kW)**,
- zapewniamy przyłączenie do sieci TAURON Dystrybucja S.A. i dostawę energii elektrycznej o mocy przyłączeniowej: **50 kW**, między innymi dla pokrycia potrzeb własnych ww. źródła energii, na poniższych warunkach.

I. Wymagania techniczne

1. Miejsce przyłączenia: pole odpywowe 15 kV w projektowanym złączu kablowym ZKSN nr [BBZ48084] (nowy ciąg 15 kV zasilany ze stacji 110/15 kV GPZ Sporysz).
2. a) Miejsce odbioru energii elektrycznej: zaciski prądowe głowicy kablowej w polu odpywowym w projektowanym złączu kablowym ZKSN nr [BBZ48084], w kierunku instalacji Odbiorcy/ Wytwórcy (głowica kablowa własności Odbiorcy/ Wytwórcy).
b) Miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych dla odbioru: zaciski prądowe głowicy kablowej w polu odpywowym w projektowanym złączu kablowym ZKSN nr [BBZ48084], w kierunku instalacji Odbiorcy/ Wytwórcy (głowica kablowa własności Odbiorcy/ Wytwórcy).
c) Miejsce dostarczania energii elektrycznej: zaciski prądowe głowicy kablowej w polu odpywowym w projektowanym złączu kablowym ZKSN nr [BBZ48084], w kierunku instalacji Odbiorcy/ Wytwórcy (głowica kablowa własności Odbiorcy/ Wytwórcy).
d) Miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych dla dostarczania: zaciski prądowe głowicy kablowej w polu odpywowym w projektowanym złączu kablowym ZKSN nr [BBZ48084], w kierunku instalacji Odbiorcy/ Wytwórcy (głowica kablowa własności Odbiorcy/ Wytwórcy).
3. Przyłączenie obiektu do sieci wymaga:
 - 3.1. Dla odbioru energii elektrycznej:
 - a) w zakresie przyłącza (zakres TAURON Dystrybucja S.A.): zabudowy pola odpywowego w projektowanym złączu kablowym ZKSN, o którym mowa w ppkt b1),
 - b) w zakresie sieci (zakres TAURON Dystrybucja S.A.):
 - b1) budowy przy ul. Turystycznej w Żywcu, przy stacji 110/15 kV GPZ Sporysz, z dostępem od ogólnego ciągu komunikacyjnego, złącza kablowego ZKSN o numerze BBZ48084, wyposażonego w 3-półową rozdzielnicę 15 kV (3 pola liniowe z rozłącznikami i uziemnikami, w tym 1 pole odpywowe, o którym mowa w ppkt a)),

Na etapie projektowania złącza kablowego ZKSN należy uzyskać zgodę właściciela nieruchomości na ustanowienie służebności przesylu polegającej na prawie do posadowienia w/w złącza i wyprowadzania z niego sieci elektroenergetycznej 15 kV (jeżeli dotyczy);

b2) wyposażenia pola nr 26 w rozdzielnicy 15 kV w stacji 110/15 kV GPZ Sporysz w następujące urządzenia:

- aparaturę łączeniową: wyłącznik oraz odłączniki szynowy i liniowy wraz z uziemnikiem,
- przekładniki prądowe w trzech fazach o parametrach dobranych przez projektanta,
- przekładniki napięciowe w trzech fazach o parametrach dobranych przez projektanta,
- przekładnik Ferrantiego,
- cyfrowe zabezpieczenie ze sterownikiem polowym, realizujące funkcje zabezpieczeń: nadprądowego zwłocznego i bezzwłocznego kierunkowego i bezkierunkowego, zabezpieczenia ziemnozwarciowego dostosowanego do sieci kompensowanej, synchronicznego, automatyki SPZ, SCO i SPZ/SCO (automatyka SCO realizowana bezpośrednio przez przełącznik zabezpieczeniowy).

Zabezpieczenie powinno być wyposażone w rejestrator zdarzeń i zakłóceń oraz w port optyczny do komunikacji z systemem nadzoru w protokole IEC 60870-5-103 i łącza inżynierskiego oraz wyposażone w funkcje konieczne do współpracy ze źródłem wytwórczym: napięciowe i częstotliwościowe. Zabezpieczenie powinno współpracować z istniejącymi na stacji automatykami, koncentratorem telemechaniki oraz centralną sygnalizacją;

- obwody sterowania, sygnalizacji i telemechaniki,
- analizator wszystkich parametrów jakości energii elektrycznej klasy A,

b3) budowy linii kablowej 15 kV o przekroju 3x1x240 mm² (dł.~50 m) z pola nr 26 w rozdzielnicy 15 kV w stacji 110/15 kV GPZ Sporysz, zakończonej w projektowanym złączu kablowym, o którym mowa w ppkt b1),

b4) modernizacji stacji 110/15 kV GPZ Sporysz w zakresie umożliwiającym odbiór energii elektrycznej z planowanego do przyłączenia źródła wytwórczego, w tym m. in.: obwodów okružnych rozdzielnicy 15 kV, automatyki SZR, pól pomiaru napięcia, pól 15 kV i 110 kV transformatorów oraz sprzęgła, dostosowując je do współpracy z generacją,

c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji (zakres Wnioskodawcy):

c1) budowy stacji transformatorowej z pośrednim układem pomiarowo-rozliczeniowym i pozostałym wyposażeniem wg swoich potrzeb,

c2) wykonania zasilania ww. stacji poprzez budowę linii 15 kV o przekroju dobranym przez projektanta z pola odpływowego, o którym mowa w ppkt a),

c3) wykonania instalacji elektrycznej w obiekcie umożliwiającej współpracę generatora z siecią dystrybucyjną TAURON Dystrybucja S.A., w tym zabudowy odpowiednich układów pomiarowych, zabezpieczeniowych, sygnalizacji i sterowania,

c4) wykonania analizy napięciowej w zakresie możliwości wyprowadzenia mocy ze źródła wytwórczego do sieci dystrybucyjnej TAURON Dystrybucja S.A., w tym prawidłowego doboru linii zasilającej i transformatora SN/nN z odpowiednim zakresem regulacji przy założeniu, że napięcie utrzymywane przez ARN w GPZ Sporysz (dla doliny i szczytu obciążenia sekcji 2 stacji) wynosi odpowiednio 15,59-15,91 kV oraz 15,55-15,95 kV,

c5) opracowania Instrukcji współpracy ruchowej posiadanych urządzeń elektroenergetycznych powiązanych z siecią dystrybucyjną TAURON Dystrybucja S.A.

3.2. Dla dostarczania energii elektrycznej (między innymi potrzeby własne źródła energii):

a) w zakresie przyłącza (zakres TAURON Dystrybucja S.A.): zrealizowania zakresu prac, o którym mowa w pkt. 3.1 lit. a),

b) w zakresie sieci (zakres TAURON Dystrybucja S.A.): zrealizowania zakresu prac, o którym mowa w pkt. 3.1 lit. b),

c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji (zakres Wnioskodawcy): zrealizowania zakresu prac, o którym mowa w pkt. 3.1 lit. c),

4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy, wspólny dla dostarczania i odbioru energii elektrycznej na napięciu 15 kV:

a) rodzaj układu: pośredni, z przekładnikami prądowymi klasy 0,2S, umożliwiający dwukierunkowy pomiar energii czynnej i biernej, dostosowany do przewidywanej generacji i poboru mocy oraz wymagań technicznych określonych w aktualnie obowiązującej IRIESD,

b) miejsce zainstalowania: w stacji transformatorowej Przyłączanego Podmiotu.

5. Układ pomiarowy energii brutto jednostki wytwórczej / układ pomiarowy dla celów potwierdzania ilości wytworzonej energii elektrycznej dla potrzeb wydawania świadectw pochodzenia (w zależności od potrzeb):

a) rodzaj układu: półpośredni, dostosowany do wymagań technicznych określonych w aktualnie obowiązującej IRIESD (w zakresie do wykonania przez Przyłączany Podmiot),

b) miejsce zainstalowania: na zaciskach źródła wytwórczego.

6. Do obliczeń przyjąć:

- a) prąd zwarcia 3-faz: 12,3 kA i czas trwania zwarcia: 1,3 s,*
- b) prąd zwarcia doziemnego: 30,0 A i czas jego trwania: >10,0 s.*

*) Informacje dodatkowe dotyczące parametrów zwarciovych na średnim napięciu w projektowanym złączu kablowym nr BBZ480B4.

7. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej:

- a) dla energii wprowadzonej do sieci TAURON Dystrybucja S.A. przez źródło wytwórcze – $\cos\varphi = 0,85$ ($\tan\varphi = 0,62$) dla produkcji mocy biernej, $\cos\varphi = 0,95$ ($\tan\varphi = 0,33$) dla poboru mocy biernej (TAURON Dystrybucja S.A. ma prawo zażądać pracy ze stałym $\cos\varphi$ we wskazanych granicach),
- b) dla energii pobranej z sieci TAURON Dystrybucja S.A. – musi zawierać się w przedziale $0 \leq \tan\varphi \leq 0,4$ ($0,93 \leq \cos\varphi \leq 1$).

8. Wymagania w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej:

- a) źródło wytwórcze powinno być wyposażone w zabezpieczenia podstawowe i dodatkowe, zgodnie z zapisami IRiESD TAURON Dystrybucja S.A.,
- b) źródło wytwórcze powinno być wyposażone w zabezpieczenie uniemożliwiające podanie napięcia zwrotnego na sieć dystrybucyjną TAURON Dystrybucja S.A., będącą w stanie beznapięciowym,
- c) odpowiedzialność za projekt, automatykę zabezpieczeniową chroniącą źródło wytwórcze i sieć dystrybucyjną przed zakłóceniami oraz prawidłową pracę źródła ponosi Przyłączany Podmiot,
- d) zabezpieczenia źródła wytwórczego podlegają sprawdzeniu i powinny umożliwiać plombowanie przez TAURON Dystrybucja S.A.,
- e) źródło wytwórcze powinno być wyposażone w automatykę utrzymującą parametry wytwarzania na zadanym poziomie i niezwłocznie reagującą na stany zakłóceń,
- f) zastosowane rozwiązania techniczne w zakresie automatyki powinny powodować bezzwłoczne (z dopuszczalnym czasem nie większym niż 100 ms) odłączenie źródła wytwórczego od sieci TAURON Dystrybucja S.A. w przypadku zaniku napięcia w sieci dystrybucyjnej, przejściu do pracy wyspowej oraz uszkodzeniu automatyki zabezpieczeniowej,
- g) zabezpieczenia podstawowe i dodatkowe źródła wytwórczego powinny działać na łącznik dostosowany do jego wyłączania z ruchu,
- h) na etapie opracowania dokumentacji projektowej należy przeprowadzić i uzgodnić z TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Bielsku-Białej analizę zabezpieczeń obejmującą sprawdzenie:
 - kompletności zabezpieczeń,
 - poprawności nastaw zabezpieczeń dla poszczególnych jednostek wytwórczych,
 - koordynacji z zabezpieczeniami sieci dystrybucyjnej TAURON Dystrybucja S.A.Wyniki analiz należy przekazać TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Bielsku Białej.

9. Wymagania w zakresie urządzeń łączeniowych:

- a) źródło wytwórcze musi posiadać niżej wymienione urządzenia łączeniowe, których pracę koordynuje TAURON Dystrybucja S.A.:
 - wyłącznik dostosowany do wyłączania źródła wytwórczego, zabudowany po stronie SN transformatora, wyposażony w system zdalnego sterowania i odwzorowania stanu pracy w systemie dyspozytorskim TAURON Dystrybucja S.A.,
 - łącznik do odłączania źródła wytwórczego i stwarzania przerwy izolacyjnej, wyposażony w system odwzorowania stanu pracy w systemie dyspozytorskim TAURON Dystrybucja S.A.

Jeżeli w skład źródła wytwórczego wchodzi transformator nN/SN (tj. transformator blokowy źródła wytwórczego stanowiący integralną część źródła, a nie transformator służący do transformacji i rozdziału energii dla innych potrzeb instalacji), niezależnie od łączników po stronie nN, ww. łączniki koordynowane powinny być zainstalowane po stronie SN transformatora.

- b) impuls wyłączający przesłany od zabezpieczeń do urządzenia łączeniowego musi powodować bezzwłoczne wyłączenie źródła wytwórczego przez to urządzenie.

10. Wymagania w zakresie monitoringu i komunikacji:

- a) Przyłączany Podmiot jest zobowiązany do zapewnienia TAURON Dystrybucja S.A. możliwości monitorowania i sterowania parametrami źródła wytwórczego w zakresie zgodnym z kodeksami sieciowymi oraz IRiESD w jednym punkcie sterowania przez jedno łącze,
- b) źródło wytwórcze należy przystosować do zdalnego sterowania przez urządzenie komunikacyjno-sterujące TAURON Dystrybucja S.A. w zakresie zaprzestania generacji mocy czynnej, redukcji mocy czynnej oraz w zakresie sterowania mocą bierną. Sposób sterowania i komunikacji ustala się na etapie uzgadniania dokumentacji projektowej źródła wytwórczego;
- c) wymaga się zdolności źródła wytwórczego do zdalnego sterowania w zakresie redukcji mocy czynnej na polecenie TAURON Dystrybucja S.A. (wymóg redukcji pozostaje aktywny również w przypadku gdy źródło energii pierwotnej jest niewystarczające do osiągnięcia zadanej wartości ograniczenia),

- d) minimalny zakres udostępnianych TAURON Dystrybucja S.A. pomiarów wielkości analogowych ze źródła wytwórczego obejmuje wartości chwilowe w punkcie jego podłączenia do instalacji przyłączonej do sieci TAURON Dystrybucja S.A.: mocy czynnej, mocy biernej, napięcia, prądu, współczynnik mocy $\cos\phi$,
- e) minimalny zakres danych dwustanowych udostępnianych TAURON Dystrybucja S.A. obejmuje aktualne położenie łączników koordynowanych oraz sygnalizację braku zasilania bądź uszkodzenia zespołu zabezpieczeń dodatkowych źródła wytwórczego,
- f) pomiar parametrów technicznych źródła wytwórczego powinny być wykonywane na zaciskach każdego generatora. Parametry techniczne powinny być udostępniane TAURON Dystrybucja S.A. w punkcie sterowania;
- g) jeżeli źródło wytwarzania nie jest przyłączone bezpośrednio do sieci, tj. jest podłączone do instalacji przyłączonej do sieci dystrybucyjnej TAURON Dystrybucja S.A., to pomiary parametrów technicznych powinny być także wykonywane w miejscu przyłączenia instalacji do sieci dystrybucyjnej TAURON Dystrybucja S.A. lub za zgodą TAURON Dystrybucja S.A. w miejscu zabudowy układu pomiarowo-rozliczeniowego tej instalacji. Parametry techniczne powinny być udostępnione w punkcie sterowania;
- h) wszystkie punkty sterowania jednostkami wytwórczymi, wchodzącymi w skład źródła wytwórczego, powinny być zlokalizowane (geograficznie) w miejscu przyłączenia instalacji do sieci TAURON Dystrybucja S.A. lub za zgodą TAURON Dystrybucja S.A. w miejscu zabudowy układu pomiarowo-rozliczeniowego tej instalacji. Miejsce ustala się na etapie uzgadniania dokumentacji projektowej źródła wytwórczego;
- i) Przyłączany Podmiot zobowiązany jest zestawzić, wyposażyć i utrzymać na swój koszt urządzenia końcowe źródła wytwórczego,
- j) szczegóły dotyczące monitoringu i komunikacji należy uzgodnić na etapie projektowania z TAURON Dystrybucja S.A.

11. Dopuszczalny poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej:

- a) Parametry techniczne w miejscu odbioru i dostarczania energii elektrycznej winny być zgodne z aktualnie obowiązującymi przepisami – Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego [Dz. U. z 2007r. Nr 93, poz. 623, z późn. zm.].
- b) Zgodnie z IRIESD TAURON Dystrybucja S.A. dla jednostek wytwórczych przyłączonych do sieci dystrybucyjnej, w każdym tygodniu, 95% ze zbioru 10-minutowych średnich wartości skutecznych napięcia zasilającego powinno mieścić się w przedziale odchyłań $\pm 5\%$ napięcia znamionowego lub deklarowanego.
- c) W sytuacji odchylenia parametrów technicznych energii elektrycznej od wymaganych, aparatura zabezpieczeniowa powinna wyłączyć źródło wytwórcze.

12. Sieć 15 kV pracuje w układzie: sieć skompensowana.

II. Określa się następujące dopuszczalne czasy trwania przerw:


- a) czas trwania jednorazowej przerwy, tj. całkowitej, jednoczesnej przerwy w zasilaniu wszystkich miejsc dostarczania, nie przekraczający:
 - dla przerwy planowanej – 16 godz.,
 - przerwy nieplanowanej – 24 godz.;
- b) łączny czas trwania przerw w ciągu roku, stanowiący sumę czasów trwania przerw jednorazowych, tj. całkowitych jednoczesnych przerw w zasilaniu wszystkich miejsc dostarczania, nie przekraczający:
 - przerw planowanych – 35 godz.,
 - przerw nieplanowanych – 48 godz.

III. Informacje dodatkowe

1. Instalację przyłączanego obiektu od miejsca rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych Wnioskodawca winien wykonać we własnym zakresie, zgodnie z normami, zasadami wiedzy technicznej oraz obowiązującymi przepisami prawa w tym Rozporządzenia Komisji (UE) 2016/631 z dnia 14 kwietnia 2016 r. ustanawiające kodeks sieci dotyczący przyłączenia jednostek wytwórczych.
2. Przyłączane przez Wnioskodawcę urządzenia nie mogą wprowadzać do sieci lub instalacji innych odbiorców zakłóceń o poziomie wyższym niż dopuszczalne, określone w przepisach (np. wahania napięcia lub odkształcenia jego przebiegu).
3. Dopuszczalny poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej: parametry techniczne w miejscu dostarczania energii elektrycznej winny być zgodne z aktualnie obowiązującymi przepisami – Rozporządzenie Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego.
4. TAURON Dystrybucja S.A. zrealizuje zakres inwestycji określony w warunkach przyłączenia do miejsca rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych, po wcześniejszym zawarciu przez Wnioskodawcę umowy o przyłączenie do sieci, co wynika z Ustawy Prawo energetyczne i rozporządzeń wykonawczych, zwanej dalej ustawą „Prawo Energetyczne”.

5. Na cały zakres inwestycji określony w warunkach przyłączenia wymagane jest opracowanie i uzgodnienie z TAURON Dystrybucja S.A.:
 - a) **Projektu wykonawczego** - zakres prac określony w pkt I.3.1 lit. a) i b) (dokumentacja techniczna pola powinna zawierać obliczenia nastaw zabezpieczeń),
 - b) **Dokumentacji technicznej instalacji elektrycznej wraz z układami pomiarowo-rozliczeniowymi** - zakres prac określony w pkt I.3.1 lit. c),
 - c) **Analizy zabezpieczeń**, o której mowa w pkt. I.3.1 lit. c),
 - d) **Analizy napięciowej**, o której mowa w pkt. I.3.1 lit. c).
6. Wnioskodawca na etapie uzgadniania dokumentacji projektowej lub przed wydaniem decyzji pozwalającej na realizację planowanego obiektu przedstawi TAURON Dystrybucja S.A. projekt sposobu zagospodarowania działki przeznaczonej pod zabudowę instalacji fotowoltaicznych uwzględniający swobodny dostęp i dojazd służb TAURON Dystrybucja S.A. do istniejącej infrastruktury sieciowej należącej do TAURON Dystrybucja S.A..
7. Sposób zagospodarowania działki przeznaczonej pod zabudowę instalacji fotowoltaicznych powinien uwzględniać późniejsze aspekty bezpieczeństwa pracy podczas wykonywania ewentualnych robót budowlanych.
8. Przed przystąpieniem do projektowania, szczegóły dotyczące niniejszych warunków przyłączenia projektant winien uzgodnić z Wydziałem Przyłączeń.
9. Określony w warunkach przyłączenia sposób zasilania nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii elektrycznej. Urządzenia wymagające zasilania bezprzerwowego należy zaopatrzyć we własne, niezależne źródło energii, podłączone w sposób uniemożliwiający podanie napięcia do sieci przedsiębiorstwa energetycznego.
10. Warunki przyłączenia zostały określone dla standardowych parametrów energii elektrycznej określonych w ustawie Prawo energetyczne.
11. W przypadku użytkowania odbiorników o charakterze indukcyjnym prowadzone będą rozliczenia za ponadumowny pobór energii biernej wg zasad określonych w Taryfie dla energii elektrycznej w zakresie dystrybucji energii elektrycznej TAURON Dystrybucja S.A.
12. W przypadku kolizji projektowanego obiektu z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi, Wnioskodawca winien zwrócić się do Wydziału Eksploatacji z wnioskiem o określenie warunków przebudowy tych urządzeń.
13. Wytwórcy energii elektrycznej opracowują instrukcję współpracy ruchowej posiadanych urządzeń, instalacji i sieci, z uwzględnieniem warunków określonych w instrukcji opracowanej dla sieci, do której te podmioty są przyłączone - „Instrukcja Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej” jest dostępna na stronie www.tauron-dystrybucja.pl
14. Warunki przyłączenia określono dla III grupy przyłączeniowej.
15. Wymagania dotyczące rozwiązań technicznych stosowanych na terenie działalności TAURON Dystrybucja S.A. ujęte w formie standaryzacji dostępne są na stronie tauron-dystrybucja.pl
16. W sprawie Instrukcji współpracy projektowanych urządzeń elektroenergetycznych z siecią dystrybucyjną TAURON Dystrybucja S.A. należy kontaktować się z naszym Wydziałem Ruchu.
17. W związku z lokalizacją układu pomiarowo-rozliczeniowego w miejscu innym niż miejsce dostarczania, wielkość dostarczonej energii określana będzie na podstawie wskazań tego układu z uwzględnieniem odpowiedniej korekty o wielkość strat energii występujących w linii zasilającej nie będącej własnością TAURON Dystrybucja S.A. Szczegóły zostaną określone w umowie o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej lub umowy kompleksowej.
18. Pełna współpraca z siecią źródła wytwórczego, będącego przedmiotem niniejszych warunków przyłączenia, jest możliwa wyłącznie w układzie normalnym pracy, w którym wskazane zostało miejsce przyłączenia. Każdorazowo, wprowadzenie innego układu pracy sieci, może skutkować koniecznością ograniczenia mocy źródła wytwórczego do wyłączenia włącznie.
19. Standardy telekomunikacyjne określa TAURON Dystrybucja S.A.
20. Urządzenie komunikacyjne dostarcza TAURON Dystrybucja S.A.
21. Łączność zapewnia TAURON Dystrybucja S.A.
22. Poprzez sterowanie należy rozumieć przesyłanie sygnałów i monitoring parametrów technicznych mających na celu załączanie i wyłączanie źródeł, ograniczenie mocy czynnej i sterowanie mocą czynną i bierną, poziomem napięcia (jeżeli jest wymagane) oraz wyprowadzenie do systemu dyspozytorskiego TAURON Dystrybucja S.A. sygnałów z dodatkowych zabezpieczeń i trybów pracy źródeł, które wynikają z kodeksów sieciowych.
23. Zakres prac, o którym mowa w pkt I.3.1 lit. b), został ujęty również w warunkach przyłączenia nr WP/029380/2022/O06R00.

Przygotował: Kołodziejczyk Mateusz

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku-Białej
Kierownik Wydziału Przyłączeń

Jarosław Janusz

GKN-III.6826.1.6.2024.AM/PM

S. P. P. M...
STAROSTWO POWIATOWE
w ŻYWCU
ul. Krasieńskiego 13
34-300 ŻYWIEC
-48-
[Signature]
Żywiec, 18.07.2024 r.

Oświadczenie Starosty Żywieckiego o udostępnieniu nieruchomości

stanowiącej własność Skarbu Państwa

Działając na podstawie art. 11 ust. 1 w związku z art. 13 ust. 1 Ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 344) oraz Zarządzenia Starosty Żywieckiego nr 14/2024 z dnia 1 marca 2024r. w sprawie zasad ustanawiania służebności przesyłu/gruntowej na nieruchomościach Skarbu Państwa po rozpatrzeniu wniosku z dnia 22.06.2024r. złożonego przez Miejski Zakład Energetyki Ciepłej EKOTERM Sp. z o.o., ul. Folwark 14, 34-300 Żywiec

o udostępnienie nieruchomości

Starosta Żywiecki

reprezentujący Skarb Państwa w sprawach gospodarowania nieruchomościami

wyraża zgodę dającą prawo Wnioskodawcy do podjęcia działań administracyjnych zmierzających do realizacji następującego przedsięwzięcia: „Budowa linii kablowej SN wraz z linią światłowodową oraz studni kablowej teletechnicznej” na działce nr 6440/2 o pow. 0,0307 ha, poł. w Żywcu, stanowiącej własność Skarbu Państwa zgodnie z księgą wieczystą nr BB1Z/00033872/1. Długość przyłącza w granicach nieruchomości Skarbu Państwa wynosi 33 mb, natomiast przewidywany zakres nieruchomości odpowiednio 20 m2. Wydane oświadczenie nie daje uprawnienia Inwestorowi do zajęcia nieruchomości celem wykonania planowanych prac budowlanych. Zajęcie nieruchomości może nastąpić na warunkach określonych w/w Zarządzeniem Starosty Żywieckiego.

Oświadczenie ważne jest przez okres 12 miesięcy od daty jego wydania.

Miejski Zakład Energetyki Ciepłej
„EKOTERM” Sp. z o. o. w Żywcu

2024 -07- 25

WPŁYNEŁO DNIA

L. dz.10.15.....

[Signature]
STAROSTA
Adrian Midor

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

[Signature]
.....

Miejskie Zakład Energetyki Ciepłej
Ekoterm Spółka z o.o. reprezentowana przez pełnomocnika
Rafała Krajcarza
ul. Karpacka 22
34-300 Żywiec

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 5 września 2024 roku (data wpływu) w sprawie uzgodnienia budowy linii światłowodowej i SN w Żywcu, w zakresie działek 6449 i 6452 (ob. Żywiec) Urząd Miejski w Żywcu informuje, że uzgadnia powyższe zadanie pod następującymi warunkami:

1. Zastosować armaturę z zabezpieczeniem antykradzieżowym klasy D-400, z oznaczeniem rodzaju sieci (np. kanalizacja sanitarna) na włączach.
2. Przed przystąpieniem do prac należy wystąpić z wnioskiem o zajęcie pasa drogowego na czas prowadzenia robót i zabudowę urządzeń.
3. Na czas prowadzenia prac wymagany jest projekt organizacji ruchu.
4. W przypadku występowania na trasie projektowanej sieci elementów pasa drogowego niewymienionych w niniejszym uzgodnieniu (krawężniki, zjazdy, rowy) – należy uwzględnić koszty ich odtworzenia, ustalając wcześniej sposób i technologię z tutejszym Urzędem.
5. W przypadku kolizji zabudowanego w drodze urządzenia z inwestycją Miasta Żywiec, inwestor zobowiązany jest do jego zabezpieczenia lub przebudowy własnym staraniem i kosztem.
6. Odtworzenie nawierzchni ul. Turystycznej, Turystycznej bocznej należy wykonać na powierzchni powiększonej o 2,0 m poza zakres prac na całej szerokości jezdni w następującej technologii:

Jezdnie

- Zastosować wymianę gruntu na piasek, kruszywo łamane lub pospółkę o CBR > 35%. Zagęszczenie zasypek przed odtworzeniem nawierzchni musi zostać potwierdzony wynikami badań zagęszczenia. Zakazane jest odtworzenie nawierzchni bez przeprowadzenia ww. badań,
- zasyпки o E2 = 100 MPa,
- 30 cm warstwa z kruszywa łamanego 0/63mm, stabilizowanego mechanicznie, na długości 0,5m od krawędzi przekopu,
- 20 cm warstwa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie, na długości 1,0m od krawędzi przekopu,
- 8 cm warstwa wiążąca z betonu asfaltowego 0/16 mm, na długości 1,5 m od krawędzi przekopu,
- 4 cm warstwa ścieralna z betonu asfaltowego 0/12,8mm, na długości 2,0 m od krawędzi przekopu,
- warstwy bitumiczne tylko dla dróg posiadających je obecnie,

Pobocza

- Zastosować wymianę gruntu na piasek, kruszywo łamane lub pospółkę o CBR > 35%. Zagęszczenie zasypek przed odtworzeniem nawierzchni musi zostać potwierdzony wynikami badań zagęszczenia. Zakazane jest odtworzenie nawierzchni bez przeprowadzenia ww. badań,
 - zasyпки o E2 = 100 MPa,
 - 30 cm warstwa z kruszywa łamanego 0/63mm, stabilizowanego mechanicznie, na długości 0,5m od krawędzi przekopu,
 - 20 cm warstwa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie, na długości 1,0m od krawędzi przekopu,
7. Po zakończeniu prac teren przyległy uporządkować i przywrócić do stanu pierwotnego.

Niniejsze uzgodnienie nie stanowi upoważnienia do wydania oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.

Załączniki:

1. Projekt zagospodarowania terenu.

Otrzymują:

1. adresat
2. aa

Z up. BURMISTRZA
Z-CA BURMISTRZA MIASTA
mgr inż. Janusz Juraszek

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
Rafał Krajcarz

Klauzula Informacyjna

Stosownie do ROZPORZĄDZENIA 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) informujemy że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Miasto Żywiec, Rynek 2, 34-300 Żywiec, tel. 334754200, email: sekretariat@zywiec.pl
2. W sprawach związanych z danymi osobowymi można kontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych Urzędu Miejskiego w Żywcu: email: ochronadanychosobowych@zywiec.pl
3. Przetwarzanie Państwa Danych Osobowych odbywa się w celu realizacji sprawy dot. uzgodnienia sieci uzbrojenia w pasie drogi zarządzanej przez Burmistrza Żywca.
4. Dane osobowe pozyskane na mocy przepisów prawa będą przechowywane przez okres 5 lat.
5. Posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych i ich sprostowania.
6. Posiada Pani/Pan prawo ich usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo wniesienia sprzeciwu, prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem, jeśli nie jest to sprzeczne z realizacją obowiązków ustawowych i innych wynikających z odrębnych przepisów prawa.
7. Ma Pan/Pani prawo wniesienia skargi do PUODO, gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r.;
8. Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest niezbędne w celu uzgodnienia sieci uzbrojenia w pasie drogi zarządzanej przez Burmistrza Żywca.

istn. kable ułożone na głębokości 1m od powierzchni terenu (mierzone prostopadłe od powierzchni gruntu do górnej powierzchni powłoki kabla)

Przekroczenie koryta przewiertem

Proj. ZKSN - zakres objęty odrębnym opracowaniem

Proj. studnia światłowodowa

Proj. linia kablowa SN wraz z linią światłowodową

Proj. przewiert pod istniejącą infrastrukturą na gł. około 2m od powierzchni terenu

Proj. linia kablowa SN wraz z linią światłowodową

UWAGA: prace w pobliżu istn. infrastruktury podziemnej prowadzić ręcznie pod nadzorem gestora sieci

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

UZGODNIONO PISMEM
ZNAK: 105-20. Pz. 009.8.2014
z dnia: 20.06.2014
PODPIS: [signature]

LEGENDA:
proj. trasa kablowa
proj. przewiert



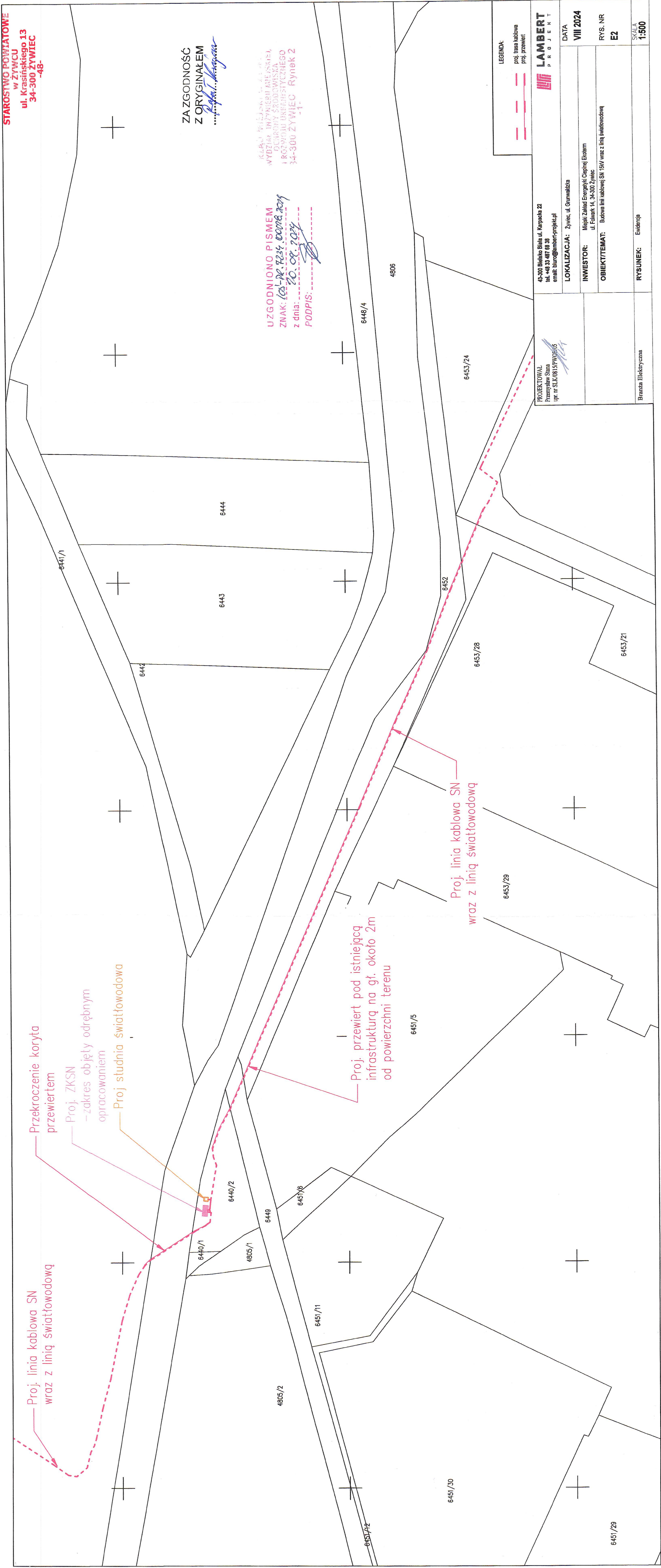
DATA	VIII 2024
INWESTOR:	Miejski Zakład Energetyki Ciepłej i Chłodnictwa ul. Fokart 14, 34-300 Żywiec
OBIEKT/TEMAT:	Budowa linii kablowej SN 15kV wraz z linią światłowodową
RYŚ. NR	E1
RYŚUNEK:	Projekt zagospodarowania terenu
SKALA	1:500

LOKALIZACJA: Żywiec, ul. Granwaldzka

PROJEKTOWAŁ: Przemysław Słoma upr. nr SLK.08157/PWE/05

45-300 Bielesko Białe ul. Karpacka 22 tel. +48 33 487 68 38 email: biuro@lambert-projekt.pl

Bransza Elektryczna



ZEZWOLENIE
z dnia 24 września 2024 r.
do dysponowania nieruchomością
na cele budowlane

Działając w imieniu Gminy Żywiec będącej:

- 1/ właścicielem działki o numerze 6449 w obrębie Żywiec, położonej w Żywcu, stanowiącej pas drogowy drogi gminnej – ul. Turystycznej,
- 2/ władającym działki o numerze 6452 w obrębie Żywiec, położonej w Żywcu w rejonie ul. Turystycznej,

Burmistrz Żywca udziela upoważnienia

**Miejskiemu Zakładowi Energetyki Ciepłej EKOTERM Sp. z o.o.
z siedzibą 34-300 Żywiec ul. Folwark 14,**

do samodzielnego dysponowania wyżej wymienionymi działkami nr 6449 i 6452 na cele budowlane związane z budową energetycznej linii kablowej średniego napięcia wraz z linią światłowodową dla relacji ul. Grunwaldzka 5 - GPZ Żywiec-Sporysz, uzgodnionej pismem nr IOŚ-DR.7234.00028.2024 z 20.09.2024 r.

Niniejsze upoważnienie upoważnia inwestora do podjęcia wszelkich kroków administracyjnych i prawnych, niezbędnych do uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia roboty budowlanej. Rozpoczęcie, przeprowadzenie i zakończenie budowy musi poprzedzić uzyskanie dla obszaru pasa drogowego decyzji Burmistrza Miasta na zajęcie pasa drogowego na czas robót budowlanych oraz decyzji Burmistrza Miasta na umieszczenie urządzeń w pasie dróg gminnych.

Traci moc zezwolenie nr GR.6853.13.2024 z 14.03.2024 r.

Otrzymują:

- 1/ MZEC Ekoterm Sp. z o.o. w Żywcu
(otrzymuje pełnomocnik Rafał Krajcarz)
2/ a/a GR

BURMISTRZ MIASTA

My 22 A-line Suits

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

.....
 Rafi Koxan

Żywiec, dn. 15.10.2024 r.

Starosta Żywiecki
ul. Krasińskiego 13
34-300 Żywiec

Znak sprawy: GKN.I.6630.412.2024

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
Rafał Krajca

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
zakończoney w dniu 15.10.2024 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Przedmiot narady:	Budowa linii kablowej SN 15kV wraz z linią światłowodową
Lokalizacja:	Żywiec, dz.: 6440/2, 6449, 6452, 6453/7, 6453/9, 6453/10, 6453/21, 6453/23
Wnioskodawca:	STANA PRZEMYSŁAW ul. Sportowa 13, 34-325 34-325 Łodygowice
Inwestor:	MIEJSKI ZAKŁAD ENERGETYKI CIEPLNEJ "EKOTERM" SP.Z O.O. ul. Folwark 14, 34-300 Żywiec
Projektant:	PRZEMYSŁAW STANA Inne upr.: budowlane: SLK/0815/PWOE/05
Przewodniczący:	Katarzyna Pieńczewska
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	08.10.2024 r.

PODSUMOWANIE NARADY

Uzgodnione pozytywnie

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	Beskid Media sp. z o.o. ul. Kościuszki 15 32-650 Kęty	Uczestnik nieobecny na naradzie	
2	Miejski Zakład Energetyki Ciepłej "Ekoterm" sp. z o.o. 34-300 Żywiec, ul. Folwark 14	Uczestnik nieobecny na naradzie	
3	Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Żywcu sp. z o.o. 34-300 Żywiec, ul. Bracka 66 elektroniczny	Stanowisko pozytywne Zbliżenia i skrzyżowania podziemnych urządzeń z sieciami wodociągowo-kanalizacyjnymi winny być wykonane zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami Roboty ziemne w pobliżu sieci wodociągowo-kanalizacyjnych wykonywać ręcznie pod nadzorem pracownika MPWiK Żywiec Sp. z o.o.	Marcin Wiewióra

Dokument wygenerował(a): Katarzyna Pieńczewska, dn. 15-10-2024 13:19:45

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

		Przed zasypaniem odkrytych sieci wodno-kanalizacyjnych należy uzyskać od przedstawiciela MPWiK Żywiec sp. z o.o. wpisu o sprawdzeniu wykonania robót zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.	
4	Netia S.A. Dział Utrzymania Usług Okręg Południowy 40-265 Katowice, ul. Murckowska 18 elektroniczny	Stanowisko pozytywne bez uwag	Tadeusz Banaś
5	ORANGE POLSKA S.A. Zarządzanie Zasobami Sieci i IT Wydział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta 40-506 Katowice, ul. Francuska 101	Uczestnik nieobecny na naradzie	
6	Polska Spółka Gazownictwa SP. Z O.O. Oddział w Zabrze 41-800 Zabrze, ul. Szczęść Boże 11	Uczestnik nieobecny na naradzie	
7	Polska Spółka Gazownictwa SP. z O.O. Oddział Zakład Gazowniczy w Zabrze, Gazownia w Żywcu 34-300 Żywiec, ul. Tetmajera 89b elektroniczny	Stanowisko pozytywne Bez uwag	Józef Stachura
8	Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Żywcu 34-300 Żywiec, ul. Bracka 30 elektroniczny	Stanowisko pozytywne	Mirosław Folwarczny
9	Powiatowy Zarząd Dróg 34-300 Żywiec, ul. Leśnianka 102A elektroniczny	Stanowisko pozytywne Nie dotyczy dróg powiatowych.	Lucjan Urbanski
10	Tauron Dystrybucja S.A. Oddział w Bielsku-Białej 43-300 Bielsko-Biała, ul. Batorego 17A elektroniczny	Stanowisko pozytywne Uzgadnia się z uwagą, że prace w pobliżu urządzeń podziemnych TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami. Wskazane jest ze względu na bezpieczeństwo osób i mienia, by przed przystąpieniem do prac wystąpić do TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Bielsku-Białej o nadzór branżowy. Kategorycznie zabraniamy prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym bez nadzoru w odległości mniejszej niż 2m od zlokalizowanego przekopem kontrolnym kabla oraz lokalizowania elementów trwale związanych z gruntem bezpośrednio na ww. liniach kablowych. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zaprojektować jako przejście w rurze osłonowej przepustu z uwzględnieniem zapasowego, wolnego przepustu rurowego wychodzącego 0,5m poza jezdnię/wjazd/chodnik/oś obiektu liniowego. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych:	Cecylia Kapustka

Dokument wygenerował(a): Katarzyna Pieńcewska, dn. 15-10-2024 13:19:45

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

		<p>Dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego.</p> <p>Przed przystąpieniem do prac w pobliżu czynnych urządzeń TD S.A. należy z odpowiednim wyprzedzeniem, uzyskać zgodę na wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych poprzez złożenie wniosku ZUD-CUP dostępnego na stronie internetowej TD S.A.</p> <p>Wszelkie koszty wynikające z ww. prac (np. nadzoru, wyłączeń, dopuszczeń, identyfikacji kabli, najmu agregatów prądotwórczych) pokrywa Wnioskodawca.</p> <p>W przypadku wystąpienia niewystarczającej głębokości położenia istniejących kabli energetycznych – zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów i norm – oraz innych utrudnień technicznych (np. mufy) należy przewidzieć możliwość przełożenia kabla/kabli energetycznych poprzez wykonanie wstawek kablowych, w przypadku zmiany niwelety gruntu należy przewidzieć przełożenie urządzeń na normatywne głębokości. W takim przypadku należy wystąpić z wnioskiem o określenie nowych warunków technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej.</p> <p>Prace przy urządzeniach energetycznych powinny być wykonywane przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje (uprawnienia SEP), zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.</p> <p>Ponadto informujemy, że na danym terenie znajdują się inne urządzenia elektroenergetyczne i teletechniczne niebędące własnością TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Bielsku Białej</p>	
11	Urząd Marszałkowski Województwa Śląskiego Departament Cyfryzacji i Informatyki- Śląska Regionalna Sieć Szkieletowa 40-037 Katowice, ul. Ligonia 46 elektroniczny	<p style="text-align: center;">Stanowisko pozytywne</p> <p>Nie dotyczy</p>	Henryk Hibszer
12	WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY - STAROSTWO POWIATOWE W ŻYWCU 34-300 Żywiec, ul. Krasińskiego 13 elektroniczny	<p style="text-align: center;">Stanowisko pozytywne</p> <p>Uzgodnić z administratorem kolidujących sieci.</p>	Janusz Kubica
13	Wydział Geodezji, Kartografii i Gospodarki Nieruchomościami - Starostwo Powiatowe w Żywcu 34-300 Żywiec, ul. Aleja Wolności 2 elektroniczny	<p style="text-align: center;">Stanowisko pozytywne</p> <p>Projekt sporządzono na mapie do celów projektowych powstałej na bazie aktualnej mapy zasadniczej, zaktualizowanej w obszarze projektowania pomiarem; operat przyjęty do zasobu geodezyjnego. Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub, o których brak jest informacji w instytucjach branżowych. Po zrealizowaniu, przed zasypaniem uzbrojenia podziemnego należy zlecić jednostce wykonawstwa geodezyjnego wykonanie inwentaryzacji powykonawczej.</p> <p>Wszelkie prace należy wykonać zgodnie z przepisami BHP. W przypadku uszkodzenia lub zniszczenia punktów geodezyjnych prawnie chronionych przy realizacji inwestycji, Inwestor zobowiązany jest na własny koszt do ich odtworzenia.</p>	Katarzyna Pieńczewska
14		<p style="text-align: center;">Stanowisko pozytywne</p> <p>NIE DOTYCZY</p>	Tomasz Salachna

	Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Śląskiego w Katowicach 42-500 Bedzin, ul. Krasickiego 25 - Oddział Biura Parków w Żywcu 34-300 Żywiec, ul. Łączki 44a elektroniczny		
15	Związek Międzygminny ds Ekologii w Żywcu 34-300 Żywiec, ul. Ks. Pr. St. Słonki 22 elektroniczny	Stanowisko pozytywne Z uwagi na zbliżenie do istniejących sieci kanalizacyjnych roboty zgłosić i prowadzić pod nadzorem administratora. W miejscach zbliżeń do sieci kanalizacyjnej, wykonać ręcznie odkrywki.	Daniel Godziszka
	Wnioskodawca		STANA PRZEMYSŁAW

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

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Rafał Krzyżan

**Z upoważnienia Starosty Żywieckiego
Katarzyna Pieńczewska**

Podpis jest prawidłowy

Dokument podpisany przez
Katarzyna Anna Pieńczewska
Data: 2024.10.15 13:20:06 CEST

.....
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 2023 r. poz.1752 z późn. zm.). 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 2023 r. poz.1752 z późn. zm.).
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 2023 r. poz.1752 z późn. zm.).

Dokument wygenerował(a): Katarzyna Pieńczewska, dn. 15-10-2024 13:19:45

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



Starosta Żywiecki
Dokumentacja projektowa nr
GK.11.6630.412.2024
była przedmiotem narady
koordynacyjnej przeprowadzonej
za pomocą środków
komunikacji elektronicznej
zakończoną w dniu: 15-10-2024
Z up. Starosty
Katarzyna Pienczewska
PRZEWODNICZĄCY NARADY
KOORDYNACYJNEJ

Podpis jest prawidłowy
Dokument podpisany przez
Katarzynę Pienczewska
Data: 2024.10.15 13:21:00
CEST

PODSZANOWI
PRZESŁAŁ STANISŁAW
STANA
RUDZKI Sp. z o.o.
43-200 Poczesna, ul. S. Batorego 13A/5
NIP: 665 665 792, 539 886 074, rudi.k.gowda@gmail.com

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Nr Kancelaryjny: GKN.6640.3910.2023
Skala: 1:500

Data opracowania mapy: 22.07.2024 r.
Układ współrzędnych: "2000"
Województwo: śląskie
Jednostka ewid.: 241701_1_Żywiec
Obsz. ewidencyjny: 241701_1.0007, Żywiec
Obiekt: Żywiec, ul. Tuyszyca

Zestawienie sekcji mapy:

6.117.32.21.3.1	6.117.32.21.3.2	6.117.32.21.4.1
6.117.32.21.3.3	6.117.32.21.3	6.117.32.21.4.3

STAROSTWO POWIATOWE
w ŻYWCU
ul. Krasieńskiego 13
Nr 21 800 000-0000
43-200 Poczesna, ul. Batorego 13A/5
Józef Matuszowski
tel.: 506666792

Na podstawie art.42 ust. 4 ustawy z dnia 17 maja 1989 r.
Prawo geodezyjne i kartograficzne poświadczam, że niniejszy dokument
jestem opracowany w wyniku planu geodezyjnych i kartograficznych
zobowiązanie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej
za złozenie fałszywego oświadczenia

Imię i nazwisko osoby geodezyjnej	GKN.6640.3910.2023
Imię i nazwisko osoby geodezyjnej	P.2417.2024.3302
Imię i nazwisko osoby geodezyjnej	Swatara Żywiecki
Imię i nazwisko osoby geodezyjnej	R.1172024.39 z o.o.
Imię i nazwisko osoby geodezyjnej	Przebiegła, ul. Krasieńskiego 13, 43-200 Poczesna
Imię i nazwisko osoby geodezyjnej	nr GKN.6640.3910.2023.55596
Imię i nazwisko osoby geodezyjnej	Marek Rutkowski
Imię i nazwisko osoby geodezyjnej	nr uprawnień 21807

Dokument podpisany przez
Marek Rutkowski
Data: 2024.08.06 10:23:59
CEST

- Legenda:
- sieć kanalizacyjna
 - sieć wodociągowa
 - sieć elektroenergetyczna
 - sieć telekomunikacyjna
 - granica działek ewidencyjnych
 - linie rozgraniczające i symbole zagospodarowania z MPZP

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

LEGENDA:
proj. trasa kablowa
proj. przewód
proj. przewód

PROJEKTOWAŁ Przemysław Stana ul. Krasieńskiego 13, 43-200 Poczesna tel.: 506 665 792, 539 886 074 e-mail: stan@stana.pl	DATA VIII 2024
INWESTOR: Miejski Zakład Energetyki Ciepłej Energom ul. Piłsudskiego 1, 43-200 Poczesna tel.: 506 665 792, 539 886 074 e-mail: mze@stana.pl	RYS. NR E1
LOKALIZACJA: Żywiec, ul. Gromadzka	
OBIEKT/TEMAT: Budowa linii kablowej SN 10kV wraz z liniami rozdzielnicowymi	
RYSUNEK: Plan sytuacyjny	1:500



STAROSTWO POWIATOWE
w ŻYWCU
ul. Księżka 13
34-300 ŻYWIEC
48

MIEJSKI ZAKŁAD ENERGETYKI CIEPŁEJ
„EKOTERM”

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

34-300 Żywiec ul. Folwark 14 www.ekoterm.ig.pl e-mail:ekoterm@ekoterm.ig.pl

Lambert Projekt Sp. z o.o.

43-300 Bielsko Biała ul. Karpacza22

31.07.2024

MZEC/164/DT/2024

Dotyczy: uzgodnienie lokalizacyjne.

W odpowiedzi MZEC „EKOTERM” Spółka z o.o. w Żywcu uzgadnia pozytywnie PZT projektowanej „Linii kablowej SN 15 kV wraz z linia światłowodową” pod następującymi warunkami.

1. W fazie wykonywania punktowych wykopów oraz na łukach należy zlokalizować istniejące sieci ciepłownicze i kable sterownicze, celem zachowania wymaganych odległości oraz uniknięcia ewentualnego ich uszkodzenia podczas wykonawstwa,
2. Przed przystąpieniem do wykonawstwa należy uzyskać w MZEC „EKOTERM” Sp. z o.o. w Żywcu informację, czy nie nastąpiły zmiany w uzbrojeniu terenu,
3. Roboty ziemne w pobliżu sieci ciepłowniczych i kabli sterowniczych do monitoringu parametrów cieplnych **należy wykonywać tylko ręcznie pod nadzorem pracownika Spółki MZEC „EKOTERM”**,
4. Przed zasypaniem odkrytych urządzeń należy uzyskać zgodę od przedstawiciela MZEC „EKOTERM” w Żywcu lub wpis do dziennika budowy o sprawdzeniu stanu wykonania prac zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami,
5. Na przedstawionych mapach wrysowano kolorem fioletowym trasę aktualnie istniejących sieci cieplnych wysokich parametrów wykonanych w systemie PREIZOLACJI wraz z kablem do monitoringu wody sieciowej.
6. Osoba do kontaktu Mistrz ds. Dystrybucji Grzegorz Caputa tel. 516 069 811; gcaputa@ekoterm.ig.pl lub ekoterm@ekoterm.ig.pl
7. Uzgodnienie jest ważne 2 lata od daty znajdującej się na załączonych mapach

Z poważaniem

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Piotr Krowiec

PROKURENT
DYREKTOR

DS. TECHNICZNYCH
Piotr Krowiec

Sąd Rejonowy w Bielsku Białej VIII Wydział Gospodarczy KRS nr 0000044329

Kapitał zakładowy 2 400 000 PLN;

Bank Spółdzielczy Ziemi Górskich KARPATIA III Oddział Operacyjny w Radziechowach-Wieprzu
nr: 51 8140 0009 0002 9610 2000 0010

NIP 553-010-22-60; REGON 070051187; Tel. +48 33 860 23 55-8



Uzgodziliśmy
pozostawić
pisumachen
NREC/1654/D7/2024

100% 200% 300% 400% 500% 600% 700% 800% 900% 1000%

Data opracowania mapy: 22.07.2024 r.
Układ współrzędnych: "2000"
Układ odniesienia: PL-EVRF2007-NH
Województwo: śląskie
Jednostka ewid.: 241701_1, Żywiec
Obręb ewidencyjny: 241701_1.0007, Żywiec
Objekt: Żywiec, ul. Turystyczna

6.117.32.21.3.1	6.117.32.21.3.2	6.117.32.21.4.1
6.117.32.21.3.3	6.117.32.21.3.4	6.117.32.21.4.3

inż. Marek Rudzki
00 Pszczyna, ul. Batorego 13A/5
tel. 506666792

za złożenie formularza oświadczenia.					
Identyfikator zgłoszenia prac gospodarczych	CKN 6440.19.10.2023	PZ417.2024.3302	Saracut Związicki	RUTDZI Sp. z o.o.	Proszek wyřelazany z dn. 06.08.2023 nr CKN 6440.19.10.2023.552
Identyfikator opłaty					Marek Ruschki nr uprzedzenia 11897
Organ atłady godozajczy, ktory otrzymał zgłoszenie					
Wykazanie prac gospodarczych					
Nr oraz data porozumienia dokumenta zawierającego pozytywne wyniki wyřelazacji					
Innyj numeracja oraz nr uzgarnien zawodowych kwalifikacji					

Legenda:

- sieć kanalizacyjna
- sieć wodociągowa
- sieć elektroenergetyczna
- sieć gazowa
- sieć telekomunikacyjna
- granica działek ewidencyjnych
- zakres opracowania

LEGENDA:

proj. traseu k

LAMBERT
PROJEKT

VIII 2024

SKALA
1:500

ektryczna

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. **Inwestor:**
Miejski Zakład Energetyki Ciepłej
„EKOTERM” SP. Z O.O.
ul. Folwark 14
34-300 Żywiec.
2. **Adres obiektu:**
Dz. nr 6440/2, 6449, 6452, 6453/7, 6453/9, 6453/10, 6453/21, 6453/23
obręb 0007, Żywiec
jedn. Ewid. 241701_1 Żywiec
3. **Zakres robót:**
 - a. Budowa odcinka linii kablowej średniego napięcia,
 - b. Budowa odcinka linii światłowodowej.
4. **Wykaz istniejących obiektów budowlanych:**
 - a. Uzbrowienie terenu,
5. **Elementy mogące stwarzać zagrożenie:**
 - a. Linia kablowa nn i SN,
 - b. Ruch pojazdów,
6. **Przewidywane zagrożenia:**
Największym zagrożeniem przy pracach jest:
 - a. Porażenie prądem elektrycznym ze skutkiem śmiertelnym,
 - b. Wpadnięcie do wykopu,
 - c. Potrącenie przez pojazd mechaniczny,
 - d. Uszkodzenie ciała na skutek nieostrożnego obchodzenia się ze sprzętem.
7. **Sposób prowadzenia instruktarzu:**
Przed przystąpieniem do robót kierujący pracownikami winien przeprowadzić instruktaż BHP obejmujący:
 - a. wskazanie miejsc zagrożenia w miejscu pracy i w pobliżu miejsca prac,
 - b. podanie sposobów zabezpieczenia przed wypadkiem przy wykonywaniu prac.
8. **Środki zapobiegające niebezpieczeństwu wypadku:**
 - a. Wyłączyć i uziemić urządzenia energetyczne,
 - b. Wywiesić tablice ostrzegawcze o treści „nie załączać”,
 - c. Odpowiednio oznaczyć miejsce pracy,
 - d. Nie dopuszczać osób postronnych w pobliże zasięgu pracy sprzętu,

- e. Egzekwować od pracowników stosowanie właściwych środków ochrony indywidualnej, odzieży i obuwia ochronnego oraz właściwych narzędzi i sprzętu.