



Rzeczpospolita
Polska

Sfinansowane przez
Unię Europejską
NextGenerationEU



UMOWA
nr UM/TD-OGL/...../09628/2025

zawarta w Gliwicach w dniu pomiędzy
zawarta pomiędzy¹:

TAURON Dystrybucja Spółką Akcyjną z siedzibą w Krakowie, ul. Podgórska 25A, 31-035 Kraków, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Krakowa – Śródmieścia w Krakowie XI Wydział Gospodarczy KRS pod numerem KRS: 0000073321, numer identyfikacji podatkowej, NIP: 6110202860, REGON: 230179216, kapitał zakładowy: 560.450.156,22 złotych (wpłacony w całości),

Oddział w Gliwicach, 44-102 Gliwice ul. Portowa 14
zwaną dalej „Zamawiającym”, którą reprezentuje:

..... - **Pełnomocnik TAURON Dystrybucja S.A.**

a

..... z siedzibą w, ul., zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym
..... w, Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod
nr KRS:, numer identyfikacji podatkowej NIP:, wysokość kapitału
zakładowego: złotych, zwaną dalej „Wykonawcą”, która reprezentuje:

1. -
2. -

[Jeżeli Wykonawcą jest osobą fizyczną prowadzącą działalność gospodarczą, należy oznaczyć Wykonawcę w następujący sposób:

....., prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą:
w przy ul., wpisanym/ą do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności
Gospodarczej, NIP:, REGON

[Jeżeli Wykonawcą są wspólnicy spółki cywilnej, należy wymienić każdego wspólnika tej spółki]

zwanymi dalej łącznie „Stronami”, a oddzielnie „Stroną”,

w rezultacie wyboru Wykonawcy w przeprowadzonym postępowaniu nr PNP/TD-OGL/09628/2025 o udzielenie zamówienia na wykonanie zadania pn.: „**Wymiana przekładników 110 kV w stacjach elektroenergetycznych w systemie zaprojektuj i wybuduj**”, w trybie przetargu nieograniczonego została zawarta Umowa o następującej treści:

§1
PRZEDMIOT UMOWY

1. Na mocy niniejszej umowy (**Umowa**) i na określonych w niej warunkach Wykonawca zobowiązuje się wykonać na rzecz Zamawiającego zadanie pn. „**Wymiana przekładników 110 kV w stacjach elektroenergetycznych w systemie zaprojektuj i wybuduj**”, obejmujące zaprojektowanie i wymianę przekładników 110kV w polach stacji (Obiekty) wyszczególnionych w Harmonogramie terminowo – rzeczowo - finansowym (Harmonogram) stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy, na podstawie Wytocznych Projektowania Inwestycji (WPI) stanowiących

¹ Dostosować do formy podpisania umowy tradycyjnie/elektronicznie

Załącznik nr 2 do Umowy oraz przekazanie Obiektów Zamawiającemu do użytkowania (**Przedmiot Umowy**).

2. Przedmiot Umowy obejmuje, wykonanie dokumentacji projektowych zgodnie z wymaganiami określonymi w Standardzie technicznym 22/2016 - wymagania ogólne, zasady wykonywania dokumentacji projektowej stacji 110 kV/SN w TAURON Dystrybucja S.A. (wersja pierwsza). Treść tego Standardu dostępna jest na stronie internetowej Zamawiającego (Część Stacje elektroenergetyczne / Inne) pod adresem: <https://www.tauron-dystrybucja.pl/uslugi-dystrybucyjne/standardy-techniczne-sieci/ksiega-standardow-technicznych> tj. projektów wykonawczych oraz dokumentacji powykonawczych dla wymiany przekładników 110kV w polach stacji elektroenergetycznych wyszczególnionych w Załączniku nr 1 do Umowy oraz wykonanie wszystkich robót budowlanych, robót towarzyszących, usług i dostaw (z wyłączeniem przekładników 110kV), które są niezbędne dla oddania Obiektów o parametrach określonych Umową nawet, jeśli pewne elementy robót budowlanych, usług i dostaw nie zostały wyraźnie wyszczególnione w Umowie lub wskazane w ofercie Wykonawcy.
3. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z Wytycznymi Projektowania Inwestycji (WPI) Zamawiającego, stanowiącymi **Załącznik nr 2 do Umowy**, dokonał ich weryfikacji i uznaje je za wystarczające do wykonania Przedmiotu Umowy oraz nie wnosi do nich zastrzeżeń.
4. Zamawiający może zlecić Wykonawcy wykonanie robót dodatkowych lub zamiennych w stosunku do wymienionych w Załączniku nr 1 oraz w Załączniku nr 2 do Umowy, jeżeli wykonanie takich robót okaże się konieczne dla prawidłowej realizacji Przedmiotu Umowy, na skutek sytuacji niemożliwej wcześniej do przewidzenia. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego konieczności lub celowości realizacji robót, o których mowa w zdaniu poprzednim, powierzenie wykonania robót następuje na podstawie pisemnego aneksu do Umowy określającego zakres robót, warunki ich wykonywania oraz wysokość i warunki wynagrodzenia.
5. Ust. 4 nie ma zastosowania do robót niezbędnych dla prawidłowej realizacji Przedmiotu Umowy, których potrzeba wykonania powinna być przewidziana przez działającego w obrocie profesjonalnym Wykonawcę już na etapie złożenia oferty lub podpisania Umowy, w oparciu o przekazane przez Zamawiającego dane, przy uwzględnieniu obowiązujących przepisów techniczno-budowlanych i administracyjnych, jak również wiedzy technicznej i doświadczenia Wykonawcy. Roboty, o których mowa w zdaniu poprzednim, zostaną wykonane przez Wykonawcę w ramach wynagrodzenia, wskazanego w § 4 i nie wymagają odrębnego zlecenia przez Zamawiającego.
6. Przedmiot Umowy zostanie zrealizowany zgodnie z Harmonogramem terminowo - rzeczowo-finansowym (Harmonogram), stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy, w terminie nie dłuższym niż **miesiące od daty zawarcia Umowy**, przy czym za datę wykonania Przedmiotu Umowy w całości uznaje się datę podpisania ostatniego protokołu odbioru Przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń.
7. Zamawiający zapewni dostawę następujących przekładników 110kV:

| Lp. | Rodzaj przekładników | Parametry przekładników | Typy przekładników | Producent przekładników | Ilość przekładników [szt.] |
|-----|----------------------|--|--------------------|-------------------------|----------------------------|
| 1. | Kombinowane | 100/200/400/5/5/5/5 A/A 110/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/3 V/V | | | 84 |
| 2. | Kombinowane | 300/600/1200/5/5/5/5 A/A 110/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/3 V/V | | | 27 |
| 3. | Prądowe | 100/200/400/1/1/1/1 A/A | | | 15 |

8. Przekładniki wyszczególnione w ust. 7, będą przekazywane Wykonawcy przez przedstawiciela Zamawiającego na podstawie protokołu zdawczo - odbiorczego.

§ 2

PODSTAWOWE OBOWIĄZKI STRON

1. Do podstawowych obowiązków Zamawiającego należy:
 - 1) przekazanie niezbędnych danych do opracowania dokumentacji projektowej oraz uzgodnienia i przeprowadzenie czynności odbiorowych dokumentacji,
 - 2) odebranie prawidłowo wykonanego Przedmiotu Umowy i zapłata bezspornego wynagrodzenia,
 - 3) zapewnienie nadzoru inwestorskiego,
 - 4) przekazanie Wykonawcy posiadanych informacji i dokumentów, związanych z Przedmiotem Umowy,
 - 5) przeszkolenie personelu dozoru Wykonawcy w zakresie występujących zagrożeń dla bezpieczeństwa i zdrowia w miejscu i podczas wykonywania prac, jak również zapoznania ich z uregulowaniami wewnętrznymi obowiązującymi na terenie jednostki organizacyjnej Zamawiającego, dotyczącymi bezpieczeństwa i higieny pracy oraz bezpieczeństwa przeciwpożarowego,
 - 6) udzielenie na wniosek Wykonawcy wszelkich koniecznych pełnomocnictw do występowania w imieniu Zamawiającego przed odpowiednimi organami, celem wykonania Przedmiotu Umowy, przy czym pełnomocnictwa nie będą obejmować możliwości podejmowania w imieniu Zamawiającego zobowiązań finansowych oraz udzielania dalszych upoważnień,
 - 7) zapoznanie Wykonawcy z wewnętrznymi procedurami, instrukcjami obowiązującymi u Zamawiającego związanymi z Przedmiotem Umowy, tj. min.: aktualnej „Instrukcji organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach TAURON Dystrybucja S.A.” której treść dostępna jest na stronie internetowej: <https://www.auron-dystrybucja.pl/uslugi-dystrybucyjne/iobb>,
 - 8) dokonanie uzgodnień dokumentacji projektowych i powykonawczych,
 - 9) udział w komisjach odbiorczych prac, próbach, rozruchach itp.,
 - 10) zapewnienie wyłączeń i dopuszczeń,
 - 11) udostępnienie Obiektów w celu wykonania dokumentacji projektowej,
 - 12) protokolarnie przekazanie terenu robót na terenie Obiektów.
2. Do podstawowych obowiązków Wykonawcy należy:
 - 1) wykonanie i przekazanie Zamawiającemu Przedmiotu Umowy, wykonanego zgodnie z Umową, WPI, Harmonogramem, ofertą Wykonawcy, Specyfikacją Warunków Zamówienia, przepisami Prawa Budowlanego, przepisami dozoru technicznego i zasadami wiedzy technicznej, przepisami techniczno-budowlanymi, innymi obowiązującymi przepisami prawa, regulacjami wewnętrznymi Zamawiającego i aktualnymi normami,
 - 2) usunięcie wszystkich wad Przedmiotu Umowy wykrytych w trakcie realizacji prac, rozruchu, ruchu próbnego, w okresie gwarancji oraz w okresie obowiązywania rękojmi,
 - 3) wykonanie Przedmiotu Umowy zgodnie z Harmonogramem oraz bezzwłoczne pisemne informowanie Zamawiającego o zagrożeniach dla wykonania Przedmiotu Umowy w zakresach i terminach z niego wynikających,
 - 4) weryfikacja przekazanych przez Zamawiającego WPI oraz niezwłoczne poinformowanie Zamawiającego, o wadach lub brakach w WPI,
 - 5) zapewnienie i pokrycie kosztów udziału projektanta i nadzoru autorskiego w zakresie wymaganym przepisami prawa,
 - 6) opracowanie dokumentacji projektowej zgodnie z wymaganiami określonymi w Standardzie technicznym 22/2016 - wymagania ogólne, zasady wykonywania dokumentacji projektowej stacji 110 kV/SN w TAURON Dystrybucja S.A. (wersja pierwsza). Treść tego Standardu dostępna jest na stronie internetowej Zamawiającego (Część Stacje elektroenergetyczne / Inne) pod adresem: <https://www.auron-dystrybucja.pl/uslugi-dystrybucyjne/standardy-techniczne-sieci/ksiega-standardow-technicznych>, jak również przekazanymi w trakcie realizacji prac projektowych,

- 7) terminowe przekazanie Zamawiającemu opracowanych dokumentacji projektowych wraz ze wszystkimi uzgodnieniami, pozwoleniami i innymi wymaganym przepisami prawa decyzjami, jeżeli będą wymagane,
- 8) protokolarne potwierdzenie przejęcia terenu budowy na poszczególnych Obiektach,
- 10) przystąpienie do wykonania Przedmiotu Umowy w terminie 14 dni roboczych od dnia protokolarnego przejęcia przez Wykonawcę terenu budowy,
- 11) odpowiednie zabezpieczenie terenu budowy, w szczególności w zakresie ogrodzenia i oznakowania,
- 12) udział w komisjach odbiorczych prac, próbach, rozruchach itp.,
- 13) bieżące utrzymanie porządku w trakcie wykonywania Przedmiotu Umowy, a po zakończeniu prac uporządkowanie terenu budowy,
- 14) zapewnienie ciągłego nadzoru nad pracą podległego personelu oraz podwykonawców przez przedstawiciela Wykonawcy, posiadającego wymagane przepisami prawa kwalifikacje,
- 15) zapewnienie prowadzenia przez przedstawiciela Wykonawcy na bieżąco dokumentacji powykonawczej (Zamawiający zastrzega sobie prawo kontroli prawidłowości ich prowadzenia do dnia końcowego odbioru technicznego),
- 16) dysponowanie taką ilością osób, jaka jest konieczna dla prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy, przy czym osoby te muszą posiadać: odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia, aktualne badania lekarskie pozwalające na wykonywanie zleconych prac, aktualne zaświadczenia o ukończeniu szkolenia w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz bezpieczeństwa przeciwpożarowego. Osoby te muszą posługiwać się językiem polskim, w innym przypadku należy przewidzieć dla nich tłumacza, na koszt i staraniem Wykonawcy,
- 17) zorganizowanie pracy w sposób zapewniający osobom wykonującym Przedmiot Umowy bezpieczne i higieniczne warunki pracy, zgodnie z obowiązującymi przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy,
- 18) zapewnienie osobom wykonującym Przedmiot Umowy odpowiedniej odzieży i obuwia roboczego, środków ochrony indywidualnej oraz bezwzględного dopilnowania ich stosowania; odpowiednie oznakowanie ubrań roboczych bądź kasków ochronnych osób wykonujących Przedmiot Umowy, z nazwą podmiotu zatrudniającego daną osobę lub posiadania identyfikatorów z nazwiskiem danej osoby i nazwą tego podmiotu,
- 19) dostosowanie organizacji robót do organizacji pracy Zamawiającego oraz stosowania się do poleceń Zamawiającego, które są zgodne z przepisami prawa dotyczącymi prac objętych niniejszą Umową,
- 20) przeszkolenie osób wykonujących Przedmiot Umowy w zakresie występujących zagrożeń dla bezpieczeństwa i zdrowia w miejscu i podczas wykonywania robót, jak również zapoznania z uregulowaniami wewnętrznymi Zamawiającego, dotyczącymi bezpieczeństwa i higieny pracy oraz bezpieczeństwa przeciwpożarowego,
- 21) zapewnienie Zamawiającemu i wszystkim osobom upoważnionym przez niego, dostępu do wszystkich miejsc budowy objętych zakresem Umowy oraz do wglądu do materiałów i dokumentów związanych z jej realizacją,
- 22) zapewnienie materiałów i sprzętów (maszyn i urządzeń) niezbędnych do wykonania Przedmiotu Umowy, przy czym zastosowane materiały i sprzęty powinny w szczególności:
 - a) spełniać wymogi ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, to jest posiadać odpowiednie certyfikaty na potwierdzenie bezpieczeństwa stosowania,
 - b) być zgodne z:
 - kryteriami technicznymi określonymi w Polskich Normach przenoszących europejskie normy zharmonizowane lub europejską aprobatą techniczną, o ile dla danego wyrobu nie ustanowiono Polskiej Normy przenoszącej europejskie normy zharmonizowane,
 - właściwymi przepisami i dokumentami technicznymi,

- zaleceniami Zamawiającego, o ile takie zostały Wykonawcy przekazane,
- 24) dostarczenie wyłącznie nowych materiałów i urządzeń, niezbędnych do realizacji Przedmiotu Umowy. Wszystkie dostarczone przez Wykonawcę urządzenia muszą być na dzień dostawy nieużywane i nie starsze niż 6 miesięcy,
- 25) dostarczenie Zamawiającemu, na co najmniej 10 dni przed terminem odbioru atestów i certyfikatów, deklaracji zgodności i kart gwarancyjnych dotyczących zastosowanych materiałów oraz dokumentów w postaci kompletnej dokumentacji powykonawczej w wersji papierowej (3 egz.) oraz elektronicznej (1 egz.) zgodnie z Załącznikiem nr 6 do Umowy,
- 26) pozyskanie Podwykonawców robót w uzgodnieniu z Zamawiającym i zawarcie z nimi stosownych umów,
- 27) uzyskanie zgody Zamawiającego na powierzenie robót do wykonania Podwykonawcom, z zachowaniem formy pisemnej. Do wniosku o zgodę na zaangażowanie podwykonawcy Wykonawca dołączy tekst zawieranej z nim umowy o roboty budowlane wraz z częścią dokumentacji, obejmującą roboty budowlane zlecane Podwykonawcy oraz przewidywanym harmonogramem robót. Obowiązek złożenia wniosku o zgodę na zaangażowanie podwykonawcy nie dotyczy sytuacji, w której Wykonawca na etapie złożenia oferty wskazał podmiot któremu zamierza powierzyć realizację części prac, jednakże Wykonawca nadal zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu tekst umowy wraz z częścią dokumentacji, obejmującą roboty budowlane zlecane Podwykonawcy oraz przewidywanym harmonogramem robót o ile nie zostały one wcześniej przedstawione Zamawiającemu,
- 28) weryfikowanie faktur na roboty wykonywane przez Podwykonawców,
- 29) zawiadamianie Podwykonawców o terminie odbioru robót oraz dokonywanie wypisów z protokołu odbioru robót w zakresie robót Podwykonawców i wysyłanie tych odpisów Zamawiającemu,
- 30) przejmowanie od Podwykonawców wykonanych przez nich (ustalonych w umowie z Podwykonawcami) zakresów robót, sprawowanie nad tymi robotami pieczy do czasu ich odbioru przez Zamawiającego, usuwanie wad i / albo usterek powstałych w tych robotach w okresie od dnia przyjęcia ich od Podwykonawcy do dnia odbioru przez Zamawiającego,
- 31) terminowe regulowanie należności za roboty zrealizowane przez Podwykonawców,
- 32) zapewnienie odpowiedniego socjalnego i technicznego zaplecza budowy dla wszystkich Podwykonawców,
- 33) przestrzeganie zasad opisanych w Załączniku nr 3 do Umowy,
- 34) przestrzeganie wymagań ochrony środowiska wynikających z obowiązujących przepisów; w trakcie wykonywania prac Wykonawca jest zobowiązany chronić środowisko na obszarze prowadzenia prac oraz w ich otoczeniu, a w szczególności zapewnić ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych, uzgodnienie z Zamawiającym treści dokumentacji opracowanej w celu uzyskania właściwych pozwoleń oraz dokonania zgłoszenia instalacji na podstawie przepisów o ochronie środowiska, w szczególności ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska,
- 35) wykonanie i przekazanie Zamawiającemu przed oddaniem do eksploatacji, wymaganych przepisami prawa ochrony środowiska:
 - 1) pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych instalacji oraz urządzeń emitujące pola elektromagnetyczne, które są stacjami elektroenergetycznymi lub napowietrznymi liniami elektroenergetycznymi o napięciu znamionowym nie niższym niż 110 kV, lub instalacjami radiokomunikacyjnymi, radionawigacyjnymi lub radiolokacyjnymi, emitującymi pola elektromagnetyczne, których równoważna moc promieniowana izotropowo wynosi nie mniej niż 15 W, emitującymi pola elektromagnetyczne o częstotliwościach od 30 kHz do 300 GHz,
 - 2) pomiarów emisji hałasu,
 - 3) pomiarów składu chemicznego ścieków itp.

- 36) zagospodarowanie odpadów powstałych przy realizacji robót zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami i zgodnie z wymogami Zamawiającego, o ile takie zostały Wykonawcy przekazane,
- 37) przygotowanie wykonanych robót do odbioru wraz z niezbędną dokumentacją, w tym dostarczenie kompletu dokumentacji powykonawczej, w formie elektronicznej (pliki z rozszerzeniem *.pdf). Pliki powinny być zatytułowane zgodnie z nazwami tomów dokumentacji, którym odpowiadają. Wykonawca może zmienić format dokumentacji elektronicznej na inny, bardziej dogodny dla siebie wyłącznie za pisemną, uprzednią zgodą Zamawiającego,
- 38) zgłaszanie do odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu, tj. linii kablowych, przewiertów/przekopów, kanalizacji kablowej, fundamentów, uziemień itp. z wyprzedzeniem umożliwiającym dokonanie ich odbioru. Zakrycie w/w elementów robót może nastąpić wyłącznie po pozytywnym ich odbiorze przez Inspektora Nadzoru i spisaniu protokołu odbioru robót zanikających,
- 39) zaspokojenie uzasadnionych roszczeń osób trzecich zgłoszonych w związku z realizacją przez Wykonawcę Umowy, także, jeżeli zostaną one skierowane bezpośrednio do Zamawiającego; Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Zamawiającego o każdym przypadku zgłoszenia takich roszczeń bezpośrednio do Wykonawcy; w przypadku gdyby Zamawiający zobowiązany został do zapłaty na rzecz jakiegokolwiek osoby fizycznej lub prawnej lub podmiotów trzecich jakichkolwiek kwot z tytułu odszkodowań, kar bądź innych roszczeń, albo kwoty takie w całości bądź części zapłacił w związku z wykonaniem, niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przez Wykonawcę Umowy, Wykonawca zobowiązany jest zaspokoić powyższe zobowiązania, a jeżeli nie będzie to możliwe, zwrócić Zamawiającemu uiszczone przez Zamawiającego należności oraz wszelkie z tym związane koszty w terminie 14 dni od doręczenia Wykonawcy pisemnego wezwania do zapłaty. Kwoty, o których mowa w zdaniu poprzednim Zamawiający może potrącać z płatności wynagrodzenia należnego Wykonawcy,
- 40) w przypadku realizacji Przedmiotu Umowy niezgodnie z jej treścią, przedstawienie Zamawiającemu (na każde wezwanie) programu naprawczego opisującego szczegółowo prace, zakres robót jakie Wykonawca podejmie celem poprawy stanu realizacji Umowy
- 41) zapewnienie odbioru przekładników wyszczególnionych w §1 ust. 7 Umowy stanowiących dostawy Zamawiającego, potrzebnych do należytego wykonania Przedmiotu Umowy z miejsca wskazanego przez Zamawiającego oraz zapewnienia odpowiedniego miejsca i odpowiednich warunków ich składowania,
- 42) pełnienie obowiązków koordynatora ds. BHP dla robót wykonywanych przez Wykonawcę i jego Podwykonawców, a w razie, gdy jednocześnie w tym samym miejscu wykonują pracę pracownicy zatrudnieni przez różnych pracodawców, zobowiązany jest do współdziałania z nimi na zasadach określonych w art. 208 K.p.
- 43) bieżące miesięczne informowanie Zamawiającego o postępie prac jak również niezwłoczne informowanie przedstawiciela Zamawiającego o istotnych dostrzeżonych zagrożeniach i występujących nieprawidłowościach związanych z wykonywaniem Przedmiotu Umowy,
- 44) zapewnienie odpowiednich zasobów technicznych oraz personelu posiadającego zdolności, doświadczenie, wiedzę oraz wymagane uprawnienia, w zakresie niezbędnym do wykonania Przedmiotu Umowy, przy czym nadzór robót budowlanych wykonywany będzie wyłącznie przez osobę posiadającą uprawnienia budowlane nieograniczone do kierowania robotami w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, posiadającą potwierdzone aktualne zaświadczenie o przynależności do właściwej izby samorządu zawodowego, a prace związane z opracowaniem dokumentacji projektowych wyłącznie przez osoby posiadające uprawnienia budowlane nieograniczone do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, posiadającą potwierdzone aktualne zaświadczenie o przynależności do właściwej izby samorządu zawodowego,

- 45) zgłoszenie Zamawiającemu szczegółowego przedmiotu robót budowlanych powierzonych do wykonania Podwykonawcom, zgodnie z postanowieniami §3 Umowy,
 - 46) zapewnienie sobie każdorazowo, na własny koszt, dostępu do wody, energii elektrycznej, zaplecza socjalnego i sanitarnego,
 - 47) w przypadku realizacji Przedmiotu Umowy niezgodnie z jej treścią, przedstawienie Zamawiającemu (na każde wezwanie) programu naprawczego opisującego szczegółowo prace, zakres robót jakie Wykonawca podejmie celem poprawy stanu realizacji Umowy,
 - 48) zapewnienie pracownika pełniącego funkcję nadzorującego jeżeli prace będą wykonywane w pobliżu czynnych urządzeń energetycznych przez Zespół pracowników niebędący Zespołem pracowników kwalifikowanych zgodnie z postanowieniami Instrukcji organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach energetycznych TAURON Dystrybucja S.A. (<https://www.tauron-dystrybucja.pl/uslugi-dystrybucyjne/iobp>). Funkcję Nadzorującego może pełnić osoba posiadająca ważne Świadectwo kwalifikacyjne na stanowisku dozoru lub eksploatacji, wykonująca wyłącznie czynności nadzoru. Szczegóły określa Instrukcja organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach energetycznych TAURON Dystrybucja S.A. (<https://www.tauron-dystrybucja.pl/uslugi-dystrybucyjne/iobp>),
 - 49) złożenie u Zamawiającego zamówienia wyłączeń urządzeń elektroenergetycznych, niezbędnych do wykonywania Przedmiotu Umowy, nie później niż na 60 dni przed przystąpieniem do planowanych prac, z podaniem numeru niniejszej Umowy z uwzględnieniem Harmonogramu stanowiącego Załącznik nr 1 do Umowy,
 - 50) przedłożenie Zamawiającemu projektu technicznego na dany Obiekt, minimum 10 dni przed planowanym terminem rozpoczęcia robót na tym Obiekcie w celu jej akceptacji przez Zamawiającego. Niezatwierdzony projekt techniczny wyklucza możliwość podjęcia robót na danym Obiekcie,
 - 51) realizacja Przedmiotu Umowy z zastosowaniem między innymi następujących standardów technicznych Zamawiającego dostępnym na stronie internetowej <https://www.tauron-dystrybucja.pl/uslugi-dystrybucyjne/standardy-techniczne-sieci> :
 - 1) Standard techniczny nr 3/2014 - układy elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej w Tauron Dystrybucja S.A. (wersja druga), Kraków, marzec 2021 r.
 - 2) Standard techniczny nr 27/2018 - przekładniki prądowe, napięciowe i kombinowane w wykonaniu napowietrznym do zastosowań w sieci dystrybucyjnej 110 kV Tauron Dystrybucja S.A. (wersja druga), Kraków, wrzesień 2024 r.
 - 3) Standard techniczny nr 9/2015 - ogólne wymagania techniczne budowy stacji WN/SN oraz rozdzielni WN i SN w Tauron Dystrybucja S.A. (wersja trzecia), Kraków, październik.
 - 52) protokolarne potwierdzenie przejęcia terenu robót na terenie Obiektów.
3. W związku z realizacją Przedmiotu Umowy Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego:
 - 1) zatrudniać lub w inny sposób korzystać płatnie lub nieodpłatnie z usług osób będących pracownikami Zamawiającego,
 - 2) korzystać ze środków transportu, narzędzi lub jakiegokolwiek innego mienia należącego do Zamawiającego, za wyjątkiem mienia przekazanego lub udostępnionego Wykonawcy przez Zamawiającego w celu realizacji Przedmiotu Umowy.
 4. Wykonawca wykonujący przedmiot Umowy przy udziale innych osób fizycznych, osób prawnych lub innych jednostek organizacyjnych nieposiadających osobowości prawnej ponosi względem Zamawiającego pełną odpowiedzialność za ich działanie lub zaniechanie, jak za swoje własne.
 5. W razie naruszenia przez Wykonawcę zakazu określonego w ust. 3 Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo naliczenia kar umownych zgodnie z § 15 Umowy oraz prawo do odstąpienia od Umowy w całości lub w części zgodnie z § 19 Umowy.
 6. Wykonawca zobowiązuje się ponadto na wezwanie Zamawiającego nie częściej niż jeden raz w miesiącu, do przekazywania Zamawiającemu raportów terminowo – rzeczowych z postępów prac i przewidywanych do wykonania czynności związanych z realizacją Umowy.

§ 3

PODWYKONAWCY

1. Do Robót Budowlanych realizowanych przez Podwykonawców zaangażowanych przez Wykonawcę będą miały zastosowanie przepisy art. 647¹ ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny, dalej „kc”.
2. Wykonawca jest zobowiązany przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych zgłosić Zamawiającemu w formie pisemnej pod rygorem nieważności szczegółowy zakres robót zleconych Podwykonawcy wraz z odpowiednią częścią dokumentacji, obejmującą zlecone roboty oraz z przewidywanym harmonogramem robót. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu oświadczenie Podwykonawcy określające zakres robót, jaki został zlecony Podwykonawcy.
3. Zamawiający w terminie 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu zgłoszenia zgodnie z ust. 2, może złożyć podwykonawcy i wykonawcy pisemny sprzeciw wobec wykonywania robót przez podwykonawcę. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu w terminie określonym w zdaniu pierwszym niniejszego ustępu, uważa się za akceptację przez Zamawiającego przedmiotu robót zleconych Podwykonawcy objętych zgłoszeniem.
4. Niedopełnienie przez Wykonawcę obowiązku określonego w ust. 2 zdanie pierwsze skutkować będzie niepowstaniem na podstawie art. 647¹ kc odpowiedzialności solidarnej Zamawiającego wobec Podwykonawcy zaangażowanego przez Wykonawcę oraz traktowane będzie przez Zamawiającego jako nienależyte wykonanie obowiązków umownych przez Wykonawcę. Zamawiający ponosi odpowiedzialność za zapłatę Podwykonawcy wynagrodzenia w wysokości ustalonej w umowie między Podwykonawcą a Wykonawcą, chyba że ta wysokość przekracza wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy za roboty budowlane, których szczegółowy przedmiot wynika ze zgłoszenia, o którym mowa w ust. 2. W takim przypadku odpowiedzialność Zamawiającego za zapłatę Podwykonawcy wynagrodzenia jest ograniczona do wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy za roboty budowlane, których szczegółowy przedmiot wynika ze zgłoszenia, o którym mowa w ust. 2.
5. Wraz z każdym protokołem odbioru częściowego Wykonawca zobowiązany jest doręczyć Zamawiającemu, potwierdzone pisemnie przez Podwykonawcę oświadczenie o dokonanych na rzecz Podwykonawcy płatnościach wraz z dokumentami potwierdzającymi dokonanie przez Wykonawcę zapłaty na rzecz Podwykonawców lub odmowach zapłaty za roboty budowlane, których terminy przypadają nie później, niż na dzień przygotowania przez Wykonawcę protokołu odbioru częściowego.
6. Po zakończeniu realizacji każdej umowy z Podwykonawcą Wykonawca przedłoży Zamawiającemu oświadczenie potwierdzone pisemnie przez Podwykonawcę, że wymagalne i bezsporne płatności z tytułu umowy zawartej z Podwykonawcą zostały przez Wykonawcę zrealizowane lub przedłoży potwierdzenie dokonania takich płatności na rzecz Podwykonawcy. Wykonawca dodatkowo przedłoży potwierdzone pisemnie przez Podwykonawcę oświadczenie o stanie jego rozliczeń z Podwykonawcami ze szczególnym uwzględnieniem kwot, które pozostały jeszcze do zafakturowania przez Podwykonawców i zapłacenia przez Wykonawcę.
7. Wraz z protokołem odbioru końcowego Przedmiotu Umowy, Wykonawca dodatkowo przedłoży potwierdzone pisemnie przez Podwykonawcę oświadczenie o stanie jego rozliczeń z Podwykonawcami ze szczególnym uwzględnieniem kwot, które pozostały jeszcze do zafakturowania przez Podwykonawców i zapłacenia przez Wykonawcę.
8. W sytuacji, gdy z uwagi na niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań płynących z umowy z Podwykonawcą nie wypłacono Podwykonawcy całości lub części umownego wynagrodzenia, Wykonawca poinformuje Zamawiającego na piśmie o okolicznościach uzasadniających odmowę zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub obniżenie jego wysokości.
9. Jeżeli w wyniku niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę postanowień ust. 5, 6 i 7 Zamawiający dokona bezpośrednio płatności na rzecz Podwykonawcy, każda kwota zapłacona na rzecz Podwykonawcy przez Zamawiającego, będzie podlegać potrąceniu wraz

- z odsetkami ustawowymi za opóźnienie z najbliższych płatności Zamawiającego na rzecz Wykonawcy lub będzie wypłacona z Zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.
10. Wykonawca oświadcza nieodwołalnie, iż dokonanie przez Zamawiającego płatności bezpośrednio na rzecz Podwykonawcy na podstawie art 647¹ § 1 kc. zwalnia Zamawiającego z obowiązku zapłaty odpowiedniej części wynagrodzenia Wykonawcy.
 11. Zamawiającemu przysługuje prawo zatrzymania wynikającego z Umowy przysługującego Wykonawcy wynagrodzenia w przypadku nieprzedłożenia Zamawiającemu dokumentów i oświadczeń, o których mowa w ust. 5, 6 i 7 lub zalegania przez Wykonawcę z płatnościami wobec Podwykonawców. W takim przypadku Wykonawca oświadcza, iż zrzeka się od Zamawiającego dochodzenia odsetek ustawowych za opóźnienie od zatrzymanych płatności.
 12. Wykonawca zobowiązuje się, że nie będzie dochodził od Zamawiającego ewentualnego roszczenia o odsetki od zatrzymanej płatności, które mogłoby powstać wskutek zastosowania przepisów ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
 13. Zawarcie przez Wykonawcę umowy z Podwykonawcą nie stanowi podstawy do podwyższenia Wynagrodzenia za wykonanie Przedmiotu Umowy.
 14. W umowach o podwykonawstwo Wykonawca zobowiązuje się dokonywać zapisów, że nie dopuszcza się do zawierania przez Podwykonawcę umów z dalszymi podwykonawcami, chyba, że Zamawiający i Wykonawca wyrazili na to zgodę w formie pisemnej.

§ 4 WYNAGRODZENIE

1. Wysokość i zasady rozliczenia wynagrodzenia Wykonawcy określone są następująco:
 - a) Za prawidłowe wykonanie Przedmiotu Umowy, Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w kwocie zł (słownie: złotych /100) netto, powiększonej o podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami. Za zrealizowany Obiekt Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w oparciu o ceny określone w Załączniku nr 1 do Umowy. Do tak obliczonej wartości netto zostanie doliczony podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami.
 - b) W przypadku wystąpienia potrzeby realizacji robót dodatkowych lub zamiennych, wymienionych w § 1 ust. 4 Umowy, albo ograniczenia zakresu prac będących przedmiotem Umowy, wynagrodzenie za te prace ustalone zostanie na podstawie zweryfikowanego i zatwierdzonego przez Zamawiającego kosztorysu sporządzonego w oparciu o następujące składniki cenotwórcze:
 - 1) obmiar robót
 - 2) czynniki cenotwórcze:

| | | |
|-----|---|----------------|
| i | stawka roboczogodziny: | 33,06 złotych; |
| ii | koszty pośrednie Kp, liczone do R, S - | 67,9 %; |
| iii | koszty zakupu materiałów Kz, liczone do M - | 9,8 %; |
| iv | zysk kalkulacyjny Z, liczony do: R, S, Kp - | 11,8 % |
 - 3) aktualne średnie ceny materiałów i najmu sprzętu ustalone w cennikach SEKOCENBUD, z wydania bezpośrednio poprzedzającego sporządzenie kosztorysu powykonawczego, przy czym przez cennik SEKOCENBUD rozumieć należy publikowane kwartalnie zeszyty Ośrodka Wdrożeń Ekonomiczno - Organizacyjnych Budownictwa Promocja Sp. z o.o.
 - c) Składniki cenotwórcze, o których mowa w lit. i b), są stałe i nie podlegają zmianie przez cały okres realizacji Przedmiotu Umowy.
 - d) Wynagrodzenie, o którym mowa w lit. a), obejmuje prace niewskazane bezpośrednio przez Zamawiającego, lecz konieczne do prawidłowej realizacji Przedmiotu Umowy.

2. Wynagrodzenie określone w ust. 1:

- 1) jest wynagrodzeniem netto, do którego zostanie doliczony podatek od towarów i usług (VAT) zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa,
 - 2) obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją Przedmiotu Umowy, w tym ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją Przedmiotu Umowy; niedoszacowanie, pominięcie lub brak należytego rozpoznania zakresu Umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia,
 - 3) obejmuje wszelkie opłaty, podatki, cła i inne daniny publiczne, jakie mogą mieć zastosowanie w związku z wykonaniem Przedmiotu Umowy,
 - 4) jest stałe w tym sensie, że podlega zmianom jedynie w przypadkach przewidzianych postanowieniami Umowy lub powszechnie obowiązującymi przepisami prawa,
 - 5) jest płatne na podstawie faktury wystawionej po dokonaniu odbioru robót zgodnie z procedurą opisaną w § 5 Umowy.
3. W przypadkach i na zasadach prawem przewidzianych Wykonawca ma prawo do naliczania i dochodzenia odsetek, z zastrzeżeniem § 3 ust. 11 i 12 Umowy.
4. Wynagrodzenie płatne będzie na podstawie prawidłowo wystawianych faktur częściowych wystawianych przez Wykonawcę po zakończeniu robót objętych poszczególnym etapem prac (Obiektów) w terminie 30 dni, licząc od daty doręczenia Zamawiającemu faktur wraz z kompletem dokumentów wymienionych w ust. 6 i 11.
5. Podstawę do wystawienia faktury będzie stanowił protokół odbioru wykonanych robót określonego Obiektu, podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.
6. Rozliczenie pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą w części za prace wykonane przez Podwykonawcę nastąpi po dostarczeniu Zamawiającemu do każdej faktury:
- 1) oświadczenia o dokonanych na rzecz Podwykonawcy płatnościach lub odmowach zapłaty za Roboty Budowlane, których terminy przypadają nie później, niż na dzień przygotowania przez Wykonawcę Protokołu odbioru częściowego, podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Podwykonawcy,
 - 2) kopii dokumentów potwierdzających dokonanie przez Wykonawcę zapłaty na rzecz Podwykonawcy, ze szczególnym uwzględnieniem kwot, które pozostały jeszcze do zafakturowania przez Podwykonawców i zapłaconia przez Wykonawcę.
7. W przypadku dostarczenia dokumentów i oświadczeń, o których mowa w ust. 6, należność przekazywana Wykonawcy za wykonanie prac, zostanie pomniejszona o kwotę nieuregulowaną wobec Podwykonawcy (Podwykonawców) wynikającą z umowy zawartej (umów zawartych) pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą (Podwykonawcami), powiększoną o odsetki za opóźnienie w ustawowej wysokości za okres przekraczający termin płatności na rzecz Podwykonawcy (Podwykonawców). Zatrzymana kwota może zostać przekazana Podwykonawcy (Podwykonawcom), na rzecz którego (na rzecz których) Wykonawca nie dopełnił obowiązku płatności.
8. Faktury oraz inne dokumenty (w tym potwierdzające wykonanie zobowiązania) powinny być doręczone Zamawiającemu na adres: TAURON Dystrybucja S.A. Skrytka pocztowa nr 2708; 40-337 Katowice oraz wskazywać:
- 1) nazwę nabywcy, którym jest:
TAURON Dystrybucja Spółka Akcyjna
ul. Podgórska 25A,
31-035 Kraków,
NIP: 6110202860,
 - 2) nazwę płatnika, tj.:
TAURON DYSTRYBUCJA S.A.
Oddział w Gliwicach,
ul. Portowa 14a,
44-102 Gliwice.

- 3) opis Przedmiotu Umowy w sposób rzetelny, zgodny z Umową i stanem rzeczywistym, a także zgodny z nazewnictwem stosowanym w polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług (PKWiU),
 - 4) miejsca wykonywania robót,
 - 5) numer Umowy oraz numer PSP nadany przez Zamawiającego
9. Zamawiający dopuszcza możliwość otrzymywania e-faktur na warunkach, które zostaną ustalone między Stronami w odrębnym porozumieniu. W celu zawarcia Porozumienia w sprawie przesyłania E-faktur należy kontaktować się bezpośrednio z TAURON Obsługa Klienta Sp. z o.o. za pośrednictwem e-mail: tok.cuwr.obsługa.faktur@tauron-dystrybucja.pl
10. Zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym Zamawiający informuje, że w przedmiotowym postępowaniu Zamawiający nie stosuje ustrukturyzowanych faktur elektronicznych.
11. Załączniki do faktury stanowić będą dokumenty potwierdzające dokonanie odbioru robót oraz dokumenty, o których mowa w ust. 6. Faktura niespełniająca wymogów określonych w zdaniach poprzednich nie będzie uważana za fakturę wystawioną prawidłowo w rozumieniu ust. 4.
12. Zamawiający będzie regulował należności przelewem w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury na rachunek bankowy o nr prowadzony przez
13. Za datę zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunków bankowych Zamawiającego.
14. Wyłącza się możliwość jednostronnego potrącenia przez Wykonawcę wierzytelności z wierzytelnością Zamawiającego wobec Wykonawcy.
15. Wykonawca jest czynnym podatnikiem VAT, nr NIP i jest uprawniony do wystawiania faktur.
16. Zamawiający jest czynnym podatnikiem VAT, nr NIP 6110202860 i jest uprawniony do przyjmowania faktur.
17. Zmiana numeru rachunku bankowego, o którym mowa w ust. 12, nie stanowi zmiany Umowy, a następuje poprzez złożenie Zamawiającemu pisemnego oświadczenia Wykonawcy o zmianie rachunku bankowego, podpisanego zgodnie z zasadami reprezentacji, pod rygorem nieważności, i staje się skuteczna z chwilą otrzymania tego oświadczenia przez Zamawiającego. Dla skuteczności oświadczenia o zmianie numeru rachunku bankowego Wykonawca zobowiązany jest dołączyć zaświadczenie banku potwierdzające prowadzenie rachunku Wykonawcy oraz oświadczenie, o którym mowa w ust. 20 poniżej.
18. Zamawiający dokonuje zapłaty wynagrodzenia wynikającego z Umowy z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności (z ang. split payment), o którym mowa w Rozdziale 1a Działu XI ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.
19. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem VAT i wskazany powyżej w ust. 12 rachunek bankowy jest rachunkiem umieszczonym na tzw. białej liście podatników VAT prowadzonej przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej.
20. Zgodnie z art. 4c ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych, Zamawiający oświadcza, posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu tej ustawy. Zgodnie z art. 4c ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych, Wykonawca oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu tej ustawy.
21. W przypadku Wykonawców wspólnie wykonujących Umowę (np. współpracujących w ramach konsorcjum) faktury lub faktury korygujące winny być wystawiane przez jednego z Wykonawców będącego pełnomocnikiem pozostałych (np. Lidera konsorcjum). Zapłata faktury lub faktury korygującej dokonana przez Zamawiającego na rzecz pełnomocnika powoduje wygaśnięcie długu wynikającego z tej faktury względem wszystkich Wykonawców wspólnie wykonujących umowę.

§ 5

ODBIORY

1. Przedmiot Umowy podlegać będzie następującym Odbiorom:
 - 1) robót zanikających i ulegających zakryciu,
 - 2) odbiór częściowy tj. odbiór Obiektu,
 - 3) odbiór końcowy Przedmiotu Umowy,
 - 2) odbiór gwarancyjny lub pogwarancyjny.
2. Stroną pokrywającą koszty i odpowiedzialną za organizację odbiorów jest Wykonawca. Nie dotyczy to kosztów osobowych związanych z udziałem przedstawicieli Zamawiającego, chyba, że odbiór odbywa się powtórnie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
3. Po zakończeniu realizacji poszczególnych Obiektów i potwierdzeniu gotowości do odbiorów częściowych przez Wykonawcę, zawiadomi on Zamawiającego o gotowości do odbioru.
4. Do zawiadomienia, o którym mowa w ust. 3 Wykonawca załączy następujące dokumenty:
 - 1) protokół odbioru częściowego,
 - 2) protokoły robót zanikających i ulegających zakryciu,
 - 3) protokoły badań i sprawdzeń wraz zatwierdzoną przez Zamawiającego dokumentacją powykonawczą Obiektu,
5. Zamawiający obowiązany jest przystąpić do odbioru w terminie 10 dni od zgłoszenia przez Wykonawcę Zamawiającemu gotowości do odbioru w formie pisemnej. Datę i godzinę odbioru wyznacza Zamawiający powiadamiając Wykonawcę w formie pisemnej lub za pośrednictwem poczty elektronicznej.
6. W odbiorze uczestniczyć będą przedstawiciele Zamawiającego i Wykonawcy, w tym:
 - 1) Przedstawiciele służb technicznych Zamawiającego,
 - 2) Przedstawiciele Zamawiającego wskazani w Powołaniu Komisji Odbiorowej,
 - 3) Przedstawiciele Wykonawcy
7. Odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu dokonuje upoważniony Inspektor Nadzoru Inwestorskiego na wniosek Wykonawcy potwierdzeniem odbioru jest protokół odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu. Zamawiający obowiązany jest przystąpić do odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu w terminie 3 dni roboczych po zgłoszeniu ich Zamawiającemu do odbioru.
8. W przypadku, gdy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy nie dokonano odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu, Zamawiający może nakazać Wykonawcy – na jego koszt i ryzyko – odkrycie lub też inne adekwatne czynności celem dokonania odbioru we wskazanych częściach robót, które nie zostały odebrane.
9. Odbiór gwarancyjny ma na celu zgłoszenie przez Zamawiającego wszelkich ujawnionych wad lub usterek.
10. Odbiór pogwarancyjny ma na celu potwierdzenie wypełnienia przez Wykonawcę obowiązków z tytułu udzielonej Gwarancji jakości oraz rękojmi za wady.
11. Odbioru częściowego dokonuje się po wykonaniu kompletnych robót budowlanych na poszczególnych stacjach (w polach) określonych zgodnie z Harmonogramem. Odbiór ten potwierdzony winien być protokołem odbioru częściowego zawierającym elementy, o których mowa w ust. 13 poniżej. Zamawiający przystąpi do czynności odbioru częściowego w terminie 10 dni roboczych od dnia zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru.
12. W wypadku stwierdzenia, że przedmiot odbioru częściowego nie został wykonany w sposób należyty, w protokole należy również wskazać wady przedmiotu odbioru oraz termin ich usunięcia. W wypadku negatywnego wyniku odbioru częściowego, etap realizacji uważa się za niewykonany. Protokół, w którym stwierdzono negatywny wynik odbioru częściowego nie może stanowić podstawy do wystawienia faktury.

13. Z czynności odbioru każdorazowo sporządzony jest protokół odbioru, w którym należy wskazać w szczególności:
- 1) datę dokonania czynności odbioru,
 - 2) przedmiot odbioru,
 - 3) wynik odbioru,
 - 4) podpisy obydwu stron (Zamawiającego i Wykonawcy).
- W czynnościach odbioru biorą udział upoważnieni przedstawiciele obu Stron, którzy podpisują protokół.
14. Odbiór końcowy Obiektu dokonuje się Protokołem przejęcia Obiektu do eksploatacji. Zamawiający dokona przejęcia Przedmiotu Umowy do eksploatacji po zakończeniu wszystkich robót składających się na wykonaniu Obiektu. Odbiór, podczas którego nie zgłoszono zastrzeżeń do częściowego, a który odbył się z udziałem dwóch Stron, potwierdzany jest sporządzanym przez Wykonawcę i podpisywanym przez Strony protokołem odbioru częściowego.
15. Jeżeli w toku Odbioru częściowego lub końcowego Obiektu zostaną stwierdzone wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
- 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia, może wyznaczyć termin ich usunięcia i odmówić odbioru do czasu usunięcia wad, z zachowaniem prawa do naliczenia kar umownych,
 - 2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia to:
 - a) jeżeli nie uniemożliwiają one użytkowania przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może żądać obniżenia wynagrodzenia w odpowiednim stosunku,
 - b) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający odmawia odbioru i może odstąpić od Umowy lub żądać wykonania Przedmiotu Umowy w sposób właściwy. Zamawiający może również powierzyć na koszt Wykonawcy wykonanie prac innemu przez siebie wybranemu podmiotowi.
16. Jeżeli wady nadają się do usunięcia i nie uniemożliwiają bezpiecznego użytkowania Przedmiotu Umowy zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może przejąć Przedmiot Umowy do eksploatacji pomimo występowania wad i wyznaczyć Wykonawcy dodatkowy termin na ich usunięcie. Jeżeli w określonym terminie Wykonawca nie usunie wad wówczas Zamawiającemu przysługuje uprawnienie określone w ust. 18. Do czasu usunięcia wad Zamawiający może zatrzymać odpowiednią część wynagrodzenia Wykonawcy, jako dodatkowe zabezpieczenie uprawnienia, o którym mowa w ust. 18.
17. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad bez względu na wysokość związanych z tym kosztów. Jeżeli koszt usunięcia wad byłby niewspółmierny do efektów uzyskanych w następstwie ich usunięcia, poczytuje się, że wady nie nadają się do usunięcia. W takim przypadku stosuje się zapis zawarty w ust. 15 pkt 2 lit. a, o ile stwierdzone wady nie uniemożliwiają użytkowania Przedmiotu Umowy lub zapis zawarty w ust. 15 pkt 2 lit. b, o ile stwierdzone wady uniemożliwiają użytkowanie Przedmiotu Umowy.
18. Zamawiającemu przysługuje – bez konieczności uprzedniego uzyskiwania upoważnienia sądu - prawo usunięcia w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt wad nieusuniętych przez Wykonawcę w terminie wyznaczonym zgodnie z ust. 16.
- W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu poniesionych przez Zamawiającego kosztów wraz z odsetkami ustawowymi za opóźnienie za każdy dzień, liczonych od dnia poniesienia tych kosztów przez Zamawiającego. Takie usunięcie wad, w tym także powierzenie tych czynności podmiotom trzecim nie wyklucza w żaden sposób wykonywania przez Zamawiającego uprawnień z tytułu rękojmi lub gwarancji.
19. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego pisemnego zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad.

20. Jeżeli Umowa przewiduje odbiory częściowe, podpisanie protokołu odbioru częściowego nie pozbawia Zamawiającego możliwości zgłaszania zastrzeżeń do Przedmiotu Umowy w trakcie odbioru końcowego.
21. W przypadku stwierdzenia, że prace nie zostały wykonane w sposób należyty, zgodny z Umową, posiadają usterki, wady, braki, zamiast protokołu odbioru strony podpisują protokół odbioru warunkowego, w którym zostaną wskazane wady przedmiotu odbioru oraz terminy ich usunięcia. Protokół taki nie stanowi podstawy do wystawienia faktury. Po usunięciu wad, usterek i braków wskazanych w protokole odbioru warunkowego, Strony sporządzają protokół odbioru Obiektu.
22. Przed odbiorem końcowym Przedmiotu Umowy Wykonawca zobowiązany jest uporządkować teren budowy i doprowadzić go do stanu z chwili przejścia terenu budowy, z uwzględnieniem zmian w terenie, dokonanych w celu wykonania Przedmiotu Umowy.

ODBIÓR DOKUMENTACJI

1. Strony uzgadniają, że Zamawiający będzie dokonywał odbioru przekazywanej przez Wykonawcę dokumentacji projektowej i powykonawczej.
2. Zamawiający dopuszcza złożenie dokumentacji projektowej i powykonawczej w częściach umożliwiających poprawną realizację Przedmiotu Umowy, celem przeprowadzenia częściowych odbiorów i przystąpienia do realizacji Przedmiotu Umowy w zakresie objętym w Harmonogramie.
3. Przekazanie dokumentacji przez Wykonawcę celem jej oceny i odbioru będzie każdorazowo potwierdzane przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.
4. Termin przekazania dokumentacji lub jej części liczy się od daty obustronnie podpisanego protokołu zdawczo - odbiorczego.
5. Zamawiający dokona oceny dokumentacji projektowej w terminie 10 dni od daty jej przekazania Zamawiającemu.
6. W przypadku negatywnej oceny dokumentacji przez przedstawicieli Zamawiającego, procedura oceny rozpoczyna się ponownie, bez zmiany terminu ostatecznego wykonania Przedmiotu Umowy w całości.
7. Zamawiający zobowiązuje się zapewnić odpowiednie warunki do oceny Przedmiotu Umowy, w szczególności zobowiązać upoważnione osoby do uczestniczenia w procedurze odbioru przedmiotu umowy.
8. Odbiór dokumentacji projektowych przez Zamawiającego bez zastrzeżeń nastąpi na podstawie obustronnie podpisanego Protokołu Odbioru Dokumentacji.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo do ciągłego sprawdzania stanu wykonania Umowy i przedstawiania swoich uwag Wykonawcy.
10. W trakcie opracowywania Dokumentacji projektowych, Wykonawca jest zobowiązany uzgodnić z Zamawiającym rozwiązania projektowe, w celu ich zaakceptowania.
11. W przypadku zmian zaproponowanych przez Wykonawcę przedstawia on propozycję zmian do akceptacji.
12. Z chwilą zatwierdzenia protokołu odbioru Dokumentacji wszelkie prawa w stosunku do Przedmiotu Umowy w zakresie Dokumentacji, a także wszelkie korzyści, ciężary i ryzyka związane z wykonaniem Przedmiotem Umowy pozostają po stronie Wykonawcy do czasu zakończenia realizacji Przedmiotu Umowy.

§ 6

GWARANCJA JAKOŚCI, RĘKOJMIA ZA WADY

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu pisemnej Gwarancji jakości (**Gwarancja**) za wady fizyczne oraz rękojmi za wady fizyczne i wady prawne Przedmiotu Umowy, z zastrzeżeniem poniższych postanowień.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu Gwarancji na wykonany Przedmiot Umowy:
 - 1) na dokumentację projektową - na okres 60 miesięcy,

- 2) na Obiekt - na okres 60 miesięcy
3. Niezależnie od Gwarancji, o której mowa w ust. 2, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu karty gwarancyjne urządzeń, materiałów. Gwarancja producenta jest udzielona na okresy wskazane w karcie gwarancyjnej. Zamawiający według swojego wyboru może wykonywać uprawnienia z Gwarancji lub gwarancji określonej w karcie gwarancyjnej, o której mowa w zdaniu poprzednim.
 4. Okres Gwarancji, o której mowa w ust. 2, rozpoczyna bieg od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego Obiektu bez zastrzeżeń.
 5. Jeżeli w okresie Gwarancji, Zamawiający stwierdzi wystąpienie wady Przedmiotu Umowy, uprawniony jest do zgłoszenia Wykonawcy reklamacji (**Reklamacja**), pocztą elektroniczną, faksem lub w formie pisemnej. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie potwierdzić na piśmie lub pocztą elektroniczną otrzymanie zgłoszenia Reklamacji. Jeżeli w terminie 7 dni od zgłoszenia Reklamacji przez Zamawiającego Wykonawca nie potwierdzi jej otrzymania, uważa się, że Wykonawca takie potwierdzenie złożył z chwilą upływu tego terminu.
 6. Reklamacje, o których mowa w ust. 5, mogą być składane w imieniu Zamawiającego na adres poczty elektronicznej Wykonawcy:, przez osoby uprawnione do działania w tym zakresie.
Wykonawca potwierdza otrzymanie Reklamacji na adres poczty elektronicznej Zamawiającego, z którego, Reklamacja została złożona.
W imieniu Wykonawcy uprawnione do działania w tym zakresie są jednoosobowo następujące osoby:
a)
b)
 7. Wykonawca zobowiązuje się przystąpić do usunięcia wad Przedmiotu Umowy niezwłocznie jednak nie później niż w terminie wskazanym przez Zamawiającego w zgłoszeniu Reklamacji.
 8. Wykonawca zobowiązuje się usunąć wadę Przedmiotu Umowy niezwłocznie jednak nie później niż w terminie wskazanym przez Zamawiającego w zgłoszeniu Reklamacji, poprzez wymianę lub naprawę wadliwego elementu lub poprzez ponowne wykonanie wadliwie wykonanej usługi wchodzącej w zakres Przedmiotu Umowy. Usunięcie wady nastąpi bez uszczerbku dla parametrów technicznych i funkcjonalnych Obiektu.
 9. W uzasadnionych przypadkach, w szczególności ze względów technologicznych, Zamawiający, na wniosek Wykonawcy, może wyrazić w formie pisemnej zgodę na przedłużenie terminu przewidzianego w ust. 8.
 10. Prace polegające na usunięciu wady będą prowadzone w terminach uzgodnionych z Zamawiającym, z uwzględnieniem warunków eksploatacyjnych Obiektu, umożliwiających prowadzenie tych prac.
 11. Okres Gwarancji ulega przedłużeniu o czas usuwania wady Przedmiotu Umowy, z tym zastrzeżeniem, że w odniesieniu do wymiany wadliwego elementu lub ponownego wykonania wadliwie wykonanej usługi wchodzącej w zakres Przedmiotu Umowy okres Gwarancji biegnie na nowo od chwili dokonania odbioru wykonanej naprawy.
 12. Usunięcie wady zostanie każdorazowo potwierdzone w protokole podpisanym przez Strony.
 13. W przypadku wymiany przez Wykonawcę wadliwego przedmiotu objętego Gwarancją lub jego wadliwej części na nową na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do odbioru od Zamawiającego wadliwego przedmiotu objętego Gwarancją albo jego wadliwej części i usunięcia wszelkich skutków tego odbioru.
 14. W razie nieuzasadnionej odmowy przez Wykonawcę wykonania czynności, o których mowa w ust. 13, urządzenie, materiał będzie składowany przez Zamawiającego na koszt i ryzyko Wykonawcy. Z tytułu składowania Wykonawca zobowiązany będzie zapłacić Zamawiającemu kwotę 50,00 złotych netto za każdy dzień składowania. Niezależnie od powyższego Wykonawca jest zobowiązany zwrócić Zamawiającemu wszelkie koszty wynikłe z nieusunięcia skutków ponownego wykonania robót.

15. Jeżeli w okresie Gwarancji zastosowane urządzenie lub materiał, 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 zastosowanej wadliwego urządzenia lub materiału, na nowy, wolny od wad już przy pierwszej lub drugiej Reklamacji. Postanowienie to nie ma zastosowania, jeżeli Wykonawca wykaże, że odpowiedzialność za przyczynę powtarzającego się uszkodzenia ponosi Zamawiający.
16. Jeżeli Wykonawca odmówi usunięcia wady przedmiotu objętego Gwarancją lub jego części albo nie usunie jej w terminie przewidzianym w ust. 8 lub określonym na podstawie ust. 9 albo też nie wykona prawidłowo usługi objętej Gwarancją, Zamawiający – bez konieczności uprzedniego uzyskiwania upoważnienia sądu - będzie uprawniony do samodzielnego lub za pośrednictwem osoby trzeciej, usunięcia zgłoszonej wady na koszt i ryzyko Wykonawcy i bez uszczerbku dla zobowiązań Wykonawcy wynikających z udzielonej Gwarancji i rękojmi.
17. Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie szkody, które spowodował w czasie usuwania wad.
18. Strony Umowy ustalają, że przed upływem terminu Gwarancji dokonają odbioru gwarancyjnego, który przeprowadzi komisja powołana przez Zamawiającego. Zamawiający może do komisji tej powołać osoby wskazane przez Zamawiającego. O przewidywanym terminie odbioru gwarancyjnego Zamawiający poinformuje Wykonawcę, z co najmniej 7- dniowym wyprzedzeniem. Wykonawca uprawniony będzie do wskazania 2 osób do udziału w komisji. W przypadku niewskazania takich osób lub ich nieprzybycia na termin odbioru, Zamawiający uprawniony będzie do dokonania odbioru jednostronnego.
19. W protokole odbioru gwarancyjnego Strony, a w przypadku, o którym mowa w ust. 18 zdanie czwarte - Zamawiający, określa zakres wad. Wykonawca na swój koszt usunie wady stwierdzone w trakcie odbioru gwarancyjnego w takim terminie, jaki Umowa przewiduje dla usuwania wad stwierdzonych w okresie Gwarancji, chyba że Strony ustalą inny termin.
20. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu Gwarancji także po upływie okresów Gwarancji, jeżeli wady ujawnią się przed ich upływem.
21. Postanowienia niniejszego paragrafu nie wyłączają ani nie ograniczają uprawnień Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady przysługujących mu na zasadach ogólnych, z uwzględnieniem postanowień ust. 22 - 27.
22. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi na cały Przedmiot Umowy na okres 36 miesięcy licząc od dnia podpisania częściowych protokołów odbioru każdego z Obiektów bez zastrzeżeń, przy czym okres rękojmi jest równy okresowi Gwarancji.
23. Wykonawca zobowiązuje się usunąć na swój koszt wady zgłoszone przez uprawnionego z rękojmi Zamawiającego niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie wskazanym przez Zamawiającego w zgłoszeniu Reklamacji. W uzasadnionych przypadkach, w szczególności ze względów technologicznych, Zamawiający, na wniosek Wykonawcy, może wyrazić w formie pisemnej zgodę na przedłużenie terminu przewidzianego w zdaniu pierwszym.
24. Niezależnie od możliwości składania reklamacji, o których mowa w ust. 23, przez uprawnionego z rękojmi w formie pisemnej, reklamacje te mogą być składane w imieniu Zamawiającego na adres poczty elektronicznej Wykonawcy wskazany w ust. 6 zdanie pierwsze, przez uprawnione przez Zamawiającego osoby tam wskazane.
25. Wykonawca przenosi przysługujące mu uprawnienia z tytułu rękojmi za wady Przedmiotu Umowy na Zamawiającego i gwarantuje, że przeniesienie to jest skuteczne. Powyższe nie uchybia uprawnieniom z rękojmi przysługującym Zamawiającemu względem Wykonawcy.
26. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady przedmiotu Umowy niezależnie od uprawnień wynikających z Gwarancji.
27. W przypadkach, gdy wadliwy element objęty Gwarancją może spowodować wzrost dodatkowych kosztów, wynikających z niedotrzymania warunków dostaw energii elektrycznej, Zamawiający zastrzega sobie możliwość usunięcia wady, bez utraty gwarancji, w sposób

minimalizujący takie zagrożenia powiadamiając o powyższym Wykonawcę. Usunięcie wady nastąpi na koszt i ryzyko Wykonawcy.

§ 7

PRZENIESIENIE PRAW AUTORSKICH

1. Ustępy 2 - 13 niniejszego paragrafu znajdują zastosowanie, jeżeli w ramach realizacji Umowy Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu utworów w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, a zarazem do tych utworów nie ma zastosowania § 8 Umowy.
2. Wykonawca gwarantuje, że przysługują mu wyłączne autorskie prawa majątkowe do wszelkich takich utworów objętych przedmiotem Umowy, wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich w stosunku do utworów oraz wyłączne prawo do rozporządzania utworami na polach eksploatacji określonych w ust. 4, lub też - najpóźniej w dniu wydania utworów Zamawiającemu – prawa te będą Wykonawcy przysługiwały. Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że prawa powyższe nie będą 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 Wykonawca 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 Wykonawcy.
3. Wykonawca oświadcza, iż zawarcie i wykonanie Umowy nie wymaga uzyskania zezwoleń osób trzecich i nie narusza praw osób trzecich.
4. Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do utworów objętych przedmiotem Umowy na wymienionych poniżej polach eksploatacji:
 - 1) 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, oraz innych sieciach komputerowych w tym również za pośrednictwem chmury obliczeniowej, na wszelkich nośnikach danych, włącznie z czynnościami przygotowawczymi do sporządzenia egzemplarzy utworów czy ich utrwalenia, a także poprzez wydruk komputerowy;
 - 2) 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, oraz innych sieciach komputerowych w tym również za pośrednictwem chmury obliczeniowej, a także użyczenia, najmu lub dzierżawy oryginału albo egzemplarzy utworów, albo ich elementów;
 - 3) publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie, nadawanie, reemitowanie oraz ekspozycja w ramach platform cyfrowych, przesyłanie za pośrednictwem sieci multimedialnych, w szczególności Internetu i Intranetu, rozpowszechnianie w postaci wydruku bądź wywołanych zdjęć, wykorzystanie w działaniach wizualnych, audiowizualnych lub multimedialnych oraz publiczne udostępnianie w taki sposób, aby każdy mógł mieć do utworów dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, w tym poprzez zamieszczanie na stronie internetowej i intranetowej Zamawiającego i innych stronach internetowych i intranetowych oraz innych sieciach komputerowych w tym również za pośrednictwem chmury obliczeniowej, a także w treści korespondencji i materiałów przesyłanych drogą elektroniczną, a także poprzez wprowadzanie do pamięci komputera lub innych urządzeń służących do przetwarzania danych - jakąkolwiek techniką, włącznie z tymczasową (czasową) postacią pojawiającą się np. w pamięci RAM;
 - 4) 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);
- 5) tłumaczenie utworów w całości lub w części, a w szczególności na języki obce oraz zmiana i przepisanie na inny rodzaj zapisu bądź system w tym przez modele wykorzystujące sztuczną inteligencję;
 - 6) wykorzystywanie utworu do realizacji zaprojektowanego obiektu oraz do zaprojektowania i realizacji innych obiektów jak również do wykonywania remontów obiektu i urządzeń objętych Przedmiotem Umowy, wprowadzania w nich zmian lub ich modernizacji, niezależnie od tego czy powyższe czynności wykonywane będą przez Zamawiającego bezpośrednio, czy też z wykorzystaniem lub za pośrednictwem innych podmiotów;
 - 7) wykorzystywanie utworu celem prowadzenia remontów, napraw i modernizacji lub wprowadzania nowości technicznych oraz prac serwisowych, eksploatacyjnych i innych (we własnym zakresie oraz przy udziale podmiotów trzecich), a także udostępnianie (w tym przekazywanie kopii i wersji elektronicznej) utworu w celu prowadzenia postępowań mających na celu zlecenie ww. prac, a w szczególności w celu precyzyjnego opisu przedmiotu zamówienia w tym także w postępowaniach prowadzonych w trybie ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych lub każdej innej, która ją zastąpi.
5. Autorskie prawa majątkowe do utworów jako całości oraz ich elementów, przechodzą na Zamawiającego z chwilą ustalenia utworów, (przy czym w razie wątpliwości utwory uważa się za ustalone najpóźniej z chwilą wydania egzemplarza nośnika, na którym utwór został utrwalony). Z tą samą chwilą przechodzi na Zamawiającego także prawo własności egzemplarzy nośników, na których utwory utrwalono, przekazanych Zamawiającemu.
 6. Wynagrodzenie za przeniesienie autorskich praw majątkowych i za korzystanie z utworów na wszystkich polach eksploatacji wskazanych w ust. 4 oraz z tytułu przeniesienia prawa własności egzemplarzy nośników, na których utwory utrwalono jest objęta/e kwotą wynagrodzenia za wykonanie Przedmiotu Umowy. W związku z powyższym Strony ustalają, iż za przeniesienie powyższych praw i własności nośników nie przysługuje Wykonawcy dodatkowe wynagrodzenie. Wynagrodzenie z tytułu przeniesienia praw autorskich do utworów, o którym mowa w niniejszym paragrafie wskazywane jest w treści faktury jako odrębna pozycja dla każdego z tych praw, którego wartość przekracza 3.500 zł netto.
 7. Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że w przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z roszczeniami z tytułu praw autorskich, zwolni Zamawiającego od tych roszczeń lub naprawi poniesione przez niego szkody, wynikające w szczególności z działań mających na celu doprowadzenie do odstąpienia przez osobę trzecią od dochodzenia roszczeń lub z konieczności zaspokojenia roszczeń osób trzecich, w tym pokryje wszelkie koszty czynności przedsądowych i ewentualnego postępowania sądowego.
 8. Wykonawca oświadcza, że posiada zgodę twórcy na dokonywanie zmian, adaptacji lub aktualizacji utworów oraz na modyfikowanie, adaptowanie i łączenie utworów z innymi utworami, a także na zastosowanie, eksploatację i zbycie takich opracowań na polach eksploatacji określonych w ust. 4 bez konieczności uzyskiwania dodatkowej zgody twórcy, a także jest upoważniony do udzielania w imieniu twórcy takiej zgody. W związku z tym Wykonawca wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego powyższego oraz na udzielanie przez Zamawiającego dalszej zgody w tym zakresie. Wykonawca jednocześnie wyraża zgodę na rozpowszechnianie i korzystanie przez Zamawiającego z opracowań utworów, ich części i poszczególnych elementów, a także z dalszych opracowań.
 9. Zamawiającemu będzie przysługiwać na wszystkich wymienionych w ust. 4 polach eksploatacji prawo do korzystania i rozporządzania utworami, ich częściami lub poszczególnymi elementami w celach związanych lub niezwiązanych z działalnością gospodarczą Zamawiającego. Dotyczy to również opracowań utworów, ich części i poszczególnych elementów, a także dalszych opracowań.
 10. Wykonawca przenosi na Zamawiającego wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich bez ograniczeń terytorialnych, czasowych i podmiotowych.

11. Wykonawca gwarantuje, że twórca wyraża zgodę na wykonywanie przez Zamawiającego przysługujących twórcy praw osobistych do utworów i ich opracowań i ich dalszych opracowań, w tym sprawowanie nadzoru autorskiego.
12. Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że twórca nie będzie wykonywał wobec Zamawiającego autorskich praw osobistych do utworów, w szczególności gwarantuje, że twórca wyraża zgodę na swobodny wybór przez Zamawiającego czasu, miejsca oraz formy pierwszego publicznego udostępnienia utworów.
13. Zamawiającemu będzie przysługiwać prawo przeniesienia uprawnień i obowiązków wynikających z Umowy na osoby trzecie w zakresie, w jakim prawa i obowiązki te wynikają z niniejszego paragrafu Umowy, w tym autorskich praw majątkowych do utworów i ich opracowań oraz udzielania dalszych upoważnień w sprawach, w których Zamawiający upoważniony został przez Wykonawcę na podstawie niniejszego paragrafu Umowy.
14. Postanowienia ust. 2 - 13 niniejszego paragrafu znajdują odpowiednie zastosowanie w zakresie uprawnień Zamawiającego wobec dostarczonej przez Wykonawcę dokumentacji, która nie jest utworem w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
15. W sytuacji, jeśli Strona odstąpi od Umowy w części, Zamawiający zachowuje autorskie prawa majątkowe oraz prawo własności nośników jakie przeszły na niego w związku z wykonaniem tej części Umowy, której nie dotyczy odstąpienie.
16. W celu usunięcia wątpliwości Strony potwierdzają, iż odstąpienie od Umowy w całości przez którąkolwiek z nich nie wywołuje skutku wstecznego w zakresie utworów, co do których Zamawiający nabył autorskie prawa majątkowe. Wykonawcy należyne jest wynagrodzenie za wykonane i przekazane Zamawiającemu prace, natomiast Zamawiający zachowuje majątkowe prawa autorskie do wykonanego i przekazanego zakresu prac.

§ 8 LICENCJA

Strony nie przewidują udzielenia licencji na Przedmiot Umowy.

§ 9 PRAWA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ

1. Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że w przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z roszczeniami z tytułu praw autorskich, co do których Wykonawca udzielił Zamawiającemu licencji – Wykonawca zwolni Zamawiającego od tych roszczeń lub naprawi poniesione przez niego szkody, wynikające z szczególności z działań mających na celu doprowadzenie do odstąpienia przez osobę trzecią od dochodzenia roszczeń lub z konieczności zaspokojenia roszczeń osób trzecich, w tym pokryje wszelkie koszty czynności przedsądowych i ewentualnego postępowania sądowego.
2. Wykonawca oświadcza zgodnie ze swoją najlepszą wiedzą, że nie istnieją żadne prawa własności intelektualnej, w tym w szczególności prawa autorskie, prawa własności przemysłowej lub know-how, które stosowane w przedmiocie tej Umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę mogłyby spowodować naruszenia patentów, praw autorskich lub własności, w tym praw własności intelektualnej, osób trzecich.
3. Wykonawca jest w pełni odpowiedzialny za jakiegokolwiek naruszenie praw własności intelektualnej, w tym patentów, praw znaków handlowych, praw przedruków, know-how, zastrzeżeń projektowych, praw autorskich lub innych praw własności przemysłowej, które byłyby własnością osób trzecich.
4. Każda Strona będzie informowała drugą Stronę natychmiast o wszystkich ulepszeniach (w szczególności projektach racjonalizatorskich, wynalazkach, wzorach użytkowych, rozwiązaniach organizacyjnych), które mogą powstać w trakcie realizacji Umowy. Jeżeli takie ulepszenia będą miały zdolność patentową, każda Strona będzie upoważniona do zapewnienia we własnym imieniu i na swój koszt ochrony patentowej na te ulepszenia informując drugą Stronę, która będzie miała pierwszeństwo do zakupu praw licencyjnych z takich patentów lub

wzorów użytkowych. Strony nie wykluczają, że powstałe ulepszenie może stanowić własność wspólną, która będzie stosowną umową o współwłasności prawa.

§ 10

OBOWIĄZKI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA, GOSPODAROWANIA ODPADAMI I BHP

I. Ochrona środowiska i gospodarowanie odpadami

1. Wykonawca, jako podmiot korzystający ze środowiska, jest obowiązany do przestrzegania wymagań ochrony środowiska na podstawie obowiązujących przepisów.
2. W przypadku wystąpienia bezpośredniego zagrożenia wystąpienia szkody w środowisku Wykonawca obowiązany jest niezwłocznie podjąć niezbędne działania zapobiegawcze.
3. W przypadku wystąpienia szkody w środowisku Wykonawca obowiązany jest do ograniczenia szkody i podjęcia działań naprawczych.
4. Roboty ziemne oraz inne roboty związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych, prowadzone przez Wykonawcę w pobliżu drzew lub krzewów albo ich zespołów, mogą być wykonywane wyłącznie w sposób nieszkodzący drzewom lub krzewom.
5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność oraz przejmuje odpowiedzialność w stosunku do osób trzecich związaną z wykonywaniem w miejscu realizacji Przedmiotu Umowy, wszelkich prac niezgodnie z zasadami ochrony środowiska i gospodarki odpadami określonymi w szczególności w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, ustawie z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie, ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody oraz w ustawie z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne, w tym za:
 - 1) 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,
 - 2) zanieczyszczenie wód i gruntu substancjami niebezpiecznymi pochodzącymi z uszkodzonych maszyn i urządzeń,
 - 3) emisję ponadnormatywnego poziomu hałasu.
6. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów o ochronie wód i nienaruszania stosunków wodnych.
7. Wykonawca zwolni Zamawiającego z wszelkich opłat, kar pieniężnych i innych kosztów nałożonych przez organy administracji lub sądy na Zamawiającego z tytułu naruszenia przepisów opisanych w ust. 5, jeżeli nałożenie tych kar, opłat i innych kosztów było następstwem działania lub zaniechania Wykonawcy, jego pracowników, Podwykonawców lub innych osób, za które ponosi odpowiedzialność. Jeżeli Zamawiający poniesie jakiegokolwiek koszty, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu tychże kosztów na pierwsze żądanie Zamawiającego.
8. Kwoty, o których mowa w ust. 7, Zamawiający może potrącać z płatności wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
9. Wykonawca jest wytwórcą i posiadaczem wszelkich odpadów powstających w wyniku realizacji Przedmiotu Umowy. W związku z powyższym, ciąży na nim obowiązek prawidłowego zagospodarowania odpadów tzn.: zapewnienia bezpiecznych dla ludzi i środowiska warunków gromadzenia odpadów w miejscu realizacji Przedmiotu Umowy oraz transportu z tych miejsc do miejsc magazynowania, przetwarzania odpadów (odzysku lub unieszkodliwiania odpadów) oraz pełnienia nadzoru nad takimi działaniami w zakresie przekazywania odpadów wyłącznie

- uprawnionym odbiorcom, posiadającym ważne decyzje w zakresie gospodarowania odpadami, czyli zbierania lub przetwarzania odpadów.
10. Zamawiający może przekazać Wykonawcy wykaz przedmiotów, materiałów i urządzeń, które zagospodaruje we własnym zakresie.
 11. Wykonawca 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 Wykonawcy z tego obowiązku Zamawiający wezwie Wykonawcę do jego wykonania w terminie wskazanym w wezwaniu. Po bezskutecznym upływie terminu, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, Zamawiający ma prawo zlecić powyższe czynności osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy, a następnie obciążyć Wykonawcę kosztami posprzątania oraz usunięcia i utylizacji odpadów. Zlecenie przez Zamawiającego powyższych czynności osobie trzeciej nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wytworzone odpady.
 12. Wykonawca oświadcza, że on sam oraz jego Podwykonawcy podczas realizacji Przedmiotu Umowy będą stosować się do ustaleń wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia, o ile była wymagana.
 13. Wykonawca może zlecić wykonanie obowiązku gospodarowania odpadami innemu posiadaczowi odpadów, który uzyskał pozwolenie właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania odpadami, chyba że działalność taka nie wymaga uzyskania pozwolenia.
 14. W celu udokumentowania gwarancji prawidłowego postępowania z wytworzonymi odpadami, Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu najpóźniej w dniu ostatecznego odbioru prac dokonanego zgodnie z procedurą opisaną w § 5 Umowy pisemnej informacji według wzoru opisanego w Załączniku nr 5 do Umowy.
 15. Wykonawcy zabrania się w miejscu realizacji Przedmiotu Umowy:
 - 1) wwożenia lub wnoszenia odpadów, które nie powstały w związku z realizacją Przedmiotu Umowy;
 - 2) gromadzenia w miejscach i warunkach niezgodnych z Zamawiającym odpadów powstałych w związku z realizacją Przedmiotu Umowy; spalania lub zakopywania odpadów i innych materiałów;
 - 3) wprowadzania ścieków bytowych i ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych przeznaczonych do odprowadzania wód opadowych, a także wprowadzania ścieków opadowych i wód drenażowych do kanalizacji sanitarnej;
 - 4) wprowadzania do urządzeń kanalizacyjnych i systemów gospodarki wodno - ściekowej, odpadów stałych, odpadów płynnych niemieszających się z wodą, substancji palnych i wybuchowych, substancji żrących i toksycznych itp. określonych w ustawie z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków.

II. BHP

1. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić bezpieczne i higieniczne warunki pracy.
2. Obowiązek ten będzie realizowany między innymi poprzez dopuszczenie przez Wykonawcę do pracy tylko osób, które:
 - 1) posiadają aktualne orzeczenie lekarskie o braku przeciwwskazań do wykonywania pracy na zajmowanym stanowisku w przedsiębiorstwie Wykonawcy,
 - 2) posiadają aktualne zaświadczenie o przebytych szkoleniach w dziedzinie bhp, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami,
 - 3) 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,

- 4) 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 wyżej, musi być sprawny i dostosowany do charakteru wykonywanej pracy oraz związanymi z nią zagrożeniami,
- 5) znajdują się w stanie gwarantującym bezpieczne wykonywanie pracy (w szczególności nie są pod wpływem alkoholu lub innych środków odurzających).
3. Wykonawca oświadcza, że on sam, a także jego Podwykonawcy będą wykonywać zadania związane z realizacją Przedmiotu Umowy zgodnie z ogólnie obowiązującymi przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa i higieny pracy oraz instrukcjami i procedurami obowiązującymi u Zamawiającego.
4. Wyznaczony przedstawiciel Wykonawcy będzie składać Zamawiającemu sprawozdania dotyczące:
 - 1) zagrożeń potencjalnie wypadkowych oraz zdarzeń potencjalnie wypadkowych zauważonych w czasie pracy i zaistniałych na terenie należącym do Zamawiającego - ustnie, bezzwłocznie.
 - 2) wszystkich wypadków przy pracy, w których brali udział pracownicy Wykonawcy (również Podwykonawcy), zaistniałych na terenie należącym do Zamawiającego pisemnie w ciągu 24 godzin od zaistnienia wypadku.
5. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za skutki wykonywania pracy w sposób niezgodny z Umową, przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz pokryje wszelkie koszty związane z niedopuszczeniem do pracy lub jej przerwaniem z tego powodu.
6. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego za wszelkie działania i zaniechania podwykonawców robót jak za swoje własne.
7. W przypadku zatrudnienia przez Wykonawcę obcokrajowców Wykonawca zobowiązany jest do:
 - a) zapewnienia obecności tłumacza w celu przetłumaczenia instruktażu ogólnego BHP prowadzonego przez TAURON Dystrybucja S.A. Tłumacz powinien złożyć pisemne oświadczenie, że rzetelnie i kompletnie przekazał dokonał tłumaczenia,
 - b) dostarczenia w związku z instruktażem, o którym mowa w lit. a) powyżej przetłumaczonego druku potwierdzającego przekazanie informacji ogólnej BHP wg załącznika do Instrukcji organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach energetycznych TAURON Dystrybucja S.A.,
 - c) zapewnienia zatrudnianym obcokrajowcom wydruku Instrukcji organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach TAURON Dystrybucja S.A. oraz innych, jeśli są wymagane w ich ojczystym języku,
 - d) wyznaczania do pełnienia funkcji Kierującego Zespołem pracowników, którzy biegle władają językiem polskim lub Polaków, którzy biegle posługują się językiem Członków Zespołu. Kierujący Zespołem jest zobowiązany do przekazania pozostałym Członkom Zespołu przed dopuszczeniem ich do pracy, informacji o sposobie przygotowania strefy pracy, zastosowanych zabezpieczeniach oraz występujących zagrożeniach i wymaganych środkach ochronnych.
8. Wykonawca gwarantuje, że zatrudnienie cudzoziemców będzie zgodne z prawem i w razie jakichkolwiek naruszeń odpowiedzialność ponosi Wykonawca.

§ 11

PRZETWARZANIE DANYCH OSOBOWYCH

1. Jeżeli wykonanie Umowy będzie wiązać się z jakimikolwiek 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 Umowy, 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:

a) Zamawiający - na stronie internetowej pod adresem: <https://www.tauron-dystrybucja.pl/rodo>

b) Wykonawca - na stronie internetowej pod adresem: (lub jako załącznik nr ____ do niniejszej Umowy).

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 niniejszej Umowy będzie wiązać się z koniecznością powierzenia przetwarzania danych osobowych, Strony zawrą odrębną umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych.

§ 12

WYMAGANIA BEZPIECZEŃSTWA

Wykonawca, zobowiązuje się do zapoznania się i do przestrzegania regulacji dotyczących podstawowych zasad bezpieczeństwa obowiązujących u Zamawiającego, których treść publikowana jest na stronie internetowej pod adresem: <https://www.tauron.pl/rodo/gt-wymagania-bezpieczenstwa>. Jeżeli okaże się to konieczne w trakcie realizacji Umowy, może zostać zobowiązany do stosowania bardziej szczegółowych regulacji w zakresie bezpieczeństwa fizycznego, korzystania z usług i sprzętu IT, procedur specjalistycznych.

§ 13

UBEZPIECZENIA

1. Wykonawca utrzyma w mocy przez cały okres trwania Umowy (w tym okres Gwarancji, o którym mowa w § 6) ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej (OC), w którym rodzaj działalności objętej ochroną będzie zgodny z zakresem niniejszej Umowy.
2. Jeżeli Wykonawcą jest konsorcjum, wymogi ubezpieczeniowe określone w niniejszym paragrafie powinien spełniać każdy z jego członków.
3. Zakres ochrony ubezpieczeniowej objąć powinien odpowiedzialność cywilną Wykonawców z tytułu czynów niedozwolonych (odpowiedzialność deliktową) oraz odpowiedzialność cywilną za szkody wynikające z niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania (odpowiedzialność kontraktowa), w tym wyrządzone przez dostarczony produkt (OC za produkt) lub wykonaną usługę. Ochroną zostaną objęte szkody rzeczowe i osobowe wyrządzone osobom trzecim.
4. Dodatkowo, zakres ubezpieczenia będzie uwzględniał:
 - 1) szkody spowodowane przez pojazdy nie podlegające obowiązkowemu ubezpieczeniu odpowiedzialności cywilnej posiadaczy pojazdów mechanicznych – o ile będą wykorzystywane do realizacji Umowy i z możliwością zastosowania limitu odpowiedzialności w wysokości nie niższej niż 1.000.000 zł;
 - 2) szkody powstałe wskutek rażącego niedbalstwa;

- 3) szkody wyrządzone w mieniu przekazanym w celu wykonania obróbki, czyszczenia, naprawy, demontażu, montażu, zabudowy lub innych podobnych czynności lub prac - z możliwością zastosowania limitu odpowiedzialności w wysokości nie niższej niż 1.000.000 zł;
- 4) szkody wyrządzone w mieniu powierzonym lub będącym w pieczy, pod nadzorem lub kontrolą Wykonawcy – o ile Wykonawcy będzie powierzane mienie inne niż będące Przedmiotem Umowy i z możliwością zastosowania limitu odpowiedzialności w wysokości nie niższej niż 500.000 zł;
- 5) szkody osobowe wyrządzone przez ubezpieczonych zatrudnionym przy realizacji inwestycji pracownikom (OC pracodawcy) – z możliwością zastosowania limitu odpowiedzialności w wysokości nie niższej niż 500.000 zł.
5. Jeżeli do realizacji prac zostaną zatrudnieni podwykonawcy, Wykonawca zapewni ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej podwykonawców w zakresie obejmującym co najmniej realizowane przez nich prace. Dopuszcza się zastosowanie regresu w stosunku do podwykonawcy będącego sprawcą szkody.
6. Wysokość sumy gwarancyjnej powinna wynosić nie mniej niż 2.500.000 zł na jedno i wszystkie zdarzenia.
7. Franszyzy redukcyjne powinny wynosić nie więcej niż 50.000 zł na zdarzenie. W przypadku zastosowania franszyz kwotowo – procentowych, maksymalna wartość nie może przekroczyć wskazanego poziomu.
8. Zakres terytorialny umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej: teren Polski.
9. Wyłączenia odpowiedzialności są dopuszczalne w zakresie zgodnym z aktualnym standardem rynkowym.
10. Wykonawca jest zobligowany dostarczyć kopie polis lub certyfikatów wystawionych przez ubezpieczyciela, poświadczających zawarcie umowy ubezpieczenia, zgodnej z wymogami, o których mowa w niniejszym paragrafie do Wydziału Realizacji Zakupów, ul. Portowa 12, 44-102 Gliwice, wraz z dowodem opłacenia składki w terminie do 5 dni od daty zawarcia Umowy.
11. Jeżeli w trakcie trwania niniejszej Umowy upłynie okres ubezpieczenia z tytułu przedłożonej przez Wykonawcę umowy ubezpieczenia, Wykonawca niezwłocznie i bez wezwania dostarczy Zamawiającemu dokument potwierdzający przedłużenie bieżącej lub zawarcie nowej umowy ubezpieczenia zgodnej z wymaganiami określonymi w niniejszym paragrafie wraz z dowodem opłacenia składki, w terminie najpóźniej 3 dni przed końcem bieżącego okresu ubezpieczenia. Wykonawca ma przy tym obowiązek zapewnić ciągłość ochrony ubezpieczeniowej.
12. Jeżeli wymagana umowa ubezpieczenia nie zostanie zawarta lub dokumenty potwierdzające jej zawarcie (w tym opłacenie składki) nie zostaną dostarczone, albo jeśli zakres ochrony będzie odbiegał na niekorzyść Zamawiającego od zakresu wskazanego w niniejszym paragrafie, Zamawiający ma prawo samodzielnie zawrzeć stosowną umowę ubezpieczenia we wskazanym powyżej zakresie na koszt i ryzyko Wykonawcy. Zamawiający obciąży Wykonawcę składką za tak zawartą umowę ubezpieczenia wzywając go do zapłaty lub dokonując potrącenia z wynagrodzenia Wykonawcy. Obowiązek Wykonawcy lub podwykonawców do zawarcia i przedłużania ważności wymaganych ubezpieczeń nie może być w żadnym wypadku interpretowany jako ograniczenie odpowiedzialności wynikającej z niniejszej Umowy

§ 14

FORMY ZABEZPIECZENIA

Strony nie ustanowiły zabezpieczenia należytego wykonania Umowy oraz zabezpieczenia roszczeń z tytułu Gwarancji i rękojmi.

§ 15 KARY UMOWNE

1. Strony ustalają, że Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Zamawiającego kar umownych w następujących przypadkach:
 - 1) w przypadku zwłoki w wykonaniu w terminie Przedmiotu Umowy określonego w § 1 ust. 6 Umowy - w wysokości 500,00 złotych za każdy dzień zwłoki,
 - 2) w przypadku zwłoki w wykonaniu w terminie obowiązku ustanowienia Ubezpieczeń lub doręczenia polis ubezpieczeniowych - w wysokości 500,00 złotych za każdy dzień zwłoki,
 - 3) w przypadku zwłoki w usunięciu w terminie wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym lub częściowym Przedmiotu Umowy zgodnie z postanowieniami § 5 ust.15 pkt 1 Umowy - w wysokości 500,00 złotych za każdy dzień zwłoki,
 - 4) w przypadku zwłoki w usunięciu w terminie wad ujawnionych w okresie Gwarancji lub rękojmi - w wysokości 500,00 złotych za każdy dzień zwłoki,
 - 5) w przypadku, gdy Zamawiający odstąpi od Umowy w całości lub części, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - 20% całego wynagrodzenia netto należnego Wykonawcy na podstawie postanowień §4 ust. 1 lit a) Umowy,
 - 6) w przypadku naruszenia przez Wykonawcę obowiązku zachowania poufności - w wysokości 5 000,00 zł, za każde jednokrotne naruszenie tego obowiązku,
 - 7) w razie naruszenia postanowień §2 ust. 3 Umowy - w wysokości 1% całego wynagrodzenia netto należnego Wykonawcy na podstawie postanowień §4 ust. 1 lit a) Umowy, za każde jednokrotne naruszenie tego obowiązku,
 - 8) w przypadku zwłoki w wykonaniu działań naprawczych wynikających z rekomendacji z przeprowadzonego audytu u Wykonawcy, o którym mowa w § 28 Umowy - w wysokości 1 000,00 zł - za każdy dzień zwłoki za niewykonanie w terminie każdej pojedynczej rekomendacji.
 - 9) za stwierdzone naruszenia zasad BHP:

| Obszar naruszeń | Rodzaj naruszenia | Wysokość kary [zł] |
|--|--|--|
| Naruszenia w zakresie Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy przy urządzeniach energetycznych TAURON Dystrybucja S.A. i ogólnych zasad BHP | Kontrola zawierająca uwagi doraźne | skutkuje informacją dla pracodawcy |
| | Kontrola zawierająca uwagi istotne | 1.000,00 |
| | Pierwsza uwaga krytyczna w ramach niniejszej Umowy | 3.000,00 oraz zobowiązanie Wykonawcy do udokumentowanego przeszkolenia pracowników w zakresie zasad BHP |
| | Druga uwaga krytyczna w ramach niniejszej Umowy | 5.000,00 oraz zobowiązanie Wykonawcy do udokumentowanego poddania się audytowi przez jednostkę niezależną w zakresie organizacji zasad BHP |
| | Trzecia uwaga krytyczna w ramach niniejszej Umowy | Odstąpienie od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy |

Wyżej wymienione kary, stwierdzone w ramach jednej kontroli, nie sumują się – egzekwuje się jedną karę, najwyższego stopnia.

- 10) za udokumentowane Poleceniem wykonania pracy opóźnienie w wykonaniu czynności opisanych w ust. 3 Załącznika nr 4 do Umowy przekraczające 30 minut, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - wysokości 500,00 zł dla każdego miejsca pracy w sieci elektroenergetycznej za każdą rozpoczętą godzinę opóźnienia,
 - 11) za niepowiadomienie lub powiadomienie Zamawiającego w terminie krótszym niż 2 dni przed planowanym wyłączeniem o rezygnacji z wyłączenia, zgodnie z ust. 5 Załącznika nr 4 do Umowy - w wysokości 1 000,00 zł za każdy taki przypadek.
2. Kary umowne będą płatne przez Wykonawcę w terminie 30 dni od daty wystawienia noty obciążeniowej przez Zamawiającego. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonych kar umownych – także jeszcze niewymagalnych - z wynagrodzenia za wykonanie Przedmiotu Umowy.

Potrącenie takie może zostać dokonane poprzez przekazanie Wykonawcy noty obciążeniowej zawierającej informację o potrąceniu, bądź w formie innej pisemnej informacji o fakcie dokonanego potrącenia, przy czym dla możliwości dokonania potrącenia, o którym mowa w niniejszym ustępie nie jest konieczne uprzednie doręczenie przez niego Wykonawcy jakiegokolwiek oświadczenia lub wezwania do zapłaty (potrącenie umowne).

3. Postanowienia Umowy dotyczące kar umownych z tytułu odstąpienia od Umowy w całości lub w części zachowują moc pomimo odstąpienia od Umowy.
4. Żądanie odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonej kary umownej jest dopuszczalne, a tym samym Zamawiający może dochodzić od Wykonawcy odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, przewidzianych w Kodeksie cywilnym.
5. Łączna odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu kar umownych ograniczona jest do 100% wartości Przedmiotu Umowy, określonej w § 4 ust. 1 Umowy.
6. Wykonawca może wystąpić do Zamawiającego z pisemnym wnioskiem o miarkowanie kary umownej, przy czym wniosek ten nie jest dla Zamawiającego wiążący. Wykonawca powinien uzasadnić wniosek, załączyć do wniosku niezbędne oświadczenia i/lub dokumenty potwierdzające zasadność wniosku o miarkowanie kary umownej, w tym wpływ przywołanych we wniosku okoliczności na wykonanie zobowiązań Wykonawcy określonych w Umowie.

§ 16 POUFNOŚĆ

1. Wykonawca nieodwołalnie i bezwarunkowo zobowiązuje się do zachowania poufności Informacji Poufnych w rozumieniu niniejszego paragrafu oraz zobowiązuje się traktować je i chronić jak tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji oraz informacji poufnych (*inside information*) 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 Umową (w tym także sam fakt jej zawarcia), uzyskane w trakcie negocjacji warunków Umowy, w trakcie postępowań mających na celu zawarcie Umowy oraz w trakcie jej realizacji, bez względu na to, czy zostały one udostępnione Wykonawcy w związku z zawarciem lub wykonywaniem Umowy, 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 Zamawiającego, a także innych podmiotów, w szczególności tych, z którymi Zamawiający pozostaje w stosunku dominacji lub zależności oraz, z którymi jest powiązany kapitałowo lub umownie (Informacje Poufne).
3. Informacja poufna (*inside information*) 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. Wykonawca nie może bez uprzedniej pisemnej, pod rygorem nieważności, zgody Zamawiającego ujawniać, upubliczniać, przekazywać ani w inny sposób udostępniać osobom trzecim lub wykorzystywać do celów innych niż realizacja Umowy, jakichkolwiek Informacji Poufnych.
5. Zobowiązanie do zachowania poufności nie ma zastosowania do Informacji Poufnych:
 - 1) które są dostępne Wykonawcy przed ich ujawnieniem Wykonawcy przez Zamawiającego;

- 2) które zostały uzyskane z wyraźnym wyłączeniem przez Zamawiającego zobowiązania Wykonawcy do zachowania poufności;
 - 3) które zostały uzyskane od osoby trzeciej, która uprawniona jest do udzielenia takich informacji;
 - 4) których ujawnienie wymagane jest na podstawie bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa lub na podstawie żądania uprawnionych władz;
 - 5) które stanowią informacje powszechnie znane.
6. W zakresie niezbędnym do realizacji Umowy, Wykonawca może ujawniać Informacje Poufne swoim pracownikom lub osobom, którymi posługuje się przy wykonywaniu Umowy, pod warunkiem, że przed jakimkolwiek takim ujawnieniem zobowiąże te osoby do zachowania poufności na zasadach określonych w Umowie oraz podejmie wszelkie niezbędne kroki dla zapewnienia, że żadna z tych osób nie ujawni Informacji Poufnych. Za działania lub zaniechania takich osób Wykonawca ponosi odpowiedzialność, jak za działania i zaniechania własne.
 7. Wykonawca oświadcza, że dysponuje odpowiednimi środkami organizacyjno-technicznymi, które zapewniają bezpieczeństwo informacjom przekazanych przez Zamawiającego w ramach realizacji Umowy.
 8. Zobowiązanie do zachowania poufności, o którym mowa w niniejszym paragrafie wiąże Wykonawcę w czasie obowiązywania Umowy, a także w okresie 5 lat od jej wygaśnięcia, rozwiązania lub odstąpienia od Umowy.
 9. Wykonawca zobowiązuje się, że zarówno on, jak i osoby, którymi posługuje się przy wykonywaniu Umowy, niezwłocznie po zakończeniu wykonania Umowy, a także na każde pisemne żądanie Zamawiającego, bezzwłocznie zwrócą lub zniszczą wszelkie dokumenty lub inne nośniki Informacji Poufnych, w tym ich kopie oraz opracowania i wyciągi, za wyjątkiem jednego ich egzemplarza dla celów archiwalnych, który Wykonawca uprawniony jest zachować. Ponadto nie wymaga się od Wykonawcy usunięcia dokumentów przechowywanych w elektronicznym systemie archiwizacji lub kopii dokumentów, które zostały sporządzone zgodnie z automatycznymi procedurami tworzenia kopii zapasowych IT lub wewnętrznymi procedurami Wykonawcy odzyskiwania danych po awarii, pod warunkiem, że w każdym przypadku takie dokumenty będą nadal traktowane jako poufne.
 10. Określone w niniejszym paragrafie obowiązki Wykonawcy w zakresie Informacji Poufnych dotyczą również Podwykonawców. Wykonawca zapewni, aby umowy zawierane z Podwykonawcami zawierały odpowiednie zapisy gwarantujące zachowanie poufności w zakresie Informacji Poufnych przez Podwykonawców a nadto przekaże Zamawiającemu w terminie 14 dni od podpisania umowy z Podwykonawcą pisemne oświadczenie o zachowaniu poufności w zakresie Informacji Poufnych.
 11. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że w imieniu Zamawiającego usługi IT lub usługi finansowo-księgowe, w tym usługi windykacyjne (dalej: Czynności), może wykonywać inny podmiot z grupy kapitałowej Zamawiającego, w szczególności TAURON Obsługa Klienta sp. z o.o. (dalej: Podmiot Obsługujący).
 12. Wykonawca wyraża zgodę na przekazywanie przez Zamawiającego Podmiotowi Obsługującemu wszelkich informacji i danych niezbędnych do prawidłowego wykonywania Czynności związanych z niniejszą Umową.
 13. Udostępnienie Podmiotowi Obsługującemu informacji i danych, o których mowa w ust. 12, nie stanowi naruszenia obowiązku zachowania poufności przez Zamawiającego i obejmuje w szczególności prawo do udostępnienia treści Umowy, wszystkich załączników do niej oraz dokumentacji powiązanej z nią a także danych wytworzonych w toku jej wykonywania, zmiany, rozwiązania lub wygaśnięcia, w dowolnej formie i czasie.

14. Strony zgodnie oświadczają, że postanowienia ust. 12-13 powinny być interpretowane możliwie szeroko w celu umożliwienia wykonywania Czynności przez Podmiot Obsługujący.
15. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że wszelkie lub niektóre informacje ujawnione zgodnie z niniejszą Umową mogą stanowić Informacje Poufne w rozumieniu rozporządzenia MAR, w związku z czym osoba, która je posiada, podlega ograniczeniom wynikającym z rozporządzenia MAR. W szczególności osobie tej nie wolno bezprawnie ujawniać ani wykorzystywać takich Informacji, nabywając lub zbywając papiery wartościowe lub związane z nimi instrumenty pochodne.
16. Wykonawca zobowiązuje się nie ujawniać bezprawnie, nie wykorzystywać ani nie zachęcać innych osób do wykorzystania Informacji Poufnych ujawnionych zgodnie z niniejszą Umową, w sposób stanowiący nadużycie na rynku zgodnie z rozporządzeniem MAR.
17. Wykonawca w przypadku otrzymania informacji poufnych (inside information) w rozumieniu rozporządzenia MAR zobowiązuje się do bezzwłocznego przekazania Zamawiającemu aktualnej listy osób mających dostęp do tych informacji.
18. Zamawiający ma prawo udostępnić wszelkie informacje o Umowie, wynikające z Umowy i związane z jej wykonaniem TAURON Polska Energia S.A. w Katowicach, w szczególności jej organom, komitetom i jednostkom organizacyjnym w ramach realizacji strategii Grupy TAURON, uzyskania stosownych opinii wynikających z regulacji wewnętrznych obowiązujących w Grupie TAURON, w zakresie zgodnym z prawem, z zachowaniem niezależności Zamawiającego jako Operatora Systemu Dystrybucyjnego, na co Wykonawca wyraża zgodę.

§ 17 SIŁA WYŻSZA

1. Strony zgodnie uznają, że **Siła Wyższa** to zdarzenie zewnętrzne, nagłe, nieprzewidywalne i niezależne od woli Stron, które wystąpiło po zawarciu Umowy, uniemożliwiające wykonanie Umowy 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:
 - 1) klęski żywiołowe, w tym: trzęsienie ziemi, huragan, powódź, inne nadzwyczajne zjawiska atmosferyczne,
 - 2) akty władzy państwowej, w tym: stan wojenny, stan wyjątkowy,
 - 3) działania wojenne, akty sabotażu, akty terrorystyczne i inne podobne wydarzenia zagrażające porządkowi publicznemu,
 - 4) 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 7 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 Umowy. 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 Umowy 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 Umowy przez okres dłuższy niż 90 dni, Strony będą prowadzić negocjacje w celu określenia dalszej realizacji lub rozwiązania Umowy.
4. Negocjacje, o których mowa w ust. 3 zdanie drugie, uważa się za bezskutecznie zakończone, jeżeli po upływie 30 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, każda ze Stron jest uprawniona do odstąpienia od Umowy w trybie § 19 ust. 3 Umowy.

§ 18

ROZWIĄZANIE I ZAWIESZENIE UMOWY

1. Umowa może zostać rozwiązana w każdym czasie na mocy porozumienia Stron.
2. Rozwiązanie Umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Zamawiający może z ważnych dla siebie powodów zawiesić wykonywanie Umowy lub wykonywanie części zadań objętych Przedmiotem Umowy dających się określić i wydzielić, poprzez złożenie Wykonawcy oświadczenia o zawieszeniu wykonywania Umowy lub jej części (zwanego dalej „**Oświadczeniem o Zawieszeniu**”), w którym Zamawiający poda:
 - 1) przyczyny zawieszenia z dokładnym opisem sytuacji Zamawiającego,
 - 2) daty rozpoczęcia zawieszenia (daty zawieszenia),
 - 3) przewidywany czas trwania zawieszenia,
 - 4) termin spotkania Stron przypadający nie później niż 14 dni od daty otrzymania przez Wykonawcę Oświadczenia o Zawieszeniu, podczas którego uzgodniony zostanie sposób zabezpieczenia terenu budowy oraz procedury wykonania obowiązków Stron podczas zawieszenia wykonywania Umowy.
4. W przypadku złożenia przez Zamawiającego Oświadczenia o Zawieszeniu, o którym mowa w ustępie poprzedzającym, Wykonawca będzie zobowiązany niezwłocznie zaprzestać wykonywania swoich zobowiązań umownych oraz odpowiednio zabezpieczyć teren budowy i realizację Przedmiotu Umowy w sposób umożliwiający dalszą realizację Umowy po upływie okresu zawieszenia bez uszczerbku dla części zrealizowanej do daty zawieszenia.
5. Wykonawcy przysługuje prawo żądania:
 - 1) zapłaty za dokonane i odebrane przed dniem otrzymania przez Wykonawcę Oświadczenia o Zawieszeniu Robót Budowlanych prace oraz za prace w toku u Podwykonawców w oparciu o protokoły zaawansowania prac na dzień otrzymania Oświadczenia o Zawieszeniu; Zamawiający zapłaci za te Roboty Budowlane na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę stosownie do postanowień § 4 Umowy po protokolarnej inwentaryzacji zaawansowania prac,
 - 2) zwiększenia wynagrodzenia o kwoty uzasadnionych i udokumentowanych kosztów, które Wykonawca poniósł z powodu zawieszenia wykonywania Umowy, w tym kosztów poniesionych w celu zabezpieczenia dalszej realizacji Przedmiotu Umowy po upływie okresu zawieszenia wykonywania Umowy; w braku odmiennych uzgodnień między Stronami, kwoty zwiększające wynagrodzenie zostaną doliczone do części wynagrodzenia przypadającej za poszczególne etapy realizacji Umowy, w których nastąpiło zawieszenie wykonywania Umowy,
 - 3) przedłużenia terminów realizacji Umowy o czas odpowiadający okresowi zawieszenia wykonywania Umowy (tj. od daty zawieszenia do upływu terminu określonego w ust. 7).
6. Przedłużenie terminów realizacji Umowy lub zwiększenie wynagrodzenia, o których mowa w ustępie poprzedzającym, nastąpi w drodze aneksu do Umowy.
7. Wykonawca wznowi wykonywanie Umowy najpóźniej w terminie 14 dni od otrzymania od Zamawiającego wezwania do wznowienia wykonywania Umowy.
8. W przypadku rozwiązania Umowy w części przez którąkolwiek ze Stron, Wykonawcy będzie przysługiwało uprawnienie do żądania zapłaty części Wynagrodzenia odpowiadającej zakresowi należycie zrealizowanej części przedmiotu Umowy do dnia rozwiązania Umowy. W takim przypadku uprawnieni przedstawiciele Stron w uzgodnionym obustronnie terminie, nie dłuższym jednak niż 30 dni kalendarzowych od rozwiązania Umowy, potwierdzą na piśmie stan zaawansowania należycie zrealizowanej części przedmiotu Umowy. Wykonawca zapewni udział jego uprawnionych przedstawicieli w inwentaryzacji. Brak stawiennictwa przedstawicieli Wykonawcy uprawniać będzie Zamawiającego do jednostronnego przeprowadzenia

inwentaryzacji ze skutkiem wiążącym dla obu Stron. Sporządzenie inwentaryzacji, o której mowa w zdaniu poprzedzającym, nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego do ewentualnego dochodzenia kar umownych lub odszkodowania z tytułu nienależytego wykonania Umowy.

§ 19

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Niezależnie od postanowień niniejszego paragrafu, każda ze Stron Umowy może od niej odstąpić w przypadkach i w sposób określony ustawą Prawo zamówień publicznych, oraz innymi przepisami w szczególności Kodeksem cywilnym.
2. Niezależnie od możliwości odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy na podstawie ust. 1 lub 7 oraz innych postanowień Umowy, Zamawiający może od Umowy odstąpić w całości lub części, jeżeli Wykonawca:
 - 1) nie rozpoczął prac w terminie bez uzasadnionej przyczyny lub nie wznowił wykonywania Umowy w terminie, o którym mowa w § 18 ust. 7 Umowy,
 - 2) przerwał realizację prac bez uzasadnionej przyczyny i przerwa trwa dłużej niż 30 dni,
 - 3) naruszy obowiązek zachowania poufności wynikający z Umowy, o którym mowa w § 16 Umowy,
 - 4) naruszy obowiązek zachowania ciągłości umowy ubezpieczenia, o którym mowa w § 13 Umowy,
 - 5) nie usunie wad przedmiotu objętego Gwarancją lub jego części w terminie określonym zgodnie z § 6 Umowy,
 - 6) nie usunie wad przedmiotu objętego rękojmią w terminie określonym zgodnie z § 6 Umowy,
 - 7) podejmie działania zmierzające do przeniesienia praw lub obowiązków wynikających z Umowy w sposób naruszający postanowienia Umowy,
 - 8) naruszy w sposób istotny swoje obowiązki wynikające z niniejszej Umowy, przez co należy rozumieć takie naruszenie Umowy, które zostanie na piśmie wskazane przez Zamawiającego i nie zostanie przez Wykonawcę usunięte w okresie przekraczającym 7 dni kalendarzowych od daty otrzymania takiego pisemnego wskazania Zamawiającego,
 - 9) powierzy wykonanie całości lub części Umowy Podwykonawcy bez uprzedniego powiadomienia i zgody Zamawiającego,
 - 10) naruszy postanowienia określone w § 2 ust. 3 Umowy,
 - 11) stanie się niewypłacalny w rozumieniu ustawy z dnia 28 lutego 2003 – Prawo upadłościowe lub ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne,
 - 12) naruszy w szczególności przepisy prawa pracy, w tym Kodeksu pracy, a także dotyczących zatrudniania cudzoziemców, wobec pracowników, którymi posługuje się przy realizacji Przedmiotu Umowy, bądź przepisy z zakresu ochrony środowiska i gospodarki odpadami lub BHP.
3. Jeśli przepis ustawy nie stanowi inaczej, uprawnienie do odstąpienia od Umowy Strona uprawniona może wykonać w ciągu 60 dni kalendarzowych od dnia powzięcia wiedzy o wystąpieniu zdarzenia uprawniającego do złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy - nie później jednak, niż w terminie 60 dni kalendarzowych od daty ustalonego wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z postanowieniem §1 ust. 6 Umowy. Termin ten nie ma zastosowania do odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy na podstawie ust. 2 ppkt. 7) i 8). W takim wypadku uprawnienie do odstąpienia od Umowy Strona uprawniona może wykonać nie później niż do upływu terminu Gwarancji, o którym mowa w § 6 Umowy.
4. Odstąpienie od Umowy w całości lub w części nie powoduje utraty roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę istniejących na dzień skuteczności odstąpienia, w tym także roszczeń o zapłatę kar umownych na podstawie § 14 Umowy.
5. Odstąpienie od Umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

6. W przypadku odstąpienia od Umowy w części przez którąkolwiek ze Stron, Wykonawcy będzie przysługiwało uprawnienie do żądania zapłaty części Wynagrodzenia odpowiadającej zakresowi należycie zrealizowanej części przedmiotu Umowy do dnia złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy. W takim przypadku uprawnieni przedstawiciele Stron w uzgodnionym obustronnie terminie, nie dłuższym jednak niż 30 dni kalendarzowych od dnia doręczenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy, potwierdzą na piśmie stan zaawansowania należycie zrealizowanej części przedmiotu Umowy do dnia złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy. Wykonawca zapewni udział jego uprawnionych przedstawicieli w inwentaryzacji. Brak stawiennictwa przedstawicieli Wykonawcy uprawniać będzie Zamawiającego do jednostronnego przeprowadzenia inwentaryzacji ze skutkiem wiążącym dla obu Stron. Sporządzenie inwentaryzacji, o której mowa w zdaniu poprzedzającym nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego do ewentualnego dochodzenia kar umownych lub odszkodowania z tytułu nienależytego wykonania Umowy.
7. Niezależnie od możliwości odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego na podstawie ust. 1 lub 2 oraz innych postanowień Umowy, Zamawiający może od Umowy odstąpić także bez podawania przyczyn w terminie do 30 dni od dnia zawarcia niniejszej Umowy.

§ 20

PRZENIESIENIE PRAW I OBOWIĄZKÓW

1. Przeniesienie wynikających z Umowy wierzytelności Wykonawcy wobec Zamawiającego, a w szczególności ustanowienie na nich zastawu lub objęcie przekazem wymaga uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego, pod rygorem nieważności.
2. Przeniesienie obowiązków Wykonawcy wynikających z Umowy wymaga uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego, pod rygorem nieważności.
3. Zamawiający, wyrażając zgodę na przeniesienie praw lub obowiązków wynikających z Umowy na osobę trzecią, może uzależnić swoją zgodę od spełnienia przez Wykonawcę praw lub obowiązków wynikających z Umowy, określonych warunków lub przesłanek.

§ 21

OBOWIĄZKI INFORMACYJNE

1. Wykonawca oświadcza, że znany mu jest fakt, iż informacje o Umowie, informacje wynikające z Umowy lub związane z jej wykonywaniem mogą stanowić informacje prawnie chronione, tym w szczególności na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o obrocie instrumentami finansowymi oraz przepisów rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 596/2014 z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie nadużyć na rynku, a także rozporządzenia Parlamentu europejskiego i Rady (UE) nr 1227/2011 z dnia 25 października 2011 r. w sprawie integralności i przejrzystości hurtowego rynku energii. W związku z powyższym wykorzystanie wskazanych informacji powinno być zgodne ze wskazanymi regulacjami, a działania sprzeczne z nimi są zabronione.
2. Zamawiający lub inna jednostka należąca do grupy kapitałowej TAURON w rozumieniu przepisów o rachunkowości, której holderem jest TAURON Polska Energia w Katowicach, może być zobowiązany do ujawniania lub raportowania wskazanych powyżej informacji zgodnie z przepisami prawa powszechnie obowiązującego, w tym w szczególności na potrzeby zgodnego z prawem wykonania przez TAURON Polska Energia S.A. obowiązków informacyjnych wynikających z art. 56 ustawy z dnia 29 lipca 2005 roku o ofercie publicznej i warunkach wprowadzania instrumentów finansowych do zorganizowanego systemu obrotu oraz o spółkach publicznych oraz rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 29 marca 2018 roku w sprawie informacji bieżących i okresowych przekazywanych przez emitentów papierów wartościowych oraz warunków uznawania za równoważne informacji wymaganych przepisami prawa państwa niebędącego państwem członkowskim. W związku z powyższym Zamawiający jest uprawniony do ujawniania lub raportowania informacji wymaganych przepisami prawa powszechnie obowiązującego samodzielnie lub z udziałem innych podmiotów, w tym w szczególności przekazywania informacji zgodnie z ust. 4 poniżej. Konsultowanie treści informacji, których ujawnienie lub raportowanie jest konieczne zgodnie z przepisami prawa powszechnie obowiązującego nie jest wymagane.

3. Wykonawca oświadcza, że w związku z przynależnością Zamawiającego do Grupy Kapitałowej TAURON, której holder (TAURON Polska Energia S.A.) posiada status spółki publicznej, Wykonawca wyraża zgodę na podawanie do publicznej wiadomości informacji dotyczących przedmiotowej umowy w związku z wypełnianiem przez TAURON Polska Energia S.A. obowiązków informacyjnych wynikających z art. 56 ustawy z dnia 29 lipca 2005 roku o ofercie publicznej i warunkach wprowadzenia instrumentów finansowych do zorganizowanego systemu obrotu oraz o spółkach publicznych (oraz rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 29 marca 2018 roku w sprawie informacji bieżących i okresowych przekazywanych przez emitentów papierów wartościowych oraz warunków uznawania za równoważne informacji wymaganych przepisami prawa państwa niebędącego państwem członkowskim).
4. Wykonawca zobowiązuje się do przekazania Zamawiającemu listy jednostek zależnych wchodzących w skład jego grupy kapitałowej w rozumieniu przepisów o rachunkowości oraz niezwłocznego informowania Zamawiającego o każdej zmianie w składzie tej grupy.

§ 22

PRZEDSTAWICIELE

1. Strony ustanawiają następujących przedstawicieli do współpracy w ramach realizacji Umowy:
 - 1) ze strony Zamawiającego:
 -, tel., e-mail,
 -, tel., e-mail
 - 2) ze strony Wykonawcy:
 -, tel., e-mail,
 -, tel., e-mail
2. Przedstawiciel Zamawiającego jest uprawniony do kontaktów roboczych, podpisywania protokołów oraz innych czynności niezbędnych do prawidłowej realizacji Przedmiotu Umowy.
3. Przedstawiciel Wykonawcy jest uprawniony do składania i przyjmowania wiążących Wykonawcę oświadczeń woli i wiedzy.

§ 23

ZMIANA POSTANOWIEŃ UMOWY

1. Jeżeli po zawarciu Umowy nastąpi zmiana przepisów prawa lub wprowadzone zostaną nowe przepisy prawa, chyba że powyższe przepisy były należycie ogłoszone przed dniem podpisania Umowy, a także nastąpi zmiana decyzji administracyjnych wydanych w związku z realizacją Przedmiotu Umowy, powodująca konieczność zmiany, modyfikacji lub odstępstwa w odniesieniu do jakości, ilości lub zakresu Przedmiotu Umowy, o ile zmiana decyzji nie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, wówczas Zamawiający ma prawo do zmiany postanowień Umowy, w zakresie wynikającym z powyższych zmian.
2. Do okoliczności uprawniających do ewentualnych zmian postanowień Umowy należą:
 - 1) wystąpienia obiektywnych przeszkód uniemożliwiających bądź utrudniających wykonywanie robót będących Przedmiotem Umowy,
 - 2) nieuzyskania przez Wykonawcę lub opóźnienia w uzyskaniu przez niego wyłączeń i dopuszczeń niezbędnych do realizacji Przedmiotu Umowy, z przyczyn niezależnych od Wykonawcy,
 - 3) działania Siły Wyższej uniemożliwiającej bądź utrudniającej realizację Przedmiotu Umowy,
 - 4) zawieszenia przez Zamawiającego wykonywania Umowy zgodnie z §18 Umowy,
 - 5) zmiany terminu realizacji Umowy w związku z innymi działaniami i potrzebami Zamawiającego,
 - 6) wprowadzenie nowości technicznych korzystnych dla Zamawiającego niezbędnych do wprowadzenia w Przedmiocie Umowy,
 - 7) zmiany w Przedmiocie Umowy korzystne dla Zamawiającego z punktu widzenia ekonomiczno - finansowego (np. obniżające koszty realizowania Umowy itp.),

- 8) konieczność powierzenia podwykonawcom części Zamówienia, która ujawni się dopiero w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy z przyczyn, których Wykonawca nie był w stanie przewidzieć na etapie zawarcia Umowy,
 - 9) kolizja realizowanego Przedmiotu Umowy z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez Zamawiającego pracami/działaniami,
 - 10) konieczność dostosowania terminu realizacji Przedmiotu Umowy do terminów innych prac/działań Zamawiającego bądź realizowanych na jego rzecz, nie będących w zakresie Przedmiotu Umowy,
 - 11) stwierdzenie przez Zamawiającego konieczności lub celowości wykonania robót dodatkowych, zamiennych lub innych czynności, niezbędnych do prawidłowej realizacji Przedmiotu Umowy,
 - 12) opóźnienie wykonania etapu prac realizowanego przez innego wykonawcę (nie dotyczy podwykonawców Wykonawcy),
 - 13) rezygnacja przez Zamawiającego z realizacji części Przedmiotu Umowy;
 - 14) zmianę Harmonogramu stanowiącego Załącznik nr 1 do Umowy w przypadku wystąpienia awarii lub innych działań Zamawiającego związanych bezpośrednio lub pośrednio z Przedmiotem Umowy, jeżeli spowoduje to zmianę terminu określonego postanowieniem §1 ust. 6 Umowy.
3. Warunki zmiany Umowy:
- a. termin wykonania Umowy może ulec odpowiedniemu przedłużeniu, o czas niezbędny do zakończenia wykonywania Przedmiotu Umowy w sposób należyty, nie dłużej jednak niż o czas trwania okoliczności, które uniemożliwiły lub utrudniły wykonanie Przedmiotu Umowy w pierwotnie ustalonym terminie;
 - b. każda ze zmian Umowy może być powiązana z obniżeniem wynagrodzenia umownego;
 - c. dopuszczalne jest zmniejszenie wynagrodzenia należnego Wykonawcy w szczególności w razie rezygnacji przez Zamawiającego z części zamówienia, przy czym Zamawiający zobowiązany jest zapłacić za wszystkie spełnione świadczenia;
 - d. zwiększenie wynagrodzenia jest możliwe jedynie w przypadku wprowadzenia nowości technicznych lub technologicznych korzystniejszych dla Zamawiającego niż w Umowie, a także w razie konieczności wykonania prac dodatkowych lub zamiennych na zasadach opisanych w Umowie;
 - e. strony w dowolnym czasie mogą zmienić Umowę poprzez wydłużenie okresu gwarancji lub rękojmi o dowolny okres.
4. Strona wnioskująca o zmianę Umowy występuje do drugiej Strony z pisemnym wnioskiem o zmianę Umowy zawierającym zakres zmiany wraz z uzasadnieniem oraz informacją, co do wpływu na warunki realizacji Umowy. Druga Strona w terminie 14 dni pisemnie ustosunkowuje się do wniosku o zmianę Umowy.
5. Nie wymagają zmiany Umowy zmiany dotyczące:
- 1) oznaczeń indywidualizujących Strony, zawartych na wstępie Umowy,
 - 2) danych wskazanych w § 22 Umowy,
 - 3) danych wystawcy i odbiorcy faktury a także danych adresowych dotyczących wystawiania i doręczania faktur oraz zmiana numeru konta bankowego określonego w §4 ust 13,
 - 4) zmiana Harmonogramu w zakresie terminów realizacji Obiektów nie powodująca zmiany terminu określonego w §1 ust. 6 Umowy.
6. Wykonawca nie może domagać się zmian w Umowie w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonywaniem Przedmiotu Umowy.

§ 24

KLAUZULA ANTYKORUPCYJNA

1. Strony oświadczają, że przeciwdziałają wszelkim praktykom korupcyjnym i innym nadużyciom, poprzez identyfikowanie oraz zapobieganie powstawaniu zjawisk noszących znamiona korupcyjne. Strony mogą ustalić sposób przeciwdziałania zagrożeniom korupcyjnym oraz nadużyciom przy wykonywaniu niniejszej Umowy oraz podjąć działania zapobiegawcze.
2. Wykonawca oświadcza, że nie oferował, nie przekazywał, ani nie przyjmował żadnych korzyści majątkowych lub osobistych w celu wpłynięcia na decyzję Zamawiającego o wyborze jego oferty jako najkorzystniejszej oraz, że nie podejmował żadnych działań sprzecznych z prawem lub dobrymi obyczajami. Ponadto Wykonawca oświadcza, że nie brał udziału w jakichkolwiek porozumieniach lub ustaleniach z innymi podmiotami trzecimi, które miałyby na celu wywarcie wpływu na zawarcie niniejszej Umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do zapobiegania zjawiskom korupcyjnym i innym nadużyciom przy wykonaniu niniejszej Umowy.

§ 25

KLAUZULA COMPLIANCE

1. Zamawiający oświadcza, że prowadzi działalność w sposób odpowiedzialny tj. zgodnie z przyjętymi normami etycznymi, przepisami obowiązującego prawa oraz zasadami wynikającymi z Kodeksu Odpowiedzialnego Biznesu TAURON Dystrybucja S.A., dostępnego na stronie internetowej www.tauron-dystrybucja.pl/o-spolce.
2. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z postanowieniami Kodeksu Odpowiedzialnego Biznesu TAURON Dystrybucja S.A. i Kodeksu Postępowania dla Kontrahentów Grupy TAURON stosowanego z zachowaniem niezależności Zamawiającego jako Operatora Systemu Dystrybucyjnego oraz że zobowiązuje się ich przestrzegać w trakcie współpracy. Wykonawca oświadcza, że powyższe zasady będą również stosowane przez wszelkie osoby zaangażowane w wykonanie niniejszej umowy (pracownicy, podwykonawcy, osoby trzecie). Za wszystkie działania lub zaniechania stanowiące naruszenia powyższych zasad dokonane przez osoby, którym powierza wykonanie Umowy (pracownicy, podwykonawcy, osoby trzecie) Wykonawca ponosi odpowiedzialności jak za działania własne. Zamawiający zastrzega sobie możliwość przeprowadzenia audytów osobiście lub przez upoważnione osoby, w celu weryfikacji stosowania postanowień Kodeksu Postępowania dla Kontrahentów Grupy TAURON z zachowaniem niezależności Zamawiającego jako Operatora Systemu Dystrybucyjnego.
3. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z postanowieniami Polityki Poszanowania Praw Człowieka w Grupie TAURON w brzmieniu obowiązującym TAURON Dystrybucja S.A., dostępnej na stronie internetowej www.tauron-dystrybucja.pl/o-spolce oraz zobowiązuje się do jej przestrzegania w trakcie współpracy.
4. Wykonawca oświadcza, iż zobowiązuje się do przeciwdziałania naruszeniom w obszarze praw człowieka i podstawowych wolności oraz do przestrzegania i podjęcia niezbędnych starań w celu zobowiązania swoich pracowników, dostawców i podwykonawców do przestrzegania przepisów krajowych, europejskich i międzynarodowych w zakresie praw człowieka.
5. Wykonawca oświadcza, iż będzie powstrzymywać się i wymagać od swoich pracowników, dostawców i podwykonawców powstrzymywania się od łamania praw człowieka, w tym w szczególności zatrudniania dzieci, wykorzystywania pracy przymusowej oraz wszelkich przejawów dyskryminacji.
6. Wykonawca zobowiązuje się do stosowania wymagań przewidzianych w „Programie zapewnienia niedyskryminacyjnego traktowania użytkowników systemu dystrybucyjnego TAURON Dystrybucja S.A.” (Program Zgodności) w zakresie Usługodawców w rozumieniu tego Programu. Program Zgodności opublikowany jest na stronie internetowej TAURON Dystrybucja S.A. pod adresem www.tauron-dystrybucja.pl w zakładce „O Spółce”.

§ 26

KLAUZULA SANKCYJNA

1. Wykonawca oświadcza, że na dzień zawarcia Umowy 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 Umowy 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, 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, Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego powiadomienia o tym fakcie drugiej Strony. Powiadomienie zostanie wysłane listem poleconym na adres siedziby drugiej strony nie później niż w terminie 3 dni od dnia utraty aktualności złożonych oświadczeń.
4. W przypadku, gdy Wykonawca lub powiązane z nim podmioty, członkowie jego organów lub beneficjenci rzeczywiście zostaną objęci sankcjami na podstawie Regulacji Sankcyjnych, bądź też wykonywanie Umowy spowoduje naruszenia Regulacji Sankcyjnych, to druga Strona może:
 - 1) powstrzymać się od wykonywania Umowy w zakresie, który naruszałaby Regulacje Sankcyjne lub
 - 2) odstąpić od Umowy w ciągu 30 dni od dnia wystąpienia zdarzenia uprawniającego do złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności/formy przewidzianej do zawarcia Umowy.
5. Wykonanie uprawnień wskazanych w ust. 4 nie powoduje powstania praw do dochodzenia jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu przez Wykonawcę.
6. Wykonawca pokryje wszelkie szkody drugiej Strony 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.

§ 27 **OBOWIĄZEK ZGŁASZANIA** **INCYDENTÓW BEZPIECZEŃSTWA**

1. Wykonawca zobowiązuje się do informowania Zamawiającego o wykrytych incydentach bezpieczeństwa dotyczących danych i informacji przekazanych przez Zamawiającego (np. wielokrotne nieudane próby logowania lub wykrycie złośliwej zawartości lub włamanie do systemów IT/OT Wykonawcy) oraz o ataku na systemy innych klientów Wykonawcy na infrastrukturze wspólnej bądź poprzez dedykowane łącza Zamawiającego. Powiadomienie powinno zostać przekazane telefonicznie lub na dedykowany adres e-mail bezzwłocznie, nie później niż w ciągu 24h od wykrycia incydentu.
2. Do zgłaszania i wyjaśniania przyczyn i skutków incydentów bezpieczeństwa wykrytych odpowiednio przez Zamawiającego lub wykrytych przez Wykonawcę ustala się następujące dane kontaktowe:
 - 1) Ze strony Zamawiającego:
 - a) adres e-mail: cuwit@tauron.pl
 - b) nr telefonu: 500 99 5555
 - 2) Ze strony Wykonawcy:
 - a) adres e-mail:
 - b) nr telefonu:

§ 28 **KLAUZULA ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU (ESG)**

Audyty u Wykonawcy:

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzania audytów u Wykonawcy osobiście lub przez podmioty/osoby trzecie wskazane przez Zamawiającego w zakresie związanym z realizacją Przedmiotu Umowy, w tym:
 - 1) obejmującym zakres pracowniczy:
 - a) weryfikacji uprawnień pracowników, którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji Przedmiotu Umowy,
 - b) weryfikacji przeprowadzonych szkoleń BHP dla pracowników, którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji Przedmiotu Umowy,
 - c) weryfikacji posiadanych aktualnych badań lekarskich pracowników którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji Przedmiotu Umowy,
 - d) zapewnienia pracownikom środków ochrony indywidualnej, środków czystości odzieży i obuwia odpowiedniego do wykonywanej pracy oraz wody,
 - e) weryfikacji miejsca pracy pracowników, którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji Przedmiotu Umowy, pod kątem spełnienia przepisów BHP w tym zapewnienia odpowiednich zabezpieczeń (rusztowania, uprząże), dostępu do toalet, wody czy miejsca do spożywania posiłków,
 - f) weryfikacji czy Wykonawca nie bierze udziału w procederze pracy przymusowej lub handlu ludźmi,
 - g) weryfikacji czy został opracowany plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (plan BIOZ) i jest stosowany w związku z wykonywaniem Przedmiotu Umowy,
 - 2) obejmującego Przedmiot Umowy:
 - a) weryfikacji czy urządzenia, pojazdy przeznaczone do realizacji Przedmiotu Umowy są sprawne i nie stanowią zagrożenia dla zdrowia lub życia pracowników oraz dla środowiska,

- b) weryfikacji czy Wykonawca w sposób zgodny z przepisami prawa dotyczącymi gospodarki odpadami dokonuje właściwej segregacji odpadów powstałych przy realizacji Przedmiotu Umowy i zapewnia ich zagospodarowanie zgodnie z ogólnie przyjętą hierarchią postępowania z odpadami. Odpady te będą przekazywane w pierwszej kolejności do przetwarzania metodą odzysku, w tym recyklingu, a w przypadku braku możliwości ich odzysku do właściwego unieszkodliwiania,
 - c) weryfikacji czy przy realizacji Przedmiotu Umowy nie dochodzi do naruszenia nrom i zasad współżycia społecznego, w tym generowania hałasu, zakłóceń komunikacyjnych, istotnych utrudnień dla mieszkańców etc.,
 - d) weryfikacji prowadzenia transparentnej rachunkowości oraz płacenia podatków, zgodnej z przepisami prawa w tym zakresie,
 - e) weryfikacji czy dostawy pochodzą z legalnych źródeł pochodzenia np.: FSC.
- 2. Zamawiający po wykonaniu audytu u Wykonawcy, w związku z realizacją Przedmiotu Umowy, przedłoży Wykonawcy pisemny raport, w którym w razie konieczności zawarte będą działania naprawcze konieczne do wdrożenia u Wykonawcy. Raport z przeprowadzonego audytu będzie przesłany na adres e-mail Wykonawcy.
 - 3. Wykonawca zapozna się z rekomendacjami zawartymi w raporcie z audytu i w razie konieczności prześle swoje uwagi, i zastrzeżenia do 7 dni od daty otrzymania raportu.
 - 4. Zamawiający zapozna się z uwagami Wykonawcy, o których mowa w ust. 4 i prześle odpowiedź Wykonawcy w terminie 7 dni od ich otrzymania.
 - 5. Jeżeli w ramach audytu zostaną stwierdzone uchybienia skutkujące podjęciem działań naprawczych, Wykonawca wdroży je na własny koszt.
 - 6. Zamawiający zastrzega sobie możliwość powiadomienia odpowiednich służb w szczególności: Państwowej Inspekcji Pracy, Policji, Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska, Urząd Dozoru Technicznego o zaistniałych naruszeniach przepisów prawa.
 - 7. Zapisy ust. 1 - 6 mają zastosowanie do wszystkich Podwykonawców i ich pracowników, którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji Przedmiotu Umowy.

§ 29

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

- 1. Umowa podlega prawu polskiemu i zgodnie z nim powinna być interpretowana.
- 2. Wszelkie spory wynikłe lub mogące wyniknąć w przyszłości z Umowy Strony poddają pod rozstrzygnięcie sądu właściwego miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
- 3. Strony zobowiązane są do bezzwłocznego aktualizowania wszelkich informacji mających związek z Umową.
- 4. W sprawach nieuregulowanych Umową zastosowanie mają odpowiednie przepisy prawa powszechnie obowiązującego, w szczególności Kodeksu cywilnego.
- 5. W wypadku, jeżeli jakiegokolwiek postanowienia Umowy 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. Integralną część Umowy stanowią:
 - Załącznik nr 1 – Harmonogram terminowo – rzeczowo - finansowy
 - Załącznik nr 2 – Wytyczne Projektowania Inwestycji (WPI) – odrębny plik
 - Załącznik nr 3 – Zasady współdziałania Stron w zakresie prac dotyczących urządzeń elektroenergetycznych
 - Załącznik nr 4 – Ustalenia dotyczące czasu wyłączeń w zakresie czasów dopuszczenia do pracy
 - Załącznik nr 5 – Wykaz odpadów wytworzonych podczas realizacji Przedmiotu Umowy
 - Załącznik nr 6 – Dokumentacja powykonawcza – wymagania
- 7. Ilekroć w niniejszej Umowie mowa o wymogu zachowania formy pisemnej, Strony rozumieją przez niego również zachowanie formy elektronicznej w rozumieniu art. 78(1) Kodeksu cywilnego.

8. Umowa zawarta została w formie elektronicznej w rozumieniu art. 78(1) Kodeksu cywilnego.
9. W przypadku, gdy Umowa została zawarta w formie elektronicznej za dzień zawarcia Umowy uznaje się dzień złożenia ostatniego kwalifikowanego podpisu elektronicznego.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

27.10.2025

X

RADCA PRAWNY
Sylwanta
Mariusz D. Sylwanta

Bez uwag od strony formalnoprawnej.

Podpisany przez: Sylwant Mariusz

Harmonogram terminowo – rzeczowo - finansowy

| Lp. | Nazwa stacji | Nazwa pola | Rodzaj przekładnika do zabudowania | Przekładnia | PSP | Cena netto kompletnej wymiany jednego przekładnika w polu stacji [PLN] | Cena netto kompletnej wymiany trzech przekładników w polu stacji [PLN] | Planowany termin realizacji (pola w stacji) |
|-----|--------------|------------|------------------------------------|---|-----------------------|--|--|---|
| 1. | Karol | TR1 | Kombinowany | 100/200/400/5/5/5/5 A/A 110/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/3 V/V | GL-BI-2504923-WRPK510 | | | czerwiec 2026 |
| 2. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK511 | | | |
| 3. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK512 | | | |
| 4. | | TR2 | | | GL-BI-2504923-WRPK513 | | | lipiec 2026 |
| 5. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK514 | | | |
| 6. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK515 | | | |
| 7. | Klimzowiec | TR1 | Kombinowany | 100/200/400/5/5/5/5 A/A 110/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/3 V/V | GL-BI-2504923-WRPK516 | | | lipiec 2026 |
| 8. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK517 | | | |
| 9. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK518 | | | |
| 10. | | TR2 | | | GL-BI-2504923-WRPK519 | | | lipiec 2026 |
| 11. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK520 | | | |
| 12. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK521 | | | |
| 13. | Trynek | TR1 | Kombinowany | 100/200/400/5/5/5/5 A/A 110/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/3 V/V | GL-BI-2504923-WRPK522 | | | sierpień 2026 |
| 14. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK523 | | | |
| 15. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK524 | | | |
| 16. | | TR2 | | | GL-BI-2504923-WRPK525 | | | sierpień 2026 |
| 17. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK526 | | | |
| 18. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK527 | | | |
| 19. | Wierzbowa | TR1 | Kombinowany | 100/200/400/5/5/5/5 A/A 110/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/3 V/V | GL-BI-2504923-WRPK528 | | | sierpień 2026 |
| 20. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK529 | | | |
| 21. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK530 | | | |

² Planowany termin realizacji może ulec zmianie. Zmiana planowanego terminu realizacji, nie powodująca zmiany terminu określonego w §1 ust. 6 Umowy, nie stanowi zmiany Umowy oraz nie wymaga sporządzenia aneksu do Umowy.

| Lp. | Nazwa stacji | Nazwa pola | Rodzaj przekładnika do zabudowania | Przekładnia | PSP | Cena netto kompletnej wymiany jednego przekładnika w polu stacji [PLN] | Cena netto kompletnej wymiany trzech przekładników w polu stacji [PLN] | Planowany termin realizacji (pola w stacji) ² |
|-----|--------------|------------|------------------------------------|---|-----------------------|--|--|--|
| 22. | | TR2 | | | GL-BI-2504923-WRPK531 | | | wrzesień 2026 |
| 23. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK532 | | | |
| 24. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK533 | | | |
| 25. | Wodzisław | TR1 | Kombinowany | 100/200/400/5/5/5/5 A/A 110/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/3 V/V | GL-BI-2504923-WRPK534 | | | wrzesień 2026 |
| 26. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK535 | | | |
| 27. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK536 | | | |
| 28. | | TR2 | | | GL-BI-2504923-WRPK537 | | | październik 2026 |
| 29. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK538 | | | |
| 30. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK539 | | | |
| 31. | Żory | TR1 | Kombinowany | 100/200/400/5/5/5/5 A/A 110/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/3 V/V | GL-BI-2504923-WRPK540 | | | październik 2026 |
| 32. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK541 | | | |
| 33. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK542 | | | |
| 34. | | TR2 | | | GL-BI-2504923-WRPK543 | | | październik 2026 |
| 35. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK544 | | | |
| 36. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK545 | | | |
| 37. | Biskupice | TR1 | Prądowy | 100/200/400/5/5/5/5 A/A | GL-BI-2504923-WRPP501 | | | marzec 2027 |
| 38. | | | | | GL-BI-2504923-WRPP502 | | | |
| 39. | | | | | GL-BI-2504923-WRPP503 | | | |
| 40. | | TR2 | | | GL-BI-2504923-WRPP504 | | | marzec 2027 |
| 41. | | | | | GL-BI-2504923-WRPP505 | | | |
| 42. | | | | | GL-BI-2504923-WRPP506 | | | |
| 43. | Foch | TR1 | Kombinowany | 100/200/400/5/5/5/5 A/A 110/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/3 V/V | GL-BI-2504924-WRPK522 | | | marzec 2027 |
| 44. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK523 | | | |
| 45. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK524 | | | |
| 46. | | Górnica 1 | | | GL-BI-2504923-WRPK507 | | | kwiecień 2027 |
| 47. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK508 | | | |
| 48. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK509 | | | |

| Lp. | Nazwa stacji | Nazwa pola | Rodzaj przekładnika do zabudowania | Przekładnia | PSP | Cena netto kompletnej wymiany jednego przekładnika w polu stacji [PLN] | Cena netto kompletnej wymiany trzech przekładników w polu stacji [PLN] | Planowany termin realizacji (pola w stacji) ² |
|-----|--------------|------------|------------------------------------|--|-----------------------|--|--|--|
| 49. | | Sprzęgło | Kombinowany | 300/600/1200/5/5/5/5 A/A 110/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/3 V/V | GL-BI-2504924-WRPK501 | | | kwiecień 2027 |
| 50. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK502 | | | |
| 51. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK503 | | | |
| 52. | | TR2 | Kombinowany | 100/200/400/5/5/5/5 A/A 110/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/3 V/V | GL-BI-2504924-WRPK525 | | | kwiecień 2027 |
| 53. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK526 | | | |
| 54. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK527 | | | |
| 55. | | Górnicza 2 | | | GL-BI-2504924-WRPK528 | | | kwiecień 2027 |
| 56. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK529 | | | |
| 57. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK530 | | | |
| 58. | Kozłowska | Trynek | Kombinowany | 300/600/1200/5/5/5/5 A/A 110/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/3 V/V | GL-BI-2504924-WRPK504 | | | maj 2027 |
| 59. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK505 | | | |
| 60. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK505 | | | |
| 61. | | Strefa | | | GL-BI-2504924-WRPK507 | | | maj 2027 |
| 62. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK508 | | | |
| 63. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK509 | | | |
| 64. | | TR1 | | 100/200/400/5/5/5/5 A/A 110/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/3 V/V | GL-BI-2504924-WRPK543 | | | sierpień 2027 |
| 65. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK544 | | | |
| 66. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK545 | | | |
| 67. | | TR2 | | | GL-BI-2504924-WRPK546 | | | sierpień 2027 |
| 68. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK547 | | | |
| 69. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK548 | | | |
| 70. | Ligota | TR1 | Kombinowany | 100/200/400/5/5/5/5 A/A 110/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/3 V/V | GL-BI-2504924-WRPK549 | | | maj 2027 |
| 71. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK550 | | | |
| 72. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK551 | | | |
| 73. | | Reta | | 300/600/1200/5/5/5/5 A/A 110/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/3 V/V | GL-BI-2504924-WRPK510 | | | maj 2027 |
| 74. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK511 | | | |
| 75. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK512 | | | |

| Lp. | Nazwa stacji | Nazwa pola | Rodzaj przekładnika do zabudowania | Przekładnia | PSP | Cena netto kompletnej wymiany jednego przekładnika w polu stacji [PLN] | Cena netto kompletnej wymiany trzech przekładników w polu stacji [PLN] | Planowany termin realizacji (pola w stacji) ² | |
|------|--------------|------------|------------------------------------|--|---|--|--|--|---------------|
| 76. | Ligota | TR2 | Kombinowany | 100/200/400/5/5/5/5 A/A 110/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/3 V/V | GL-BI-2504924-WRPK552 | | | czerwiec 2027 | |
| 77. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK553 | | | | |
| 78. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK554 | | | | |
| 79. | | Brynów | | 300/600/1200/5/5/5/5 A/A 110/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/3 V/V | GL-BI-2504924-WRPK513 | | | czerwiec 2027 | |
| 80. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK514 | | | | |
| 81. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK515 | | | | |
| 82. | Mikulczyce | Rokitnica | Kombinowany | 300/600/1200/5/5/5/5 A/A 110/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/3 V/V | GL-BI-2504923-WRPK501 | | | czerwiec 2027 | |
| 83. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK502 | | | | |
| 84. | | | | | GL-BI-2504923-WRPK503 | | | | |
| 85. | | Zabrze | | | 100/200/400/5/5/5/5 A/A 110/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/3 V/V | GL-BI-2504923-WRPK504 | | | czerwiec 2027 |
| 86. | | | | | | GL-BI-2504923-WRPK505 | | | |
| 87. | | | | | | GL-BI-2504923-WRPK506 | | | |
| 88. | | TR1 | | GL-BI-2504924-WRPK555 | | | | lipiec 2027 | |
| 89. | | | | | | GL-BI-2504924-WRPK556 | | | |
| 90. | | | | | | GL-BI-2504924-WRPK557 | | | |
| 91. | | TR2 | | | GL-BI-2504924-WRPK558 | | | lipiec 2027 | |
| 92. | | | | | | GL-BI-2504924-WRPK559 | | | |
| 93. | | | | | | GL-BI-2504924-WRPK560 | | | |
| 94. | Reta | Ligota | Kombinowany | 300/600/1200/5/5/5/5 A/A 110/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/3 V/V | | GL-BI-2504924-WRPK516 | | | lipiec 2027 |
| 95. | | | | | | GL-BI-2504924-WRPK517 | | | |
| 96. | | | | | | GL-BI-2504924-WRPK518 | | | |
| 97. | | Kopanina | | | GL-BI-2504924-WRPK519 | | | lipiec 2027 | |
| 98. | | | | | | GL-BI-2504924-WRPK520 | | | |
| 99. | | | | | | GL-BI-2504924-WRPK521 | | | |
| 100. | | TR1 | | 100/200/400/5/5/5/5 A/A 110/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/3 V/V | | GL-BI-2504924-WRPK561 | | | sierpień 2027 |
| 101. | | | | | | GL-BI-2504924-WRPK562 | | | |
| 102. | | | | | | GL-BI-2504924-WRPK563 | | | |

Wydział Realizacji Zakupów RZ11 (MMA)

| Lp. | Nazwa stacji | Nazwa pola | Rodzaj przekładnika do zabudowania | Przekładnia | PSP | Cena netto kompletnej wymiany jednego przekładnika w polu stacji [PLN] | Cena netto kompletnej wymiany trzech przekładników w polu stacji [PLN] | Planowany termin realizacji (pola w stacji) ² |
|------|--------------|------------|------------------------------------|---|-----------------------|--|--|--|
| 103. | Reta | TR2 | Kombinowany | | GL-BI-2504924-WRPK564 | | | sierpień 2027 |
| 104. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK565 | | | |
| 105. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK566 | | | |
| 106. | Pyskowice | TR1 | Prądowy | 100/200/400/5/5/5/5 A/A | GL-BI-2504923-WRPP513 | | | wrzesień 2027 |
| 107. | | | | | GL-BI-2504923-WRPP514 | | | |
| 108. | | | | | GL-BI-2504923-WRPP515 | | | |
| 109. | Grzybowice | TR1 | Kombinowany | 100/200/400/5/5/5/5 A/A 110/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/3 V/V | GL-BI-2504924-WRPK531 | | | wrzesień 2027 |
| 110. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK532 | | | |
| 111. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK533 | | | |
| 112. | | TR2 | | | GL-BI-2504924-WRPK534 | | | wrzesień 2027 |
| 113. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK535 | | | |
| 114. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK536 | | | |
| 115. | Jedłownik | TR1 | Prądowy | 100/200/400/5/5/5/5 A/A | GL-BI-2504923-WRPP507 | | | wrzesień 2027 |
| 116. | | | | | GL-BI-2504923-WRPP508 | | | |
| 117. | | | | | GL-BI-2504923-WRPP509 | | | |
| 118. | | TR2 | | | GL-BI-2504923-WRPP510 | | | październik 2027 |
| 119. | | | | | GL-BI-2504923-WRPP511 | | | |
| 120. | | | | | GL-BI-2504923-WRPP512 | | | |
| 121. | Kłokocin | TR1 | Kombinowany | 100/200/400/5/5/5/5 A/A 110/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/√3, 0,1/3 V/V | GL-BI-2504924-WRPK537 | | | październik 2027 |
| 122. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK538 | | | |
| 123. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK539 | | | |
| 124. | | TR2 | | | GL-BI-2504924-WRPK540 | | | październik 2027 |
| 125. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK541 | | | |
| 126. | | | | | GL-BI-2504924-WRPK542 | | | |

Wytyczne Projektowania Inwestycji (WPI)

Wytyczne Projektowania Inwestycji (WPI) zawiera odrębny plik.

Zasady współdziałania Stron w zakresie prac budowlanych dotyczących urządzeń elektroenergetycznych

Wykonawca zobowiązany jest do:

- 1) zapoznania się, stosowania i przestrzegania obowiązujących u Zamawiającego instrukcji i innych regulacji wewnętrznych, a w szczególności „Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy Przy Urządzeniach Energetycznych TAURON Dystrybucja S.A”, - zwanej dalej „IOBP” w jej aktualnym brzmieniu dostępnym na stronie internetowej pod adresem:
<https://www.tauron-dystrybucja.pl/uslugi-dystrybucyjne/iobp>
- 1) wykonania prac z najwyższą starannością, zgodnie z Umową, oraz obowiązującymi normami i przepisami a także zasadami wiedzy technicznej w zakresie Przedmiotu Umowy, a w szczególności z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 28 marca 2013r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych (Dz. U. z 2013r., poz. 492 ze zm.) oraz przepisami regulacje te wykonującymi, zmieniającymi lub zastępującymi;
- 2) pisemnego uzgodnienia z Zamawiającym harmonogramu wyłączeń (dni i godziny wyłączeń) urządzeń elektroenergetycznych, niezbędnego do wykonania prac. Wykonawca jest zobowiązany pisemnie zgłosić godziny wyłączeń w danym dniu z odpowiednim wyprzedzeniem zgodnie z wymaganiami określonymi w „Zasadach współdziałania Serwisu z Klientami Zewnętrznymi i Wykonawcami Obcymi w zakresie organizacji prac planowych i włączeń w sieci”;
- 3) uzyskania od Zamawiającego dopuszczeń i nadzorów w przypadkach, gdy będzie to wymagane zgodnie z IOBP, przy czym koszt dopuszczeń i nadzorów ponosi Wykonawca i jest on uwzględniony w kwocie wynagrodzenia ustalonego zgodnie z Umową;
2. Wszelkie czynności niezbędne do wykonania robót oraz usunięcia wad i usterek powinny być przeprowadzone w taki sposób, aby - w granicach wynikających z konieczności wypełnienia zobowiązań umownych - nie zakłócały pracy służb Zamawiającego.
3. Po ukończeniu robót Wykonawca powinien uporządkować obiekt i teren wokół obiektu i przekazać go Zamawiającemu.
4. Wykonawca jest odpowiedzialny za wykonanie projektu prac i urządzeń tymczasowych o ile jest to wymagane. Akceptacja tych prac i urządzeń przez Zamawiającego nie ma wpływu na odpowiedzialność Wykonawcy.
5. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za:
 - 1) właściwe wykonanie robót, zapewnienie warunków bezpieczeństwa pracy oraz za metody organizacyjno-techniczne stosowane w miejscu pracy,
 - 2) stosowanie technologii i organizacji pracy zapewniających bezpieczeństwo środowiska naturalnego; skutki ewentualnych wypadków przy pracy oraz chorób zawodowych powstałych w wyniku wykonywania lub przy okazji wykonywania Umowy,
 - 3) bezpieczne i zgodne z technologią wykonanie prac, jak również ponosi skutki prawne i finansowe szkód spowodowanych w związku lub przy okazji wykonywania Umowy,
 - 4) bezpieczeństwo wszystkich osób przebywających na terenie wykonywania prac,
 - 5) dostarczenie i utrzymanie na koszt Wykonawcy wszelkich osłon, ogrodzeń, znaków ostrzegawczych itp.,
 - 6) w przypadku wykonywania prac w pobliżu czynnych urządzeń elektroenergetycznych przez osoby nieuprawnione zapewni zastosowanie pełnych osłon i przegród zabezpieczających strefę pracy.
6. Obowiązkiem Wykonawcy jest zapewnienie bezpiecznych i higienicznych warunków pracy. Obowiązek ten będzie realizowany między innymi poprzez dopuszczenie przez Wykonawcę do pracy tylko tych osób, które:

- 1) posiadają aktualne orzeczenie lekarskie o braku przeciwwskazań do wykonywania pracy na zajmowanym stanowisku w zakładzie Wykonawcy,
 - 2) posiadają aktualne zaświadczenie o przebytych szkoleniach w dziedzinie bhp, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami,
 - 3) zostały poinformowane o ryzyku zawodowym związanym z wykonywaną pracą, sposobach ograniczenia poziomu ryzyka podczas pracy oraz złożyły Wykonawcy oświadczenia o zapoznaniu się z tymi informacjami,
 - 4) 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,
 - 5) posiadają odpowiednie kwalifikacje, w szczególności świadectwa kwalifikacyjne „E” lub „D” dla osób wykonujących prace przy urządzeniach elektroenergetycznych oraz inne wymagane Umową wraz z załącznikami lub wynikające z odpowiednich przepisów.
7. Zamawiający ma prawo przeprowadzać kontrole Zespołów pracowników Wykonawcy w zakresie przestrzegania przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, jakości wykonywanych prac, stosowania technologii zgodnych z dokumentacją techniczną i standardami obowiązującymi u Zamawiającego.
 8. Zamawiający ma prawo przerwać pracę Zespołów pracowników Wykonawcy w przypadku stwierdzenia niestosowania sprzętu ochronnego oraz w przypadku nieprzestrzegania przepisów i zasad BHP.
 9. Wykonawca 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.
 10. Wykonawca jest zobowiązany do zawiadamiania Zamawiającego o zauważonych przypadkach wykonywania robót niezgodnie z Umową, obowiązującymi przepisami ogólnymi, instrukcjami i procedurami Zamawiającego niezwłocznie po ich wykryciu.
 11. Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania informacji na temat wypadków przy pracy oraz zdarzeń wypadkowych, jakim uległy osoby wykonujące Przedmiot Umowy do Działu BHP Zamawiającego bez zbędnej zwłoki, jednak nie później niż 48 godzin od chwili powzięcia wiadomości o takim zdarzeniu. Po zakończeniu ustalania okoliczności i przyczyn wypadku wykonawca przekazuje kserokopię kompletu zgromadzonej dokumentacji do Działu BHP Zamawiającego.
 12. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego, że pracownicy Wykonawcy ani osoby trzecie, którymi wykonawca posługuje się przy wykonywaniu Umowy, nie będą dochodzili od Zamawiającego roszczeń z tytułu wyrządzonych im szkód w związku lub przy okazji realizacji przez Wykonawcę czynności powierzonych Umową. Odpowiedzialność, o której mowa w zdaniu poprzedzającym dotyczy w szczególności szkód będących wynikiem lub powstałych przy okazji realizacji obowiązków określonych w Umowie, niewykonania lub nienależytego wykonania obowiązków Wykonawcy określonych w Umowie oraz obowiązków ciążących na Wykonawcy z mocy wewnętrznych regulacji i powszechnie obowiązujących przepisów prawa pracy, w tym regulacji bezpieczeństwa i higieny pracy.
 13. W razie wystąpienia do Zamawiającego z roszczeniem, o którym mowa w ustępie poprzedzającym, Zamawiający powiadomi o tym fakcie Wykonawcę w celu przedsięwzięcia niezbędnych czynności zmierzających do obezwładnienia roszczenia bądź zadośćuczynienia przez Wykonawcę zgłoszonemu roszczeniu. Wykonawca pokryje wszelkie roszczenia i koszty w zakresie, w jakim Wykonawca jest odpowiedzialny za ich powstanie, a w razie pokrycia ich przez Zamawiającego Wykonawca zrekompensuje wszelkie poniesione z tego tytułu koszty lub straty

Ustalenia dotyczące czasu wyłączeń w zakresie czasów dopuszczenia do pracy

1. Przed przekazaniem terenu budowy Wykonawca przedkłada Zamawiającemu do uzgodnienia harmonogram wyłączeń. Harmonogram musi uzyskać akceptację Zamawiającego.
2. Zamawiający dokonuje wyłączenia napięcia i przygotowuje miejsce pracy zgodnie z uzgodnionym harmonogramem dopuszczeń do pracy.
3. Wykonawca zgłasza gotowość urządzeń do załączenia zgodnie z uzgodnionym harmonogramem.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do niewykonania prac opisanych w ust. 2 powyżej w terminie określonym w ust. 2 w przypadku wystąpienia awarii w sieci Zamawiającego, działań organów administracji państwowej lub samorządowej zakazujących lub utrudniających wykonanie prac, decyzji Operatora Systemu Przesyłowego Elektroenergetycznego zakładającej lub utrudniającej wykonanie tych prac oraz działanie siły wyższej. O fakcie tym Zamawiający poinformuje Wykonawcę przed planowanym terminem wykonania prac.
5. Wykonawca ma prawo do rezygnacji ze zgłoszonej Zamawiającemu gotowości urządzeń do wyłączenia pod warunkiem pisemnego powiadomienia Zamawiającego o rezygnacji z co najmniej 2-dniowym wyprzedzeniem.
6. Wykonawca ma obowiązek przestrzegania Instrukcji planowania wyłączeń w TAURON Dystrybucja S.A. (wersja pierwsza), 28.04.2015r.

Wykaz odpadów wytworzonych podczas realizacji Przedmiotu Umowy

Zadanie:

Nazwa i adres Wykonawcy:

W - wykonawca

P - podwykonawca

| Lp. | Kod odpadu | Nazwa odpadu | Ilość wytworzonych odpadów [Mg] | Data wytworzenia /odbioru | Miejsce wytworzenia | Wytwórca odpadu (W/P) ¹³³ | Nazwa i adres podwykonawcy | Sposób zagospodarowania odpadów |
|-----|------------|--------------|---------------------------------|---------------------------|---------------------|--------------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| 1. | | | | | | | | |
| 2. | | | | | | | | |
| 3. | | | | | | | | |
| 4. | | | | | | | | |
| 5. | | | | | | | | |

Dokumentacja powykonawcza - wymagania

| L.p. | Rodzaj dokumentu | Stacja, ZK (w tym ZK SN i nN oraz szafki oświetlenia drogowego) | | | Linia kablowa (wszystkie napięcia - w tym przyłącza kablowe, obwody oświetlenia) | | | Linia napowietrzna (wszystkie napięcia - w tym przyłącza napowietrzne, obwody oświetlenia) | | | EAZ i TS | | | Tele-komunikacja | | | Potwierdzenie Wykonawcy lub jego pełnomocnika | Potwierdzenie Inspektora Nadzoru / Przedstawiciela TD SA | Weryfikacja Przewodniczącego Komisji odbioru | Forma dokumentu |
|------|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|----------|---|---|------------------|---|---|---|--|--|-----------------|
| | Rodzaj odbioru / sprawdzenia | K | C | E | K | C | E | K | C | E | K | C | E | K | C | E | | | | |
| 1 | Oświadczenie kierownika budowy, kierownika robót, wykonawcy - załącznik nr 18 do Wytycznych | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | | | | Oryginał |
| 3 | Protokoły częściowe/Protokół końcowy* | √ | | | √ | | | √ | | | √ | | | √ | | | | | | Oryginał |
| 6 | wytyczne | √ | √ | | √ | √ | | √ | √ | | | | | √ | √ | | | | | Kopia |
| 9 | Tom B dokumentacja projektowa wykonawcza | √ | | | √ | | | √ | | | √ | | | √ | | | | | | Oryginał |
| 10 | 5) Dokumentacje powykonawcze do odbiorów częściowych poszczególnych pól na stacjach w stacji z naniesionymi ewentualnymi poprawkami i uzupełnieniami jako dokumentacja powykonawcza zawierający w szczególności: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 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 | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | | | | √ | √ | | | | | Oryginał |
| 10.4 | Plan sytuacyjny powykonawczy(szkic połowy) | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | | | √ | √ | √ | | | | Oryginał |
| 10.8 | Obwody wtórne - zaktualizowane schematy - jeżeli występują w danej grupie urządzeń | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | | √ | | | | | | | Oryginał |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--|----------|
| 10.9 | Zaktualizowana tabela montażowa | | | | | | | √ | | | | | | √ | | | | | Oryginał |
| 10.10 | Zestawienie podstawowych materiałów***** | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | | | Oryginał |
| 10.11 | Obliczenia techniczne | √ | | | √ | | | √ | | | √ | | | √ | | | | | 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 | √ | | | √ | | | √ | | | | | | √ | | | | | Kopia |
| 10.14 | Wykaz wyłączeń uzyskanych przez wykonawcę w czasie realizacji zadania - załącznik nr 22 | √ | | | √ | | | √ | | | | | | | | | | | Oryginał |
| 11 | Protokoły i atesty : | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Proto kół odbioru robót zanikających/ulegających zakryciu11.2 | 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 zasypaniem | √ | √ | √ | | | | | | | | | | | | | | | Oryginał |
| 11.5 | Protokół badania obwodów EAZ | | | | | | | | | | √ | √ | √ | | | | | | Oryginał |
| 11.6 | Protokół badania obwodów telemechanika (TS) | | | | | | | | | | √ | √ | √ | | | | | | Oryginał |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|--|---|---|---|---|--|---|---|--|---|---|--|--|---|--|--|--|--|----------|
| 11.13 | Protokół z pomiarów ograniczników przepięć - dotyczy urządzeń NN i WN *** | √ | | | | | | | | | | | | | | | | | Oryginał |
| 11.16 | Protokół z pomiarów natężenia pola elektrycznego i magnetycznego *** - dotyczy urządzeń NN i WN | √ | | | | | | √ | | | | | | | | | | | Oryginał |
| 11.17 | Protokół z pomiarów przekładników (napięciowych, prądowych kombinowanych (po montażu i na stacji prób)*** - dotyczy WN | √ | √ | √ | | | | | | | | | | | | | | | Oryginał |
| 11.20 | Wymagane atesty i/lub protokoły zgodności elementów sieci i źródeł | √ | | √ | √ | | √ | √ | | √ | √ | | | √ | | | | | Oryginał |
| 11.21 | Dokumentacja Techniczno-Ruchowa (DTR) zastosowanych urządzeń | √ | | √ | | | | | | √ | | | | √ | | | | | Oryginał |
| 11.22 | Zestawienie kart odpadów - załącznik nr 15 | √ | | | √ | | | √ | | | √ | | | √ | | | | | Kopia |
| 16 | Elektroniczne wersja dokumentacji powykonawczej (np. płyta CD, pliki pdf.) | √ | | | √ | | | √ | | | √ | | | √ | | | | | Oryginał |
| 17 | Inne - wpisać jakie. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Podpisy:

| | | |
|-------|-------|-------|
| | | |
|-------|-------|-------|

.....
Potwierdzenie odbioru dokumentacji powykonawczej przez operatora GIS:

.....
Data i podpis

Sposób przekazania dokumentacji: osobiście/pocztą*

Skróty:

K - Odbiór Końcowy; C - Odbiór Częściowy; E- odbiór prac rozumiany zgodnie z Instrukcją IM-001/TD „Instrukcja kwalifikacji czynności i zadań do remontu, eksploatacji i ulepszenia środków trwałych" jako ulepszenia.

* 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.

***** 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

Wymagania dla dokumentacji powykonawczej w zakresie materiałów geodezyjnych dostarczanych Zamawiającemu

Dokumentacja geodezyjna

1. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania i dostarczenia Zamawiającemu geodezyjnej dokumentacji powykonawczej, wykonanej w postaci papierowej – szkicu powykonawczego w 2 egz. oraz na nośnikach informatycznych w formacie shapefile, zgodnie z Modelem działania aplikacji dedykowanej pracom geodezyjnym określonym poniżej:
 - 1) Mechanizmy wymiany danych z jednostkami wykonawstwa geodezyjnego poprzez aplikację GEO wykorzystują jednolity model danych definiujący:
 - a) zakres obiektów podlegających inwentaryzacji,
 - b) atrybuty dla poszczególnych obiektów,
 - c) zakres dopuszczalnych wartości atrybutów,
 - d) warstwę pomiarową, która umożliwi przechowywanie wyników pomiarów geodezyjnych i stanowi warstwę referencyjną dla inwentaryzowanych obiektów.
2. Technologia pozyskiwania danych geodezyjnych oparta jest na warstwach roboczych i szablonach. Szablony określają rodzaj, ilość format atrybutów dla danej warstwy. Warstwy robocze tworzone są na podstawie przygotowanych szablonów warstw: punktowej, liniowej i poligonowej.
3. Dokumentacja geodezyjna wykonana w układzie 2000 będzie składała się z:
 - a) pliku tekstowego ze współrzędnymi geodezyjnymi,
 - b) warstw roboczych wykonanych na podstawie zdefiniowanych szablonów, zgodnie z aplikacją wspomagającą GEO,
 - c) dokumentacji powykonawczej (szkicu geodezyjnego) w postaci papierowej.
4. Nośnik elektroniczny z operatem zawiera:
 - a) plik tekstowy ze współrzędnymi pomiaru o strukturze:

| | |
|--------------------|--|
| - NR_PUNKTU | - KOD_K1 (liczbowy lub znakowy) |
| - Y | - X |
| - KERG | - SP_POZYSK_ |
| - UWAGI | |

Sposób kodowania obiektów wg K-1 (liczbowo lub znakowo) musi być jednolity dla danego pliku.
Dokładność współrzędnych: min 2 miejsca dziesiętne,

 - b) pliki o rozszerzeniu *.dbf, *.shp, *.shx dla warstw

| | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| - <u>ENERG@pomiaru</u> | - <u>ENERG@mufy</u> |
| - <u>ENERG@szafki</u> | - <u>ENERG@sl nn sn</u> |
| - <u>ENERG@domiary</u> | - <u>ENERG@kable</u> |
| - <u>ENERG@linie np</u> | - <u>ENERG@rury</u> |
| - <u>ENERG@trafo</u> | - <u>ENERG@sl wn sn</u> |
5. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu opieczątowanej przez ODGiK mapki z nr KERG, potwierdzającej, że mapa zasadnicza zasobów Państwowych została zaktualizowana w zakresie infrastruktury zrealizowanego zadania i jej przebieg w terenie jest zgodny z lokalizacją uzgodnioną w opinii Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej. W razie stwierdzenia niezgodności przebiegu wybudowanych urządzeń z lokalizacją uzgodnioną w opinii Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu oświadczenia projektanta, iż powyższe odstępstwa mają wyłącznie charakter nieistotny i nie dotyczą elementów wymienionych w art. 36a ust. 5 ustawy Prawo budowlane. Ponadto w takim wypadku Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu projekt budowlany wraz z zamieszczonymi informacjami (rysunek i opis) dotyczącymi odstępienia. Koszt sporządzenia takiego odstępienia oraz naniesienia informacji w projekcie obciąża wyłącznie Wykonawcę.
6. Dokumentacja geodezyjna w zakresie geometrii i atrybutów musi być identyczna z treścią dokumentacji posiadającej klauzule ODGiK oraz spełniać wymogi Systemu SONET w odniesieniu

do obsługi geodezyjnej prac inwestycyjnych, zaś termin zgłoszenia do odbioru wykonanych prac geodezyjnych musi być ten sam, co termin zgłoszenia do odbioru prac budowlano-montażowych.

7. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczania dokumentacji geodezyjnej do ODGiK, w celu aktualizacji państwowych zasobów geodezyjnych, pod rygorem obciążeń, o których mowa w ust. 9 poniżej.
8. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego dokonywać żadnych zmian w zawartości powykonawczej dokumentacji geodezyjnej przedkładanej do ODGiK celem aktualizacji państwowych zasobów geodezyjnych, w stosunku do dokumentacji przekazanej Zamawiającemu.
9. Stwierdzenie braków bądź niezgodności pomiędzy danymi geodezyjnymi przekazanymi Zamawiającemu i danymi zgromadzonymi w Systemie Informacji o Terenie w ODGiK, będzie podstawą do obciążenia Wykonawcy kosztami wprowadzenia prawidłowych danych.
10. Dokumentację, o której mowa w ust. 1 i 2 powyżej Wykonawca przekaże Zamawiającemu, wraz ze zgłoszeniem do odbioru oraz z dokumentacją powykonawczą, o której mowa w pkt. 1 powyżej.