

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku-Białej
ul. Batorego 17A, 43-300 Bielsko-Biała

Adres do korespondencji
ul. Filarowa 18, 43-300 Bielsko-Biała

Obsługa klientów
Elektronicznie: tauron-dystrybucja.pl/formularz
Telefonicznie: nr +48 32 606 0 616



1049123404



Pracownia Projektowa CONSED
Szymon Duda
ul. Kwiatowa 6
34-300 LEŚNA

Nr pisma: TD24-02-0319983-03
Data pisma: 27.02.2024 r.
Sprawa: Usunięcie kolizji z obiektem sieci elektroenergetycznej

Odpowiadając na wniosek informujemy, że wyrażamy zgodę na usunięcie kolizji sieci elektroenergetycznej stanowiącej własność TAURON Dystrybucja S.A.

Zmiana zagospodarowania działek nr 1217/3, 1221/4, 1219/2, 1217 w miejscowości Milówka

W załączeniu przesyłamy warunki techniczne usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej rozdzielczej z dnia 27.02.2024r., które są ważne przez okres dwóch lat od daty ich określenia.

Realizacja prac usunięcia kolizji jest uzależniona od podpisania Porozumienia. Określone warunki techniczne usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej wraz z projektem Porozumienia stanowią załącznik do niniejszego pisma.

Wymagane dokumenty konieczne do zawarcia Porozumienia:

1. Dokumenty identyfikujące Inwestora jako stronę Porozumienia (dla inwestorów komercyjnych: zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej lub wyciąg z rejestru sądowego, umowę spółki - dotyczy spółki cywilnej, decyzję o nadaniu NIP i REGON, numer konta bankowego firmy).
2. Dokument zawierający nr działki/działek* oraz nr KW których usunięcie kolizji dotyczy (na których znajdują się dotychczasowe urządzenia i na których będą znajdować się urządzenia po usunięciu kolizji).
3. Mapę sytuacyjno-wysokościową/zasadniczą* z projektowaną lokalizacją nowych urządzeń, które powstaną w wyniku usunięcia kolizji.

Uprzejmie informujemy, że w celu zawarcia Porozumienia należy skontaktować się z TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Bielsku-Białej, Mariusz Góra, nr tel. 33 847 5617

TAURON Dystrybucja S.A. może wycofać zgodę lub zmienić warunki przebudowy sieci elektroenergetycznej w przypadku, gdyby podane przez Wnioskodawcę informacje lub udostępnione dokumenty okazały się niezgodne z prawdą albo uległy modyfikacji. Dotyczy to również przypadku w którym zmiana stanu faktycznego lub prawnego, mogłaby mieć wpływ na funkcjonowanie sieci elektroenergetycznej TAURON Dystrybucja S.A.

Z poważaniem

Załączniki:

Załącznik nr 1 – warunki techniczne usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej
Załącznik nr 2 – projekt Porozumienia

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

Wiesław Kowalski

Kopia:
1x OME/MG/2024

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku-Białej
ul. Batorego 17A, 43-300 Bielsko-Biała

Adres do korespondencji:
ul. Filarowa 18, 43-300 Bielsko-Biała

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



Gmina Milówka
ul. Jana Kazimierza 123
34-360 MILÓWKA

Bielsko-Biała 27.02.2024 roku

TD/OBB/OME/K/WT/MG/76/2024

WARUNKI TECHNICZNE USUNIĘCIA KOLIZJI SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ROZDZIELCZEJ

W związku z kolizją projektowanej inwestycji: **Zmiana zagospodarowania działek nr 1217/3, 1221/4, 1219/2, 1217 w miejscowości Milówka** z istniejącą infrastrukturą energetyczną podajemy poniżej warunki usunięcia kolizji istniejących urządzeń elektroenergetycznych, stanowiących składnik majątku TAURON Dystrybucja S.A.:

1. Przebudowa dotyczy:
 - 1.1. Linia napowietrzna SN (15kV) GPZ Węgierska Górka – Milówka 1 odgałęzienie do stacji transformatorowej nr BBZ40268 „Milówka 2 Dół”
2. Usunięcie kolizji będzie wymagało:
 - 2.1. Na istniejącej linii napowietrznej SN (15kV) GPZ Węgierska Górka – Milówka 1 odgałęzienie do stacji transformatorowej nr BBZ40268 „Milówka 2 Dół” typu AFL 3x35mm² w prześle pomiędzy słupem SN nr BBZ118654 i stacją transformatorową nr BBZ40268 „Milówka 2 Dół” należy wykonać obostrzenie 1 poziomu zgodnie z obowiązującą normą.
 - 2.2. W miejscach skrzyżowania poprzecznego projektowanego utwardzenia terenu z istniejącym kablem nN należy zabezpieczyć go poprzez założenie na niego rur ochronnych-dwudzielnych $\Phi 110$. Założone osłony powinny wystawać co najmniej 50cm z każdej strony poza obrys obiektu.
3. 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.
4. Należy uzyskać zgodę na wymagane odpłatne wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych oraz ustalić nadzór służb energetycznych. Na czas wykonywania przebudowy należy zapewnić ciągłość zasilania istniejących obwodów, zasilanie tymczasowe lub agregaty prądotwórcze.
5. 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. Region SN i nN Wadowice, a następnie zgłosić celem dokonania odbioru robót zanikowych, a po zakończeniu realizacji całego zakresu prac zgłosić je do końcowego odbioru technicznego.

- verte -

6. Zapewnić całodobowy dostęp do urządzeń wykonanych w ramach usunięcia kolizji dla służb energetycznych.
7. 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.
8. 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.
9. Do odbioru prac przedłożyć powykonawczą dokumentację. Dokumentacja geodezyjna powinna być wykonana zgodnie z wymaganiami TDSA w wersji papierowej i elektronicznej.
10. Niniejsze warunki usunięcia kolizji stanowią załącznik do Porozumienia, w którym określono zasady finansowania wraz z podziałem obowiązków i odpowiedzialności pomiędzy stronami
11. Warunkiem rozpoczęcia robót jest podpisane Porozumienie.
12. Ważność niniejszych warunków ustala się na okres dwóch lat od daty ich wydania. Osoba do kontaktu Mariusz Góra, telefon 338475617.

TAURON Dystrybucja S.A.

Oddział w Bielsku-Białej

Kierownik Wydziału Eksploatacji


Wiesław Kowalski

Kopia:
1xOME/MG/2024

POROZUMIENIE nr

w sprawie usunięcia kolizji z siecią elektroenergetyczną stanowiącą składnik majątku TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Bielsku-Białej

zawarte w dniur. w Bielsku-Białej, pomiędzy **TAURON Dystrybucja Spółka Akcyjna** zwaną w dalszej treści Porozumienia „TD”, reprezentowaną przez:

Wiesław Kowalski – Pełnomocnik TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Bielsku-Białej

który oświadcza, co następuje:

1. nazwa spółki, siedziba i adres:
TAURON Dystrybucja S.A.
31-035 Kraków, ul. Podgórska 25A,
2. nazwa, siedziba i adres oddziału Spółki w zakresie działalności którego zawierana jest Porozumienie:
TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Bielsku-Białej
3. oznaczenie sądu rejestrowego i numer, pod którym spółka jest zarejestrowana:
Sąd Rejonowy dla Krakowa Śródmieścia, XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego nr KRS 0000073321
4. kapitał zakładowy: **560.467.130,62 zł**, kapitał wpłacony w całości
5. NIP: **611-02-02-860**

a

Gmina Milówka, adres: **34-360 Milówka ul. Jana Kazimierza 123**, NIP: **5532317964** zwana w dalszej treści porozumienia „Inwestorem” - reprezentowana przez

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: linii napowietrznej SN (15kV) w miejscowości Milówka** zwanych dalej „**obiektem**” 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. **Obiekt** jest umieszczony na nieruchomości położonej w miejscowości Milówka stanowiącej działkę o numerze ewidencyjnym, dla której w Sądzie Rejonowym w prowadzona jest księga wieczysta nr, („**Nieruchomość**”), która jest przedmiotem własności/użytkowania wieczystego **Inwestora**:
2. **Inwestor** oświadcza, że aktualna lokalizacja **objektu**, koliduje z zamierzoną przez niego inwestycją polegającą na: **Zmiana zagospodarowania działek nr 1217/3, 1221/4, 1219/2, 1217 w miejscowości Milówka**. **TD** oświadcza, że istnieje możliwość przebudowy **objektu** w sposób, umożliwiający planowaną przez **Inwestora** inwestycję.
3. **Inwestor** zobowiązuje się na własny koszt i ryzyko do usunięcia kolizji **objektu** w tym do pisemnego zgłoszenia faktu zakończenia prac w terminie do dniar.
4. **Inwestor** usunie kolizję **objektu** zgodnie z warunkami technicznymi usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej nr **TD/OBB/OME/K/WT/MG/76/2024** z dnia **27.02.2024r.** stanowiącymi załącznik nr 1 do niniejszego Porozumienia.
5. W przypadku rozpoczęcia i nie zakończenia usunięcia kolizji przez **Inwestora** 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, w terminie 14 dni od dnia wystawienia przez **TD**, przelewem na rachunek bankowy wskazany przez **TD**. 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.

§ 3

1. **Inwestor** zobowiązany jest w szczególności do:
 - a) wykonania wszelkich prac związanych z usunięciem kolizji **objektu** (budowy nowych fragmentów i demontażu starych) dla zadań określonych w ww. warunkach technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej oraz zgodnie z zasadami dotyczącymi BHP i ochrony środowiska stanowiącymi załącznik nr 2 do niniejszego Porozumienia,
 - b) przekazania do eksploatacji **TD** wszelkich powstałych w wyniku usunięcia kolizji **objektu** - urządzeń, a w szczególności fragmentów sieci elektroenergetycznych opisanych w warunkach technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej,
 - c) udzielenia **TD** gwarancji i rękojmi na urządzenia wykonane w ramach usunięcia kolizji określone powyżej,
 - d) 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 **objektu** wykonanego w ramach usunięcia kolizji 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** istotnych wad – **TD** nie dokonuje odbioru technicznego **objektu** wykonanego w ramach usunięcia kolizji, tylko sporządza notatkę służbową określającą stwierdzone wady oraz wytyczne, w tym terminy, do ich usunięcia. **Inwestor** ma obowiązek niezwłocznego usunięcia wad zgodnie z wytycznymi **TD** w tym zakresie, które są dla **Inwestora** wiążące. 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. 5.
4. 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. Strony zgodnie oświadczają, iż w związku z wykonaniem niniejszego Porozumienia **TD** pozostaje właścicielem **objektu**. Z uwagi na powyższe **TD** staje się właścicielem wszelkich rzeczy ruchomych (nakładów), wykonanych w ramach usunięcia kolizji **objektu**.
2. **Inwestor** oświadcza, że zrzeka się jakichkolwiek 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 **objektu** dokonywane jest wyłącznie na jego wniosek.

§ 5

1. **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**.
2. **Inwestor** wyraża zgodę na pozostawienie **objektu** na **Nieruchomości** oraz oświadcza, że nie będzie wnosił roszczeń do **TD** z tytułu pozostawiania **objektu** na **Nieruchomości**.

§ 6

1. **Inwestor** udziela **TD** gwarancji na wykonane elementy sieci i materiały wykorzystane w ramach usunięcia kolizji **objektu**, na okres 36 (słownie: trzydzieści sześć) miesięcy.
2. Niezależnie od gwarancji, o której mowa w ust. 1, **Inwestor** dostarczy kartę gwarancyjną producenta

wraz z przedmiotem objętym gwarancją. Gwarancja jakości producenta jest udzielona na okresy wskazane w karcie gwarancyjnej. **Inwestor** upoważnia **TD** do występowania do producenta w celu realizacji uprawnień wynikających z karty gwarancyjnej. Dostarczenie karty gwarancyjnej producenta nie zwalnia **Inwestora** z obowiązków gwarancyjnych w zakresie objętym gwarancją producenta.

3. Okres gwarancji, o której mowa w ust. 1, rozpoczyna bieg od dnia dokonania przez **TD** odbioru technicznego **obiektu** wykonanego w ramach usunięcia kolizji.
4. Jeżeli w okresie gwarancji, o którym mowa w ust. 1 **TD** stwierdzi wystąpienie wady przedmiotu objętego gwarancją, uprawniony jest do zgłoszenia **Inwestorowi** reklamacji (dalej „**Reklamacja**”), pocztą elektroniczną, faksem lub w formie pisemnej. **Inwestor** zobowiązuje się niezwłocznie potwierdzić na piśmie, faksem lub pocztą elektroniczną otrzymanie zgłoszenia **Reklamacji**. Jeżeli w terminie 24 godzin od zgłoszenia **Reklamacji** przez **TD** - **Inwestor** nie potwierdzi jej otrzymania, uważa się, że **Inwestor** 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 **Inwestora** zawiadomienia o dostrzeżonej wadzie.
6. Jeżeli **Inwestor** 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 **Inwestora**. Ponadto **TD** może samodzielnie (lub przy wykorzystaniu podmiotu świadczącego na rzecz **TD** stałe usługi polegające na utrzymaniu sieci energetycznej) usunąć wady bez wzywania **Inwestora** do ich usunięcia – na koszt **Inwestora** – w przypadkach, gdy umożliwi to niezwłoczne usunięcie wady, a opóźnienie może spowodować wzrost dodatkowych kosztów, wynikających z niedotrzymania warunków dostarczania energii elektrycznej.
7. **Inwestor** nie może odmówić usunięcia wad, powołując się na nadmierne koszty lub trudności. Usunięcie wad powinno być stwierdzone protokołarnie.
8. Jeżeli **Inwestor** 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. Jeżeli **Inwestor** 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 żądania wymiany wadliwego przedmiotu objętego gwarancją na nowy, wolny od wad już przy pierwszej lub drugiej **Reklamacji**.
10. W przypadku wymiany przez **Inwestora** wadliwego przedmiotu objętego gwarancją lub jego wadliwej części na nowy, **Inwestor** 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 ujawnią 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 ujawnią się przed ich upływem.
14. **Inwestor** udziela **TD** rękojmi na elementy sieci powstałych w wyniku usunięcia kolizji **obiektu**. Okres rękojmi za wady równy jest okresowi udzielonej gwarancji. **TD** może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.

§ 7

1. Strony ustalają, że **Inwestor** zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz **TD** kar umownych w następujących przypadkach:
 - a) gdyby **Inwestor** nie wykonał w terminie obowiązku, o którym mowa w § 2 ust. 3 Porozumienia - prac obejmujących usunięcie kolizji **obiektu** - w wysokości 100 zł (sto złotych) - za każdy dzień zwłoki,
 - b) gdyby **Inwestor** nie wykonał w terminie obowiązków określonych w § 2 ust. 5 Porozumienia - w wysokości 100 zł (sto złotych) - za każdy dzień zwłoki,

- c) gdyby **Inwestor** nie usunął wad stwierdzonych w toku czynności odbiorowych w terminie określonym zgodnie z § 3 Porozumienia - w wysokości 30 zł (trzydziestu złotych) - za każdy dzień zwłoki,
- d) gdyby **Inwestor** nie wykonał w terminie jakiegokolwiek obowiązku wynikającego z udzielonej rękojmi lub gwarancji - w wysokości 30 zł (trzydziestu złotych) - za każdy dzień zwłoki,
- e) w razie odstąpienia od Porozumienia przez **TD** z przyczyn określonych w § 10 ust. 2 lub 3 Porozumienia - w wysokości 1000 zł (tysiąc złotych).
2. Postanowienia Porozumienia dotyczące kar umownych z tytułu odstąpienia od Porozumienia w całości lub w części zachowują moc pomimo odstąpienia od Porozumienia.
3. Żądanie odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonej kary umownej jest dopuszczalne, a tym samym **TD** może dochodzić od **Inwestora** odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, przewidzianych w Kodeksie cywilnym.

§ 8

1. Strony wyznaczają następujące osoby do dokonywania ustaleń roboczych w zakresie wykonania niniejszego Porozumienia:
- a) **Inwestor** - Pan/Pani - tel., e-mail
- b) **TD** - Pan Mariusz Góra - tel. 33 847 5617 e-mail: mariusz.gora@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.

§ 9

1. Użyte w Umowie określenie „Siła Wyższa” oznacza zewnętrzne zdarzenie nagłe, nieprzewidywalne i niezależne od woli Stron, które wystąpiło po zawarciu Porozumienia, uniemożliwiające wykonanie Porozumienia w całości lub w części, na stałe lub na pewien czas, któremu nie można zapobiec ani przeciwdziałać przy zachowaniu należytej staranności Stron. Za przejawy Siły Wyższej Strony uznają w szczególności:
- a) klęski żywiołowe, w tym: trzęsienie ziemi, huragan, powódź oraz inne nadzwyczajne zjawiska atmosferyczne;
- b) akty władzy państwowej, w tym: stan wojenny, stan wyjątkowy, itd.;
- c) działania wojenne, akty sabotażu, akty terrorystyczne i inne podobne wydarzenia zagrażające porządkowi publicznemu;
- d) strajki powszechne lub inne niepokoje społeczne, w tym publiczne demonstracje, z wyłączeniem strajków u Stron
2. Jeżeli Siła Wyższa uniemożliwia lub uniemożliwi jednej ze Stron wywiązanie się z jakiegokolwiek zobowiązania objętego Umową, Strona ta zobowiązana jest niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie dwóch dni od wystąpienia Siły Wyższej, zawiadomić drugą Stronę na piśmie o wydarzeniu lub okolicznościach stanowiących Siłę Wyższą wymieniając przy tym zobowiązania, z których nie może lub nie będzie mogła się wywiązać oraz wskazując przewidywany okres, w którym nie będzie możliwe wykonywanie Porozumienia. Powinna także dążyć do kontynuowania realizacji swoich zobowiązań w rozsądnym zakresie oraz podjąć działania niezbędne do zminimalizowania skutków działania Siły Wyższej oraz czasu jej trwania.
3. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Porozumienia w całości lub w części, w takim zakresie, w jakim zostało to spowodowane wystąpieniem Siły Wyższej. W wypadku zaistnienia Siły Wyższej o charakterze długotrwałym, powodującej niewykonywanie Porozumienia przez okres dłuższy niż jeden miesiąc, Strony będą prowadzić negocjacje w celu określenia dalszej realizacji lub rozwiązania Porozumienia.
4. Negocjacje, o których mowa w ust. 3 zdanie drugie, uważa się za bezskutecznie zakończone, jeżeli po upływie 30 (trzydziestu) dni od dnia ich rozpoczęcia Strony nie osiągną porozumienia, chyba że przed upływem tego terminu Strony wyrażą w formie pisemnej zgodę na ich kontynuowanie i określą inną datę zakończenia negocjacji.
5. W przypadku bezskutecznego zakończenia negocjacji w terminie określonym zgodnie z ust. 4, **TD** jest uprawniony do rozwiązania Porozumienia ze skutkiem natychmiastowym.

§ 10

1. Niezależnie od postanowień niniejszego paragrafu, każda ze Stron Porozumienia może od niego 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 albo z zasadami dotyczącymi BHP lub ochrony środowiska.
3. 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**.
4. 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.
5. Odstąpienie od Porozumienia wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 11

W przypadku gdy przed rozpoczęciem usuwania kolizji – **Inwestor** postanowi zrezygnować z usuwania kolizji – to **Inwestor** może zwrócić się do **TD** z pisemnym wnioskiem o rozwiązanie niniejszego Porozumienia. W takim przypadku **Inwestor** zobowiązany będzie do zwrotu **TD** poniesionych kosztów w związku z zawarciem i wykonywaniem niniejszego Porozumienia. Rozwiązanie Porozumienia będzie mogło nastąpić na podstawie aneksu do Porozumienia, w którym Strony ustalą wysokość kwoty zwrotu kosztów, 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 § 7 Porozumienia.

§ 12

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 powinna być interpretowane.
3. Wszelkie spory wynikłe na tle realizacji Porozumienia, Strony poddają pod rozstrzygnięcie sądu właściwego miejscowo dla siedziby Oddziału **TD** w zakresie działalności którego Porozumienie jest zawierane.
4. 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 warunków lub przesłanek.
5. 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.
6. Wszelkie zmiany Porozumienia wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
7. W zakresie nieuregulowanym niniejszą umową stosuje się przepisy prawa cywilnego.
8. **Inwestor** zobowiązuje się pisemnie powiadomić **TD** o zmianie adresu.
9. Porozumienie sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Załączniki:

1. Załącznik nr 1 Warunki techniczne usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej **TD/OBB/OME/K/WT/MG/76/2024** z dnia **27.02.2024r.**;
2. Załącznik nr 2 Wykaz dokumentów wymaganych do odbioru technicznego;
3. Załącznik nr 3 BHP i Ochrona środowiska

TD

Inwestor

**Załącznik nr [3] do Umowy kolizyjnej / Porozumienia kolizyjnego
Bezpieczeństwo i higiena Pracy**

1. **Inwestor** przyjmuje do wiadomości i akceptuje, że nadzór nad bezpieczeństwem prac wykonywanych przez **Inwestora** przy czynnych urządzeniach elektroenergetycznych, których właścicielem jest TAURON Dystrybucja S.A. (dalej także: „**TD**”) sprawować będzie **TD** lub w jego imieniu TAURON Nowe Technologie S.A. (dalej: „**TNT**”). Taki sam nadzór może być prowadzony dla prac w pobliżu już czynnych, przebudowanych urządzeń, które staną się własnością TAURON Dystrybucja S.A. na mocy niniejszej Umowy kolizyjnej/Porozumienia kolizyjnego.
2. Przed rozpoczęciem prac **Inwestor** skontaktuje się z przedstawicielem TAURON Dystrybucja S.A., który wydał warunki przebudowy urządzeń energetycznych, celem uzgodnienia warunków bezpiecznego prowadzenia prac – nie później niż na 14 dni przed planowanym rozpoczęciem robót.
3. **Inwestor** oświadcza, że zapoznał się i przyjął do stosowania Instrukcję organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach energetycznych TAURON Dystrybucja S.A. zamieszczoną na stronie internetowej: www.tauron-dystrybucja.pl.
4. **TD** zobowiązuje się do przekazania **Inwestorowi** informacji o zmianach w Instrukcji organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach energetycznych TAURON Dystrybucja S.A. **Inwestor** wyraża zgodę, aby powyższe informacje **TD** przekazał mu pocztą elektroniczną na adres:
5. **TD** lub przedstawiciel **TNT** ma prawo przeprowadzać kontrole brygad **Inwestora** w zakresie przestrzegania przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, jakości wykonywanych prac, stosowania technologii zgodnych z dokumentacją techniczną i standardami obowiązującymi w **TD** w zakresie przebudowy urządzeń, których właścicielem jest **TD**.
6. **TD** ma prawo zgłaszać zastrzeżenia i żądać od **Inwestora** usunięcia z terenu budowy każdej zatrudnionej na terenie budowy lub przy robotach osoby, która jego zdaniem nie przestrzega przepisów i zasad BHP, nie stosuje sprzętu ochronnego, jest niekompetentna lub niedbała w wykonywaniu swojej pracy lub której obecność na miejscu robót jest uznana przez **TD** za niepożądaną.
7. **TD** lub przedstawiciel **TNT** ma prawo przerwać pracę brygad **Inwestora** w przypadku stwierdzenia niestosowania sprzętu ochronnego oraz w przypadku nieprzestrzegania przepisów i zasad BHP.
8. Upoważnionymi do wykonywania czynności kontrolnych, o których mowa w ust. 5, 6 i 7 powyżej są pracownicy **TD** i **TNT**, którzy legitymują się ważnym świadectwem kwalifikacyjnym typu „D” lub „E”.
9. **Inwestor** ponosi całkowitą odpowiedzialność za skutki wykonywania pracy w sposób niezgodny z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz pokryje wszelkie koszty związane z niedopuszczeniem do pracy lub jej przerwaniem z tego powodu. **Inwestor** przyjmuje do wiadomości, że niezapewnienie bezpiecznych i higienicznych warunków pracy stanowi rażące naruszenie niniejszej Umowy kolizyjnej/Porozumienia kolizyjnego.
10. Odpowiedzialność za ewentualne wypadki przy pracy pracowników **Inwestora** całkowicie leży po jego stronie.
11. Zapewnienie bezpiecznych i higienicznych warunków pracy jest obowiązkiem **Inwestora**. Obowiązek ten będzie realizowany między innymi poprzez dopuszczenie przez **Inwestora** do pracy tylko tych osób, które:
 - a) posiadają aktualne orzeczenie lekarskie o braku przeciwwskazań do wykonywania pracy na zajmowanym stanowisku w przedsiębiorstwie **Inwestora**,
 - b) posiadają aktualne zaświadczenie o przebytych szkoleniach w dziedzinie bhp, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami,
 - c) zostały poinformowane o ryzyku zawodowym związanym z wykonywaną pracą, sposobach ograniczenia poziomu ryzyka podczas pracy oraz złożyły **Inwestorowi** oświadczenia o zapoznaniu się z tymi informacjami,
 - d) otrzymały i stosują podczas pracy odzież i obuwie robocze, ochronne, środki ochrony zbiorowej i środki ochrony indywidualnej - zwłaszcza sprzęt chroniący przed porażeniem prądem elektrycznym oraz przed upadkiem z wysokości. Sprzęt, o którym mowa, ma być sprawny i dostosowany do charakteru wykonywanej pracy oraz związanymi z nią zagrożeniami,
 - e) znajdują się w stanie gwarantującym bezpieczne wykonywanie pracy (w szczególności nie są pod wpływem alkoholu lub innych środków odurzających).
12. **Inwestor** jest zobowiązany przekazać informacje na temat wypadków przy pracy oraz zdarzeń wypadkowych, jakim ulegli jego pracownicy do działu BHP **TD** bez zbędnej zwłoki, jednak nie później niż 48 godzin od chwili powzięcia wiadomości o takim zdarzeniu. Po zakończeniu ustalania okoliczności i przyczyn wypadku **Inwestor** przekazuje kserokopię kompletu zgromadzonej dokumentacji do działu BHP **TD**.

13. **Inwestor** odpowiada wobec **TD**, że pracownicy **Inwestora** oraz osoby trzecie, którymi **Inwestor** posługuje się przy wykonaniu niniejszej Umowy kolizyjnej/Porozumienia kolizyjnego, nie będą dochodzili od **TD** roszczeń z tytułu szkód wyrządzonych im w związku z wykonywaniem czynności powierzonych Umową kolizyjną/Porozumieniem kolizyjnym.
14. W razie wystąpienia do **TD** z roszczeniem, o którym mowa w ust. 13 powyżej, **TD** niezwłocznie o tym fakcie powiadomi **Inwestora** w celu zadośćuczynienia przez **Inwestora** zgłoszonemu roszczeniu.

15. **Inwestor** odpowiada wobec **TD** za wszelkie działania i zaniechania podwykonawców robót jak za swoje własne.

Ochrona Środowiska

1. **Inwestor**, jako podmiot korzystający ze środowiska, jest obowiązany do przestrzegania wymagań ochrony środowiska na podstawie obowiązujących przepisów.
2. W trakcie prac budowlanych **Inwestor** jest zobowiązany chronić środowisko na obszarze prowadzenia prac, a w szczególności zapewnić ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych.
3. W przypadku wystąpienia bezpośredniego zagrożenia szkodą w środowisku **Inwestor** obowiązany jest niezwłocznie podjąć działania zapobiegawcze.
4. W przypadku wystąpienia szkody w środowisku **Inwestor** obowiązany jest do ograniczenia szkody i podjęcia działań naprawczych.
5. W przypadku, gdy działania **Inwestora** spowodują lub mogą spowodować powstawanie odpadów, **Inwestor** zobowiązany jest do postępowania z odpadami w sposób zgodny z zasadami gospodarowania odpadami i wymaganiami ochrony środowiska, a w szczególności zobowiązuje się usunąć na własny koszt wszelkie odpady i części niewykorzystanych materiałów. W przypadku, niewywiązania się **Inwestora** z tego obowiązku **TD** wezwie **Inwestora** do jego wykonania w terminie wskazanym w wezwaniu. Po bezskutecznym upływie terminu, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, **TD** ma prawo zlecić powyższe czynności osobie trzeciej na koszt i ryzyko **Inwestora**, a następnie obciążyć **Inwestora** fakturą na kwotę stanowiącą koszt posprzątkania oraz usunięcia i utylizacji odpadów. Zlecenie przez **TD** powyższych czynności osobie trzeciej nie zwalnia **Inwestora** z odpowiedzialności za wytworzone odpady.
6. Roboty ziemne oraz inne roboty związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych, prowadzone przez **Inwestora** w pobliżu drzew lub krzewów albo ich zespołów, mogą być wykonywane wyłącznie w sposób nieszkodzący drzewom lub krzewom.
7. **Inwestor** ponosi odpowiedzialność oraz przejmuje odpowiedzialność w stosunku do osób trzecich związaną z wykonywaniem na terenie realizacji Umowy kolizyjnej/Porozumienia kolizyjnego, wszelkich prac zgodnie z zasadami ochrony środowiska i gospodarki odpadami określonymi w szczególności w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 z późn. zm.), ustawie z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 2187), ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U. z 2023 r. poz. 1587), ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz.U. z 2023 r. poz. 1336) oraz w ustawie z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz.U. z 2023 r. poz. 1478) w tym za:
 - a) zniszczenie terenów zieleni albo drzew lub krzewów spowodowane niewłaściwym wykonywaniem robót ziemnych lub wykorzystaniem sprzętu mechanicznego albo urządzeń technicznych oraz zastosowaniem środków chemicznych w sposób szkodliwy dla roślinności oraz za usuwanie drzew lub krzewów bez wymaganego zezwolenia a także za zniszczenie spowodowane niewłaściwą pielęgnacją terenów zieleni, zadrzewień, drzew lub krzewów zgodnie z ustawą o ochronie przyrody.
 - b) zanieczyszczenie wód i gruntu substancjami niebezpiecznymi pochodzącymi z uszkodzonych maszyn i urządzeń,
 - c) emisję ponadnormatywnego poziomu hałasu.
8. **Inwestor** zobowiązany jest do przestrzegania przepisów o ochronie wód i nienaruszania stosunków wodnych.
9. **Inwestor** jest zobowiązany, na pierwsze żądanie **TD**, do zwrotu **TD** wszelkich opłat, kar pieniężnych i innych kosztów nałożonych przez organy administracji lub sądy na **TD** z tytułu naruszenia przepisów Prawa ochrony środowiska, ustawy o ochronie przyrody, Prawa wodnego, ustawy o odpadach oraz ustawy o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie, jeżeli nałożenie tych kar, opłat i kosztów było następstwem działania lub zaniechania **Inwestora**.
10. Kwoty, o których mowa w ust. 9 **TD** może potrącać z płatności wynagrodzenia należnego **Inwestorowi**.

Lp.	Rodzaj dokumentu	Stacja, ZK (w tym ZK SN i nN)			Linia kablowa (wszystkie napięcia - w tym przyłącza kablowe)			Linia napowietrzna (wszystkie napięcia - w tym przyłącza napowietrzne)			EAZ i TS			Tele- komunikacja			Potwierdzenie Wykonawcy lub jego pełnomocnika	Potwierdzenie Inspektora Nadzoru / Przedstawiciela TD SA	Forma dokumentu
		K	C	E	K	C	E	K	C	E	K	C	E	K	C	E			
1	Oświadczenie kierownika budowy, kierownika robót, wykonawcy - załącznik nr 16 do Wytycznych	✓	✓	✓1	✓	✓	✓1	✓	✓	✓1	✓	✓	✓1	✓	✓	✓1			Oryginał
2	Wspólne oświadczenie geodety i wykonawcy (załącznik nr 17)	✓		✓1	✓		✓1	✓		✓1				✓		✓1			Oryginał
3	Protokoły częściowe/Protokół końcowy*	✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓			Oryginał
4	Pozwolenie na budowę/ zgłoszenie przyjęcia robót - oryginał decyzji/pisma (do odbioru częściowego i kolizji) - kopia	✓		✓1	✓		✓1	✓		✓1				✓		✓1			Oryginał dostarczy Inspektor nadzoru
5	Decyzja o umieszczeniu urządzenia w pasie drogowym** kopia	✓		✓1	✓		✓1	✓		✓1				✓		✓1			PKO**
6	Warunki przyłączenia / przebudowy urządzeń / wytyczne	✓	✓	✓1	✓	✓	✓1	✓	✓	✓1				✓	✓	✓1			Kopia
7	Umowa przyłączeniowa / kolizyjna	✓	✓	✓1	✓	✓	✓1	✓	✓	✓1				✓	✓	✓1			Kopia
8	Projekt architektoniczno – budowlany – Tom PAB	✓		✓1	✓		✓1	✓		✓1				✓		✓1			Oryginał/Ko pla
9	Projekt techniczny – Tom PT Dokumentacja prawna - Tom P	✓		✓1	✓		✓1	✓		✓1	✓		✓1	✓		✓1			Oryginał
10	Dokumentacja powykonawcza:																		Oryginał
10.1	Schemat ideowy - po aktualizacji	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓			Oryginał
10.2	Schemat montażowy (blokowy) po aktualizacji										✓		✓	✓	✓				Oryginał
10.3	Rzeczywisty schemat włączenia obiektu do istniejącej sieci	✓	✓		✓	✓	✓1	✓	✓	✓1				✓	✓				Oryginał
10.4	Plan sytuacyjny powykonawczy	✓	✓	✓1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓			Oryginał
10.5	Plan powykonawczy linii kablowej z podanymi wymiarami podłużnymi i poprzecznymi trasy kabla, względem punktów stałych otoczenia, skrzyżowania kabla z uzbrojeniem podziemnym i naziemnym, przekroje poprzeczne skrzyżowań kabla z uzbrojeniem podziemnym i naziemnym (typy, długości, średnice rur osłonowych), typ osprzętu i muf kablowych.				✓		✓1							✓		✓1			Oryginał
10.6	Plan powykonawczy linii napowietrznej z zaznaczonymi miejscami skrzyżowania i zbliżenia z istniejącymi obiektami budowlanymi ¹ (dla systemu gospodarczego dla linii WN)							✓		✓				✓		✓			Oryginał
10.7	Aktualne profile linii napowietrznych NN, WN i SN wraz z protokołem pomiaru wysokości zawieszenia przewodów oraz skrzyżowań linii napowietrznych - załącznik nr 15 do Wytycznych			✓1 (dla systemu gospodarczego dla linii WN)				✓											Oryginał
10.8	Obwody wtórne - zaktualizowane schematy - jeżeli występują w danej grupie urządzeń	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓						Oryginał
10.9	Zaktualizowana tabela montażowa			✓1 (dla systemu gospodarczego dla linii WN)				✓		✓1 (dla systemu gospodarczego dla linii WN)				✓		✓1			Oryginał
10.10	Zesłanie podstawowych materiałów*****																		Oryginał
10.11	Obliczenia techniczne	✓		✓1	✓		✓1	✓		✓1	✓		✓1	✓		✓1			Oryginał
10.12	Kopia umowy zawartej z wykonawcą na realizację zadania z warunkami gwarancji (jeśli taka miała miejsce)	✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓				Kopia
10.13	Kopie dziennika budowy lub stron dotyczących obiektu energetycznego	✓		✓1	✓		✓1	✓		✓1				✓		✓1			Kopia
10.14	Informacje o linii 110 kV wykorzystywane w bazie danych dopuszczalnej obciążalności ciągów liniowych WN - załącznik nr 24 oraz załącznik nr 25	✓		✓1				✓		✓									Oryginał
11	Protokoły i testy :																		
11.1	Protokół odbioru robót podlegających zakryciu - dla linii kablowych załącznik nr 9 do Wytycznych, a dla pozostałych grup urządzeń notatka służbowa - załącznik nr 8				✓	✓	✓1							✓		✓1			Oryginał
11.2	Protokół pomiarowy z badania i oceny skuteczności ochrony przed porażeniem w obiekcie *** - stacja WN/SN, SN/SN, SN/nN, ZK SN wraz ze szkicem i zdjęciem uziemienia przed zasypianiem	✓	✓	✓2															Oryginał
11.3	Protokół pomiarowy z badania i oceny skuteczności ochrony przed porażeniem w obiekcie *** - linia WN, linia SN, linia dwunapięciowa SN/nN wraz ze szkicem i zdjęciem uziemienia przed zasypianiem							✓	✓	✓2									Oryginał
11.4	Protokół pomiarowy z badania i oceny skuteczności ochrony przed porażeniem w obiekcie *** - linia nN wraz ze szkicem i zdjęciem uziemienia przed zasypianiem	✓	✓	✓2				✓	✓	✓2									Oryginał
11.5	Protokół badania obwodów EAZ										✓	✓	✓						Oryginał
11.6	Protokół badania obwodów telemechanika (TS)										✓	✓	✓						Oryginał
11.7	Protokół badania potrzeb własnych (protokół z pomiarów rezystancji izolacji instalacji nN***, protokół z pomiarów skuteczności ochrony przeciwporażeniowej w instalacjach nN w budynku/obiekcie***) i baterii akumulatorów	✓	✓	✓2							✓	✓	✓						Oryginał
11.8	Protokół pomiaru światłowodu												✓		✓				Oryginał
11.9	Protokół z pomiaru transformatorów WN/SN, SN/SN, SN/nN na stacji prób i po zamontowaniu ***	✓	✓	✓															Oryginał
11.10	Protokół z wykonania diagnostyki transformatorów WN/SN, SN/SN ****	✓		✓															Oryginał
11.11	Protokół z pomiarów dławika do kompensacji ziemnozwarciowej ***	✓	✓	✓															Oryginał
11.12	Protokół z pomiarów instalacji odgromowej ***	✓		✓															Oryginał
11.13	Protokół z pomiarów ograniczników przepięć - dotyczy urządzeń NN i WN ***	✓		✓															Oryginał
11.14	1) Protokół z próby napięciowej linii kablowej WN *** 2) Protokół z pomiarów kabla SN *** (bez diagnostyki) - w przypadku odbiorów, pomiary wykonują służby TD/TDS 3) Protokół z pomiarów linii kablowej nN ***				✓	✓	✓1												Oryginał
11.15	Protokół z pomiarów diagnostycznych dla kabli SN - pomiary wykonują służby TD *****				✓		✓1												Oryginał
11.16	Protokół z pomiarów natężenia pola elektrycznego i magnetycznego *** - dotyczy urządzeń NN i WN	✓		✓				✓		✓2									Oryginał
11.17	Protokół z pomiarów przekładników (napięciowych, prądowych kombinowanych (po montażu i na stacji prób)*** - dotyczy WN	✓	✓	✓															Oryginał

11.18	Protokół stanu izolacji rozdzielnic SN i nN ***	✓	✓	✓													Oryginał
11.19	Protokół z pomiarów wyłącznika mocy*** - dotyczy WN i SN	✓	✓	✓													Oryginał
11.20	Wymagane atesty i/lub protokoły zgodności elementów sieci i źródeł	✓		✓ 3	✓	✓ 3	✓	✓ 3	✓	✓ 3	✓	✓ 3					Oryginał/Kopia
11.21	Dokumentacja Techniczno Ruchowa (DTR) zastosowanych urządzeń	✓		✓					✓	✓ 3	✓	✓ 3					Oryginał
11.22	Karta stacji jako załącznik nr 26 do Wytycznych	✓		✓ 1													Oryginał
12	Dokumentacja geodezyjna na płycie CD (zgodnie ze standardami TDSA) razem ze szkicem geodezyjnym w wersji papierowej	✓		✓ 1	✓	✓ 1	✓	✓ 1				✓	✓ 1				Oryginał
13	Informacja uprawnionego geodety o wynikach geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej	✓		✓ 1	✓	✓ 1	✓	✓ 1				✓	✓ 1				Kopia
14	Mapka inwentaryzacji geodezyjnej, powykonawczej z potwierdzeniem wprowadzenia do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego (czerwona pieczęć) w ilości wynikającej z wymagań w dokumentacji projektowej tj. zawartych w nim uzgodnień albo z oświadczeniem wykonawcy prac geodezyjnych po uzyskaniu pozytywnego wyniku weryfikacji zgodnie z art. 12b ust. 5a Prawo Geodezyjne i Kartograficzne	✓		✓ 1	✓	✓ 1	✓	✓ 1				✓	✓ 1				Oryginał
15	Dokumentacja fotograficzna na płycie CD ze szczególnym uwzględnieniem elementów podlegających zakryciu	✓		✓ 1	✓		✓			✓		✓					Oryginał
16	Elektroniczna wersja dokumentacji powykonawczej (np. płyta CD, pliki pdf.)	✓		✓ 1	✓	✓ 1	✓	✓ 1	✓	✓ 1	✓	✓ 1	✓	✓ 1			Oryginał
17	Inne - wpisać jakle.																

Podpisy:

Potwierdzenie odbioru dokumentacji powykonawczej przez operatora ZMS:

Sposób przekazania dokumentacji: osobiście/pocztą*

Data i podpis

Skróty:

K - Odbiór Końcowy; C - Odbiór Częściowy; E- roboty budowlane realizowane siłami własnymi przez Serwis finansowane z inwestycji

1 - Nie wymaga się gdy roboty budowlane są realizowane systemem własnym przez Serwis finansowane z inwestycji do 50 tys. zł za wyjątkiem sytuacji zmiany trasy lub budowy nowych urządzeń lub wymaganych ustawą Prawo Budowlane

2 - Decyzje o potrzebie wykonania pomiaru podejmuje Wykonawca i komisja odbiorowa.

3 - Atesty i/lub protokoły zgodności elementów sieci i źródeł znajdują się w dokumentacji przetargowej

* niepotrzebne skreślić

** Jeżeli inwestycja jest realizowana przez obcy podmiot, a decyzja na umieszczenie urządzenia w pasie drogowym nie jest wydana na TD S.A., wówczas niniejszą decyzję dostarcza Wykonawca/inwestor lub jego pełnomocnik. Za przekazanie decyzji do odpowiedniej komórki organizacyjnej odpowiada Przewodniczący Komisji Odbioru (PKO).

*** wzory protokołów zgodne z obowiązującymi Zasadami i standardami technicznymi eksploatacji sieci dystrybucyjnej w TAURON Dystrybucja S.A. oraz instrukcjami dotyczącymi badań ochrony przeciwporażeniowej.

**** zakres badań dla transformatorów WN/SN i SN/SN: zawilgocenia izolacji papierowej, zawartości furanów w oleju, charakterystyk geometrii uzwojeń, współczynnika strat dielektrycznych oraz pojemności elektrycznej – tgδ, C.

***** zakres badań dla kabli SN: 1) Pomiar wyładowań niezupełnych WNZ. 2) Pomiar kąta stratności tg δ. 3) Pomiar rezystancji izolacji. 4) Próba napięciowa napięciem wolnozmiennym 0,1 Hz. 5) Próba napięciowa powłoki kablowej. 6) Sprawdzenie ciągłości żył głównych i powrotnych

***** dla systemu gospodarczego należy zestawienie materiałów wykonać w oparciu o zaksięgowane w systemach typu ERP materiały na zadanie inwestycyjne.

UWAGA:

W przypadku braku zatwierdzonych map geodezyjnych, termin dostarczenia zatwierdzonej mapy należy wpisać do protokołu odbioru.

W przypadku przekazania dokumentacji pocztą, prosi się o zwrot potwierdzonej kopii niniejszego protokołu w ciągu 4 dni do przekazującego.

Niniejszy załącznik nie ma zastosowania w przypadku zadań/zleceń wynikających z Umów o przyłączenie dla grupy IV i V o wartości zlecenia poniżej 50 tys., obejmujących budowę przyłączy nN oraz przebudowę (modernizację) elementów sieci i przyłączy nN, realizowanych przez Wykonawców kontraktowych (obszarowych)

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
DZIAŁKA NR 1217/3, 1221/4, 1219/2, 1217/1, 1217/2, 1220/2
1221/5 JEDN. EWID. 241709/2, OBRĘB: 0003 MIŁÓWKA
SKALA : 1:500

STACJA TRAFO
B0240268
MIŁÓWKA 2 Dbc

OZNACZENIA GRAFICZNE:

- GRANICA OPRACOWANIA
- GRANICA DZIAŁEK
- PROJEKTOWANY BUDYNEK
- ISTNIEJĄCY BUDYNEK
- POWIERZCHNIA ZIELONA
BIOLOGICZNIE CZYNNA
- PROJEKTOWANY TEREN UTWARDZONY
(CHODNIK)
- ISTNIEJĄCY TEREN UTWARDZONY
(CHODNIK)
- PROJEKTOWANA LINIA OGRODZENIA

LEGENDA:

- 1 - PROJEKTOWANY BUDYNEK USŁUGOWY
- 2 - ISTNIEJĄCY BUDYNEK DO REMONTU
- 3 - ISTNIEJĄCY BUDYNEK DO REMONTU
- 4 - ISTNIEJĄCA ALTANA - BEZ ZMIAN
- 5 - PROJEKTOWANA BRAMA WJAZDOWA
- 6 - PROJEKTOWANE OGRODZENIE
- 7 - PROJEKTOWANY PODJAZD
- 8 - PROJEKTOWANY PARKING
- 9 - PROJEKTOWANY ZBIORNIK ZAPASU WODY PPOŻ 100m3
- 10 - PROJEKTOWANY HYDRANT
- 11 - PROJEKTOWANY ZBIORNIK WODY DESZCZOWEJ
O POJEMNOŚCI V=2x10m3
- 12 - PROJEKTOWANA ZIELEN IZOLACYJNA

- WEJŚCIE GŁÓWNE DO OBIEKTU
- WYJŚCIE BOCZNE (Z ZAPLECZA)
- GŁÓWNE WEJŚCIE NA POSESJĘ

SIECI PROJEKTOWANE:

- proponowane przyłącze wodociągowe
- proponowane przyłącze kanalizacji sanitarnej
- proponowane przyłącze energetyczne
- projektowana kanalizacja deszczowa
- projektowana instalacja ppoż

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	PRACOWNIA PROJEKTOWA CONSED			www.CONSED.PL e-mail: BIURO@CONSED.PL TEL: 506-141-117
NAZWA:	BUDOWA BUDYNKU USŁUGOWEGO ORAZ REMONT ZABYTKOWYCH BUDYNKÓW MIESZKALNYCH W RAMACH ZADANIA: UTWORZENIE XIX WIECZNEGO ZAŁOŻENIA GOSPODARSKIEGO WSI ŻYWIECKIEJ			
ADRES:	DZIAŁKA NR EWID.: 1217/3, 1221/4, 1219/2, 1217/1, 1217/2, 1220/2, 1221/5 JEDN. EWID. 241709/2, OBRĘB: 0003 MIŁÓWKA			
INWESTOR:	GMINA MIŁÓWKA 34-360 MIŁÓWKA, UL. JANA KAZIMIERZA 123			
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. Władysław DUŻNIAK	NR UPRAWNIENI:	10/02/SŁOKK	PODPIS:
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. arch. Ryszard ŁADOWSKI		3332/61	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Szymon DUDA		SLK/3988/POOK/11	
STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY			DATA: 01.2024
BRANŻA:	ARCHITEKTURA			SKALA: 1:500
NAZWA RYSUNKU:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU			NUMER RYSUNKU: 01/Z