**UMOWA**

zawarta w dniu………2025 r. w Jaworznie pomiędzy:

**TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna** z siedzibąwJaworznieul. Promienna 51, 43-603 Jaworzno, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców w Sądzie Rejonowym Katowice - Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod Numerem KRS 0000003157, kapitał zakładowy (wpłacony w całości): 34 769 630,00zł; posiadającą NIP: 632-17-92-812, REGON: 276854946, zwaną dalej **Zamawiającym**, którą reprezentują:

1. …………………………………………………………
2. …………………………………………………………

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**”, reprezentowaną przez:

1. …………………………………………………………
2. …………………………………………………………

zwanymi dalej łącznie **Stronami**, a oddzielnie **Stroną**,

W rezultacie wyboru Wykonawcy w przeprowadzonym postępowaniu nr PNP/TW/01765/2025 o udzielenie zamówienia na wykonanie zadania pn.:

**„Świadczenie usług serwisowych w zakresie systemu sterowania bloków i komputerowej sieci technologicznej w TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna - Oddział Elektrownia Jaworzno - Elektrownia III, Elektrownia II, Łaziska”**

w trybie przetargu nieograniczonego, została zawarta Umowa (dalej: „Umowa”) o następującej treści:

**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Na mocy niniejszej umowy (**Umowa**) i na określonych w niej warunkach Wykonawca zobowiązuje się wykonać usługę pn.: „**Świadczenie usług serwisowych w zakresie systemu sterowania bloków i komputerowej sieci technologicznej w TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna - Oddział Elektrownia Jaworzno - Elektrownia III, Elektrownia II, Łaziska”** zwaną dalej „**Przedmiotem Umowy**”.
2. Wykaz prac, które mają zostać wykonane w celu realizacji Przedmiotu Umowy oraz wykaz urządzeń (dalej: „Urządzenia”), został określony w **Załączniku nr 1 do Umowy - Opis przedmiotu Zamówienia**.
3. Przedmiot Umowy zostanie zrealizowany w terminie: **od 01.06.2025 r. do 31.05.2026 r.**
4. Prace będące przedmiotem niniejszej Umowy Wykonawca będzie realizował na podstawie **Załącznika nr 1 do Umowy** zgodnie z bieżącymi potrzebami Zamawiającego wskazanymi w treści złożonych przez Zamawiającego zgłoszeń telefonicznych lub za pośrednictwem korespondencji e-mail na odpowiedni adres Wykonawcy wskazany w ust. 5 poniżej.
5. Do koordynacji całości spraw wynikających z realizacji niniejszej Umowy, powiadomienia o konieczności wykonania prac, uzgodnienia zakresu prac, uzgodnienia terminu przystąpienia lub wykonania prac (w przypadku zdarzeń nielimitujących poprawnego działania instalacji, obsługiwanych przez system sterowania) oraz podpisywania protokołów serwisowych i/lub protokołów odbioru prac, Strony wyznaczają swoich przedstawicieli wskazanych poniżej. W przypadku braku dokonania uzgodnień terminu przystąpienia lub wykonania prac, o którym mowa powyżej, w terminie do 3 dni od dnia zgłoszenia Wykonawcy konieczności wykonania prac, Zamawiający wyznaczy termin/y, które będą dla Wykonawcy wiążące.
6. ze strony Zamawiającego jednoosobowo:

**dla Oddziału Elektrownia Jaworzno – Elektrownia III:**

**………………….. -** tel.: ………………………,

e-mail: [............................@tauron-wytwarzanie.pl](mailto:............................@tauron-wytwarzanie.pl)

**………………….. -** tel.: ………………………,

e-mail: [............................@tauron-wytwarzanie.pl](mailto:............................@tauron-wytwarzanie.pl)

**dla Oddziału Elektrownia Jaworzno - Elektrownia II:**

**………………….. -** tel.: ………………………,

e-mail: [............................@tauron-wytwarzanie.pl](mailto:............................@tauron-wytwarzanie.pl)

**………………….. -** tel.: ………………………,

e-mail: [............................@tauron-wytwarzanie.pl](mailto:............................@tauron-wytwarzanie.pl)

**dla Oddziału Elektrownia Łaziska:**

**………………..** - tel.: …………….,

e-mail: [............................@tauron-wywtarzanie.pl](mailto:............................@tauron-wywtarzanie.pl)

**…………………….. -** tel.: ………………,

e-mail: [...........................@tauron-wywtarzanie.pl](mailto:...........................@tauron-wywtarzanie.pl)

1. ze strony Wykonawcy jednoosobowo:

* **dla Oddziału Elektrownia Jaworzno - Elektrownia III i Elektrownia II:**

Opiekun Umowy:

**…………………..** - tel. + 48 …………………….

e-mail: [……………………………..](mailto:tomasz.wlazlo@pl.abb.com)

Koordynator prac serwisowych:

**…………………..** - tel. + 48 …………………..,

e-mail: [………………………………](mailto:tomasz.wlazlo@pl.abb.com)

* **dla Oddziału Elektrownia Łaziska:**

Opiekun umowy:

**…………………..** - tel. + 48 …………………..,

e-mail: [………………………………](mailto:tomasz.wlazlo@pl.abb.com)

Koordynator prac serwisowych:

**…………………..** - tel. + 48 …………………..,

e-mail: [………………………………](mailto:tomasz.wlazlo@pl.abb.com)

1. Zmiana osób wymienionych wyżej (w tym ich danych) nie wymaga aneksu do Umowy; wymaga jedynie pisemnego powiadomienia drugiej Strony, przez Stronę, której dotyczy zmiana.
2. Zamawiający w celu rozliczania realizowanych prac generuje w systemie informatycznym zlecenia robocze oraz prowadzi ewidencję czasu pracy Wykonawcy. Ewidencja, o której mowa powyżej jest udostępniana Wykonawcy w wersji elektronicznej każdorazowo na jego żądanie lub w uzgodnionych obustronne okresach na adres mailowy koordynatora Wykonawcy.
3. Potwierdzeniem wykonywania i odebrania przez Zamawiającego prac realizowanych przez Wykonawcę w okresie rozliczeniowym jest protokół odbioru częściowego lub końcowego z wynikiem pozytywnym.
4. Przedmiot Umowy zostanie zrealizowany w TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna:

- Oddział Elektrownia Jaworzno – Elektrownia III ul. Promienna 51 43-603 Jaworzno;

- Oddział Elektrownia Jaworzno – Elektrownia II ul. Energetyków15 43-603 Jaworzno;

- Oddział Elektrownia Łaziska w Łaziskach Górnych ul. Wyzwolenia 30 43-170 Łaziska Górne.

**PODSTAWOWE OBOWIĄZKI STRON**

1. Do podstawowych obowiązków Zamawiającego należy:
   1. udostępnienie do wglądu Wykonawcy będącej w dyspozycji Zamawiającego dokumentacji Urządzeń, niezbędnej do wykonania Przedmiotu Umowy;
   2. zawiadomienie Wykonawcy o gotowości Urządzeń do wykonania Przedmiotu Umowy;
   3. udostępnienie Wykonawcy placów odkładczych oraz potrzebnych do bezpośredniego wykonania prac objętych Przedmiotem Umowy: energii elektrycznej, wody, sprężonego powietrza, urządzeń dźwigowych zabudowanych na obiekcie (bez obsługi) jak również istniejących wewnętrznych dróg transportowych;
   4. przeszkolenie personelu dozoru Wykonawcy w zakresie występujących zagrożeń dla bezpieczeństwa i zdrowia w miejscu i podczas wykonywania prac, jak również zapoznanie ich z uregulowaniami wewnętrznymi obowiązującymi na terenie jednostki organizacyjnej Zamawiającego, dotyczącymi bezpieczeństwa i higieny pracy oraz bezpieczeństwa przeciwpożarowego; w tym „Zasadami zatrudniania firm zewnętrznych w TAURON Wytwarzanie S.A. w zakresie stosowania Przepisów Bezpieczeństwa i Higieny Pracy które dostępne są na Platformie Zakupowej Grupy TAURON w sekcji „Regulaminy i instrukcje”.

<https://swoz.tauron.pl/platform/application?MP_action=publicFilesList&folder=000f00000000&MP_module=main>;

* 1. udział w komisjach odbiorczych prac,próbach, rozruchach itp.;
  2. zapłata bezspornego wynagrodzenia.

1. Do podstawowych obowiązków Wykonawcy należy:
2. wykonanie Przedmiotu Umowy z należytą starannością, zgodnie ze złożoną ofertą, dokumentacjami (zwłaszcza techniczno-ruchowymi) urządzeń, przepisami dozoru technicznego, zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami, regulacjami wewnętrznymi Zamawiającego oraz obowiązującymi normami branżowymi;
3. bezzwłoczne pisemne informowanie Zamawiającego o zagrożeniach dla wykonania Przedmiotu Umowy w zakresach i terminach wynikających z Umowy;
4. terminowe przystąpienie do wykonania Przedmiotu Umowy, zgodnie z zasadami określonymi w Umowie, w tym jej Załącznikach;
5. wykonanie Przedmiotu Umowy i wydanie Urządzeń Zamawiającemu w umówionym terminie;
6. odpowiednie zabezpieczenie terenu wykonywania prac, w szczególności w zakresie wygrodzenia i oznakowania;
7. udział w komisjach odbiorczych prac, próbach, rozruchach itp.;
8. umożliwienie Zamawiającemu kontroli jakości Przedmiotu Umowy w trakcie jego wykonywania;
9. zapewnienie na swój koszt i ryzyko sprzętu (maszyn i urządzeń) z zapewnieniem jego obsługi, a także narzędzi, elektronarzędzi i wyposażenia niezbędnego i pomocniczego do wykonania Przedmiotu Umowy;
10. dostarczenie na swój koszt i ryzyko fabrycznie nowych, nieużywanych materiałów, części i podzespołów niezbędnych do wykonania Przedmiotu Umowy, przy czym zastosowane materiały, części i podzespoły oraz maszyny i urządzenia powinny w szczególności:
    1. spełniać wymogi ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o wyrobach budowlanych, to jest posiadać odpowiednie certyfikaty na znak bezpieczeństwa;
    2. być zgodne z:

* kryteriami technicznymi określonymi w Polskich Normach przenoszących europejskie normy zharmonizowane lub aprobatą techniczną, o ile dla danego wyrobu nie ustanowiono Polskiej Normy;
* właściwymi przepisami i dokumentami technicznymi;
* zaleceniami Zamawiającego, o ile takie zostały Wykonawcy przekazane;

1. bieżące utrzymanie porządku w trakcie wykonywania Przedmiotu Umowy, a po zakończeniu prac uporządkowanie miejsca wykonywania prac oraz przywrócenie miejsca wykonywania prac do stanu sprzed wykonania Przedmiotu Umowy;
2. usunięcie wszystkich wad w zakresie Przedmiotu Umowy wykrytych w trakcie realizacji prac, ruchu próbnego i w okresie gwarancji oraz w okresie obowiązywania rękojmi;
3. zatrudnienie takiej ilości osób, jaka jest konieczna dla terminowego i wysokiej jakości wykonania Przedmiotu Umowy, przy czym osoby te muszą posiadać: odpowiednie kwalifikacje, aktualne badania lekarskie bez przeciwwskazań do wykonywania zleconych prac, aktualne szkolenia w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz bezpieczeństwa przeciwpożarowego;
4. dostosowanie organizacji pracy do potrzeb Zamawiającego;
5. zorganizowanie pracy w sposób zapewniający osobom wykonującym Przedmiot Umowy bezpieczne i higieniczne warunki pracy, zgodnie z obowiązującymi przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy zgodnie z „Zasadami zatrudniania firm zewnętrznych w zakresie stosowania przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy w TAURON Wytwarzanie S.A.”, dostępnymi na Platformie Zakupowej Grupy TAURON w sekcji: Intranet / Regulaminy i instrukcje (baza wiedzy) / Dokumenty opublikowane w strefie publicznej / Dokumenty spółek Grupy TAURON – wsparcie zakupów / TAURON Wytwarzanie S.A. Link do dokumentów w SWOZ:

<https://swoz.tauron.pl/platform/application?MP_action=publicFilesList&folder=000f00000000&MP_module=main>

1. przeszkolenie osób wykonujących Przedmiot Umowy w zakresie występujących zagrożeń dla bezpieczeństwa i zdrowia w miejscu i podczas wykonywania prac, jak również zapoznanie ich z uregulowaniami wewnętrznymi Zamawiającego, dotyczącymi bezpieczeństwa i higieny pracy oraz bezpieczeństwa przeciwpożarowego;
2. zapewnienie na swój koszt i ryzyko osobom wykonującym Przedmiot Umowy odpowiedniej odzieży i obuwia roboczego, środków ochrony indywidualnej oraz bezwzględne dopilnowanie ich stosowania; odpowiednie oznakowanie ubrań roboczych bądź kasków ochronnych osób wykonujących Przedmiot Umowy, z nazwą podmiotu zatrudniającego daną osobę lub zapewnienie identyfikatorów z nazwiskiem danej osoby i nazwą tego podmiotu;
3. zagospodarowanie odpadów powstałych przy realizacji prac we własnym zakresie oraz zgodnie z obowiązującymi normami i wymogami Zamawiającego, dostępnymi na Platformie Zakupowej Grupy TAURON, w sekcji: Intranet / Regulaminy i instrukcje (baza wiedzy) / Dokumenty opublikowane w strefie publicznej / Dokumenty spółek Grupy TAURON – wsparcie zakupów / TAURON Wytwarzanie S.A. Link do dokumentów w SWOZ:

<https://swoz.tauron.pl/platform/application?MP_action=publicFilesList&folder=000f00000000&MP_module=main>

w przypadku naruszenia przez Wykonawcę powyższych norm jest on zobowiązany natychmiast zaprzestać ich naruszania, usunąć jego przyczynę i skutki – w przeciwnym razie Zamawiający podejmie konieczne działania na koszt Wykonawcy; za wytwarzającego i posiadacza odpadów Strony zgodnie uznają Wykonawcę;

1. przekazanie Zamawiającemu najpóźniej w dniu ostatecznego odbioru prac dokonanego zgodnie z procedurą opisaną w **Załączniku nr 3 do Umowy** pisemnej informacji o rodzajach (kod odpadu), ilościach (podanie ilości oraz metody obliczania lub pomiaru masy odpadu) i sposobie zagospodarowania (odzysk lub unieszkodliwienie) odpadów wytworzonych w wyniku wykonywania Przedmiotu Umowy; dostępnym na Platformie Zakupowej Grupy TAURON, w sekcji: Intranet / Regulaminy i instrukcje (baza wiedzy) / Dokumenty opublikowane w strefie publicznej / Dokumenty spółek Grupy TAURON – wsparcie zakupów / TAURON Wytwarzanie S.A. Link do dokumentów w SWOZ:

<https://swoz.tauron.pl/platform/application?MP_action=publicFilesList&folder=000f00000000&MP_module=main>;

1. sprawdzenie dokumentacji w razie otrzymania jej od Zamawiającego;
2. dostarczenie Zamawiającemu każdorazowo przed terminem danego odbioru częściowego/końcowego atestów i certyfikatów, deklaracji zgodności i kart gwarancyjnych dotyczących zastosowanych materiałów, części i podzespołów.
3. przestrzeganie wymagań ochrony środowiska na podstawie 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; w przypadku wystąpienia bezpośredniego zagrożenia szkodą w środowisku Wykonawca obowiązany jest niezwłocznie podjąć działania zapobiegawcze; w przypadku wystąpienia szkody w środowisku Wykonawca obowiązany jest do ograniczenia szkody i podjęcia działań naprawczych;
4. zaspokojenie 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 jakiejkolwiek osoby, organu egzekucyjnego lub organu administracji jakichkolwiek kwot z tytułu odszkodowań, kar bądź innych roszczeń, albo kwoty takie w całości bądź części zapłacił, w szczególności w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przez Wykonawcę jakiegokolwiek obowiązku określonego w Umowie, 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 7 dni od doręczenia Wykonawcy pisemnego wezwania do zapłaty;
5. zapewnienie na swój koszt i ryzyko rusztowań, przy czym budowa, likwidacja i odbiory rusztowań będą prowadzone przez osoby posiadające odpowiednie, ważne uprawnienia w tym zakresie (na koszt i ryzyko Wykonawcy);
6. przestrzeganie zasad realizacji prac wynikających z Umowy, w tym określonych w jej Załącznikach.
7. zapewnienia na potrzeby realizacji Przedmiotu Umowy odpowiedniej ilości osób posiadających aktualne zaświadczenia kwalifikacyjne, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Energii z dnia 28 sierpnia 2019 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych i posiadającymi uprawnienia wymagane przepisami prawa w szczególności ważne świadectwa kwalifikacyjne uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci, pozwalające na realizacje prac zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 1 lipca 2022 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci tj.:

* **osób** do wykonywania pracy na stanowisku eksploatacji posiadających ważne świadectwa kwalifikacyjne typu „**E**” **Gr. 1** minimum **pkt. 2 i 13** w zakresie pkt. 2 (wg. Załącznika nr 1)

lub **Gr. 1** minimum **pkt. 2 i 10** w zakresie **pkt. 2** (wg. Załącznika nr 2),

w zakresie **konserwacji, remontów, montażu i czynności kontrolno – pomiarowych;**

* **osoby** do wykonywania pracy na stanowisku dozoru posiadającej ważne świadectwo kwalifikacyjne typu „**D**” **Gr. 1** minimum **pkt. 2 i 13** w zakresie pkt. 2 (wg. Załącznika nr 1)

lub **Gr. 1** minimum **pkt. 2 i 10** w zakresie **pkt. 2** (wg. Załącznika nr 2),

* w zakresie **obsługi, konserwacji, remontów, montażu i czynności kontrolno – pomiarowych;**

**Uwaga:** dopuszcza się posiadanie ww. uprawnień łącznie.

1. Wykonawca lub Podwykonawca na żadnym etapie i do żadnej czynności dokonywanej w związku z realizowanym Przedmiotem Umowy nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego:
2. zatrudniać lub w inny sposób korzystać odpłatnie lub nieodpłatnie z usług osób będących pracownikami Zamawiającego;
3. 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. W razie naruszenia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę zakazu określonego w ust. 3 Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo naliczenia kar umownych zgodnie z §11 ust. 1 pkt 7 Umowy oraz prawo do odstąpienia od Umowy w całości lub w części (zgodnie z §18 Umowy).
5. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się i zobowiązuje się do przestrzegania regulacji dotyczących podstawowych zasad bezpieczeństwa obowiązujących w Grupie TAURON.
6. Wykonawca realizujący Umowę, ma obowiązek uzyskania od Zamawiającego dla wszystkich osób, które będą wykonywać czynności na urządzeniach i obiektach przepustek tymczasowych, zgodnie z obowiązującymi u Zamawiającego regulacjami.

W celu wydania przepustek osobowych lub na pojazd, Wykonawca składa stosowny wniosek w systemie SWOP udostępnionym na stronie Internetowej pod adresem: [www.tauron-wytwarzanie.pl/wydanie-przepustek](http://www.tauron-wytwarzanie.pl/wydanie-przepustek).

Za każdą wydaną nową przepustkę osobową Zamawiający obciąży Wykonawcę opłatą eksploatacyjną w wysokości 50,00 zł netto. W przypadku utraty przepustki w wyniku jej zagubienia, zniszczenia lub kradzieży, użytkownik (Wykonawca) zobowiązany jest do niezwłocznego powiadomienia o tym fakcie właściwego miejscowo Biura Przepustek. W razie zagubienia przepustki osobowej Wykonawca zostanie obciążony opłatą dodatkową w wysokości 40,00 zł netto. Zamawiający nie wydaje duplikatów przepustek. Wykonawca może w przypadku utraty przepustki zawnioskować o wydanie nowej przepustki, za którą zostanie pobrana opłata eksploatacyjna jak za nową przepustkę.

W przypadku niezwrócenia przepustki osobowej po zakończeniu realizacji zamówienia Wykonawca zostanie obciążony opłatą dodatkową w wysokości 40,00 zł netto.

1. W przypadku gdy realizacja Umowy będzie wymagała wjazdu pojazdów na teren Zamawiającego, Wykonawca jest zobowiązany do przestrzegania zasad ruchu osób i pojazdów w szczególności w zakresie uzyskania przepustki na wjazd takiego pojazdu zgodnie z obowiązującymi u Zamawiającego regulacjami.
2. W przypadku gdy realizacja Umowy wymaga wjazdu pojazdu na Obszar chroniony tj. na teren TAURON Wytwarzanie S.A. i uzyskania przepustki wjazdowej, kierujący takim pojazdem podczas odbioru przepustki na wjazd powinien posiadać:
3. prawo jazdy uprawniające do prowadzenia pojazdu, którym będzie wjeżdżać na Obszar chroniony,
4. dowód rejestracyjny z potwierdzonym aktualnym przeglądem technicznym pojazdu, którym będzie wjeżdżać na Obszar chroniony,
5. aktualne ubezpieczenie OC pojazdu, którym będzie wjeżdżać na Obszar chroniony,

w zakresie litery b) i c) dokumenty nie muszą mieć formy oryginału, wystarczającym jest skan, ksero, fotografia.

1. Szczegółowe zasady dotyczące organizacji i kontroli ruchu osobowego oraz ruchu pojazdów w TAURON Wytwarzanie S.A. zostały opublikowane na stronie Internetowej <https://www.tauron-wytwarzanie.pl/> w zakładce „O spółce” ->”BIP”-> „Dokumenty”: „wyciąg z Instrukcji organizacji i kontroli ruchu osobowego oraz ruchu pojazdów w TAURON Wytwarzanie S.A.”

**PODWYKONAWCA**

1. Do zawarcia przez Wykonawcę umowy z podwykonawcą jest wymagane uprzednie udzielenie przez Zamawiającego zgody w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zawarcie przez Wykonawcę umowy z podwykonawcą nie stanowi podstawy do podwyższenia wynagrodzenia za wykonanie Przedmiotu Umowy. Z uwagi na fakt, że Przedmiotem Umowy nie są roboty budowlane, Zamawiający nie jest solidarnie zobowiązany z Wykonawcą do zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy.
3. Wykonawca odpowiada za działanie lub zaniechanie podwykonawcy tak jakby sam działał lub zaniechał działania.
4. Podwykonawca oraz osoby, którymi posługuje się on w wykonaniu Umowy, powinny spełniać wszelkie wymagania związane z Przedmiotem Umowy, w tym posiadać wymagane właściwymi przepisami kwalifikacje i uprawnienia potrzebne do realizacji Umowy.
5. Podwykonawca zobowiązany jest do zachowania poufnego charakteru informacji, do których ma dostęp lub które zostaną wytworzone w związku z wykonywaniem umowy o podwykonawstwo, w związku z realizacją niniejszej Umowy.

**WYNAGRODZENIE**

1. Wysokość i zasady rozliczenia wynagrodzenia Wykonawcy określają **ust. 2 - 19** poniżej.
2. Wynagrodzenie określone w **ust. 14 poniżej**:
   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; w celu uniknięcia wątpliwości ustala się, że wynagrodzenie Wykonawcy, w tym wynagrodzenie ryczałtowe, ceny jednostkowe, obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją Przedmiotu Umowy, zarówno robociznę, jak i koszt wszelkich zastosowanych urządzeń, materiałów, sprzętu lub części zamiennych i wszystkich narzędzi;
   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 prawidłowo wystawionej po dokonaniu odbioru prac zgodnie z procedurą opisaną w **Załączniku nr 3 do Umowy**.
3. W przypadkach i na zasadach prawem przewidzianych Wykonawca ma prawo do naliczania i dochodzenia odsetek.
4. Zapłaty wynagrodzenia Zamawiający dokona przelewem w terminie **30 dni** od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury na rachunek bankowy nr:

……………………………………………..… prowadzony przez ………….

1. Fakturę oraz inne dokumenty finansowo-księgowe (w tym potwierdzające wykonanie zobowiązania) należy wystawiać odpowiednio na:

**TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna**

ul. Promienna 51, 43-603 Jaworzno

- Oddział Elektrownia Jaworzno w Jaworznie - Elektrownia III

lub

- Oddział Elektrownia Jaworzno w Jaworznie – Elektrownia II

lub

- Oddział Elektrownia Łaziska w Łaziskach Górnych

i przesyłane wraz z podpisanym protokołem odbioru za pomocą jednego ze sposobów komunikacji:

* + - * 1. na adres: **TAURON Obsługa Klienta Sp. z o.o.,** ul. Lwowska 23, 40-389 Katowice;
        2. przesłać jako e-fakturę, zgodnie z odrębnie zawartym Porozumieniem w sprawie przesyłania E-Faktur.

Zamawiający informuje, iż w Spółkach Grupy TAURON istnieje możliwość przesyłania faktur drogą elektroniczną. Wykonawca zainteresowany taką formą przesyłania faktur zobowiązany będzie do zawarcia odrębnego Porozumienia z TAURON Wytwarzanie S.A., którego treść została zamieszczona pod adresem:

<http://swoz.tauron.pl/swoz2/servlet/HomeServlet?MP_action=publicFilesList&folder=000f0007&MP_module=main>

W przypadku zainteresowania zawarciem Porozumienia w sprawie przesyłania E-faktur należy kontaktować się bezpośrednio z Biurem Obsługi Rozrachunków TAURON Wytwarzanie S.A. nr tel.**+48 571 665 476** lub **+48 571 665 475** lub e-mail: [tw.cuw.rozrachunki@tauron-wytwarzanie.pl](mailto:tw.cuw.rozrachunki@tauron-wytwarzanie.pl)

c) zamieszczone na Platformie Elektronicznego Fakturowania jako faktura ustrukturyzowana zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym. Zamawiający dopuszcza możliwość rozliczenia dostaw na podstawie E-faktury. Zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, warunkiem koniecznym do zmiany sposobu fakturowania będzie zawarcie stosownego porozumienia w sprawie przesyłania E-faktur, o treści uzgodnionej przez Strony.

Załącznik do faktury stanowić będzie dokument potwierdzający dokonanie odbioru prac, o którym mowa w ust. 2 pkt 5. Faktura niespełniająca wymogów określonych w zdaniach poprzednich nie będzie uważana za fakturę wystawioną prawidłowo w rozumieniu ust. 4. W przypadku, jeśli zajdzie konieczność skorygowania treści faktury, wystawiona zostanie faktura korygująca.

W treści faktury należy umieścić numer zamówienia **……………..** oraz numer umowy nadawany w rejestrze umów TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna **…………………..**.

1. Za datę zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
2. Wyłącza się jednostronne potrącenie przez Wykonawcę wierzytelności z wierzytelnością Zamawiającego wobec Wykonawcy.
3. Zmiana numeru rachunku bankowego, o którym mowa w ust. 4, 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 wymaga się, aby spełniał on warunki określone w ust. 10. W przypadku zmiany rachunku bankowego postanowienia ust. 9, 10 oraz 11 stosuje się.
4. Zamawiający dokonuje zapłaty wynagrodzenia wynikającego z Umowy z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności (z ang. split payment), o którym mowa w Dziale XI Rozdziale 1a ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.
5. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem VAT i wskazany powyżej w ust. 4 rachunek bankowy jest rachunkiem umieszczonym na tzw. białej liście podatników VAT prowadzonej przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej albo rachunkiem wirtualnym powiązanym z takim rachunkiem.
6. Wskazanie przez Wykonawcę rachunku bankowego uniemożliwiającego dokonanie płatności zgodnie z ust. 10 (rachunek rozliczeniowy dla którego prowadzony jest rachunek VAT) może powodować wstrzymanie wykonania zapłaty dla Wykonawcy, bez roszczeń Wykonawcy z tego tytułu.
7. Zgodnie z art. 4c ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu tej ustawy.
8. 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.
9. Za prawidłowe wykonanie Przedmiotu Umowy, w całym okresie jej obowiązywania, Wykonawca otrzyma wynagrodzenie netto w kwocie nie większej niż **………………………** złotych (słownie: ……………….. zł 00/100), powiększone o podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami. Na dzień podpisania Umowy wartość Umowy brutto wynosi: …………………. zł (słownie: …………………… złotych 00/100), uwzględniając kwotę podatku od towarów i usług (VAT) w wysokości ………………… zł wg stawki 23%.

Na powyższe wynagrodzenie składa się wynagrodzenie w całym okresie obowiązywania Umowy, dla poszczególnych Oddziałów, zgodnie z poniższym:

1. dla Oddziału Elektrownia Jaworzno – Elektrownia III: **………….,00** zł netto;
2. dla Oddziału Elektrownia Jaworzno - Elektrownia II: **………….,00** zł netto;
3. dla Oddziału Elektrownia Łaziska w Łaziskach Górnych: **………….,00** zł netto;
4. Za prawidłowe wykonanie Przedmiotu Umowy Wykonawca będzie otrzymywał wynagrodzenie miesięczne, w wysokości określonej w protokole odbioru (odpowiednio dla danego Oddziału), zgodnie z poniższym:
5. wynagrodzenie miesięczne netto należne za prawidłowe wykonanie Przedmiotu Umowy, dla Oddziału Elektrownia Jaworzno – Elektrownia III: **………,00 zł;**
6. wynagrodzenie miesięczne netto należne za prawidłowe wykonanie Przedmiotu Umowy, dla Oddziału Elektrownia Jaworzno – Elektrownia II: **…………,00 zł**;
7. wynagrodzenie miesięczne netto należne za prawidłowe wykonanie Przedmiotu Umowy, dla Oddziału Elektrownia Łaziska: **…………,00 zł**
8. Rozliczenie prac odbywać się będzie na podstawie protokołu odbioru prac, zgodnie z procedurą odbioru, wskazaną w Załączniku nr 3 do Umowy. Wyłącznie protokół odbioru częściowego/końcowego prac z wynikiem pozytywnym stanowi podstawę do wystawienia faktury VAT. Każdy protokół odbioru sporządzany jest osobno dla danego Oddziału i w przypadku odbioru pozytywnego, stanowi podstawę dla wystawienia faktury VAT dla danego Oddziału.
9. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 14 i 15 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 Przedmiotu Umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia.
10. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 14 i 15, obejmuje prace niewskazane bezpośrednio przez Zamawiającego, lecz konieczne do prawidłowej realizacji Przedmiotu Umowy.
11. Wielkości, o których mowa w ustępach poprzednich są stawkami netto. Do wynagrodzenia Wykonawcy wskazanego w ust. 15 doliczony zostanie podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami.

**PRZENIESIENIE PRAW AUTORSKICH**

1. Ustępy 2–18 niniejszego paragrafu znajdują zastosowanie, jeżeli w ramach realizacji Umowy Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu utworów w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
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 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych, natomiast w przypadku, w którym nośniki, na których utwory zostaną ustalone mają zostać udostępnione Zamawiającemu, nośniki takie 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 , 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, modyfikowanie utworu, zmiana układu, lub łączenie z innymi utworami;
   6. wykorzystywanie utworu do realizacji zaprojektowanego obiektu oraz do zaprojektowania i realizacji innych obiektów, jak również do wykonywania remontów obiektu i Urządzeń, 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 zlecanie 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 albo z momentem przekazania Zamawiającemu utworu w wersji elektronicznej lub udostępnienia w tej formie do pobrania przez Zamawiającego – którekolwiek z tych zdarzeń nastąpi wcześniej). 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 objęte kwotą wynagrodzenia wskazanego w §4 ust. 14 Umowy. W związku z powyższym Strony ustalają, iż za przeniesienie powyższych praw i własności nośników nie przysługuje Wykonawcy dodatkowe wynagrodzenie*.*
7. Wykonawca jest zobowiązany do sporządzenia pisemnej listy utworów powstałych w ramach wykonywania Umowy oraz do określenia wysokości wynagrodzenia za przeniesienie autorskich praw majątkowych i za korzystanie z każdego z takich utworów na wszystkich polach eksploatacji wskazanych w ust. 4 oraz z tytułu przeniesienia prawa własności egzemplarzy nośników, na których utwory utrwalono, najpóźniej w protokole odbioru końcowego, przy czym kwoty tego wynagrodzenia są objęte kwotą wynagrodzenia wskazanego w §4 ust.14 Umowy. W związku z powyższym Strony ustalają, iż za przeniesienie powyższych praw i własności nośników nie przysługuje Wykonawcy dodatkowe wynagrodzenie.
8. 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.
9. 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.
10. 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 wzakresie pól eksploatacji wskazanych w ust. 4.
11. 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.
12. Wykonawca przenosi na Zamawiającego wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich bez ograniczeń terytorialnych, czasowych i podmiotowych.
13. 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.
14. 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.
15. 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.
16. W przypadku wyodrębnienia nowego pola eksploatacji, nie wymienionego w ust. 4, Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia z Zamawiającym, odrębnej umowy, na mocy której przeniesie na Zamawiającego prawa autorskie na nowym polu eksploatacji.
17. W sytuacji, jeśli Zamawiający odstąpi od Umowy w części, zachowuje on prawa autorskie przeniesione na niego w związku z wykonaniem tej części Umowy, której nie dotyczy odstąpienie.
18. W celu usunięcia wątpliwości Strony potwierdzają, iż w 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 należne jest wynagrodzenie za wykonane i przekazane Zamawiającemu prace, natomiast Zamawiający zachowuje prawa autorskie do wykonanego i przekazanego zakresu prac.
19. Postanowienia ust. 2–18 niniejszego § 5 znajdują odpowiednie zastosowanie w zakresie uprawnień Zamawiającego wobec dostarczonej przez Wykonawcę dokumentacji, która nie jest utworem w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych.

**§6**

**LICENCJA**

Przedmiot Umowy nie obejmuje utworów, których użytkowanie wymaga udzielenia Zamawiającemu licencji, przez Wykonawcę lub jakiekolwiek inne podmioty.

**PRAWA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ**

* + - 1. 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.
      2. Wykonawca jest w pełni odpowiedzialny za jakiekolwiek 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.
      3. Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że w przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z roszczeniami z tytułu praw własności intelektualnej – 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.
      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 regulowana będzie stosowną umową o współwłasności prawa.

**GWARANCJA JAKOŚCI, RĘKOJMIA ZA WADY**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości (**Gwarancja**) na wykonany Przedmiot Umowy, w tym na wykonane prace, zastosowane materiały, urządzenia, podzespoły i części zamienne, na okres **24 miesięcy** licząc odpowiednio od daty podpisania protokołu odbioru częściowego lub końcowego prac dla danego Oddziału z wynikiem pozytywnym, odpowiednio w zakresie prac, zastosowanych materiałów, urządzeń, podzespołów i części zamiennych objętych danym odbiorem.
2. Wykonawca oświadcza, że przedmiot objęty Gwarancją, o którym mowa w ust. 1, zostanie wykonany zgodnie z zawartą Umową, wiedzą techniczną, przekazaną dokumentacją, Polskimi Normami, warunkami dozoru technicznego oraz odpowiednimi obowiązującymi przepisami prawa.
3. Jeżeli w okresie, o którym mowa w ust. 1, tj. w okresie Gwarancji, Zamawiający stwierdzi wystąpienie wady przedmiotu objętego Gwarancją, uprawniony jest do zgłoszenia Wykonawcy reklamacji (dalej Reklamacja), pocztą elektroniczną lub w formie pisemnej. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie potwierdzić na piśmie lub pocztą elektroniczną otrzymanie zgłoszenia Reklamacji. Jeżeli w terminie **48 godzin** od zgłoszenia Reklamacji przez Zamawiającego Wykonawca nie potwierdzi jej otrzymania, uważa się, że Wykonawca takie potwierdzenie złożył z chwilą upływu tego terminu.
4. Reklamacje, o których mowa w ust. 3, mogą być składane w imieniu Zamawiającego na adres poczty elektronicznej Wykonawcy: ……………. przez następujące osoby uprawnione do działania w tym zakresie jednoosobowo:

dla Oddziału Elektrownia Jaworzno – Elektrownia III:

**……………………. -** tel.: ……………………,

e-mail: [........................@tauron-wytwarzanie.pl](mailto:........................@tauron-wytwarzanie.pl)

**……………………. -** tel.: ……………………,

e-mail: [........................@tauron-wytwarzanie.pl](mailto:........................@tauron-wytwarzanie.pl)

dla Oddziału Elektrownia Jaworzno – Elektrowni II:

**……………………. -** tel.: ……………………,

e-mail: [........................@tauron-wytwarzanie.pl](mailto:........................@tauron-wytwarzanie.pl)

**……………………. -** tel.: ……………………,

e-mail: [........................@tauron-wytwarzanie.pl](mailto:........................@tauron-wytwarzanie.pl)

dla Oddziału Elektrownia Łaziska:

**……………………. -** tel.: ……………………,

e-mail: [........................@tauron-wytwarzanie.pl](mailto:........................@tauron-wytwarzanie.pl)

**……………………. -** tel.: ……………………,

e-mail: [........................@tauron-wytwarzanie.pl](mailto:........................@tauron-wytwarzanie.pl)

Wykonawca potwierdza otrzymanie Reklamacji na ww. adresy e-mail Zamawiającego.

W imieniu Wykonawcy uprawnione do działania w tym zakresie są jednoosobowo następujące osoby:

**……………………. -** tel.: ……………………,, e-mail: [………………………………](mailto:.....................@pl.abb.com)

**……………………. -** tel.: ……………………,, e-mail: [………………………………](mailto:.............@pl.abb.com)

1. W przypadku zgłoszenia Reklamacji przez Zamawiającego, Strony niezwłocznie ustalą termin usunięcia wady, a w przypadku braku dokonania ustaleń w ciągu **3 dni** od dnia zgłoszenia Reklamacji, Zamawiający wyznaczy termin usunięcia wady, który jest dla Wykonawcy wiążący. Wyznaczenia tego terminu w imieniu Zamawiającego mogą dokonać jednoosobowo osoby, o których mowa w ust. 4 zdanie pierwsze, na adres e-mail Wykonawcy wskazany w ust 4.
2. W uzasadnionych przypadkach, w szczególności ze względów technologicznych, Zamawiający, na wniosek Wykonawcy, może wyrazić w formie pisemnej zgodę na przedłużenie terminu, o którym mowa w ust. 5.
3. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie, o którym mowa w ust. 5, usunąć na własny koszt i ryzyko wadę, tj. wykonać prawidłowo usługę z użyciem wolnych od wad materiałów, części zamiennych, urządzeń, podzespołów, a gdyby to nie było możliwe – dostarczyć nowy, wolny od wad przedmiot objęty Gwarancją lub w przypadku, jeśli wada dotyczy prac, wykonać te prace powtórnie. Okres Gwarancji ulega przedłużeniu o czas usuwania wady Przedmiotu Umowy, z tym zastrzeżeniem, że w odniesieniu do wymienionych materiałów, urządzeń. podzespołów lub części zamiennych, okres Gwarancji biegnie na nowo od chwili dokonania odbioru wykonanej naprawy.
4. Jeżeli Wykonawca odmówi usunięcia wady przedmiotu objętego Gwarancją lub jego części albo nie usunie jej w terminie przewidzianym w ust. 5 lub określonym na podstawie ust. 6 albo też nie wykona prawidłowo usługi objętej Gwarancją, Zamawiający będzie uprawniony do samodzielnego lub za pośrednictwem osoby trzeciej, usunięcia zgłoszonej wady na koszt i ryzyko Wykonawcy. Zamawiający jest uprawniony w szczególności do wykonania wszelkich prac i pozyskania wszelkich materiałów, części zamiennych, podzespołów lub urządzeń niezbędnych dla prawidłowego wykonania Umowy. Zamawiający może dokonać potrącenia należności z tytułu wykonania zastępczego, poniesionej szkody wraz z ewentualnie naliczonymi karami umownym w szczególności z wynagrodzenia Wykonawcy. Usunięcie wad w sposób określony w niniejszym postanowieniu nie pozbawia Zamawiającego praw wynikających z Gwarancji lub rękojmi.
5. Wykonawca jest zwolniony z odpowiedzialności z tytułu Gwarancji wyłącznie, jeżeli wykaże, że:
6. wady powstały na skutek siły wyższej;
7. wady spowodowane zostały niezgodnym z przeznaczeniem przedmiotu objętego Gwarancją korzystaniem z tego przedmiotu przez Zamawiającego lub osoby trzecie, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności
8. Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie szkody, które spowodował w czasie usuwania wad.
9. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu Gwarancji także po upływie okresów Gwarancji, jeżeli wady ujawnią się przed ich upływem.
10. Postanowienia niniejszego paragrafu nie wyłączają ani nie ograniczają uprawnień Zamawiający z tytułu rękojmi za wady przysługujących mu na zasadach ogólnych, z uwzględnieniem postanowień ust. 13-17.
11. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi na cały Przedmiot Umowy na okres **24 miesięcy** licząc odpowiednio od dnia podpisania protokołu odbioru częściowego lub końcowego dla danego Oddziału z wynikiem pozytywnym, odpowiednio w zakresie prac, zastosowanych materiałów, urządzeń, podzespołów i części zamiennych objętych danym odbiorem.
12. Wykonawca zobowiązuje się usunąć na swój koszt wady zgłoszone przez uprawnionego z rękojmi Zamawiającego w terminie ustalonym zgodnie z zasadami wskazanymi w ust. 5. W uzasadnionych przypadkach, w szczególności ze względów technologicznych, Zamawiający, na wniosek Wykonawcy, może wyrazić w formie pisemnej zgodę na przedłużenie terminu, o którym mowa w zadaniu pierwszym.
13. Niezależnie od możliwości składania reklamacji, o których mowa w ust. 14 przez Zamawiającego w formie pisemnej, reklamacje te mogą być składane w imieniu Zamawiającego na adres e-mail Wykonawcy wskazany w ust. 4 zdanie pierwsze, przez uprawnione przez Zamawiającego osoby tam wskazane.
14. Wykonawca przenosi przysługujące mu uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne Przedmiotu Umowy na Zamawiającego i gwarantuje, że przeniesienie to jest skuteczne. Powyższe nie uchybia uprawnieniom z rękojmi przysługującym Zamawiającemu względem Wykonawcy.
15. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne Przedmiotu Umowy niezależnie od uprawnień wynikających z Gwarancji.

**UBEZPIECZENIA**

* + - 1. Wykonawca utrzyma w mocy przez cały okres trwania Umowy (w tym okres Gwarancji o którym mowa w §8) ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej (OC), w którym rodzaj działalności objętej ochroną będzie zgodny z zakresem niniejszej Umowy.

1. Jeżeli Wykonawcą jest konsorcjum, wymogi ubezpieczeniowe określone w niniejszym paragrafie powinien spełniać każdy z jego członków.
2. 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). Ochroną zostaną objęte szkody rzeczowe i osobowe wyrządzone osobom trzecim.
3. 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;
   2. szkody powstałe po wykonaniu pracy lub usługi wynikłe z nienależytego wykonania zobowiązania lub z czynu niedozwolonego;
   3. szkody powstałe wskutek rażącego niedbalstwa;
   4. szkody wyrządzone w mieniu przekazanym w celu wykonania obróbki, czyszczenia, naprawy, demontażu, montażu, zabudowy lub innych podobnych czynności lub prac,
   5. 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;
   6. szkody wyrządzone przez dostarczony produkt – o ile dostawy będą elementem Przedmiotu Umowy.
4. 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.
5. Wysokość sumy gwarancyjnej oraz możliwych do wprowadzenia limitów odpowiedzialności powinna wynosić nie mniej niż:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Wartość Umowy | |
| **do**  **750.000 zł** | **powyżej**  **750 000 zł** |
| Suma gwarancyjna | 750.000 zł | 1.500.000 zł |
| OC pojazdów wolnobieżnych (ust. 4 pkt 1) | 500.000 zł | 500.000 zł |
| Mienie, na którym prowadzone są prace (ust. 4 pkt 4) | 500.000 zł | 1.000.000 zł |
| Mienie powierzone (ust. 4 pkt 5) | 500.000 zł | 500.000 zł |

1. 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.
2. Zakres terytorialny umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej: teren Polski.
3. Wyłączenia odpowiedzialności są dopuszczalne w zakresie zgodnym z aktualnym standardem rynkowym.
4. 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 **TW S.A., Budynek C, Wydział TMA - Biuro Rozliczeń i Analiz, pok. 110,** w terminie do **3 dni** od daty zawarcia Umowy.

Kopie polis ubezpieczeniowych obowiązujących w dacie zawarcia Umowy wraz z dowodami opłacenia składki lub raty składki stanowią **Załącznik nr 4 do 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, 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. Zamawiający obciąży Wykonawcę składką za tak zawartą umowę ubezpieczenia wzywając go do zapłaty lub dokonując potrącenia z wynagrodzenia Wykonawcy.

* + 1. 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.

**FORMY ZABEZPIECZENIA**

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

**KARY UMOWNE**

Strony ustalają, że Zamawiający jest uprawniony do żądania od Wykonawcy zapłaty na rzecz Zamawiającego kar umownych w następujących przypadkach:

1. w przypadku niezapewnienia usługi w zakresie Doradztwo/Pogotowie Telefoniczne 7 dni w tygodniu 24h/dobę (wskazanej w pkt 2) ppkt A) Załącznika nr 1 do Umowy) – w wysokości **100,00 zł** - za każdą rozpoczętą godzinę niedostępności usługi;
2. w przypadku zwłoki w przystąpieniu lub w wykonaniu w terminie usług w zakresie „Usługi/wizyty inżynierskie” (wskazanych w pkt 2) ppkt B) Załącznika nr 1 do Umowy) - w wysokości **200,00 zł** –za każdą pełną godzinę zwłoki;
3. w przypadku zwłoki w usunięciu w terminie wad stwierdzonych przy odbiorze Przedmiotu Umowy dla danego Oddziału **-** w wysokości **10**% miesięcznego wynagrodzenia netto należnego Wykonawcy na podstawie §4 ust. 15 Umowy określonego dla danego Oddziału - za każdy dzień zwłoki;
4. w przypadku, gdy Zamawiający lub Wykonawca odstąpi od Umowy w całości lub części, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy lub gdy Wykonawca odstąpi od Umowy w całości lub w części bez obiektywnie uzasadnionej przyczyny - w wysokości **10%** łącznego wynagrodzenia brutto należnego Wykonawcy wskazanego w §4 ust.14 zdanie drugie Umowy;
5. w przypadku zwłoki w usunięciu w terminie wad ujawnionych w okresie Gwarancji lub rękojmi – w wysokości **0,2%** łącznego wynagrodzenia brutto należnego Wykonawcy wskazanego w §4 ust.14 zdanie drugie Umowy- za każdy dzień zwłoki;
6. w przypadku naruszenia przez Wykonawcę obowiązku poufności – w wysokości **5 000,00 zł** za każde jednokrotne naruszenie tego obowiązku;
7. za każdorazowe naruszenie zakazu określonego w §2 ust. 3 Umowy w wysokości **5 000,00 zł**;
8. w przypadku zwłoki w wykonaniu w terminie obowiązku ustanowienia Ubezpieczeń lub doręczenia polis ubezpieczeniowych wraz z potwierdzeniem opłacenia składki - w wysokości **1 000,00 zł** za każdy dzień zwłoki.
9. Kary umowne mogą być potrącane jednostronnie przez Zamawiającego z wynagrodzenia Wykonawcy.
10. Postanowienia Umowy dotyczące kar umownych z tytułu odstąpienia od Umowy w całości lub w części zachowują moc pomimo odstąpienia od Umowy.
11. Łączna wysokość kar umownych ze wszystkich tytułów, w tym wynikających z Umowy jest ograniczona do **100%** łącznego wynagrodzenia brutto wskazanego w §4 ust. 14 zdanie drugie Umowy. Żądanie przez Zamawiającego od Wykonawcy 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.
12. Z zastrzeżeniem zdania drugiego odpowiedzialność Wykonawcy wobec Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy jest ograniczona do kwoty stanowiącej równowartość **100%** łącznego wynagrodzenia brutto wskazanego w §4 ust. 14 zd. drugie Umowy. W przypadku szkody na osobie (rozumianej między innymi jako śmierć, uszkodzenie ciała wywołanie rozstroju zdrowia) spowodowanej niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem zobowiązania lub czynem niedozwolonym, lub szkód powstałych w wyniku rażącego niedbalstwa Wykonawcy, Wykonawca ponosi odpowiedzialność na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego bez ograniczeń wskazanych wyżej. Ograniczenie odpowiedzialności wskazane w zdaniu pierwszym nie znajduje również zastosowania do roszczeń Zamawiającego związanych z odpowiedzialnością Wykonawcy dotyczącą naruszenia praw własności intelektualnej oraz odpowiedzialności Wykonawcy za wykonanie zastępcze.
13. 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.

**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, miałaby 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:
6. które są dostępne Wykonawcy przed ich ujawnieniem Wykonawcy przez Zamawiającego;
7. które zostały uzyskane z wyraźnym wyłączeniem przez Zamawiającego zobowiązania Wykonawcy do zachowania poufności;
8. które zostały uzyskane od osoby trzeciej, która uprawniona jest do udzielenia takich informacji;
9. których ujawnienie wymagane jest na podstawie bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa lub na podstawie żądania uprawnionych władz;
10. które stanowią informacje powszechnie znane.
11. 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.
12. Wykonawca oświadcza, że dysponuje odpowiednimi środkami organizacyjno-technicznymi, które zapewniają bezpieczeństwo informacjom przekazanym przez Zamawiającego w ramach realizacji Umowy.
13. 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.
14. 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.
15. 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.
16. 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.
17. Wykonawca wyraża zgodę na przekazywanie przez Zamawiającego Podmiotowi Obsługującemu wszelkich informacji i danych niezbędnych do prawidłowego wykonywania Czynności związanych z niniejszą Umową.
18. 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.
19. Strony zgodnie oświadczają, że postanowienia ust. 12-13 powinny być interpretowane możliwie szeroko w celu umożliwienia wykonywania Czynności przez Podmiot Obsługujący.
20. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że wszelkie lub niektóre informacje ujawnione zgodnie z niniejszą Umową mogą stanowić Informacje Poufne (inside information) 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.
21. 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.
22. Wykonawca w przypadku otrzymania informacji poufnych w rozumieniu rozporządzenia MAR (inside information) zobowiązuje się do bezzwłocznego przekazania Zamawiającemu aktualnej listy osób mających dostęp do tych informacji.
23. Zamawiający ma prawo udostępnić wszelkie informacje o Umowie, wynikające z Umowy i związanie z jej wykonaniem TAURON Polska Energia S.A. w Katowicach/innym spółkom z Grupy TUARON, w szczególności jej organom, komitetom i jednostkom organizacyjnym w ramach realizacji strategii Grupy TAURON, uzyskania stosownych zgód i opinii wynikających z regulacji wewnętrznych obowiązujących w Grupie TAURON, w zakresie zgodnym z prawem.

**§ 13**

**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.

**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:

* Zamawiający - na stronie internetowej pod adresem:

<https://www.tauron-wytwarzanie.pl/dane-osobowe/klauzula-kontrahenci>

* Wykonawca - na stronie internetowej pod adresem: ……………………. (lub jako załącznik nr \_\_ do niniejszej Umowy).

1. 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.
2. 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.
3. Jeżeli wykonanie niniejszej Umowy będzie wiązać się z koniecznością powierzenia przetwarzania danych osobowych, Strony są zobowiązane zawrzeć odrębną umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych.

**§ 15**

**WYMAGANIA BEZPIECZEŃSTWA**

Wykonawca oświadcza, że zapoznał się i zobowiązuje się do przestrzegania regulacji dotyczących podstawowych zasad bezpieczeństwa obowiązujących w Grupie TAURON. 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.

**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;
       5. istotną zmianę warunków geologiczno-górniczych.
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 2 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 7 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 14 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 rozwiązania Umowy z zachowaniem jednomiesięcznego okresu wypowiedzenia ze skutkiem na koniec miesiąca kalendarzowego.

**PRZEDSTAWICIELE**

1. Strony ustanawiają następujących przedstawicieli (Koordynatorów) do współpracy w ramach realizacji Umowy:
2. ze strony Zamawiającego:

dla Oddziału Elektrownia Jaworzno – Elektrownia III:

**…………………….. -** tel.: ………………,

e-mail: [...................@tauron-wytwarzanie.pl](mailto:...................@tauron-wytwarzanie.pl)

**…………………….. -** tel.: ………………,

e-mail: [...................@tauron-wytwarzanie.pl](mailto:...................@tauron-wytwarzanie.pl)

dla Oddziału Elektrownia Jaworzno - Elektrownia II:

**…………………….. -** tel.: ………………,

e-mail: [...................@tauron-wytwarzanie.pl](mailto:...................@tauron-wytwarzanie.pl)

**…………………….. -** tel.: ………………,

e-mail: [...................@tauron-wytwarzanie.pl](mailto:...................@tauron-wytwarzanie.pl)

dla Oddziału Elektrownia Łaziska:

**…………………….. -** tel.: ………………,

e-mail: [...................@tauron-wytwarzanie.pl](mailto:...................@tauron-wytwarzanie.pl)

**…………………….. -** tel.: ………………,

e-mail: [...................@tauron-wytwarzanie.pl](mailto:...................@tauron-wytwarzanie.pl)

1. ze strony Wykonawcy jednoosobowo:

* **dla Oddziału Elektrownia Jaworzno - Elektrownia III i Elektrownia II:**

Opiekun Umowy:

**…………………. -** tel.: +48 …………………….

e-mail: [………………………………](mailto:tomasz.wlazło@pl.abb.com)

* **dla Oddziału Elektrownia Łaziska:**

Opiekun Umowy:

**…………………. -** tel.: +48 …………………….

e-mail: [………………………………](mailto:tomasz.wlazło@pl.abb.com)

1. Przedstawiciel Zamawiającego jest uprawniony do kontaktów roboczych, podpisywania protokołów i Zamówień oraz dokonywania innych czynności wyraźnie wskazanych w Umowie. Każdy z Przedstawicieli uprawniony jest do działania jednoosobowo.
2. Przedstawiciel Wykonawcy jest uprawniony do składania i przyjmowania wiążących Wykonawcę oświadczeń woli i wiedzy.

**ROZWIĄZANIE I ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

1. Umowa może zostać rozwiązana w każdym czasie na mocy porozumienia Stron.
2. Rozwiązanie Umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Niezależnie od postanowień niniejszego §18, każda ze Stron Umowy może od niej odstąpić w przypadkach i w sposób określony ustawą, w szczególności Kodeksem cywilnym.
4. Niezależnie od możliwości odstąpienia od Umowy na podstawie przepisów, o których mowa w ust. 3, Zamawiający może od Umowy odstąpić w całości lub części (tj. co do niewykonanej jeszcze części Przedmiotu Umowy) w przypadku:
5. otwarcia postępowania likwidacyjnego Wykonawcy;
6. popadnięcia przez Wykonawcę w stan niewypłacalności w rozumieniu ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. Prawo upadłościowe;
7. nierozpoczęcia w terminie realizacji Przedmiotu Umowy przez Wykonawcę bez uzasadnionej przyczyny lub przerwania realizacji Przedmiotu Umowy, jeżeli przerwa ta trwała będzie dłużej niż 3 dni;
8. naruszenia przez Wykonawcę któregokolwiek z terminów wykonania Przedmiotu Umowy lub przystąpienia do wykonania Przedmiotu Umowy;
9. nieusunięcia przez Wykonawcę w terminie wad Przedmiotu Umowy lub jego części, stwierdzonego w trakcie odbioru lub objętego Gwarancją lub rękojmią;
10. wykonywania Przedmiotu Umowy przez Wykonawcę niezgodnie z Umową lub dokumentacją projektową, w szczególności naruszenia przez Wykonawcę zakazu określonego w § 2 ust. 3 Umowy;
11. wykonywania Przedmiotu Umowy przez Wykonawcę w sposób zagrażający mieniu Zamawiającego lub innej spółki zależnej, stowarzyszonej lub powiązanej z TAURON Polska Energia S.A. w Katowicach;
12. naruszenia przez Wykonawcę obowiązku zachowania ciągłości umowy ubezpieczeń;
13. podjęcia przez Wykonawcę działania zmierzającego do przeniesienia praw lub obowiązków wynikających z Umowy w sposób naruszający postanowienia §19 Umowy,o ile Wykonawca nie zaprzestanie w/w działań pomimo skierowania przez Zamawiającego do Wykonawcy pisma zawierającego wezwanie do zaprzestania takich działań w terminie 7 dni od otrzymania wezwania, pod rygorem odstąpienia od Umowy;
14. naruszenia przez Wykonawcę obowiązku zachowania poufności;
15. naruszenia przez Wykonawcę wymogów dotyczących przetwarzania danych osobowych;
16. powierzenia przez Wykonawcę realizacji Przedmiotu Umowy lub jego części w sposób sprzeczny z postanowieniami Umowy;
17. naruszenia przez Wykonawcę innego jego obowiązku, które nie zostało usunięte w ciągu 5 dni od doręczenia Wykonawcy zawiadomienia zawierającego określenie istotnych szczegółów naruszenia i żądania usunięcia wymienionych naruszeń;
18. Odstąpienie przez Zamawiającego od części Umowy może nastąpić w szczególności przez sprecyzowanie prac z **Załącznika nr 1 do Umowy**, w zakresie których Zamawiający odstępuje od Umowy.
19. Jeśli przepis ustawy nie stanowi inaczej, uprawnienie do odstąpienia od Umowy Strona uprawniona może wykonać w ciągu 60 dni od dnia powzięcia przez Zamawiającego informacji o zaistnieniu zdarzenia uprawniającego do złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy nie później jednak niż do dnia 31.12.2028 r.
20. Niezależnie od możliwości odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego na podstawie ust. 3 lub 4 lub innych postanowień Umowy, Zamawiający może od Umowy odstąpić także bez podawania przyczyn w terminie do 14 dni od daty zawarcia Umowy. W takim przypadku ust. 6 oraz 8-9 nie mają zastosowania.
21. Odstąpienie wywołuje skutek na przyszłość, a Wykonawca jest uprawniony do wynagrodzenia za prace wykonane do dnia odstąpienia od Umowy, na podstawie protokołu odbioru.
22. W przypadku odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron uprawnieni przedstawiciele Stron w uzgodnionym obustronnie terminie, nie dłuższym jednak niż 5 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. Protokół z inwentaryzacji będzie podstawą do wzajemnych rozliczeń Stron.
23. Odstąpienie od Umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
24. W każdym z przypadków, o których mowa w ust. 4 Zamawiający według swojego wyboru ma także prawo:
25. nakazać Wykonawcy zaprzestanie wykonywania prac niezgodnie z Umową;
26. powierzyć wykonanie lub poprawienie prac objętych Umową innym podmiotom na koszt i ryzyko Wykonawcy;
27. potrącić z wynagrodzenia Wykonawcy lub zabezpieczenia, jeżeli takie zostało ustanowione, należności z tytułu wykonania zastępczego, poniesionej szkody wraz z ewentualnie naliczonymi karami umownym;
28. wykluczyć Wykonawcę z postępowań trwających oraz prowadzonych w przyszłości zmierzających do zawarcia umowy.

**PRZENIESIENIE PRAW I OBOWIĄZKÓW**

1. Przeniesienie wynikających z Umowy wierzytelności wobec Zamawiającego, 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.

**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.

**ZMIANA POSTANOWIEŃ UMOWY**

1. Jeżeli po zawarciu Umowy nastąpi zmiana przepisów prawa lub wprowadzone zostaną nowe przepisy prawa powodujące konieczność zmiany, modyfikacji lub odstępstwa   
   w odniesieniu do jakości, ilości lub zakresu Przedmiotu Umowy, wówczas Zamawiający ma prawo do zmiany postanowień, w zakresie wynikającym z powyższych zmian.
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Nie wymagają zmiany Umowy zmiany dotyczące:
   1. oznaczeń indywidualizujących Strony, zawartych na wstępie Umowy;
   2. danych wskazanych w §8 ust. 4 i §17 Umowy;
   3. danych wystawcy i odbiorcy faktury, a także danych adresowych dotyczących wystawiania i doręczania faktur.
4. Wykonawca nie może domagać się zmian w Umowie w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonywaniem Przedmiotu Umowy.

**§22**

**KONFLIKT INTERESÓW**

1. Wykonawca oświadcza, iż wedle jego najlepszej wiedzy nie występuje jakikolwiek konflikt interesów, który mógłby stanowić przeszkodę dla wykonywania Umowy przez Wykonawcę, wpływać na bezstronność, niezależność lub rzetelność Wykonawcy, lub jakość jego prac.
2. W przypadku powstania po podpisaniu Umowy, ryzyka ewentualnego konfliktu interesów wpływającego na prawdziwość lub kompletność oświadczenia, o którym mowa w ust. 1, Wykonawca o zaistniałym ryzyku niezwłocznie zawiadomi na piśmie Zamawiającego i niezwłocznie zapobiegnie takiemu potencjalnemu konfliktowi w zgodzie z interesami Zamawiającego oraz obowiązującymi Wykonawcę zasadami etyki zawodowej. Wykonawca zobowiązuje się zachować najwyższą staranność w prowadzeniu swojej działalności, tak aby uniknąć konfliktu interesów w trakcie realizacji Umowy.

**§ 23**

**KLAUZULA OŚWIADCZENIE WIEDZY W STOSUNKU DO WYNAGRODZENIA**

1. Wykonawca oświadcza, iż w stosunku do otrzymywanego wynagrodzenia w zamian za realizację przedmiotu Umowy jest on rzeczywistym właścicielem należności, tj. w szczególności Wykonawca:
2. otrzymuje należność dla własnej korzyści, w tym decyduje samodzielnie o jej przeznaczeniu i ponosi ryzyko ekonomiczne związane z utratą tej należności lub jej części, oraz
3. nie jest pośrednikiem, przedstawicielem, powiernikiem lub innym podmiotem zobowiązanym prawnie lub faktycznie do przekazania całości lub części należności innemu podmiotowi, oraz
4. otrzymuje ww. wynagrodzenie w związku z prowadzoną przez siebie rzeczywistą działalnością gospodarczą w kraju swojej siedziby lub miejsca zamieszkania.
5. Wykonawca oświadcza, że prowadzi rzeczywistą działalność gospodarczą w kraju swojej rezydencji (tj. państwie siedziby lub miejsca zamieszkania wskazanym w komparycji Umowy), w szczególności:
6. posiada lokal, wykwalifikowany personel oraz wyposażenie wykorzystywane w prowadzonej działalności gospodarczej;
7. nie tworzy struktury funkcjonującej w oderwaniu od przyczyn ekonomicznych;
8. zachowuje współmierność między zakresem prowadzonej działalności a faktycznie posiadanym lokalem, personelem lub wyposażeniem;
9. zawiera porozumienia zgodne z rzeczywistością gospodarczą mające uzasadnienie gospodarcze i nie będące w sposób oczywisty sprzeczne z ogólnymi interesami gospodarczymi Wykonawcy;
10. samodzielnie wykonuje swoje podstawowe funkcje gospodarcze przy wykorzystaniu zasobów własnych, w tym obecnych na miejscu osób zarządzających.
11. Wykonawca oświadcza, że posiada/nie posiada w Polsce oddział, przedstawicielstwo lub przedsiębiorstwo na moment zawarcia umowy. Dodatkowo, Wykonawca niezwłocznie powiadomi o ustanowieniu w Polsce powyżej wskazanych struktur.
12. Według najlepszej wiedzy Wykonawca oświadcza również, że: otrzymywane płatności nie będą służyć – pośrednio lub bezpośrednio – finansowaniu podlegających odliczeniu wydatków powodujących powstanie rozbieżności w kwalifikacji struktur hybrydowych poprzez transakcję lub serię transakcji między przedsiębiorstwami powiązanymi lub zawartymi w ramach uzgodnienia strukturalnego, w rozumieniu Dyrektywy Rady (UE) 2016/1164 z dnia 12 lipca 2016 r. ustanawiającej przepisy mające na celu przeciwdziałanie praktykom unikania opodatkowania, które mają bezpośredni wpływ na funkcjonowanie rynku wewnętrznego (tekst skonsolidowany na 01.01.2020 r.).
13. W przypadku jakichkolwiek zmian wyżej wymienionych okoliczności przedstawionych w ust. 1-4 i utraty aktualności złożonych oświadczeń, Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego powiadomienia o tym fakcie Zamawiającego. Jednocześnie Wykonawca deklaruje, że w przypadku zgłoszenia przez organy podatkowe państwa rezydencji Zamawiającego żądania wykazania prawdziwości wskazanych wyżej oświadczeń, Wykonawca będzie współpracował z Zamawiającym i na jego prośbę przedstawi odpowiednie dowody potwierdzające fakty powyżej wskazane.

**§ 24**

**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 Grupy TAURON, dostępnego na stronie internetowej [www.tauron.pl](http://www.tauron.pl).
2. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z postanowieniami Kodeksu Odpowiedzialnego Biznesu Grupy TAURON i Kodeksu Postępowania dla Kontrahentów Grupy TAURON oraz że zobowiązuje się ich przestrzegać w trakcie współpracy ze Spółkami Grupy TAURON. 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.
3. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z postanowieniami Polityki Poszanowania Praw Człowieka w Grupie TAURON, dostępnej na stronie internetowej www.tauron.pl oraz zobowiązuje się do jej przestrzegania w trakcie współpracy ze Spółkami Grupy TAURON.
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.

**§ 25**

**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 rzeczywiści 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 Północnej, Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej, Organizację Narodów Zjednoczonych oraz decyzje administracyjne wydane przez ich właściwe organy. W szczególności:

1) ustawę z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego,

2) Rozporządzenie Rady (WE) nr 765/2006 z dnia 18 maja 2006 r. dotyczące środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy wraz z rozporządzeniami zmieniającymi,

3) Rozporządzenie Rady (UE) nr 269/2014 z dnia 17 marca 2014 r. w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających wraz z rozporządzeniami zmieniającymi,

4) Rozporządzenie Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczące środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie wraz z rozporządzeniami zmieniającymi,

5) Rozporządzenie Rady (UE) 2022/263 z dnia 23 lutego 2022 r. w sprawie środków ograniczających w odpowiedzi na uznanie niekontrolowanych przez rząd obszarów ukraińskich obwodów donieckiego i ługańskiego oraz nakazanie rozmieszczenia rosyjskich sił zbrojnych na tych obszarach wraz z rozporządzeniami zmieniającymi.

1. 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.
2. W przypadku, gdy Wykonawca lub powiązane z nim podmioty, członkowie jego organów lub beneficjenci rzeczywiści 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 naruszałyby Regulacje Sankcyjne lub

2)rozwiązać Umowę bez zachowania okresu wypowiedzenia.

1. Oświadczenie o rozwiązaniu Umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Wykonanie uprawnień wskazanych w ust. 4 nie powoduje powstania praw do dochodzenia jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu przez Wykonawcę.
3. 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.

**§26**

**OBOWIĄZEK ZGŁASZANIA**

**INCYDENTÓW BEZPIECZEŃSTWA**

1. Wykonawcazobowiązuje się do informowania Zamawiającegoo wykrytych incydentach bezpieczeństwa dotyczących danych i informacji przekazanych przez Zamawiającego lub przez inną Spółkę Grupy TAURON (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 Spółkę Grupy TAURON lub wykrytych przez Wykonawcę ustala się następujące dane kontaktowe:

1) Ze strony Zamawiającego:

a) adres e-mail: [cuwit@tauron.pl](mailto:cuwit@tauron.pl)

b) nr telefonu: 500 99 5555

2) Ze strony Wykonawcy:

a) adres e-mail: ……….…………………………………

b) nr telefonu: ……….………………………………….

**§27**

**KLAUZULA ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU (ESG)**

Obowiązki Wykonawcy:

1. Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania Przedmiotu Umowy zgodnie z wymaganiami określonymi w postępowaniu o udzielenie zamówienia, tj.:

1) wykorzystywania do wykonania przedmiotu Umowy materiałów budowalnych, maszyn, urządzeń, wyposażenia energooszczędnych, niskoemisyjnych, ograniczających zużycie surowców;

2) stosowanie ekologicznych preparatów i środków eko - chemicznych podczas realizacji Przedmiotu Umowy;

3) w przypadku zatrudniania cudzoziemców złożenie oświadczenia, potwierdzającego spełnienie wszelkich wymogów prawnych dotyczących zatrudniania cudzoziemców,

4) takie organizowanie czasu pracy, aby eliminować ponadmiarową i ponadnormatywną pracę w godzinach nadliczbowych,

Audyty u Wykonawcy:

2. 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) weryfikacji zasad ewidencjonowania czasu pracy pracowników, którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji Przedmiotu Umowy wraz ze sposobem rozliczania nadgodzin,

e) przekazanie Zamawiającemu informacji dotyczących zaistniałych wypadków przy pracy (w szczególności ich liczbę), liczbę zagrożeń potencjalnie wypadkowych i chorób zawodowych powstałych w trakcie wykonywania pracy na rzecz Grupy TAURON269,

f) przekazanie Zamawiającemu liczby dni niezdolności do pracy na skutek urazów związanych z wykonywaną pracą na rzecz Grupy TAURON270,

g) weryfikacji zawartych umów z pracownikami, którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji przedmiotu zamówienia, z uwzględnieniem sposobu zatrudniania osób młodocianych,

h) zapewnienia pracownikom środków ochrony indywidualnej, środków czystości odzieży i obuwia odpowiedniego do wykonywanej pracy oraz wody,

i) weryfikacji miejsca pracy pracowników, którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji przedmiotu zamówienia, pod kątem spełnienia przepisów BHP w tym zapewnienia odpowiednich zabezpieczeń (rusztowania, uprzęże), dostępu do toalet, wody czy miejsca do spożywania posiłków,

j) weryfikacji czy Wykonawca nie bierze udziału w procederze pracy przymusowej lub handlu ludźmi,

2) obejmującego Przedmiot Umowy:

a) weryfikacji łańcucha dostawców w kontekście kraju pochodzenia bądź wytworzenia towaru, jakiego dotyczy Umowa,

b) weryfikacji czy urządzenia, pojazdy przeznaczone do realizacji Przedmiotu Umowy posiadają wymagane certyfikaty, dopuszczenia lub homologacje,

c) weryfikacji czy urządzenia, pojazdy przeznaczone do realizacji Przedmiotu Umowy są sprawne i nie stanowią zagrożenia dla zdrowia lub życia pracowników oraz dla środowiska,

d) weryfikacji czy środki chemiczne używane do wykonania Przedmiotu Umowy posiadają odpowiednie certyfikaty i atesty oraz karty charakterystyki substancji niebezpiecznych (Rozporządzenie (W) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego I Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE. ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, DYREKTYWA DELEGOWANA KOMISJI (UE) 2015/863 z dnia 31 marca 2015 r. zmieniająca załącznik II do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE w odniesieniu do wykazu substancji objętych ograniczeniem)

e) 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 postepowania 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,

f) 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.,

g) weryfikacji prowadzenia transparentnej rachunkowości oraz płacenia podatków, zgodnej z przepisami prawa w tym zakresie,

h) weryfikacji czy przedmiot zamówienia jest produkowany w oparciu o wdrożone u Wykonawcy systemy zarządzania np.: norma ISO 9001, 14001 45001, 50001 lub EMAS,

i) weryfikacji czy dostawy pochodzą z legalnych źródeł pochodzenia np.: FSC.

3. 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 …………………. lub przekazany osobiście Pan/Pani ……………...

4. 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.

5. Zamawiający zapozna się z uwagami Wykonawcy, o których mowa w ust. 4 i prześle odpowiedź Wykonawcy w terminie 7 dni od ich otrzymania.

6. Jeżeli w ramach audytu zostaną stwierdzone uchybienia skutkujące podjęciem działań naprawczych, Wykonawca wdroży je na własny koszt.

7. 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.

8. Zapisy ust. 1 - 7 mają zastosowanie do wszystkich Podwykonawców i ich pracowników, którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji Przedmiotu Umowy.

**§28**

**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. Obowiązek ten obejmuje w szczególności przekazywanie pomiędzy Stronami informacji o zmianie ich siedzib i adresów wskazanych w Umowie; w przypadku zaniechania tego obowiązku przez jedną ze Stron, doręczenie staje się skuteczne z chwilą dotarcia lub – w przypadku przesyłek poleconych – pierwszej awizacji (w zależności od tego, który termin nastąpi wcześniej) pisma drugiej ze Stron na ostatni znany jej adres Strony, która uchybiła obowiązkowi wynikającemu z niniejszego ustępu.
4. W sprawach nieuregulowanych Umową zastosowanie mają odpowiednie przepisy prawa powszechnie obowiązującego, w szczególności Kodeksu cywilnego.
5. W wypadku, jeżeli jakiekolwiek 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. Umowa została sporządzona w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.
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. W sytuacji, jeśli Umowa została zawarta w formie elektronicznej za dzień zawarcia Umowy uznaje się dzień złożenia ostatniego podpisu, zaś ust. 6 nie stosuje się.
9. Integralną część Umowy stanowią:
   * + 1. Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu Zamówienia
       2. Załącznik nr 2 – Formularz cenowy
       3. Załącznik nr 3 – Procedura odbioru Przedmiotu Umowy
       4. Załącznik nr 4 – kopie Polisy ubezpieczeniowej z dowodami zapłaty składek

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

Załącznik nr 1 do Umowy

**Opis przedmiotu Zamówienia**

dla zadania pn.:

**„Świadczenie usług serwisowych w zakresie systemu sterowania bloków i komputerowej sieci technologicznej w TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna - Oddział Elektrownia Jaworzno - Elektrownia III, Elektrownia II, Łaziska**”

1. Wykaz urządzeń na których wykonywane będą prace:

**Oddział Elektrownia Jaworzno - Elektrownia III**

* 1. Szafy, moduły, serwery i stacje robocze systemu PROCONTROL bloków nr 1 – 6
  2. Komputerowa sieć technologiczna Elektrowni.
  3. Regulatory turbin bloków nr 1 – 6.
  4. Serwery systemu PGiM.
  5. Stacje robocze i sterowniki PLC systemu Freelance.

**Oddział Elektrownia Jaworzno - Elektrownia II:**

* 1. Szafy, moduły, serwery i stacje robocze systemu PROCONTROL bloków nr 2 i 3
  2. Komputerowa sieć technologiczna Elektrowni.
  3. Regulatory turbin bloków nr 2 i 3.
  4. Serwery systemu PGiM.

**Oddział Elektrownia Łaziska:**

* 1. Szafy, moduły, serwery i stacje robocze systemu PROCONTROL bloków nr 9 – 12 oraz instalacji IOS.
  2. Komputerowa sieć technologiczna Elektrowni.
  3. Regulatory turbin bloków nr 9 - 12.
  4. Serwery systemu PGiM.

1. Szczegółowy zakres prac:

**A. Doradztwo/Pogotowie Telefoniczne 7 dni w tygodniu 24h/dobę.**

Usługa obejmuje udzielanie informacji technicznej w zakresie urządzeń objętych Przedmiotem Umowy – tj. m.in. komponentów sprzętowych i programowych, narzędzi programowych i diagnostyki Systemu i sieci oraz wsparcie techniczne w zakresie rozwiązywania doraźnych problemów technicznych. Usługa świadczona jest telefonicznie lub za pomocą łącza VPN przez Inżyniera Serwisu.

W zakresie Zamawiającego jest zapewnienie (po swojej stronie) właściwej infrastruktury łącz teleinformatycznych, umożliwiającej świadczenie usługi za pomocą łącza VPN, gwarantującego 24/h dobę zdalny dostęp Inżyniera Serwisu do Systemu.

**B. Usługi/Wizyty inżynierskie.**

Usługa przewidziana dla realizacji bieżącej konserwacji urządzeń objętych Przedmiotem Umowy, w tym Systemu Sterowania i komputerowej sieci technologicznej oraz wykonywania innych prac niezbędnych do prawidłowej pracy przedmiotowych urządzeń, w tym systemu.

Zakres usługi/wizyty inżynierskiej obejmuje:

Dla Elektrowni III - dwie jednodniowe (w sumie 16 roboczo-godzin) wizyty inżyniera serwisu Wykonawcy kwartalnie.

Dla Elektrowni II - dwie jednodniowe (w sumie 16 roboczo-godzin) wizyty inżyniera serwisu Wykonawcy kwartalnie.

Dla Elektrowni Łaziska – dwie jednodniowe (w sumie 16 roboczo-godzin) wizyty inżyniera serwisu Wykonawcy kwartalnie.

(Przez kwartał Strony rozumieją okres trzymiesięczny)

Zakres przykładowych działań/usług wykonywanych przez inżyniera serwisu podczas wizyty inżynierskiej:

1. Sprawdzanie i analiza alarmów systemowych oraz ogólna diagnostyka systemu i sieci,
2. Sprawdzenia logów automatycznego backupu danych,
3. Sprawdzenia logów stacji procesowych i komunikacyjnych,
4. Sprawdzenia książki zmiany,
5. Udział/asysta w okresowych sprawdzaniach wynikających z wewnętrznych procedur Zamawiającego;
6. realizacja modyfikacji w oprogramowaniu aplikacyjnym wynikających:
   * ze zmian wprowadzanych w algorytmach / układach technologicznych przez dostawców technologii;
   * ze zmian w funkcjonowaniu technologii oraz interfejsu operatorskiego wprowadzanych na życzenie Zamawiającego;
   * ze zmian wymuszanych przez systemy zewnętrzne, z którymi System jest skomunikowany;
   * ze zmian wprowadzanych przez Zamawiającego w zakresie struktury wewnętrznej sieci informatycznej skomunikowanej z Systemem,
7. przeprowadzanie symulacji sygnałów w czasie rozruchu bądź awarii urządzeń i/lub elementów pomiarowo-kontrolnych / wykonawczych automatyki,
8. drobne szkolenia;
9. wykonywanie kopii bezpieczeństwa stacji systemowych oraz oprogramowania.

W przypadku zdarzeń limitujących poprawne działanie instalacji, obsługiwanych przez system sterowania, Wykonawca jest zobowiązany do czasu reakcji tj. do przystąpienia do realizacji usługi inżynierskiej, w ciągu maksymalnie **8 godzin** od zgłoszenia.

Za czas reakcji rozumie się czas jaki upłynie od telefonicznego zlecenia realizacji usługi/wizyty inżynierskiej, potwierdzonego przez Zamawiającego za pośrednictwem korespondencji e-mail na adres Wykonawcy - dyżurnego Inżyniera Serwisu Wykonawcy, a terminem stawienia się Inżyniera Serwisu Wykonawcy na bramie wjazdowej na obiekt Zamawiającego.

Czas usunięcia awarii/wykonania prac przez Wykonawcę, wynosi maksimum **48 godzin** liczone od przystąpienia do realizacji usługi inżynierskiej.

Każdorazowo, decyzja o tym, czy zdarzenie ma charakter limitujący poprawne działanie instalacji, obsługiwanych przez system sterowania czy nielimitujący, należy do Zamawiającego i jest wiążąca dla Wykonawcy**.**

Prace dodatkowe mogą być wykonywane wyłącznie w zakresie zaakceptowanym przez Zamawiającego oraz po podpisaniu przez Strony aneksu do umowy określającego zakres prac, warunki ich wykonywania oraz wysokość i warunki wynagrodzenia.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

Załącznik nr 2 do Umowy

**FORMULARZ CENOWY**

dla zadania pn.:

**„Świadczenie usług serwisowych w zakresie systemu sterowania bloków i komputerowej sieci technologicznej w TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna - Oddział Elektrownia Jaworzno - Elektrownia III, Elektrownia II, Łaziska”**

**ELEKTROWNIA JAWORZNO III**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa pozycji** | **Jednostka miary** | **planowana Ilość** | **Cena jednostkowa netto [PLN]** | **Wartość**  **(3 x 4)** |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Doradztwo Telefoniczne, usługi inżynierskie i Gwarancja Czasu Reakcji/kwartał | miesiąc | 12 |  |  |
| **Wartość oferty netto [PLN] dla EJ III** | | | | |  |
| **Kwota podatku VAT [PLN] wg stawki …. %** | | | | |  |
| **Wartość oferty brutto [PLN]** | | | | |  |

**ELEKTROWNIA JAWORZNO II**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa pozycji** | **Jednostka miary** | **planowana Ilość** | **Cena jednostkowa netto [PLN]** | **Wartość**  **(3 x 4)** |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | Doradztwo Telefoniczne, usługi inżynierskie i Gwarancja Czasu Reakcji/kwartał | miesiąc | 12 |  |  |
| **Wartość oferty netto [PLN] dla El. II** | | | | |  |
| **Kwota podatku VAT [PLN] wg stawki …. %** | | | | |  |
| **Wartość oferty brutto [PLN]** | | | | |  |

**ELEKTROWNIA ŁAZISKA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa pozycji** | **Jednostka miary** | **planowana Ilość** | **Cena jednostkowa netto [PLN]** | **Wartość**  **(3 x 4)** |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | Doradztwo Telefoniczne, usługi inżynierskie i Gwarancja Czasu Reakcji/kwartał | miesiąc | 12 |  |  |
| **Wartość oferty netto [PLN] dla El. Łaziska** | | | | |  |
| **Kwota podatku VAT [PLN] wg stawki …. %** | | | | |  |
| **Wartość oferty brutto [PLN]** | | | | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Łączna wartość oferty netto [PLN]** suma = Wartość oferty netto dla El Jaworzno III + Wartość oferty netto El. Jaworzno II + Wartość oferty netto El. Łaziska |  |
| **Kwota podatku VAT [PLN] wg stawki …. %** |  |
| **Łączna wartość oferty brutto [PLN]** |  |

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

Załącznik nr 3 do Umowy

**PROCEDURA ODBIORU PRZEDMIOTU UMOWY**

1. Przedmiot Umowy podlegał będzie następującym odbiorom:
2. comiesięcznym odbiorom częściowym każdorazowo oddzielnie dla danego Oddziału TW S.A. - odbiorowi podlegać będą wszystkie prace wykonane w danym miesiącu kalendarzowym na podstawie protokołów serwisowych; protokół z odbioru miesięcznego (częściowego) dla danego Oddziału z wynikiem pozytywnym będzie stanowił podstawę do wystawienia faktury dla danego Oddziału TW S.A.;
3. odbiorowi końcowemu (ostatni z odbiorów częściowych) dla danego Oddziału TW S.A. po wykonaniu wszystkich prac objętych Przedmiotem Umowy;

W celu uniknięcia wątpliwości wskazuje się, iż każdy wskazany powyżej odbiór dotyczy odrębnie danego Oddziału TW S.A..

2. Stroną pokrywającą koszty odpowiedzialną za organizację odbiorów i pokrywającą koszty 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. Z czynności odbioru miesięcznego lub końcowego, generowany jest z systemu informatycznego Zamawiającego Protokół odbioru prac który jest akceptowany i podpisywany przez Strony w terminie 2 dni od daty wygenerowania protokołu. W Protokole odbioru prac należy wskazać w szczególności:

* 1. datę dokonania czynności odbioru,
  2. przedmiot odbioru,
  3. osoby uczestniczące w odbiorze,
  4. wynik odbioru (pozytywny lub negatywny),
  5. wysokość wynagrodzenia w danym okresie rozliczeniowym.

4. W przypadku stwierdzenia, że przedmiot odbioru nie został wykonany w sposób należyty, zgodny ze specyfikacją Zamawiającego, posiada usterki, wady, braki, w Protokole Odbioru Częściowego (z wynikiem negatywnym) lub Protokole Odbioru Końcowego (z wynikiem negatywnym), Zamawiający wskazuje 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 Częściowego (z wynikiem negatywnym) lub Protokole Odbioru Końcowego (z wynikiem negatywnym), Strony sporządzają Protokół Odbioru Częściowego lub w przypadku odbioru końcowego - Protokół Odbioru Końcowego.

5. W przypadku, jeśli Wykonawca nie usunie wad, usterek lub braków w sposób określony powyżej lub jeśli oświadczy Zamawiającemu, że wad, usterek lub braków nie usunie, Zamawiający jest uprawniony do ich usunięcia samodzielnie lub z pomocą lub za pośrednictwem podmiotów trzecich, na koszt i ryzyko Wykonawcy (wykonanie zastępcze). Zamawiający nie jest zobowiązany do pozyskania zgody sądu na wykonanie zastępcze. Zamawiający jest uprawniony w szczególności do wykonania wszelkich prac i pozyskania wszelkich materiałów i urządzeń niezbędnych dla prawidłowego wykonania Umowy. Zamawiający może dokonać potrącenia należności z tytułu wykonania zastępczego, poniesionej szkody wraz z ewentualnie naliczonymi karami umownym w szczególności z wynagrodzenia Wykonawcy lub Zabezpieczenia.

6. W czynnościach odbioru biorą udział upoważnieni przedstawiciele obu Stron odpowiedzialni za realizację Umowy, którzy podpisują protokół odbioru prac:

Ze strony Zamawiającego jednoosobowo:

**Dla Oddziału Elektrownia Jaworzno – Elektrownia III:**

**………………….. -** tel.: …………………………,

e-mail: [............................@tauron-wytwarzanie.pl](mailto:............................@tauron-wytwarzanie.pl)

**………………….. -** tel.: …………………………,

e-mail: [............................@tauron-wytwarzanie.pl](mailto:............................@tauron-wytwarzanie.pl)

**dla Oddziału Elektrownia Jaworzno – Elektrownia II:**

**………………….. -** tel.: …………………………,

e-mail: [............................@tauron-wytwarzanie.pl](mailto:............................@tauron-wytwarzanie.pl)

**………………….. -** tel.: …………………………,

e-mail: [............................@tauron-wytwarzanie.pl](mailto:............................@tauron-wytwarzanie.pl)

**dla Oddziału Elektrownia Łaziska:**

**………………………** - tel.: …………………..,

e-mail: [............................@tauron-wywtarzanie.pl](mailto:............................@tauron-wywtarzanie.pl)

**……………………… -** tel.: ……………..,

e-mail: [............................@tauron-wywtarzanie.pl](mailto:............................@tauron-wywtarzanie.pl)

Ze strony Wykonawcy

* **dla Oddziału Elektrownia Jaworzno – Elektrownia III i Elektrownia II:**

Opiekun Umowy:

**…………………..** - tel. + 48 ……………………………,

e-mail: [……………………………….](mailto:tomasz.wlazlo@pl.abb.com)

Koordynator prac serwisowych:

**………….** - tel. + 48 ………………,

e-mail: [……………………………….](mailto:tomasz.leszczynski@pl.abb.com)

* **dla Oddziału Elektrowania Łaziska:**

Opiekun Umowy:

**…………………..** - tel. + 48 …………….., e-mail: ……………………………..

Koordynator prac serwisowych:

**…………………..** - tel. + 48 ………………, e-mail: [……………………………..](mailto:patrycja.wielgosz@pl.abb.com)

7. Zmiany osób o których mowa w ust. 6 niniejszego paragrafu nie wymagają aneksu do Umowy. Powyższe zmiany wymagają pisemnego potwierdzenia drugiej Strony.

1. Wyłącznie protokół odbioru prac częściowy lub końcowy z wynikiem pozytywnym jest podstawą do wystawienia faktury.

9. Odbiory miesięczne i końcowe realizowane na podstawie niniejszej Umowy dokonywane będą na podstawie Wzoru Protokołu Odbioru, który jest dostępny na Platformie Zakupowej Grupy TAURON, w sekcji: Intranet / Regulaminy i instrukcje (baza wiedzy) / Dokumenty opublikowane w strefie publicznej / Dokumenty spółek Grupy TAURON – wsparcie zakupów / TAURON Wytwarzanie S.A. Link do dokumentów w SWOZ:

<https://swoz.tauron.pl/platform/application?MP_action=publicFilesList&folder=000f00000000&MP_module=main>

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

Załącznik nr 4 do Umowy

**„Polisy ubezpieczeniowe z dowodami zapłaty składek”**

**UWAGA:**

**NINIEJSZY ZAŁĄCZNIK (TJ. POLISY) DOSTARCZA WYKONAWCA**