

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

Biuro Projektowo-Inżynierskie ELNADI Zbigniew Kik ul. Borki 7c, 46-300 Wojciechów NIP 576-000-17-35 REGON 366549969	1 ..... nr egzemplarza
--	------------------------------

DANE INWESTYCJI:

Nazwa zadania	Budowa przyłącza elektroenergetycznego nN 0,4kV do złącza w granicy dz. nr 987 obręb Strojec wraz z demontażem istniejącego przyłącza (przebudowa istniejącego)
Nr inwestycji	Warunki usunięcia kolizji TD/OCZ/OME/K/WT/TK/102/2024 z dn. 04.10.2024r.
Kategoria obiektu	XXVI

Studium	Opis do planu sytuacyjnego
---------	----------------------------

Lokalizacja inwestycji	dz. nr 987 obręb Strojec, m. Strojec, ul. Sportowa, gm. Praszka pow. oleski, woj. opolskie
------------------------	--

Inwestor	Przedsiębiorstwo Produkcyjno - Usługowe GOSKOM sp. z o. o. ul. Powstańców Śl. 23 46-320 Praszka
----------	--

Branża	Elektryczna
Projektant	mgr inż. elektroenergetyk Zbigniew Kik uprawniony do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń Upr. Bud. OPL/1055/POOE/14

mgr inż. Zbigniew Kik  
uprawniony do projektowania  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,  
instalacji i urządzeń elektrycznych  
i elektroenergetycznych bez ograniczeń  
Uprawnienia budowlane OPL/1055/POOE/14

Niniejsza dokumentacja została uzgodniona przez Dystrybucja SA Oddział w Częstochowie Wydział Eksploatacji Sieci pismem znak 2025-08-25 TD25-08-0129033-03.

z dnia 2025-08-19 r. Data opłacenia: lipiec 2025

Uzgodnienie jest ważne do dnia 01.09.2025 r. Oddział w Częstochowie Wydział Eksploatacji Starszy Specjalista ds. Eksploatacji Sieci podpis i pieczęć

Tomasz Kasprzyk

## SPIS ZAWARTOŚCI DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ

- I. Strona tytułowa
- II. Spis treści
- III. Techniczne warunki usunięcia kolizji
- IV. Zakres rzeczowy podstawowych materiałów
- V. Kopia Uprawnień Budowlanych
- VI. Kopia zaświadczenia o przynależności do Izby Zawodowej
- VII. Oświadczenie projektanta
- VIII. Tabelaryczny wykaz właścicieli
- IX. Wypis z rejestru gruntów
- X. Opis techniczny
- XI. Rys.1 Orientacja terenowa
- XII. Rys.2 Plan zagospodarowania terenu
- XIII. Rys.3 Plan zagospodarowania terenu bez podkładu mapowego
- XIV. Rys.4 Zbiorczy plan zagospodarowania działki
- XV. Rys.5 Ideowy schemat elektryczny
- XVI. Rys.6 Widok projektowanego złącza



Częstochowa, 04.10.2024r.

Sygnatura TD/OCZ/OME/K/WT/TK/102/2024

**P.P.U. GOSKOM Sp.z.o.o.**  
**ul. Powstańców Śląskich 23**  
**46-320 Praszka**

**WARUNKI TECHNICZNE USUNIĘCIA KOLIZJI SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ**  
**TD/OCZ/OME/K/WT/TK/102/2024**

W związku z kolizją projektowanej inwestycji:

Zagospodarowanie nieruchomości przy ul. Sportowej 4 dz. 146/3 w miejscowości Strojec z istniejącą infrastrukturą energetyczną podajemy poniżej warunki usunięcia kolizji istniejących urządzeń elektroenergetycznych, stanowiących składniki majątku TAURON Dystrybucja S.A.:

1. Przebudowa dotyczy
  - Napowietrznej linii nN 0,4kV typ AL 4x35mm<sup>2</sup> nr CZZ30567 obw.1 Hydrofornia od słupa nr 1 – istniejąca, własność TAURON Dystrybucja S.A.
2. Usunięcie kolizji będzie wymagało:
  - Przebudowy ww. urządzeń poza teren kolizji,
  - Budowy nowego przyłącza kablowego nN poprzez zabudowę złącza kablowo-pomiarowego typu ZK1e-1Pw.
  - Projektowane złącze kablowo-pomiarowe zabudować w granicy posesji z całodobowym dostępem dla służb energetycznych
  - projektowane urządzenia winny spełniać standardy TAURON Dystrybucja S.A., które są dostępne pod adresem: <https://www.tauron-dystrybucja.pl/uslugi-dystrybucyjne/standardy-techn>

Wyżej wymienione urządzenia elektroenergetyczne nN pracują w układzie sieciowym TN-C

Na danym terenie mogą znajdować się urządzenia elektroenergetyczne i teletechniczne niebędące własnością TAURON Dystrybucja S.A.

3. Należy dokonać zwrotu następujących elementów sieci i urządzeń: BRAK
4. Usunięcie kolizji należy zrealizować w sposób umożliwiający realizację planowanych zmian w zagospodarowaniu terenu z zachowaniem dotychczasowych funkcji, relacji i parametrów elementów sieci dystrybucyjnej umożliwiających jej właścicielowi prowadzenie działalności statutowej w sposób nie gorszy niż przed usunięciem kolizji.
5. Na cały zakres prac należy opracować kompletną dokumentację techniczną i prawną składającą się z tomu budowlanego, wykonawczego i rozruchowego, którą należy przedstawić do uzgodnienia w Wydziale Eksploatacji TAURON Dystrybucja S.A. Oddział Częstochowa oraz uzyskać wymagane prawem uzgodnienia i decyzje administracyjne. Szczegóły związane z przebudową ww. urządzeń należy uzgodnić na etapie projektowania z **Wydziałem Eksploatacji** i Wydziałem Rozwoju.
6. Przy opracowaniu dokumentacji technicznej należy korzystać z rozwiązań typowych i powtarzalnych oraz zachować wymagania zawarte w aktualnie obowiązujących przepisach i standardach TAURON Dystrybucja S.A.
7. Dokumentację techniczną, o której mowa w pkt. 5 i 6 powyżej należy sporządzić i przekazać w wersji elektronicznej i papierowej.



8. Do dokumentacji technicznej należy dołączyć harmonogram prac uwzględniający minimalizację czasu wyłączenia.
9. Należy uzyskać zgodę na wymagane odpłatne wyłączenia, dopuszczenia oraz identyfikację odpowiednich urządzeń energetycznych oraz ustalić nadzór służb energetycznych. Na czas wykonywania przebudowy należy zapewnić ciągłość zasilania istniejących obwodów, zasilanie tymczasowe lub agregaty prądotwórcze.
10. Wszelkie prace na istniejących urządzeniach energetycznych będących własnością TAURON Dystrybucja S.A. wykonywać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności pod nadzorem służb energetycznych TAURON Dystrybucja S.A. Oddział Częstochowa, a następnie zgłosić celem dokonania odbioru robót zanikowych, a po zakończeniu realizacji całego zakresu prac zgłosić je do końcowego odbioru technicznego.
11. Zapewnić całodobowy dostęp do urządzeń wykonanych w ramach usunięcia kolizji dla służb energetycznych.
12. Prace przy urządzeniach energetycznych powinny być wykonywane przez firmę działającą w branży elektrycznej, przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami. Zaleca się, aby prace były wykonane w technologii prac pod napięciem przez osoby posiadające upoważnienia do wykonywania tego typu prac na sieci TAURON Dystrybucja S.A.
13. W przypadku występowania kabli elektroenergetycznych zabrania się prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym w odległości mniejszej niż 2 m od kabla zlokalizowanego przekopem kontrolnym. Kable można odkopać tylko do strefy ochronnej tj. folii lub cegły – zabrania się odkrywania czynnych kabli energetycznych.
14. Dla linii kablowych SN należy wykonać pomiar wyładowań niepełnych.
15. Po zakończeniu usunięcia kolizji sieci należy uaktualnić mapy geodezyjne z naniesieniem tychże do Państwowych Zasobów Geodezyjnych.
16. Do odbioru prac przedłożyć powykonawczą dokumentację. Dokumentacja geodezyjna powinna być wykonana zgodnie z wymaganiami TAURON Dystrybucja S.A. w wersji papierowej i elektronicznej.
17. Niniejsze warunki usunięcia kolizji stanowią załącznik do Porozumienia Kolizyjnego/ Umowy Kolizyjnej\*, w którym/ej\* określono zasady finansowania wraz z podziałem obowiązków i odpowiedzialności pomiędzy stronami.
18. Warunkiem rozpoczęcia robót jest podpisane/a\* Porozumienie Kolizyjne/Umowa Kolizyjna\* i uzgodniony projekt dokumentacji technicznej ze stroną TAURON Dystrybucja S.A.
19. Ważność niniejszych warunków ustala się na okres dwóch lat od daty ich wydania.
20. Osoba do kontaktu Tomasz Kasprzyk telefon 343515322  
e-mail: Tomasz.Kasprzyk@tauron-dystrybucja.pl


Załączniki:

1. Mapa z naniesieniem urządzeń

Kopia:

K/o: 1xOME/TK

Z poważaniem

**TAURON Dystrybucja S.A.**  
Oddział w Częstochowie  
Koordynator ds. Eksploatacji Sieci  
Wydział Eksploatacji  
  
**Jerzy Grzyb**



Uzgodnienie nr TD/OCZ/OMD/UB/AK/561/2024

Data: 03.10.2024 r.

W oznaczonym terenie wskazano przebieg\*) brak\*)  
urządzeń podziemnych własności TAURON Dystrybucja S.A.

Oddział w Częstochowie

Linia napowietrzna widoczna w terenie

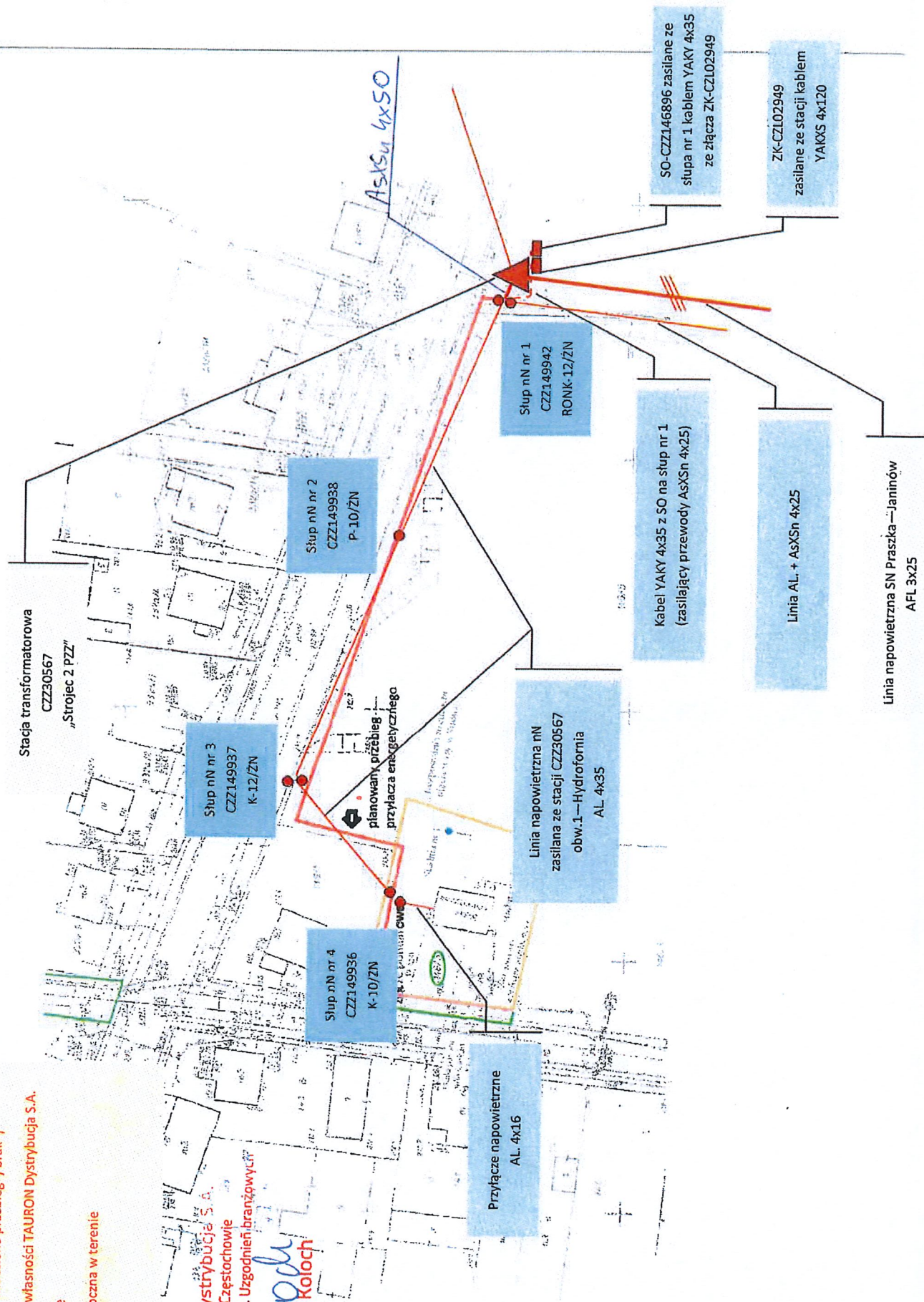
niepotrzebna skreślić

TAURON Dystrybucja S.A.

Oddział w Częstochowie

Służba specjalista ds. Uzgodnień branżowych

*Wolody*  
Anna Koloch



**Załącznik nr 1**

do Wytycznych w sprawie wymagań, obiegu oraz procesu odbiorowego dokumentacji projektowej dla zadań inwestycyjnych nN i SN.



**Zakres rzeczowy podstawowych materiałów i urządzeń realizowanej inwestycji**

**Zakres rzeczowy inwestycji**

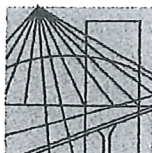
**Elektroenergetyczna sieć nN 0,4kV**

1. Budowa przyłącza elektroenergetycznego nN 0,4kV NA2XY-j 4x35mm<sup>2</sup> – 24mb (rzut poziomy)
2. Montaż szafki złączowo – pomiarowej ZK1e-1Pw – 1szt.
3. Montaż uziemienia – 1kpl.
4. Montaż ograniczników przepięć – 1kpl.

**Demontaże**

1. Demontaż istniejącego przyłącza AI 4x16mm<sup>2</sup> – 1kpl.





OPOLSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

Opole, dnia 15 grudnia 2014 rok.

Opolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa  
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
Syg. akt: OPL.OKK.0054-1152/14

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2013 r., poz. 932 z późn. zm.) i art.12 ust. 2 i ust. 3, art.12 ust. 4c pkt 1, art.14 ust.1 pkt 4 lit. c) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.) oraz § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r., poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane

**Pan mgr inż. elektroenergetyk Zbigniew Kik**

urodzony dnia 24 lipca 1986 roku w Oleśnie

otrzymuje

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
**numer ewidencyjny OPL/1055/POOE/14**  
**do projektowania bez ograniczeń**  
**w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,**  
**instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych**

## UZASADNIENIE

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

## POUCZENIE

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

Za zgodność z oryginałem  
Zbigniew Kik

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane oraz w związku z § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Pan mgr inż. Zbigniew Kik jest uprawniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do:

1. projektowania obiektów budowlanych, takich jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów,
2. sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
3. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
4. sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami,

bez ograniczeń.



Otrzymują:

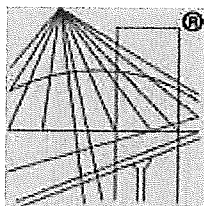
1. Pan Zbigniew Kik  
ul. M.C. Skłodowskiej 1/99  
46-320 Praszka
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru  
Budowlanego
4. a/a

#### Skład Orzekający OKK

1. dr inż. Wiktor Abramek .....
2. mgr inż. Elżbieta Daszkiewicz .....
3. mgr inż. Zbigniew Gwizdek .....
4. mgr inż. Leon Musiol .....

za zgodność z oryginałem  
Zbigniew Kik





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

## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

OPL-MPD-Z1J-1GR \*

Pan ZBIGNIEW KIK o numerze ewidencyjnym OPL/IE/0007/15

adres zamieszkania ul. BORKI 7C, 46-300 WOJCIECHÓW

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2025-01-01 do 2025-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-12-09 roku przez:

Dariusz Bajno , Przewodniczący Rady Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78<sup>1</sup> K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy 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](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Olesno, dn. 31.07.2025r.

## OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Na podstawie art. 34 ust. 3d pkt. 3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane oświadczam, iż projekt pt.:

**„Budowa przyłącza elektroenergetycznego nN 0,4kV do złącza w granicy dz. nr 987 obręb Stojec wraz z demontażem istniejącego przyłącza (przebudowa istniejącego)”**

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

Projektant w specjalności instalacyjnej .....

mgr inż. Zbigniew Kik  
uprawniony do projektowania  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,  
instalacji i urządzeń elektrycznych  
i elektroenergetycznych bez ograniczeń  
Uprawnienia bud. nr 0014055/POUE/14



Załącznik nr 11: Tabelaryczny wykaz właścicieli nieruchomości.

Nazwa i numer inwestycyjny zadania: Warunki techniczne usunięcia kolizji TD/OCZ/OME/KWT/TK/102/2024									
Data sporządzenia wykazu: 4-10-2024									
Lp.	Imię i nazwisko właściciela.	Adres.	Nr działki.	Obręb.	Nr księgi wieczystej.	Rodzaj pozyskanego tytułu prawnego np. porozumienie bezkosztowe, służebność przesyłu, własność, itd.	Termin obowiązywania (np. czas nieokreślony, czas określony do...)	Uwagi.	
1	Przedsiębiorstwo Produkcyjno – Usługowe „GOSKOM” sp. z o.o. z siedzibą w Praszce	ul. Powstańców Śl. 23 46-320 Praszka	987	Strojec	OP1L/00029825/0	Porozumienie	Czas nieokreślony	brak	
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									





## POROZUMIENIE nr TD/OCZ/OME/K/PR/40/2025

w sprawie usunięcia kolizji z siecią elektroenergetyczną stanowiącą składnik majątku TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Częstochowie (dalej: „Porozumienie”),

zawarte w dniu 02.06.2025r. w Częstochowie, pomiędzy **TAURON Dystrybucja Spółka Akcyjna** zwaną w dalszej treści Porozumienia „TD”, reprezentowaną przez uprawnionego do samodzielnej reprezentacji na mocy pełnomocnictwa stanowiącego Załącznik nr 5 do niniejszego Porozumienia:

Leszek Świder - Pełnomocnika.

który oświadcza, co następuje:

1. nazwa spółki, siedziba i adres:  
**TAURON Dystrybucja S.A.**  
**31-035 Kraków, ul. Podgórska 25A,**
2. nazwa, siedziba, adres i REGON oddziału spółki, w zakresie działalności którego zawierane jest Porozumienie:  
**TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Częstochowie, Al. Armii Krajowej 5, 42-202 Częstochowa**
3. oznaczenie sądu rejestrowego i numer, pod którym spółka jest zarejestrowana:  
**Sąd Rejonowy dla Krakowa Śródmieścia w Krakowie, XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego nr KRS 0000073321**
4. kapitał zakładowy: **560.450.156,22 zł**, kapitał wpłacony w całości
5. NIP: **611-02-02-860**
6. REGON:

a

„Inwestorem”

**Przedsiębiorstwem Produkcyjno – Usługowym „GOSKOM” Sp. z o.o. z siedzibą w Praszcze przy ul. Powstańców Śląskich 23, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Opolu VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000113515 z kapitałem zakładowym w wysokości: 2 802 500 zł, posiadającą NIP: 576-000-39-52; REGON: 151398592, reprezentowanym przez:**

**Kamila Kowalczyka – Prezesa Zarządu**

TD i Inwestor zwani są także łącznie **Stronami** w dalszej części Porozumienia.

### § 1

1. Przedmiotem niniejszego Porozumienia jest określenie zasad (w tym praw i obowiązków Stron) dotyczących usunięcia kolizji następujących urządzeń elektroenergetycznych stanowiących własność **TD: Napowietrznego przyłącza 0,4kV typ AL 4x16mm<sup>2</sup> zasilanego z linii nN.CZZ30567 obw.1 Hydrofornia od słupa nr 4 do bud.nr 4 w Strojcu przy ul. Sportowej** zwanych dalej „**obiekt**em” kolidujących z zamierzeniami **Inwestora** w sposób umożliwiający **Inwestorowi** realizację jego zamierzeń, oraz umożliwiający **TD** realizację jego obowiązków w zakresie dystrybucji energii elektrycznej w sposób nie gorszy, niż przed usunięciem kolizji.
2. Strony uzgadniają niniejszym, iż w następstwie usunięcia kolizji określonej w ust. 1 nie zostaną wprowadzone ulepszenia urządzeń elektroenergetycznych **TD**.

### § 2

1. **Inwestor** oświadcza, że aktualna lokalizacja **objektu**, koliduje z zamierzoną przez niego inwestycją polegającą na: Zagospodarowaniu nieruchomości przy ul. Sportowej 4 w miejscowości Strojec
2. **TD** oświadcza, że istnieje możliwość zmiany lokalizacji **objektu** w miejsce, umożliwiające planowaną przez **Inwestora** inwestycję, o której mowa w ust. 1, znajdujące się na nieruchomości położonej w



Stroju przy ulicy Sportowej 4 stanowiącej działkę o numerze ewidencyjnym 987 dla której w Sądzie Rejonowym w Oleśnie Wydział IV Ksiąg Wieczystych prowadzona jest księga wieczysta nr CZ1L/00029825/0, („**Nieruchomość**”), która jest przedmiotem własności **Inwestora**.

3. **Inwestor** zobowiązuje się na własny koszt i ryzyko do usunięcia kolizji **obiektu** z dotychczas zajmowanego miejsca, poprzez jego umieszczenie w miejscu nie kolidującym z planowaną inwestycją w tym do pisemnego zgłoszenia faktu zakończenia prac i złożenia **TD** kompletnej dokumentacji powykonawczej w terminie do dnia 04.10.2026r.
4. **Inwestor** umieści **obiekt** w miejscu niekolidującym z planowaną inwestycją zgodnie z warunkami technicznymi usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej nr TD/OCZ/OME/K/WT/TK/102/2024 z dnia 04.10.2024 r. stanowiącymi załącznik nr 1 do niniejszego Porozumienia. Miejsce, w którym będzie umieszczony **obiekt**, zostanie szczegółowo określone przez przedstawicieli Stron w projekcie budowlanym, podlegającym uprzedniemu zatwierdzeniu przez **TD**.
5. **Inwestor** zobowiązuje się do przedstawienia **TD** do zatwierdzenia projektu technicznego w terminie do 31.08.2026r. Projekt budowlany musi zostać zatwierdzony przez **TD** przed jego złożeniem w celu uzyskania pozwolenia na budowę/zgłoszeniem do właściwego organu.
6. **TD** zobowiązuje się do zgłoszenia swoich uwag i zastrzeżeń do projektu, o którym mowa w ust. 5, w terminie 14 dni roboczych od dostarczania kompletnego projektu przez **Inwestora**. Uwagi i zastrzeżenia **TD** mają dla **Inwestora** charakter wiążący, a po ich uwzględnieniu - **Inwestor** zobowiązany jest do ponownego przedstawienia projektu w pełni uwzględniającego uwagi **TD**, do zatwierdzenia przez **TD**.
7. W przypadku rozpoczęcia i nie zakończenia usunięcia kolizji przez **Inwestora** z przyczyn, za które **Inwestor** ponosi odpowiedzialność - w terminie wskazanym w ust. 3 - **TD** przysługuje prawo do dokończenia usuwania kolizji lub przywrócenia stanu pierwotnego. W takim przypadku, **Inwestor** zobowiązany będzie do zwrotu **TD** wszelkich kosztów, związanych z dokończeniem usuwania kolizji lub przywróceniem stanu pierwotnego, na podstawie wystawionej noty obciążeniowej. **TD** dostarczy **Inwestorowi** dokument nie później niż 7 dni przed terminem płatności oznaczonym w dokumencie. W przypadku, gdy termin określony w zdaniu poprzednim nie zostanie zachowany, **TD** na wniosek **Inwestora** odstąpi od naliczania odsetek za zwłokę. W celu dokończenia usunięcia kolizji lub przywrócenia stanu pierwotnego, **Inwestor** zobowiązany jest, na każde żądanie **TD** i w terminie wyznaczonym przez **TD**, protokolarnie przekazać **TD** lub wskazanemu przez **TD** wykonawcy plac budowy oraz wszelką dokumentację techniczno-prawną niezbędną do usunięcia kolizji. W takim przypadku **Inwestor** zobowiązany jest także do wyrażenia przed właściwym organem zgody wymaganej w celu przeniesienia na **TD** praw z wydanych decyzji administracyjnych na podstawie prawa budowlanego.

### § 3

1. **Inwestor** zobowiązany jest w szczególności do:
  - a) powierzenia wykonania wszelkich prac związanych z usunięciem kolizji **obiektu** podmiotowi posiadającemu niezbędne uprawnienia oraz kwalifikacje („**Wykonawca**”),
  - b) opracowania projektu, o którym mowa w § 2 ust. 5 i uzyskania prawomocnego pozwolenia na budowę/dokonania zgłoszenia w celu realizacji wszystkich prac określonych w warunkach technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej stanowiących załącznik nr 1 do niniejszego Porozumienia,
  - c) wykonania wszelkich prac związanych z usunięciem kolizji **obiektu** (budowy nowych elementów i demontażu starych) dla zadań określonych w ww. warunkach technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej zgodnie z opracowanym i zatwierdzonym przez **TD** projektem, o którym mowa w § 2 ust. 5 oraz zgodnie z zasadami dotyczącymi BHP i ochrony środowiska stanowiącymi załącznik nr 3 do niniejszego Porozumienia,
  - d) przekazania do eksploatacji **TD** wszelkich powstałych w wyniku usunięcia kolizji **obiektu** urządzeń, a w szczególności fragmentów sieci elektroenergetycznych opisanych w warunkach technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej i projekcie o którym mowa w § 2 ust. 5,
  - e) przeniesienia na rzecz **TD** uprawnień z tytułu gwarancji i rękojmi udzielonej **Inwestorowi** przez **Wykonawcę** na urządzenia wykonane w ramach usunięcia kolizji na zasadach określonych w § 9 oraz na projekt, o którym mowa w § 2 ust. 5 powyżej,
  - f) wykonania i dostarczenia do **TD**, w terminie 10 dni roboczych przed planowanym odbiorem technicznym urządzeń wykonanych w ramach usunięcia kolizji **obiektu**, dokumentacji obejmującej dokumenty określone w załączniku nr 2 do Porozumienia,
  - g) zdemontowania oraz utylizacji zgodnie z właściwymi przepisami dotyczącymi odpadów - wszelkich pozostałych po usunięciu kolizji elementów sieci, oraz uporządkowania terenu budowy.
2. **TD** zobowiązuje się przystąpić do odbioru technicznego urządzeń wykonanych w ramach usunięcia kolizji **obiektu** w terminie do 10 dni roboczych od pisemnego zgłoszenia przez **Inwestora** faktu



zakończenia prac i złożenia wszystkich wymaganych przez **TD** dokumentów. Odbiór, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym może być dokonany wyłącznie przez osoby posiadające upoważnienie **TD** do dokonania takiego odbioru.

3. W przypadku stwierdzenia w trakcie czynności odbiorowych przez **TD** istotnego odstępstwa od dokumentacji projektowej – **TD** nie dokonuje odbioru technicznego urządzeń wykonanych w ramach usunięcia kolizji **obiektu**, tylko sporządza notatkę służbową określającą stwierdzone wady oraz wytyczne, w tym terminy, do ich usunięcia. **Inwestor** ma obowiązek niezwłocznego usunięcia wad. Po usunięciu wad **Inwestor** dokonuje ponownego pisemnego zgłoszenia faktu zakończenia prac i **TD** ponownie przystępuje do odbioru zgodnie z ust. 2. W razie ponownego stwierdzenia wad powyższą procedurę ponawia się, chyba że **TD** skorzysta z uprawnienia określonego w § 2 ust. 7.
4. O ile inaczej nie postanowiono w warunkach technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej stanowiących załącznik nr 1 do niniejszego Porozumienia **Inwestor** może przystąpić do usuwania **obiektu** z pierwotnego miejsca powodującego kolizję, dopiero po dokonaniu przez **TD** odbiorze technicznym urządzeń elektroenergetycznych wykonanych w ramach usunięcia kolizji zgodnie z niniejszym Porozumieniem.
5. Z chwilą demontażu pozostałych po usunięciu kolizji elementów sieci, na **Inwestora** przechodzi własność wszystkich pozostałych po usunięciu kolizji elementów sieci i z tą chwilą staje się on wyłącznie odpowiedzialny za ich utylizację.

#### § 4

1. Zawierając niniejsze Porozumienie **Inwestor**, bez prawa żądania od **TD** jakichkolwiek należności, wyraża zgodę na korzystanie przez **TD** z **Nieruchomości**, w zakresie obejmującym pozostawienie **obiektu** w nowej lokalizacji oraz dostęp w przyszłości do **obiektu** w celu usuwania awarii, przeglądu; kontroli, konserwacji, remontów, modernizacji i wymiany. **Inwestor** zobowiązany jest do zapewnienia **TD** możliwości korzystania z **Nieruchomości** w sposób wskazany w zdaniu poprzedzającym.
2. **Inwestor** zobowiązany jest do naprawienia wszelkich szkód poniesionych przez **TD** lub jego następcę prawnego, na skutek naruszenia obowiązków, o których mowa w ust. 1.

#### § 5

1. Strony zgodnie oświadczają, iż w związku z wykonaniem niniejszego Porozumienia **TD** pozostaje właścicielem **obiektu**. Z uwagi na powyższe **TD** staje się właścicielem wszelkich urządzeń wykonanych w ramach usunięcia kolizji **obiektu**, z chwilą przyłączenia tych urządzeń do sieci elektroenergetycznej **TD**.
2. **Inwestor** oświadcza, że zrzeka się roszczeń wobec **TD** z tytułu nakładów poniesionych w wykonaniu niniejszego Porozumienia, w szczególności z tytułu nabycia przez **TD** własności urządzeń, o których mowa w ust. 1, gdyż usunięcie kolizji **obiektu** dokonywane jest wyłącznie na jego wniosek.

#### § 6

Po zakończeniu wszystkich prac określonych w warunkach technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej, nie później niż w terminie 10 dni roboczych przed planowanym terminem odbioru technicznego - **Inwestor** przekazuje całość dokumentacji powykonawczej określonej w załączniku nr 2 do niniejszego Porozumienia, uzyskanej w związku z usunięciem kolizji **obiektu**.

#### § 7

1. **Inwestor** gwarantuje, że przysługują mu wyłączne autorskie prawa majątkowe do dokumentacji, o której mowa w § 3 ust. 1 punkty b) i f) (zwanej dalej także „**utworem**” lub „**utworami**”), w tym wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich w stosunku do utworu oraz wyłączne prawo do rozporządzania utworem na polach eksploatacji określonych w ust. 3, lub też - najpóźniej w dniu wydania utworu **TD** – prawa te będą **Inwestorowi** przysługiwały. **Inwestor** gwarantuje i zobowiązuje się, że prawa powyższe nie będą w niczym i przez nikogo ograniczone, a w szczególności będą wolne od wad prawnych i nie będą naruszać praw majątkowych ani dóbr osobistych osób trzecich. Wobec powyższego **Inwestor** gwarantuje i zobowiązuje się, że utwory będą stanowiły dzieła oryginalne, spełniające kryteria, wskazane w treści art. 1 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, natomiast nośniki, na których utwory zostaną utrwalone będą stanowiły wyłączną własność **Inwestora**.
2. **Inwestor** oświadcza, iż zawarcie i wykonanie Porozumienia w zakresie określonym w niniejszym paragrafie nie wymaga uzyskania zezwoleń osób trzecich i nie narusza praw osób trzecich.
3. Z chwilą wydania egzemplarzy utworu lub którejkolwiek jego części **Inwestor** przenosi na **TD** autorskie prawa majątkowe do utworu na wymienionych poniżej polach eksploatacji:



- a) utrwalanie i zwielokrotnianie jakąkolwiek techniką nieograniczonej liczby egzemplarzy utworów lub ich elementów, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego, w pamięci komputera oraz techniką cyfrową, jak i w sieciach multimedialnych, w tym typu Internet i Intranet, na wszelkich nośnikach danych, włącznie z czynnościami przygotowawczymi do sporządzenia egzemplarzy utworów czy ich utrwalenia, a także poprzez wydruk komputerowy;
  - b) wprowadzanie oryginału utworów lub ich elementów oraz egzemplarzy nośników, na których utwory utrwalono, do obrotu, bez ograniczenia co do terytorium oraz liczby nośników: w postaci wprowadzania zwielokrotnionych egzemplarzy utworów lub ich elementów do obrotu drogą przeniesienia własności egzemplarza utworu (w sposób odpłatny albo nieodpłatny), przez rozpowszechnianie w każdej formie i we wszelkiego typu materiałach, w szczególności za pomocą sieci Internet i Intranet, a także użyczenia, najmu lub dzierżawy oryginału albo egzemplarzy utworów, albo ich elementów;
  - c) wykorzystanie utworów oraz ich elementów do wykonywania nowych opracowań, w tym materiałów reklamowych i promocyjnych, strategii, koncepcji, planów itp., a także wykorzystanie utworów oraz ich elementów do korzystania z oraz rozpowszechniania opracowań, strategii, koncepcji, planów itp., oraz wyrażanie zgody na dokonywanie powyższego przez osoby trzecie (zgoda na wykonywanie praw zależnych);
  - d) tłumaczenie utworów w całości lub w części, a w szczególności na języki obce oraz zmiana i przepisanie na inny rodzaj zapisu bądź system;
  - e) wykorzystywanie utworu do realizacji **objektu** oraz do zaprojektowania i realizacji innych obiektów.
4. Autorskie prawa majątkowe do utworów jako całości oraz ich elementów, przechodzą na **TD** z chwilą wydania **TD** egzemplarza nośnika, na którym utwór został utrwalony. Z tą samą chwilą przechodzi na **TD** także prawo własności egzemplarzy nośników, na których utwór został utrwalony, przekazanych **TD** zarówno w formie papierowej jak i na nośniku elektronicznym.
5. Przeniesienie autorskich praw majątkowych i za korzystanie z utworu na wszystkich polach eksploatacji wskazanych w ust. 3 oraz przeniesienie prawa własności egzemplarzy nośników, na których utwór utrwalono jest jednym ze świadczeń **Inwestora**, które następuje w zamian za wykonywanie przez **TD** obowiązków wynikających z niniejszego Porozumienia. W związku z powyższym Strony ustalają, iż za przeniesienie powyższych praw i własności nośników nie przysługuje **Inwestorowi** dodatkowe wynagrodzenie.
6. **TD** będzie przysługiwać na wszystkich wymienionych w ust. 3 polach eksploatacji prawo do korzystania i rozporządzania utworami, ich częściami lub poszczególnymi elementami w celach związanych z działalnością gospodarczą **TD**.
7. **TD** będzie przysługiwać prawo przeniesienia uprawnień i obowiązków wynikających z Porozumienia na osoby trzecie w zakresie, w jakim prawa i obowiązki te wynikają z niniejszego paragrafu Porozumienia, w tym autorskich praw majątkowych do utworów i ich opracowań oraz udzielania dalszych upoważnień w sprawach, w których **TD** upoważniony został przez **Inwestora** na podstawie niniejszego paragrafu Porozumienia.

#### § 8

**Inwestor** obowiązany jest zadośćuczynić prawnie uzasadnionym roszczeniom osób trzecich związanych ze szkodami powstałymi w związku z dokonaniem prac związanych z usunięciem kolizji **objektu** lub z pozostawieniem urządzeń elektroenergetycznych na nieruchomości. W przypadku wystąpienia przez osoby trzecie z powyższymi roszczeniami w stosunku do **TD Inwestor** zobowiązuje się udzielić **TD** wszelkiej niezbędnej pomocy w celu wyjaśnienia zasadności tych roszczeń oraz zwrócić **TD** wszelkie kwoty i koszty związane z zaspokojeniem tych roszczeń przez **TD**.

#### § 9

1. **Inwestor** zobowiązuje się uzyskać od Wykonawcy prac co najmniej 36 miesięczną gwarancję na wykonane roboty i dostarczone urządzenia na zasadach określonych w ust. 3-13 poniżej.
2. **Inwestor** zobowiązany jest do przeniesienia na **TD** uprawnień z tytułu rękojmi oraz gwarancji w stosunku do Wykonawcy najpóźniej w dniu sporządzenia protokołu odbioru technicznego, na podstawie umowy, stanowiącej załącznik nr 4. Jednocześnie **Inwestor** zobowiązany jest wydać **TD** wszelkie dokumenty określające treść powyższych praw niezbędnych do ich dochodzenia.
3. Okres gwarancji, o której mowa w ust. 1, rozpoczyna bieg od dnia dokonania przez **TD** odbioru technicznego urządzeń wykonanych w ramach usunięcia kolizji **objektu**.
4. Jeżeli w okresie gwarancji, o którym mowa w ust. 1, **TD** stwierdzi wystąpienie wady przedmiotu objętego gwarancją, uprawniony jest do zgłoszenia Wykonawcy reklamacji (dalej „**Reklamacja**”), pocztą elektroniczną, faksem lub w formie pisemnej. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie potwierdzić na piśmie, faksem lub pocztą elektroniczną otrzymanie zgłoszenia Reklamacji. Jeżeli w terminie 24 godzin



- od zgłoszenia Reklamacji przez **TD** Wykonawca nie potwierdzi jej otrzymania, uważa się, że Wykonawca takie potwierdzenie złożył z chwilą upływu tego terminu.
5. Reklamacja powinna zawierać wykaz dostrzeżonych wad oraz wyznaczać termin na ich usunięcie. Usunięcie wad uniemożliwiających prawidłową eksploatację elementów sieci (powodujących konieczność wyłączenia urządzeń spod napięcia lub konieczność pracy tych urządzeń pod obciążeniem niższym od nominalnego) - musi nastąpić nie później niż w terminie 7 dni od chwili otrzymania przez Wykonawcę zawiadomienia o dostrzeżonej wadzie.
  6. Jeżeli Wykonawca nie usunął wad w terminie wyznaczonym na ich usunięcie lub odmówił usunięcia wad, to **TD** może samodzielnie wady usunąć lub może zlecić usunięcie wad osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy. Ponadto **TD** może samodzielnie (lub przy wykorzystaniu podmiotu świadczącego na rzecz **TD** stałe usługi polegające na utrzymaniu sieci energetycznej) usunąć wady bez wzywania Wykonawcy do ich usunięcia – na koszt Wykonawcy – w przypadkach, gdy umożliwi to niezwłoczne usunięcie wady, a opóźnienie może spowodować wzrost dodatkowych kosztów, wynikających z niedotrzymania warunków dostarczania energii elektrycznej.
  7. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad, powołując się na nadmierne koszty lub trudności. Usunięcie wad powinno być stwierdzone protokołarnie.
  8. Jeżeli Wykonawca dostarczy **TD** zamiast wadliwego przedmiotu objętego gwarancją, nowy, wolny od wad albo dokona istotnych napraw przedmiotu objętego gwarancją, okres gwarancji biegnie na nowo od chwili dostarczenia nowego, wolnego od wad przedmiotu objętego gwarancją lub zwrócenia naprawionego przedmiotu objętego gwarancją. Jeżeli Wykonawca wymienił część przedmiotu objętego gwarancją, zdanie poprzedzające stosuje się odpowiednio do części wymienionej. W innych wypadkach okres gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego wskutek wady przedmiotu objętego gwarancją, **TD** nie mógł z niego korzystać.
  9. Jeżeli w okresie gwarancji przedmiot objęty gwarancją lub jego część dwukrotnie będzie przedmiotem Reklamacji, to przy trzeciej Reklamacji, podlega wymianie na nowy, wolny od wad, bez względu na możliwość i dopuszczalność jego naprawy. Postanowienia niniejszego ustępu nie wykluczają możliwości ządania wymiany wadliwego przedmiotu objętego gwarancją na nowy, wolny od wad już przy pierwszej lub drugiej Reklamacji.
  10. W przypadku wymiany przez Wykonawcę wadliwego przedmiotu objętego gwarancją lub jego wadliwej części na nowy, Wykonawca zobowiązany jest do odbioru od **TD** wadliwego przedmiotu objętego gwarancją lub jego wadliwej części i usunięcia wszelkich skutków tego odbioru.
  11. Gwarancją objęte są wszelkie wady, jakie ujawniają się w okresie obowiązywania gwarancji, za wyjątkiem obejmującym wyłącznie te wady, które zostały spowodowane Siłą wyższą lub z wyłącznej winy **TD** lub osób trzecich.
  12. W ramach gwarancji **TD** może domagać się usunięcia szkód, które wady spowodowały lub szkód powstałych w trakcie usuwania wad.
  13. **TD** może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po upływie okresów gwarancji, jeżeli wady ujawniają się przed ich upływem.
  14. Jeżeli nic innego nie wynika z przepisów prawa, w zakresie terminów oraz sposobu usunięcia wad zgłoszonych przez uprawnionego z tytułu rękojmi **TD** odpowiednie zastosowanie znajdują zasady dotyczące gwarancji.

#### § 10

1. Strony ustalają, że **Inwestor** zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz **TD** kar umownych w następujących przypadkach:
  - a) gdyby **Inwestor** nie wykonał prac obejmujących usunięcie kolizji **obiektu** (w tym złożenia kompletnej dokumentacji powykonawczej umożliwiającej dokonanie odbioru technicznego) w terminie o którym mowa w § 2 ust. 3 Porozumienia - w wysokości 100 (sto złotych) - za każdy dzień zwłoki,
  - b) w razie odstąpienia od Porozumienia przez **TD** z przyczyn, za które **Inwestor** ponosi odpowiedzialność – w wysokości 1000 zł (jeden tysiąc złotych).
2. Strony ustalają, że **TD** zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz **Inwestora** kar umownych w następujących przypadkach:
  - a) gdyby **TD** nie wykonał w terminie obowiązku przystąpienia do odbioru technicznego, o którym mowa w § 3 ust. 2 Porozumienia lub odmówił dokonania tego odbioru pomimo, że nie występowało istotne odstępstwo od dokumentacji projektowej - w wysokości 100 (sto złotych) - za każdy dzień zwłoki,
  - b) w razie odstąpienia od Porozumienia przez **Inwestora** z przyczyn, za które **TD** ponosi odpowiedzialność – w wysokości 1000 zł (jeden tysiąc złotych).
3. Łączna wysokość kar umownych określonych w ust. 1 albo ust. 2 niniejszego paragrafu nie może przekroczyć 10 000 zł.



4. Postanowienia Porozumienia dotyczące kar umownych z tytułu odstąpienia od Porozumienia w całości lub w części zachowują moc pomimo odstąpienia od Porozumienia.
5. Żądanie odszkodowania przenoszące wysokość zastrzeżonej kary umownej jest dopuszczalne, a tym samym **Strony** mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, przewidzianych w Kodeksie cywilnym.

#### § 11

1. Strony wyznaczają następujące osoby do dokonywania ustaleń roboczych w zakresie wykonania niniejszego Porozumienia:
  - a) **Inwestor** – Pan Michał Kołodziejczyk – tel 604593977 e-mail: [michał.kołodziejczyk@goskom.pl](mailto:michał.kołodziejczyk@goskom.pl)
  - b) **TD** – Pan Tomasz Kasprzyk – tel. 343513522 e-mail [tomsz.kasprzyk@tauron-dystrybucja.pl](mailto:tomsz.kasprzyk@tauron-dystrybucja.pl)
2. Osoby wymienione w ust. 1 powyżej nie są umocowane do dokonywania jakichkolwiek zmian w treści niniejszego Porozumienia.
3. Każda ze **Stron** może w dowolnym czasie zmienić swojego przedstawiciela, o którym mowa w ust. 1 powyżej, powiadamiając o tym pisemnie drugą **Stronę**. Zmiana przedstawiciela jest skuteczna z chwilą doręczenia stronie przeciwnej powiadomienia, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym i nie wymaga aneksu do niniejszego Porozumienia.

#### § 12

Jeżeli nic innego nie wynika z przepisów prawa, każda ze **Stron** zobowiązana jest wobec drugiej **Strony** do naprawienia szkody wynikłej z niewykonania lub nienależytego wykonania Porozumienia, chyba że niewykonanie lub nienależyte wykonanie Porozumienia jest następstwem okoliczności, za które **Strona** nie ponosi odpowiedzialności. W szczególności **Strona** nie jest zobowiązana do naprawienia szkody, jeżeli niewykonanie lub nienależyte wykonanie Porozumienia jest następstwem działania Siły wyższej lub następstwem zachowania osoby trzeciej, za którą **Strona** nie ponosi odpowiedzialności.

#### § 13

1. **Strony** nieodwołalnie i bezwarunkowo zobowiązują się do zachowania poufności Informacji Poufnych w rozumieniu niniejszego paragrafu oraz zobowiązują się traktować je i chronić jak tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji oraz informacji poufnych w rozumieniu rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 596/2014 z dnia 16 kwietnia 2014 roku w sprawie nadużyć na rynku (rozporządzenie w sprawie nadużyć na rynku) oraz uchylające dyrektywę 2003/6/WE Parlamentu Europejskiego i Rady i dyrektywy Komisji 2003/124/WE, 2003/125/WE i 2004/72/WE („rozporządzenie MAR”).
2. Przez Informacje Poufne należy rozumieć wszelkie informacje (w tym przekazane lub pozyskane w formie ustnej, pisemnej, elektronicznej i każdej innej) związane z Porozumieniem (w tym także sam fakt jego zawarcia), uzyskane w trakcie negocjacji warunków Porozumienia, w trakcie postępowań mających na celu zawarcie Porozumienia oraz w trakcie jego realizacji, bez względu na to, czy zostały one udostępnione **Stronom** w związku z zawarciem lub wykonywaniem Porozumienia, czy też zostały pozyskane przy tej okazji w inny sposób, w szczególności informacje o charakterze finansowym, gospodarczym, ekonomicznym, prawnym, technicznym, organizacyjnym, handlowym, administracyjnym, marketingowym, w tym dotyczące **Stron** a także innych podmiotów, w szczególności tych, z którymi **Strony** pozostają w stosunku dominacji lub zależności oraz, z którymi są powiązane kapitałowo lub umownie (Informacje Poufne).
3. Informacja Poufna w rozumieniu art. 7. Rozporządzenia MAR to informacja, która jest określona w sposób precyzyjny, nie została podana do publicznej wiadomości, dotyczy bezpośrednio i pośrednio, jednego lub większej liczby emitentów lub jednego lub większej liczby instrumentów finansowych, miałyby prawdopodobnie znaczący wpływ na ceny tych instrumentów finansowych lub na ceny powiązanych pochodnych instrumentów finansowych (Informacje Poufne w rozumieniu rozporządzenia MAR).
4. **Strona** nie może bez uprzedniej pisemnej pod rygorem nieważności zgody drugiej **Strony** ujawniać, upubliczniać, przekazywać ani w inny sposób udostępniać osobom trzecim lub wykorzystywać do celów innych niż realizacja Porozumienia, jakichkolwiek Informacji Poufnych.
5. Zobowiązanie do zachowania poufności nie ma zastosowania do Informacji Poufnych:
  - a) które są dostępne **Stronie** przed ujawnieniem tej **Stronie** przez drugą **Stronę**;
  - b) które zostały uzyskane z wyraźnym wyłączeniem przez jedną ze **Stron** zobowiązania drugiej **Strony** do zachowania poufności;
  - c) które zostały uzyskane od osoby trzeciej, która uprawniona jest do udzielenia takich informacji;
  - d) których ujawnienie wymagane jest na podstawie bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa lub na podstawie żądania uprawnionych władz;
  - e) które stanowią informacje powszechnie znane.



6. W zakresie niezbędnym do realizacji Porozumienia, **Strony** mogą ujawniać Informacje Poufne swoim pracownikom lub osobom, którymi posługują się przy wykonywaniu Porozumienia, pod warunkiem, że przed jakimkolwiek takim ujawnieniem zobowiąże te osoby do zachowania poufności na zasadach określonych w Porozumieniu oraz podejmie wszelkie niezbędne kroki dla zapewnienia, że żadna z tych osób nie ujawni Informacji Poufnych. Za działania lub zaniechania takich osób **Strona** ponosi odpowiedzialność, jak za działania i zaniechania własne.
7. **Strony** oświadczają, że dysponują odpowiednimi środkami organizacyjno-technicznymi, które zapewniają bezpieczeństwo informacjom przekazany przez **Strony** w ramach realizacji Porozumienia.
8. Zobowiązanie do zachowania poufności, o którym mowa w niniejszym paragrafie wiąże **Strony** w czasie obowiązywania Porozumienia, a także w okresie 5 lat od jego wygaśnięcia, rozwiązania lub odstąpienia od Porozumienia.
9. Każda ze **Stron** zobowiązuje się, że zarówno ona, jak i osoby, którymi posługuje się przy wykonywaniu Porozumienia, niezwłocznie po zakończeniu wykonania Porozumienia, a także na każde pisemne żądanie drugiej **Strony**, bezzwłocznie zwrócić lub zniszczyć wszelkie dokumenty lub inne nośniki Informacji Poufnych, w tym ich kopie oraz opracowania i wyciągi, za wyjątkiem jednego ich egzemplarza dla celów archiwalnych, który **Strona** uprawniona jest zachować.
10. **Inwestor** przyjmuje do wiadomości, że w imieniu **TD** czynności w zakresie obsługi klienta, usługi kadrowo-płacowe lub usługi finansowo-księgowe, w tym usługi windykacyjne (dalej: „**Czynności**”), może wykonywać inny podmiot z grupy kapitałowej **TD**, w szczególności TAURON Obsługa Klienta sp. z o.o. (dalej: „**Podmiot Obsługujący**”).
11. **Inwestor** wyraża zgodę na przekazywanie przez **TD** Podmiotowi Obsługującemu wszelkich informacji i danych niezbędnych do prawidłowego wykonywania Czynności związanych z niniejszym Porozumieniem.
12. Udostępnienie Podmiotowi Obsługującemu informacji i danych, o których mowa w ust. 11 nie stanowi naruszenia obowiązku zachowania poufności przez **TD** i obejmuje w szczególności prawo do udostępnienia treści Porozumienia, wszystkich załączników do niego oraz dokumentacji powiązanej z nim a także danych wytworzonych w toku jego wykonywania, zmiany, rozwiązania lub wygaśnięcia, w dowolnej formie i czasie.
13. **Strony** zgodnie oświadczają, że postanowienia ust. 11-12 powinny być interpretowane możliwie szeroko w celu umożliwienia wykonywania Czynności przez Podmiot Obsługujący.
14. **TD** ma prawo udostępnić wszelkie informacje o Porozumieniu, wynikające z Porozumienia i związane z jego wykonaniem TAURON Polska Energia S.A. w Katowicach, w szczególności jej organom, komitetom i jednostkom organizacyjnym w ramach realizacji strategii Grupy TAURON, uzyskania stosownych zgód i opinii wynikających z regulacji wewnętrznych i wewnątrzkorporacyjnych obowiązujących w Grupie TAURON, w zakresie zgodnym z prawem, z zachowaniem niezależności **TD** jako Operatora Systemu Dystrybucyjnego, na co **Inwestor** wyraża zgodę.

#### § 14

1. Niezależnie od postanowień niniejszego paragrafu, każda ze Stron Porozumienia może od niej odstąpić w przypadkach i w sposób określony ustawą, w szczególności Kodeksem cywilnym.
2. Niezależnie od możliwości odstąpienia przez **TD** od Porozumienia na podstawie ust. 1, **TD** może od Porozumienia odstąpić w całości lub części, jeżeli **Inwestor** będzie wykonywać prace związane z usunięciem kolizji obiektu niezgodnie z warunkami technicznymi usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej lub z projektem o którym mowa w § 2 ust. 5, albo z zasadami dotyczącymi BHP lub ochrony środowiska.
3. W przypadku nie przedstawienia przez **Inwestora** projektu budowlanego w terminie określonym w § 2 ust. 5 - każda ze Stron może od Porozumienia odstąpić.
4. Niezależnie od możliwości odstąpienia przez **TD** od Porozumienia na podstawie ust. 1 lub 2 oraz innych postanowień Porozumienia, **TD** może od Porozumienia odstąpić w razie istotnego pogorszenia kondycji finansowej **Inwestora**.
5. Jeżeli przepis ustawy nie stanowi inaczej, uprawnienie do odstąpienia od Porozumienia Strona uprawniona może wykonać w ciągu 3 (trzech) miesięcy od dnia wystąpienia zdarzenia uprawniającego do złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Porozumienia - nie później jednak, niż do upływu 6 (sześciu) lat od dnia zawarcia niniejszego Porozumienia.
6. Odstąpienie od Porozumienia wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

#### § 15

W przypadku rezygnacji **Inwestora** z usuwania kolizji, a przed rozpoczęciem prac związanych z jej realizacją – **Inwestor** może zwrócić się do **TD** z pisemnym wnioskiem o rozwiązanie niniejszego Porozumienia. Rozwiązanie Porozumienia będzie mogło nastąpić po zawarciu aneksu do



Porozumienia, w którym Strony ustalą wysokość kwoty zwrotu ewentualnych kosztów poniesionych w związku z zawarciem i wykonywaniem niniejszego Porozumienia, do zapłaty której **Inwestor** będzie zobowiązany na rzecz **TD** w terminie 14 dni od dnia zawarcia aneksu rozwiązującego Porozumienie. W razie zawarcia powyższego aneksu **Inwestor** nie będzie zobowiązany do zapłaty kar umownych określonych w § 10 Porozumienia.

#### § 16

1. Jeżeli wykonanie Porozumienia będzie wiązać się z jakimkolwiek operacjami na danych osobowych, Strony zobowiązują się postępować w tym zakresie zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi ochrony danych osobowych, tj. w szczególności przepisami rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (EU) 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) (dalej: „**RODO**”) – a także przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych.
2. W celu zawarcia, realizacji i monitorowania wykonania Porozumienia każda ze Stron będzie przetwarzać dane osobowe osób reprezentujących, zatrudnionych lub współpracujących z drugą Stroną, które to dane zostaną jej udostępnione przez drugą Stronę.
3. Strony zobowiązują się poinformować osoby, o których mowa w ust. 2, o zasadach przetwarzania ich danych osobowych oraz przysługujących im prawach z tym związanych lub wskazać im miejsce i sposób zapoznania się z tymi zasadami.  
Strony udostępniają powyższe zasady w formie:  
- **TD** - na stronie internetowej pod adresem: <https://www.tauron-dystrybucja.pl/rodo>.  
- **Inwestor** - na stronie internetowej pod adresem: ..... (lub jako załącznik nr \_\_\_ do niniejszego Porozumienia).
4. W związku z udostępnieniem danych osobowych, Strony stają się odrębnymi administratorami tych danych i są odpowiedzialne za spełnienie wymogów określonych w powszechnie obowiązujących przepisach prawa.
5. Żadna ze Stron nie będzie ponosić odpowiedzialności za niezgodne z przepisami działania i zaniechania drugiej Strony w zakresie obowiązków, o których mowa w niniejszym paragrafie.
6. Jeżeli wykonanie niniejszego Porozumienia będzie wiązać się z koniecznością powierzenia przetwarzania danych osobowych, Strony są zobowiązane zawrzeć odrębną umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych.

#### § 17

1. **Inwestor** oświadcza, że na dzień zawarcia Porozumienia ani on, ani podmioty powiązane z nim osobowo, kapitałowo lub organizacyjnie, lub członkowie jego organów oraz jego beneficjenci rzeczywiście w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu nie są objęci sankcjami na podstawie Regulacji Sankcyjnych, oraz że zawarcie i wykonywanie Porozumienia nie spowoduje naruszenia Regulacji Sankcyjnych.
2. Za Regulacje Sankcyjne uznaje się przepisy prawa dotyczące sankcji gospodarczych, handlowych lub też jakichkolwiek środków restrykcyjnych, ustanawianych, administrowanych, nakładanych lub egzekwowanych przez Unię Europejską, Rzeczpospolitą Polską, Stany Zjednoczone Ameryki Północnej, Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej, Organizację Narodów Zjednoczonych oraz decyzje administracyjne wydane przez ich właściwe organy. W szczególności:
  - 1) Ustawę z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego,
  - 2) Rozporządzenie Rady (WE) nr 765/2006 z dnia 18 maja 2006 r. dotyczące środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy wraz z rozporządzeniami zmieniającymi,
  - 3) Rozporządzenie Rady (UE) nr 269/2014 z dnia 17 marca 2014 r. w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających wraz z rozporządzeniami zmieniającymi,
  - 4) Rozporządzenie Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczące środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie wraz z rozporządzeniami zmieniającymi,
  - 5) Rozporządzenie Rady (UE) 2022/263 z dnia 23 lutego 2022 r. w sprawie środków ograniczających w odpowiedzi na uznanie niekontrolowanych przez rząd obszarów ukraińskich obwodów donieckiego i ługańskiego oraz nakazanie rozmieszczenia rosyjskich sił zbrojnych na tych obszarach wraz z rozporządzeniami zmieniającymi.
3. W przypadku utraty aktualności złożonych oświadczeń wskazanych w ust. 1, **Inwestor** jest zobowiązany do niezwłocznego powiadomienia o tym fakcie **TD**. Powiadomienie zostanie wysłane



listem poleconym na adres siedziby **TD** nie później niż w terminie 3 dni od dnia utraty aktualności złożonych oświadczeń.

4. W przypadku, gdy **Inwestor** lub powiązane z nim podmioty, członkowie jego organów lub beneficjenci rzeczywiście zostaną objęci sankcjami na podstawie Regulacji Sankcyjnych, bądź też wykonywanie Porozumienia spowoduje naruszenie Regulacji Sankcyjnych, to **TD** może:
  - 1) powstrzymać się od wykonywania Porozumienia w zakresie, który naruszałby Regulacje Sankcyjne, lub
  - 2) odstąpić od Porozumienia w ciągu 14 dni od dnia wystąpienia zdarzenia uprawniającego do złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Porozumienia - nie później jednak, niż do dnia odbioru technicznego określonego w § 3 ust. 2.
5. Oświadczenie o odstąpieniu od Porozumienia wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
6. Wykonanie uprawnień wskazanych w ust. 4 nie powoduje powstania praw do dochodzenia jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu przez **Inwestora**.
7. **Inwestor** pokryje wszelkie szkody **TD** powstałe w wyniku działań bądź zaniechań jego, podmiotów powiązanych z nim osobowo, kapitałowo lub organizacyjnie oraz członków jego organów lub osób działających w jego imieniu i na jego rzecz, a także jego beneficjentów rzeczywistych w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu, skutkujących nieprawdziwością jego oświadczenia, o którym mowa w ust. 1, lub niewykonaniem bądź nienależytym wykonaniem zobowiązań, o których mowa w ust. 3.

#### § 18

1. W przypadkach i na zasadach prawem przewidzianych **TD** ma prawo do naliczania i dochodzenia odsetek.
2. Porozumienie podlega prawu polskiemu i zgodnie z nim powinno być interpretowane.
3. Z zastrzeżeniem odmiennych postanowień wynikających z Porozumienia, przeniesienie praw lub obowiązków jednej ze Stron, wynikających z Porozumienia, na osobę trzecią wymaga pisemnej zgody drugiej Strony, pod rygorem nieważności. Druga Strona, wyrażając zgodę na przeniesienie praw lub obowiązków wynikających z Porozumienia na osobę trzecią może uzależnić swoją zgodę od spełnienia przez Stronę dokonującą przeniesienia praw lub obowiązków wynikających z Porozumienia, określonych warunków lub przesłanek.
4. W wypadku, jeżeli jakiegokolwiek postanowienia Porozumienia okażą się nieważne lub bezskuteczne, nie wpływa to na ważność lub skuteczność innych postanowień. Strony będą dążyły do zastąpienia postanowień nieważnych lub bezskutecznych innymi postanowieniami zgodnymi z pierwotną intencją Stron.
5. Wszelkie zmiany Porozumienia wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
6. W zakresie nieuregulowanym niniejszym Porozumieniem stosuje się przepisy prawa cywilnego.
7. **Inwestor** zobowiązuje się pisemnie powiadomić **TD** o zmianie adresu.
8. Porozumienie sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

#### Załączniki:

1. Załącznik nr 1 Warunki techniczne usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej TD/OCZ/OME/K/WT/TK/102/2024 z dnia 04.10.2024 r.;
2. Załącznik nr 2 Wykaz dokumentów wymaganych do odbioru technicznego;
3. Załącznik nr 3 BHP i Ochrona środowiska;
4. Załącznik nr 4 Umowa przeniesienia uprawnień z tytułu gwarancji i rękojmi.
5. Załącznik nr 5 Pełnomocnictwo dla Leszek Świder do reprezentowania TD.

**TD**

**TAURON Dystrybucja S.A.**  
Oddział w Częstochowie  
Kierownik Wydziału Eksploatacji

**Leszek Świder**

**Inwestor**

**PREZES ZARZĄDU**

**Kamil Kowalczyk**

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowe  
**"GOSKOM" Spółka z o.o.**  
46-320 Praszka, ul. Powstańców Śl. 23  
tel./fax 34 359 11 75, 34 366 96 70-71  
NIP 576-000-39-52



**Umowa przeniesienia uprawnień z tytułu gwarancji i rękojmi**  
(zwana dalej: „Umową”)

zawarta w Częstochowie w dniu 02.06.2025r.  
przez

zwaną dalej „Inwestorem”

**Przedsiębiorstwem Produkcyjno – Usługowym „GOSKOM” Sp. z o.o. z siedzibą w Praszcze przy ul. Powstańców Śląskich 23, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Opolu VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000113515 z kapitałem zakładowym w wysokości: 2 802 500 zł, posiadającą  
NIP: 576-000-39-52; REGON: 151398592, reprezentowanym przez:**

**Kamila Kowalczyka – Prezesa Zarządu**

oraz:

TAURON Dystrybucja S.A. z siedzibą w Krakowie, zwaną dalej „TD”, reprezentowaną przez uprawnionego do samodzielnej reprezentacji na mocy pełnomocnictwa stanowiącego Załącznik nr 1 do niniejszej Umowy:

**Leszek Świder - Pełnomocnik**

który oświadcza, co następuje:

1. nazwa spółki, siedziba i adres:  
**TAURON Dystrybucja S.A.**  
**31-035 Kraków, ul. Podgórska 25A,**
2. nazwa, siedziba, adres i REGON oddziału spółki, w zakresie działalności którego zawierana jest Porozumienie:  
**TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Częstochowie, Al. Armii Krajowej 5, 42-202 Częstochowa**
3. oznaczenie sądu rejestrowego i numer, pod którym spółka jest zarejestrowana:  
**Sąd Rejonowy dla Krakowa Śródmieścia w Krakowie, XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego nr KRS 0000073321**
4. kapitał zakładowy: 560.450.156,22 zł, kapitał wpłacony w całości
5. NIP: **611-02-02-860**
6. REGON:

**§ 1**

1. **Inwestor** oświadcza, że jest stroną porozumienia/umowy w sprawie usunięcia kolizji nr TD/OCZ/OME/K/PR/40/2025 z dnia 02.06.2025r. (dalej: „**Porozumienie**”).
2. Przedmiotem Porozumienia kolizyjnego jest usunięcie kolizji stanowiących własność TD następujących urządzeń elektroenergetycznych: **Napowietrznego przyłącza 0,4kV typ AL 4x16mm<sup>2</sup> zasilanego z linii nN CZZ30567 obw.1 Hydrofornia od słupa nr 4 do bud.nr 4 w Strojcu przy ul. Sportowej** (zwanym dalej: „**Obiektami**”/„**Obiektem**”) na działce o numerze ewidencyjnym 987, dla której w Sądzie Rejonowym w Oleśnie Wydział IV Ksiąg Wieczystych prowadzona jest księga wieczysta nr CZ1L/00029825/0, kolidujących z zamierzeniami **Inwestora**.

**§ 2**

W związku z uzyskaniem przez **Inwestora** od Wykonawcy (*dane Wykonawcy*) gwarancji na wykonane w wyniku usunięcia kolizji urządzenia/roboty lub/oraz dostarczone urządzenia, w wykonaniu zobowiązań **Inwestora** do przeniesienia na TD uprawnień z tytułu gwarancji na wykonane w wyniku usunięcia kolizji urządzenia/roboty oraz/lub dostarczone urządzenia zgodnie z treścią Porozumienia/Umowy Kolizyjnej określonego/jej w § 1 nin. Umowy, **Inwestor przelewa niniejszym na TD uprawnienia z tytułu gwarancji udzielonej przez Wykonawcę na wykonane w wyniku**

**usunięcia kolizji urządzenia/roboty lub/oraz dostarczone urządzenia/materiały**, a **TD** oświadcza, że przedmiotowe uprawnienia z tytułu gwarancji nabywa.

### § 3

Niezależnie od przeniesienia uprawnień z tytułu gwarancji określonych w § 2 Umowy, jeżeli w oparciu o stosunek prawny łączący **Inwestora** i Wykonawcę w związku z usunięciem kolizji **Inwestorowi** przysługują uprawnienia z tytułu rękojmi za wady wykonanych urządzeń, robót, to **Inwestor** w wykonaniu zobowiązania określonego w treści Porozumienia/Umowy kolizyjnej, o którym/jej mowa w § 1 Umowy, niniejszym **Inwestor zobowiązuje się przenieść na TD** wszelkie uprawnienia z tytułu rękojmi za wady wykonanych w wyniku usunięcia kolizji urządzeń/robót oraz/lub dostarczonych urządzeń, a **TD** oświadcza, że uprawnienia te nabywa, w tym w szczególności uprawnienie do wymiany rzeczy na wolną od wad, uprawnienie do obniżenia ceny, uprawnienie do usunięcia wad, roszczenie o naprawienie szkody.

### § 4

**Inwestor** wydaje **TD** dokumenty zawierające treść powyższych praw w terminie [14] dni od zawarcia Umowy.

### § 5

**Inwestor** zobowiązuje się niezwłocznie, tj. nie później niż w terminie [14] dni od dnia zawarcia Umowy powiadomić Wykonawcę o zawarciu niniejszej Umowy.

### § 6

1. Umowa podlega prawu polskiemu i zgodnie z nim powinna być interpretowana.
2. Wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. W zakresie nieuregulowanym niniejszą Umową stosuje się przepisy prawa cywilnego.
4. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

**Inwestor**

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowe  
"GOSKOM" Spółka z o.o. PREZES ZARZĄDU  
46-320 Praszka, ul. Powstańców Śl. 23  
Fax 34 359 11 75, 34 366 96  
NIP 576-000-39-52  
*Marek Kowalczyk*

**Załącznik:**

1. Pełnomocnictwo dla Leszek Świder do reprezentowania TD.

**TD**

**TAURON Dystrybucja S.A.**  
Oddział w Czeszynie  
Kierownik Wydziału Eksploatacji

*Leszek Świder*



## **1. Opis techniczny**

### **1.1. Temat opracowania**

Tematem niniejszej dokumentacji technicznej jest projekt budowy przyłącza elektroenergetycznego nN 0,4kV do złącza w granicy dz. nr 987 obręb Strojec wraz z demontażem istniejącego przyłącza w Stroju przy ul. Sportowej, gm. Praszka na dz. nr 987 w sposób jak przedstawiono na planie zagospodarowania terenu (Rys.2).

Inwestorem niniejszego opracowania jest Przedsiębiorstwo Produkcyjno – Usługowe GOSKOM sp. z o.o. z siedzibą w Praszce (46-320) przy ul. Powstańców Śląskich 23, działające na mocy podpisanego porozumienia o usunięciu kolizji z gestorem sieci, którym jest TAURON DYSTRYBUCJA S.A.

### **1.2 Podstawa opracowania**

Podstawą opracowania niniejszej dokumentacji technicznej są:

- a) Warunki techniczne usunięcia kolizji,
- b) Polskie normy budowlane, przepisy, standardy techniczne, a także zasady wiedzy technicznej w zakresie projektowania oraz wykonawstwa sieci i instalacji elektroenergetycznych,
- c) Podkład geodezyjny w skali 1:500,
- d) Inwentaryzacja terenowa,
- e) Porozumienie o usunięciu kolizji.

### **1.3 Zakres opracowania**

Dokumentacja techniczna swym opracowaniem obejmuje:

- a) Projekt przyłącza kablowego,
- b) Ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym.



## 2. Opis techniczny

### 2.1 Charakterystyka techniczna

Parametry techniczne:

- a) Napięcie znamionowe zasilania obiektu  $U_n - 400/230$  [V],
- b) Częstotliwość znamionowa  $f_n - 50$  [Hz],
- c) Moc przyłączeniowa obiektu  $P_{odb} - 40$  [kW] - istniejąca

Układ połączeń sieciowych projektowanej struktury elektroenergetycznej:

- a) dla sieci nN do granicy eksploatacji TAURON Dystrybucja S. A. – układ TN-C,
- b) dla sieci nN po stronie odbiorcy – układ TN-S.

### 2.2 Elektroenergetyczne przyłącze kablowe nN 0,4kV

Zgodnie z wydanymi warunkami usunięcia kozji przez TAURON DYSTRYBUCJA S.A. Oddział w Częstochowie - projektuje się elektroenergetyczne przyłącze kablowe nN typu NA2XY-J 4x35mm<sup>2</sup>, od istniejącego słupa linii napowietrznej nr 4 (CZZ149936) do projektowanego złącza ZK1e-1Pw w sposób jak przedstawiono to na planie zagospodarowania terenu. Istniejące przyłącze napowietrzne wykonane przewodami typu Al 4x16mm<sup>2</sup> należy zdemontować. Istniejący układ pomiarowy z punktu poboru **590322428300062583 (40kW)** przenieść do planowanej szafki złączowej ZK-1e-1Pw.

Zgodnie z wolą Inwestora / właściciela tj. Przedsiębiorstwem Produkcyjno – Usługowym GOSKOM sp. z o.o. z siedzibą w Praszce (46-320) przy ul. Powstańców Śląskich 23 - przed przystąpieniem do realizacji robót w terenie należy zwrócić się z wnioskiem o rozwiązanie mowy z punktu poboru nr **590322428300115852 (4kW)** i w **trakcie realizacji robót rozwiązać umowę jw. na zakup energii i w porozumieniu z TD S.A. zdemontować układ pomiarowy z tego punktu.**

Wszelkie prace powinna wykonać osoba – firma, która posiada stosowne uprawnienia do prowadzenia robót w zakresie elektrycznym pod nadzorem technicznym. Prace powinny być prowadzone po odłączeniu zasilania i dopuszczeniu przez służby TAURON DYSTRYBUCJA S.A.

Kabel elektroenergetyczny NA2XY-J 4x35mm<sup>2</sup> zgodnie z normą N-SEP-E-004 „Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa” oraz obowiązującymi przepisami, należy układać linią falistą na głębokości równej 0,8 m od poziomu gruntu rodzimego na podsypce piaskowej o grubości warstwy nie mniejszej niż 0,1 m. Po ułożeniu kabla na przygotowanej podsypce piaskowej, wzdłuż przebiegu całej długości trasy linii elektroenergetycznej – należy nałożyć na kabel nN niebieskie oznaczniki kablowe (opaski opisowe) w odstępach 5-cio metrowych z opisem:

**„K-NA2XY-J 4x35mm<sup>2</sup> 1kV TAURON 20.. r”**

Opaski należy również ułożyć na końcu linii kablowej, w złączach, przy mufach kablowych (jeżeli występują) jak i przy miejscach charakterystycznych np. rury osłonowe DVK, SRS.

Po nałożeniu opasek opisowych kabel należy zasypać kolejną warstwą piasku o grubości nie mniejszej niż 0,1 m, a następnie zasypać warstwą gruntu rodzimego o grubości nie mniejszej niż 0,15 m. Łączna grubość tych dwóch warstw nie może przekroczyć 0,35 m.

Po zasypaniu linii kablowej warstwą gruntu rodzimego na całej długości trasy należy ułożyć folię ostrzegawczą koloru niebieskiego – wykonanej z tworzywa sztucznego o grubości nie mniejszej niż 0,3 mm. Ułożenie folii ostrzegawczej ma na celu ochronę projektowanego kabla przed uszkodzeniami mechanicznymi.

### 2.3 Szafka złączowo – pomiarowa

W celu zasilenia energią elektryczną obiektu przy ul. Sportowej w m. Strojec projektowane jest złącze kablowe typu ZK1e-1Pw.

Projektowany zestaw złączowo-pomiarowy należy dostarczyć i zainstalować w wykonaniu obudowy z tworzywa sztucznego o wysokiej wytrzymałości na uszkodzenia mechaniczne jak i wysokiej odporności na oddziaływanie warunków atmosferycznych.

Wymagany kolor złącza to jasnoszary. Na drzwiczkach obudowy złącza po stronie zewnętrznej, musi być umieszczona w sposób trwały tabliczka opisująca typ szafki złączowo-pomiarowej wraz z numerem ruchowym lub ewentualnie numerem administracyjnym budynku lub numerem działki.

Ww. informacje powinny być opisane kolorem czarnym na żółtym tle tabliczki o wymiarach min. 8 cm x 10 cm. Zgodnie z polską normą PN-88/E-08501 na zewnętrznej stronie drzwiczek musi być umieszczona tabliczka ostrzegawcza, naniesiona w sposób trwały i trudno usuwalny, z częścią opisową poniżej znaku graficznego o treści: „Nie dotykać! Urządzenie elektryczne!”.

### 2.4 Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym

Jako system ochrony od porażień prądem elektrycznym dla sieci odbiorczej nN przyjęto samoczynne wyłączenie zasilania.

**Ponadto ochronę dodatkową dla projektowanego złącza stanowi zastosowanie obudowy w II klasie ochronności.**

Szynę PEN w złączu kablowym należy uziemić. Wartość rezystancji uziomu wg normy N-SEP-E-001 „Sieci elektroenergetyczne niskiego napięcia. Ochrona przeciwporażeniowa” musi spełniać warunek  $R < 30 \Omega$  – dla złącza oraz  $R < 10 \Omega$  – dla słupa. Instalację uziemiającą wykonać płaskownikiem St/Zn 30x4.



Instalacja elektryczna po stronie odbiorcy pracować będzie w układzie połączeń sieci TN-S.

Po zakończeniu robót elektrycznych związanych z przyłączeniem obiektu do struktury systemu elektroenergetycznego, należy obowiązkowo wykonać pomiary powykonawcze ochrony przeciwporażeniowej oraz sporządzić protokoły z tych badań.

## **2.5 Uwagi końcowe**

Przed rozpoczęciem prac i w trakcie ich wykonania należy spełnić wszystkie wymagania podane w załączonych uzgodnieniach, a teren po wykopach kablowych przywrócić do stanu pierwotnego.

Roboty ziemne należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

Prace przy czynnych urządzeniach elektrycznych - istniejących należy wykonywać pod nadzorem służb technicznych TAURON DYSTRYBUCJA S. A..

Prace należy wykonywać ręcznie z uwagi na uzbrojenie terenu w sieci i instalacje innych użytkowników.

Przed zasypaniem ułożonego kabla należy powiadomić służby techniczne TAURON DYSTRYBUCJA S.A. w celu dokonanie odbioru technicznego z przeprowadzonych prac kablowych. Należy powiadomić również Służbę Geodezyjną, której zadaniem jest wykonanie pomiarów powykonawczych i naniesienia trasy linii kablowej na odpowiednie mapy.

## **2.6 Informacja dotycząca planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ)**

Roboty budowlane wyszczególnione w niniejszym opracowaniu nie wymagają opracowania planu BIOZ.

Projektowane linie kablowe nie stanowią przy prawidłowej eksploatacji zagrożenia dla środowiska i przebywających w ich pobliżu ludzi. Linie są odporne na oddziaływanie szkodliwych warunków środowiska naturalnego. Prace związane z budową linii należy prowadzić wyłącznie w stanie bez napięciowym.

Do wykonania inwestycji należy stosować wyłącznie materiały posiadające atesty lub certyfikaty dopuszczające ich stosowanie na terenie Polski. Wykopy w zbliżeniu z istniejącą infrastrukturą podziemną należy wykonywać ręcznie z zachowaniem należytej ostrożności.

Z uwagi na wykonywanie robót w pobliżu pasa komunikacji kołowej i pieszej, na czas ich trwania należy wykonać odpowiednie oznakowanie i zabezpieczenie wykopów. Po zakończeniu robót pas terenu objęty pracami ziemnymi należy przywrócić w zakresie naprawy nawierzchni do stanu pierwotnego.

### 3. Zestawienie materiałów

Tabela 1. Zbiorcze zestawienie materiałów

Lp.	Materiał	Jednostka	Ilość
1	Złącze kablowe ZK1e-1Pw	szt.	1
2	Rura RHDPE fi 75	mb	3
3	Piasek rzeczny	m3	3,84
4	Folia niebieska	mb	24
5	Opaski kablowe	szt.	12
6	Płaskownik stalowy ocynk. St/Zn 30x4	mb	24
7	Pręty stalowe ocynk. Φ18mm	mb	6
8	Palczatki	szt.	2
9	Keramzyt	m3	0,08
10	Kabel NA2XY-J 4x35mm <sup>2</sup>	mb	40
11	Wkładki Wt-00 63A gG	szt.	3
12	Ogr. przepięć ASA 0,44/5	kpl	1
13	Tabliczka nr zk	szt.	1

### 4. Obszar oddziaływania

**Obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działkach:**

dz. nr 987 obręb Stojec, m. Stojec, ul. Sportowa, gm. Praszka.

Podstawa prawna *Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego* (Dz. U. z 2012r., poz. 462) w tym polskie przepisy i normy m.in. norma N – SEP- E-004 „Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i Budowa.



## 5. Obliczenia

### 5.1 Dobór wkładki bezpiecznikowej w szafce złączowej dla mocy przyłączeniowej

Dane techniczne:

$P_n$  - moc przyłączeniowa obiektu istniejąca – 40 [kW];

$I_B$  - prąd obliczeniowy obwodu [A];

$I_n$  - prąd znamionowy zabezpieczenia [A];

$U_n$  - napięcie znamionowe sieci [V];

Dokumentacja Uzgodniona  
w TD/OCZ/OME

$$P_n = 40 \text{ kW}$$

$$I_B = P_n / 1,73 \times U_n \times \cos \phi$$

$$I_B = 40\,000 / (1,73 \times 400 \times 0,93)$$

$$I_B = 62,15 \text{ A}$$

zatem dobrano i sprawdzono wkładkę bezpiecznikową o wartości Wt-00 63A gG

#### A. Obliczenie i sprawdzenie obciążalności prądowej kabli i przewodów

Zgodnie z PN IEC 60364 przy koordynacji zabezpieczeń i doborze przekrojów przewodu muszą być spełnione 2 warunki:

$$I_B < I_N < I_z \quad (1)$$

$$I_2 < 1,45 \times I_z \quad (2)$$

$$I_2 = k \times I_z \quad (3)$$

gdzie:

z uwagi na wahania napięcia w sieci wartość  $I_n$  powinna spełniać warunek  $I_n > 1,25 \times I_B$   
zatem:

$$I_B < I_N < I_z$$

$$I_z > (k \times I_N) / 1,45$$

$$62,08 < 1,25 \times 63 < 129 \Rightarrow 62,08 < 78,75 < 129$$

$$129 > (1,6 \times 78,75) / 1,45 \Rightarrow 129 > 86,89$$

- $I_B$  - prąd obliczeniowy obwodu
- $I_n$  - prąd znamionowy zabezpieczenia
- $I_z$  - obciążalność prądowa długotrwała kabla
- $I_2$  - prąd zadziałania zabezpieczenia
- $k$  - 1,6 - współczynnik dla wkładek bezpiecznikowych

**Obciążalności prądowe dobranych kabli są spełnione.**

## 5.2 Sprawdzenie warunku samoczynnego wyłączenia zasilania

Dane techniczne:

- Zasilanie ze stacji transformatorowej CZZ30567 Strojec 2 PZZ

1. Transformator – 100kVA,
2. Istniejąca linia napowietrzna AsXSn 4x50mm<sup>2</sup> - długość ok. 8mb
3. Istniejąca linia napowietrzna Al 4x35mm<sup>2</sup> - długość ok. 135mb
4. Projektowane przyłącze kablowe nN 0,4kV typu NA2XY-j 4x35 mm<sup>2</sup> długość = ok. 40mb

Wypadkowa impedancja  $Z_{kA}$  obwodu zwarciovego przy zwarcu 1 fazowym przy projektowanym złączu kablowym ZK1e-1Pw

$$Z_{kA} = 0,38 \text{ Ohm}$$

Początkowy prąd zwarciovowy:

$$I_{kA} = (0,8 * U_n) / (Z_{kA}) = (0,8 * 230) / (0,38) = 484,21 \text{ A}$$

Prąd zadziałania istniejącej wkładki bezpiecznikowej w polu odpływowym stacji – 80A/gG w czasie  $t \leq 5s$  –  $I_b = 432 \text{ A}$  (katalog ETI).

$I_{kA} \gg I_b \rightarrow 484,21 \gg 432 \text{ A}$  – **ochrona jest spełniona,**

**zatem**

$$Z_{kA} * I_b \leq U_o \Rightarrow 0,38 \Omega * 432 \text{ A} = 164,16 \text{ V} \leq 230 \text{ V}$$

gdzie:

$Z_{kA}$  - impedancja zastępcza rozważanego obwodu zwarciovego [ $\Omega$ ];

$I_b$  – prąd zadziałania zabezpieczenia w czasie  $t \leq 5s$ ;

$U_o$  - wartość skutecznego napięcia nominalnego względem ziemi,

**Warunek samoczynnego wyłączenia zasilania w ww. punkcie został spełniony. Ponadto ochronę dodatkową dla projektowanego złącza stanowi zastosowanie obudowy w II klasie ochronności.**

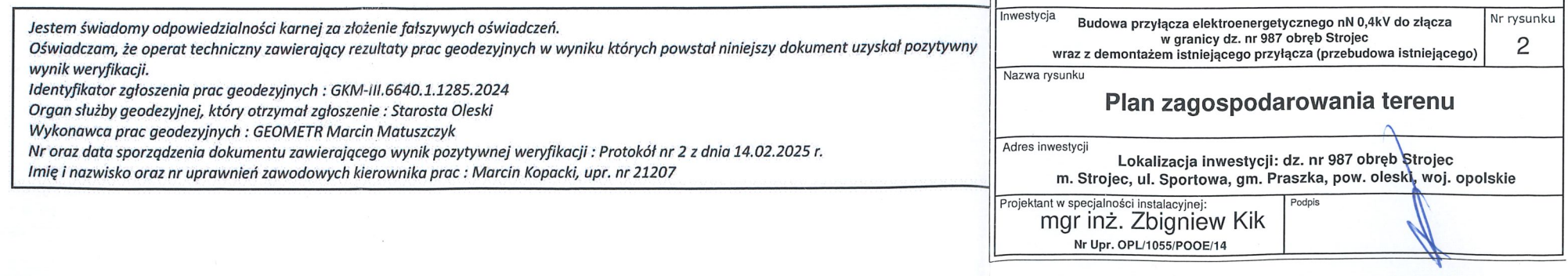




Inwestor		Przedsiębiorstwo Produkcyjno - Usługowe GOSKOM sp. z o.o. ul. Powstańców Śl. 23 46-320 Praszka	
Jednostka projektowa		Biuro Projektowo-Inżynierskie ELNADI Zbigniew Kik ul. Borki 7c, 46-300 Wojciechów tel. 693-700-194	
Investycja	Budowa przyłącza elektroenergetycznego nN 0,4kV do złącza grunty dz. nr 567 obręb Strojec wraz z demontażem istniejącego przyłącza (przebudowa istniejącego)	Nr rysunku	1
Nazwa rysunku			
Orientacja terenowa			
Adres inwestycji			
Lokalizacja inwestycji: dz. nr 987 obręb Strojec m. Strojec, ul. Sportowa, gm. Praszka, pow. olecki, woj. opolskie			
Projektant w specjalności inżynierskiej:			
mgr inż. Zbigniew Kik			
Nr Upr. OPL/1055POE/14			

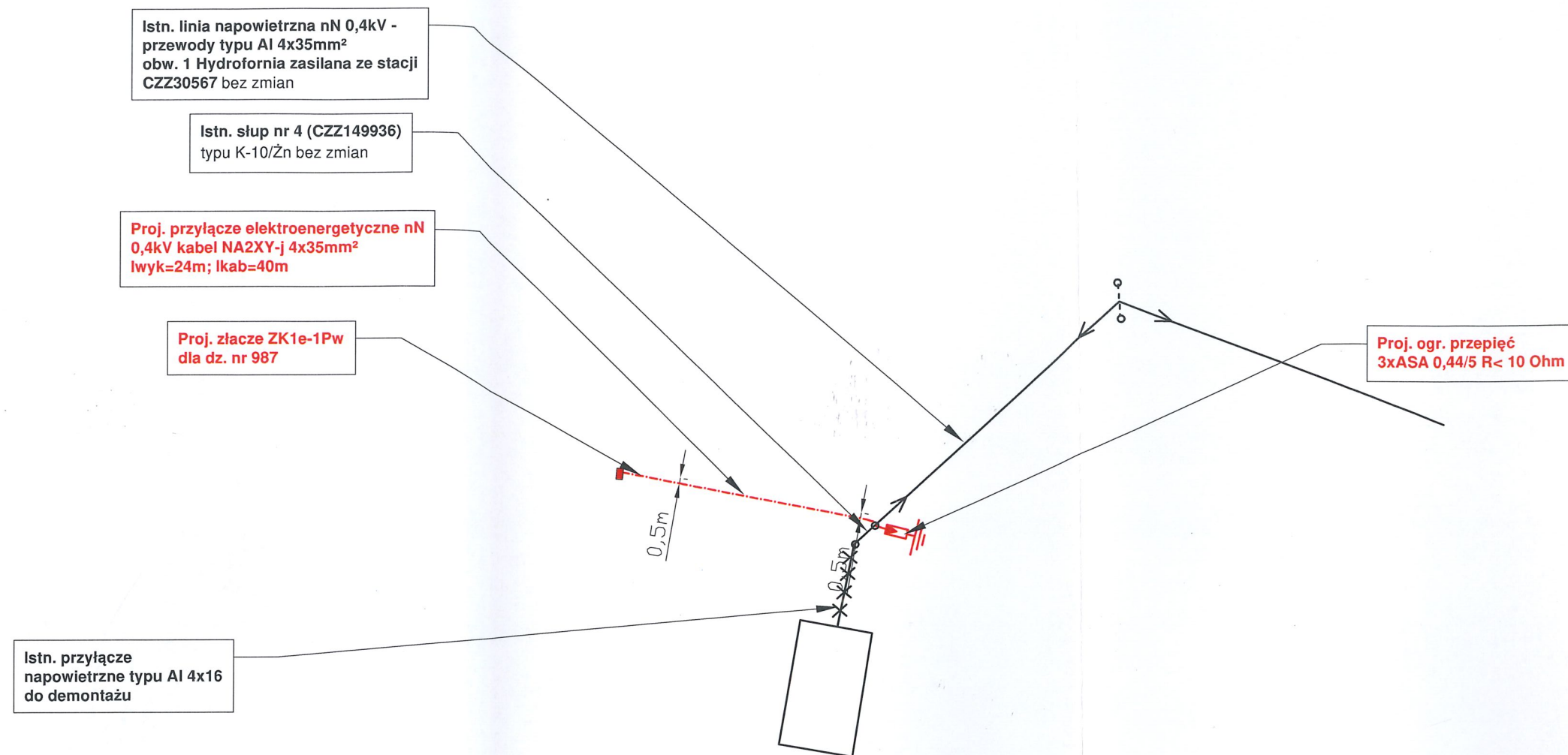


UWAGA: nie wyklucza się istnienia w terenie innych przewidzianych przez prawo informacji wynika z zaszczerści historycznych lub niedopełnienia obowiązku zgłoszenia do inwentaryzacji (Ustawa z dnia 17 maja 1989 r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne, t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1151)		
Projektowane obiekty budowlane ZUDP		-
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	GKM-III.6640.1.1285.2024	
Sekcja mapy syt – wys. 1:1000	6.147.25.23.1	
Miejscowość	Strojec	
Numer działki ewidencyjnej	987	
Województwo	opolskie	
Powiat	oleski	
Jednostka ewidencyjna	Identyfikator	160804_5
	Nazwa	Praszka – obszar wiejski
Obręb ewidencyjny	Identyfikator	160804_5.0017
	Nazwa	Strojec
Skala mapy	1:500	
Nazwa układu współrzędnych	Prostokątnych płaskich	2000/18
	Wysokości	PL-EVRF2007-NH
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	-----	
Oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	Działka nie jest obciążona służebnością gruntową	
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	BRAK	
Oznaczenie i symbol obiektów nie podlegających ujawnieniu w bazie danych ewidencji gruntów i budynków /§78.2 Rozporządzenia w sprawie EGIB/	BRAK	
Oznaczenie i symbol obiektu nie objętego katalogiem obiektów baz danych	BRAK	
Stan aktualny na dzień	20-12-2024r.	<b>GEOMETR MARCIN MATUSZCZYK</b> <b>ul. Zielona 14/7, 98-300 Wielun</b> <b>tel. 691-134-104</b> <b>NIP 832-195-04-42, REGON 101386100</b>
Data sporządzenia mapy	12-02-2025r.	
Kierownik roboty:		
<div><b>GEODETA UPRAWNIONY</b> <b>mgr inż. Marcin Kopacki</b> <b>Nr uprawnień 21207</b></div> <div><b>GEODETA</b> <b>mgr inż. Marcin Matuszczyk</b></div>		
Szkic lokalizacji      Skala 1:25000		





Na



Dokumentacja Uzgodniona  
w TD/QCZ/OME

Inwestor	
<b>Przedsiębiorstwo Produkcyjno - Usługowe GOSKOM sp. z o.o.</b> ul. Powstańców Śl. 23 46-320 Praszka	
Jednostka projektowa	
<b>Biuro Projektowo-Inżynierskie ELNADI Zbigniew Kik</b> ul. Borki 7c, 46-300 Wojciechów tel. 693-700-194	
Inwestycja	Nr rysunku
Budowa przyłącza elektroenergetycznego nN 0,4kV do złącza w granicy dz. nr 987 obręb Strojec wraz z demontażem istniejącego przyłącza (przebudowa istniejącego)	3
Nazwa rysunku	
<b>Plan zagospodarowania terenu - bez podkładu mapowego</b>	
Adres inwestycji	
Lokalizacja inwestycji: dz. nr 987 obręb Strojec m. Strojec, ul. Sportowa, gm. Praszka, pow. oleski, woj. opolskie	
Projektant w specjalności instalacyjnej:	Podpis
mgr inż. Zbigniew Kik	
Nr Upr. OPL/1055/POOE/14	







# Ideowy schemat elektryczny

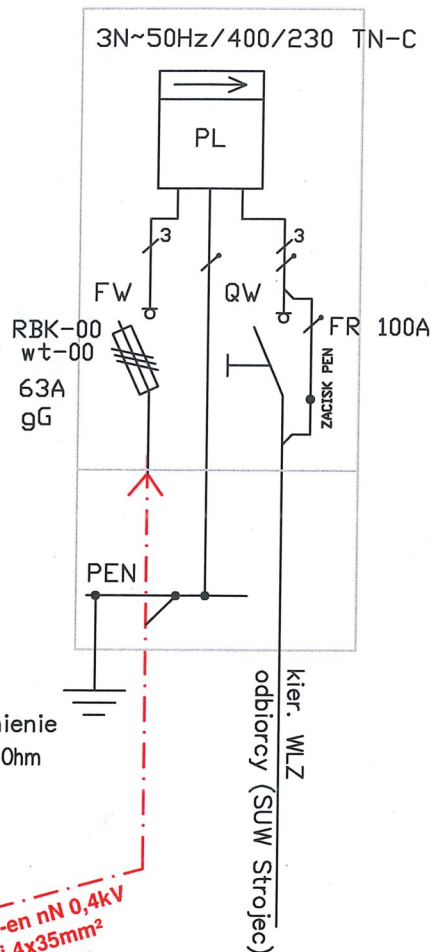
## Proj. złącze ZK1e-1Pw na dz. nr 987

Moc przyłączenia  
obiektu 40kW

### Uwaga:

1. Istn. układ pomiarowy, licznik z punktu poboru 590322428300062583 (40kW) przenieść do projektowanego złącza ZK1e-1Pw w granicy działki.

2. Istn. układ pomiarowy z punktu poboru nr 590322428300115852 (4kW) po rozwiązaniu umowy na zakup energii zdemontować w porozumieniu z TD S.A.



Istn. słup nr 4  
(CZZ149936)  
typu K-10/Žn bez zmian

Istn. przewody przyłącza  
Al 4x16 mm<sup>2</sup>  
ok. l=7m do demontażu

proj. ogr. przepięć  
3xASA 0,44/5,  
R<10 Ohm

Bud.  
SUW  
Strojec

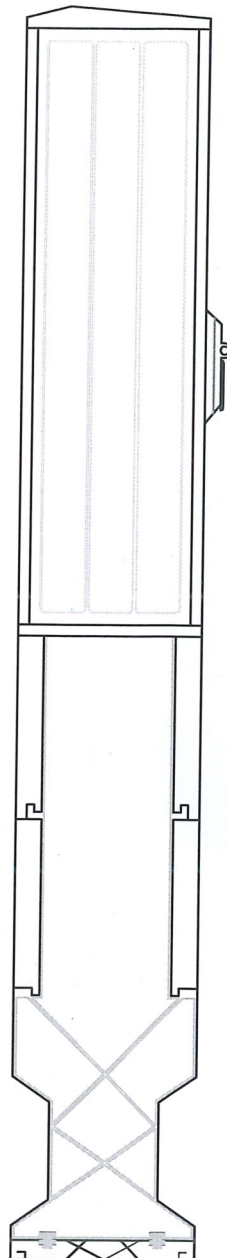
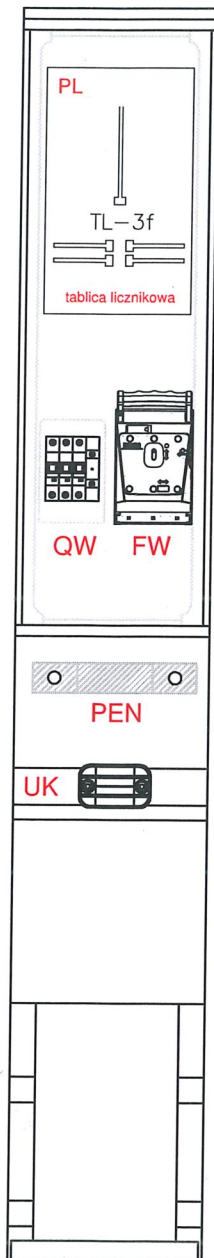
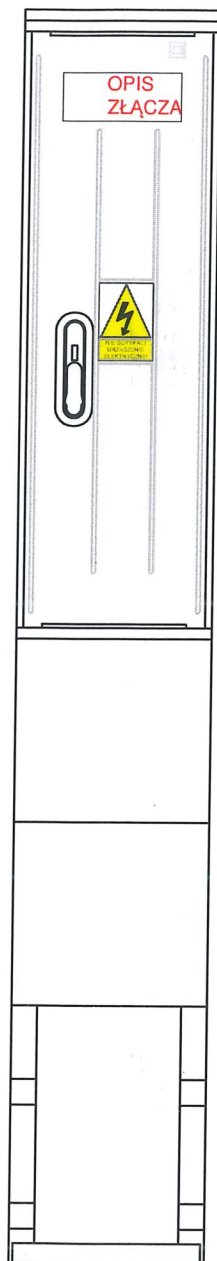
Proj. przyłącze el-en nN 0,4kV  
kabel NA2XY-j 4x35mm<sup>2</sup>  
lwyk=24m; lkab=40m

Istn. przewody  
Al 4x35 mm<sup>2</sup>  
z obw. kier Hydrofornia zasilana  
ze stacji CZZ30567 bez zmian

Dokumentacja Uzgodniona  
w TD/OCZ/OME

Inwestor	
Przedsiębiorstwo Produkcyjno - Usługowe GOSKOM sp. z o.o. ul. Powstańców Śl. 23 46-320 Praszka	
Jednostka projektowa	
Biuro Projektowo-Inżynierskie ELNADI Zbigniew Kik ul. Borki 7c, 46-300 Wojciechów tel. 693-700-194	
Investycja	Nr rysunku
Budowa przyłącza elektroenergetycznego nN 0,4kV do złącza w granicy dz. nr 987 obrob Strojec wraz z demontażem istniejącego przyłącza (przebudowa istniejącego)	5
Nazwa rysunku	
Ideowy schemat elektryczny	
Adres inwestycji	
Lokalizacja inwestycji: dz. nr 987 obrob Strojec m. Strojec, ul. Sportowa, gm. Praszka, pow. oleśki, woj. opolskie	
Projektant w specjalności instalacyjnej:	Podpis
mgr inż. Zbigniew Kik	
Nr Upr. OPL/1055/POOE/14	

Dokumentacja Uzgodniona  
w TD/OCZ/OME



Inwestor		Przedsiębiorstwo Produkcyjno - Usługowe GOSKOM sp. z o.o. ul. Powstańców Śl. 23 46-320 Praszka	
Jednostka projektowa		Biuro Projektowo-Inżynierskie ELNADI Zbigniew Kik ul. Borki 7c, 46-300 Wojciechów tel. 693-700-194	
Investycja	Budowa przyłącza elektroenergetycznego nN 0,4kV do złącza w granicy dz. nr 987 obręb Strojec wraz z demontażem istniejącego przyłącza (przebudowa istniejącego)		Nr rysunku 6
Nazwa rysunku Widok projektowanego złącza			
Adres inwestycji Lokalizacja inwestycji: dz. nr 987 obręb Strojec m. Strojec, ul. Sportowa, gm. Praszka, pow. olecki, woj. opolskie			
Projektant w specjalności instalacyjnej: mgr inż. Zbigniew Kik Nr Upr. OPL/1055/POOE/14		Podpis	