**UMOWA REMONTOWA**

**NR …………………………….**

zawarta w dniu ……….2026 r. w Jaworznie pomiędzy:

**TAURON Wytwarzanie S.A.** z siedzibą w Jaworznie, ul. Promienna 51, 43-603 Jaworzno, zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym Katowice-Wschód w Katowicach, Wydział VIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod nr KRS: 0000003157, numer identyfikacji podatkowej NIP: 6321792812, wysokość kapitału zakładowego: 34 769 630,00 złotych (wpłacony w całości), zwaną dalej „**Zamawiającym**”,

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/10266/2024 o udzielenie zamówienia na:

**„****Bieżąca obsługa eksploatacyjna systemów CEMS na bloku nr 10 (460MW) oraz kotłowni szczytowo rezerwowej w TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna – Oddział Elektrownia Łagisza w Będzinie”**

w trybie przetargu nieograniczonego, została zawarta Umowa o następującej treści:

# PRZEDMIOT UMOWY

1. Na mocy niniejszej umowy (**Umowa**) i na określonych w niej warunkach, Wykonawca zobowiązuje się wykonać zadanie pn.: **Bieżąca obsługa eksploatacyjna systemów CEMS na bloku nr 10 (460MW) oraz kotłowni szczytowo rezerwowej w TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna – Oddział Elektrownia Łagisza w Będzinie**. Zakres prac i wykaz urządzeń (dalej: „Urządzenia”) objętych obsługą w ramach Umowy zawiera Załącznik nr 1 do Umowy.
2. Przedmiot Umowy zostanie zrealizowany w terminie: **od 01.04.2026 r. do 31.03.2027 r.**
3. Realizacja Umowy będzie odbywać się:

1) od poniedziałku do piątku w godzinach **od 7:00 do 15:00**,

2) w przypadku prac dotyczących usuwania awarii czas reakcji wynosi max 24h od momentu zgłoszenia. Za zgłoszenie, o którym mowa w zdaniu poprzednim, Strony przyjmują równorzędnie: telefon, pocztę elektroniczną, przekazanie informacji na formularzu z systemu informatycznego Zamawiającego. W przypadku telefonicznego powiadomienia Wykonawcy o konieczności przystąpienia do wykonywania prac serwisowych Zamawiający niezwłocznie potwierdzi złożenie zgłoszenia telefonicznego za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres mailowy wskazany w §17 ust. 1 pkt 2) Umowy i od tego czasu będzie biegł termin. Jeżeli termin ten przypada w dni wolne od pracy to przystąpienie do pracy nastąpi w pierwszym dniu następującym po dniach wolnych od pracy. Jeżeli sytuacja ruchowa nie pozwoli na wykonanie pracy przez Wykonawcę, Zamawiający ustali z Wykonawcą najbliższy możliwy termin usunięcia awarii.

1. Prace będące przedmiotem Umowy wykonane będą na podstawie zapisów niniejszej Umowy i załączników do niej oraz będą wpisywane do Dziennika Serwisowego prowadzonego przez Zamawiającego5. Dziennik Serwisowy zawierać będzie wpisy dotyczące zlecenia przeglądów serwisowych, zgodnych z zakresem niniejszej umowy oraz protokoły ze sprawdzenia, kalibracji i zerowania urządzeń wymagających tego rodzaju czynności zgodnie z **Załącznikiem nr 1 do Umowy – Opis Przedmiotu Zamówienia.** Wpisów do Dziennika Serwisowego dokonują wyłącznie uprawnieni przedstawiciele Zamawiającego i Wykonawcy. Zamawiający wpisuje do Dziennika Serwisowego zlecenie wykonania prac ze wskazaniem jej zakresu i terminu wykonania, a także zatwierdza wpisy Wykonawcy o wykonaniu zlecenia. W Dzienniku Serwisowym należy wskazać datę rozpoczęcia i zakończenia prac, rodzaj wykonywanych czynności, wymienione części.
2. Zamawiający zobowiązuje się do każdorazowego zgłaszania Wykonawcy na kontakt podany w §17 ust. 1 niniejszej Umowy konieczności przystąpienia do wykonania przeglądów serwisowych, prac dodatkowych i awaryjnych wraz z określeniem ich zakresu i terminu wykonania. Za zgłoszenie Strony przyjmują równorzędnie: telefon, pocztę elektroniczną, przekazanie informacji na formularzu z systemu informatycznego Zamawiającego. W przypadku telefonicznego powiadomienia Wykonawcy o konieczności przystąpienia do wykonywania prac serwisowych Zamawiający niezwłocznie potwierdzi złożenie zgłoszenia telefonicznego za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres mailowy wskazany w §17 ust. 1 pkt 2) Umowy. Wykaz osób upoważnionych ze strony Zamawiającego do zgłaszania konieczności przystąpienia do wykonania prac zawiera §17 ust. 1 niniejszej Umowy.
3. Każdorazowe zastosowanie części zamiennych bądź eksploatacyjnych wymaga uzgodnienia z przedstawicielami Zamawiającego.
4. Zmiana zakresu przedmiotu Umowy, w tym ograniczenie lub rozszerzenie zakresu prac, jak również ustalenie szczegółowych warunków ich wykonania, będzie uzgodnione pomiędzy Stronami i może zostać przyjęte do realizacji po sporządzeniu protokołu konieczności i podpisaniu na jego podstawie stosownego aneksu do Umowy.
5. Zamawiający może zlecić Wykonawcy wykonanie prac dodatkowych lub zamiennych w stosunku do wymienionych w Załączniku nr 1 do Umowy, jeżeli wykonanie takich prac okaże się konieczne dla prawidłowej realizacji Przedmiotu Umowy, na skutek sytuacji niemożliwej wcześniej do przewidzenia. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego konieczności lub celowości realizacji prac, o których mowa w zdaniu poprzednim, powierzenie wykonania prac następuje na podstawie pisemnego aneksu do Umowy określającego zakres prac, warunki ich wykonywania oraz wysokość i warunki wynagrodzenia. Zdanie poprzednie nie ma zastosowania do prac niezbędnych dla prawidłowej realizacji Przedmiotu Umowy, których potrzeba wykonania powinna być przewidziana przez działającego w obrocie profesjonalnym Wykonawcę na etapie podpisania Umowy, w oparciu o przekazane przez Zamawiającego dane, przy uwzględnieniu obowiązujących przepisów, jak również wiedzy technicznej i doświadczenia Wykonawcy. Prace, o których mowa w zdaniu poprzednim zostaną wykonane przez Wykonawcę w ramach wynagrodzenia wskazanego w Umowiei nie wymagają odrębnego zlecenia przez Zamawiającego.
6. Wszelkie prace zamienne powinny być wykonywane przy zachowaniu tych samych norm, parametrów i standardów, zgodnie z którymi realizowany jest przedmiot Umowy.
7. Personel Wykonawcy realizujący niniejszą umowę dowożony będzie na teren TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna – Oddział Elektrownia Łagisza w Będzinie własnymi środkami transportu Wykonawcy i na jego koszt.
8. Przedmiot Umowy zostanie zrealizowany w TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna – Oddział Elektrownia Łagisza w Będzinie ul. Pokoju 14 42-504 Będzin.

# PODSTAWOWE OBOWIĄZKI STRON

1. Do podstawowych obowiązków Zamawiającego należy:
   1. udostępnienie do wglądu Wykonawcy będącej w dyspozycji Zamawiającego dokumentacji Urządzenia, niezbędnej do wykonania Przedmiotu Umowy, z zastrzeżeniem, że w przypadku wymagającym kopiowania lub powielania dokumentacji należy zwrócić się do bezpośredniego posiadacza praw autorskich;
   2. zawiadomienie Wykonawcy o gotowości przekazania Urządzeń do bieżącej obsługi eksploatacyjnej;
   3. protokolarne przekazanie Wykonawcy Urządzeń do bieżącej obsługi eksploatacyjnej;
   4. 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;
   5. przeszkolenia przedstawicieli dozoru Wykonawcy w zakresie specyfiki Oddziału Zleceniodawcy, występujących zagrożeń dla bezpieczeństwa i zdrowia w miejscu pracy i podczas wykonywania prac. Obowiązujące w tym zakresie uregulowania wewnętrzne Zleceniodawcy dostępne są 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=repositoryList&folder=000f00000000&MP\_module=intranetRepository

* 1. udział w komisjach odbiorczych prac, próbach, rozruchach itp.;
  2. zapewnienia nadzoru nad realizacją Umowy;
  3. zapewnienia swobodnego dostępu Wykonawcy do obiektów niezbędnych do wykonywania usługi;
  4. terminowa zapłata bezspornego wynagrodzenia.

1. Do podstawowych obowiązków Wykonawcy należy:
2. wykonanie Przedmiotu Umowy z należytą starannością, zgodnie ze złożoną ofertą, dokumentacjami (zwłaszcza techniczno-ruchowymi) Urządzenia, 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. zrealizowanie Przedmiotu Umowy w terminie wskazanym w §1 ust. 2 Umowy;
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 fabrycznie nowych materiałów i części niezbędnych do wykonania Przedmiotu Umowy zgodnie z Załącznikiem nr 2 do 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 poprzedniego;
2. usunięcie wszystkich wad w zakresie Przedmiotu Umowy wykrytych w trakcie realizacji prac 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. Osoby te muszą być zatrudnione zgodnie z wymogami określonymi w §2 ust. 2 pkt. 28) oraz zgodnie z oświadczeniem złożonym przez Wykonawcę w ofercie;
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 – link:

<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 i złomu powstałego 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. przestrzeganie zasad realizacji prac wynikających z Umowy, w tym określonych w jej Załącznikach;
2. sprawdzenie dokumentacji w razie otrzymania jej od Zamawiającego;
3. dostarczenie Zamawiającemu, na co najmniej 3 dni przed terminem odbioru atestów i certyfikatów, deklaracji zgodności i kart gwarancyjnych dotyczących zastosowanych materiałów, części i podzespołów oraz dokumentów;
4. prowadzenia dokumentacji pozwalającej na ocenę należytego wykonania Umowy;
5. sporządzania wszelkiej dokumentacji przeznaczonej dla Zamawiającego w języku polskim;
6. 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;
7. 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 **30 dni** od doręczenia Wykonawcy pisemnego wezwania do zapłaty;
8. przekazania przed rozpoczęciem prac Koordynatorowi Umowy, nadzorującemu prace ze strony Zamawiającego:
9. imiennego wykazu pracowników oddelegowanych do wykonania przedmiotu Umowy;
10. kserokopii zaświadczeń lub oświadczenia o ważności szkoleń w dziedzinie bhp;
11. kserokopii posiadanych przez pracowników kwalifikacji specjalistycznych, wymaganych dla danego rodzaju usług lub imiennego wykazu pracowników Wykonawcy z podaniem rodzaju kwalifikacji i terminu ważności uprawnień;
12. oświadczenia, że pracownicy posiadają ważne badania lekarskie o zdolności do pracy;
13. telefonów kontaktowych;
14. oświadczenia, że stosowany sprzęt i narzędzia przez Wykonawcę na terenie jednostek organizacyjnych TAURON Wytwarzanie S.A. są sprawne, w należytym stanie technicznym oraz spełniają wymagania określone przepisami prawa, a także powiadomienia i dostarczenia egzemplarza aktualnej karty charakterystyki substancji lub preparatu chemicznego, w przypadku stosowania niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych;
15. w przypadku zmian lub upływu terminu ważności dokumentów wymienionych w punkcie 26) w trakcie trwania Umowy, Wykonawca zobowiązany jest do ponownego przedłożenia odpowiednio aktualnych dokumentów lub ich kserokopii;
16. 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.:

* **co najmniej 2 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. Załącznik nr 1)

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

w zakresie**konserwacji, remontu, naprawy, montażu lub demontażu oraz czynności kontrolno – pomiarowych;**

* **co najmniej 2** do wykonywania pracy na stanowisku dozoru posiadających ważne świadectwa kwalifikacyjne typu „**D**” **Gr. 1** minimum **pkt. 2 i 13** w zakresie **pkt. 2** (wg. Załącznik nr 1)

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

w zakresie **konserwacji, remontu, naprawy, montażu lub demontażu oraz czynności kontrolno – pomiarowych;**

**Uwaga**: Dopuszcza się posiadanie ww. uprawnień łącznie;

1. dostosowania organizacji prac do potrzeb innych Wykonawców.
2. Wykonawca lub Podwykonawca na żadnym etapie i do żadnej czynności dokonywanej w związku z realizowanym Przedmiotem Umowy nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego:
3. zatrudniać lub w inny sposób korzystać odpłatnie lub nieodpłatnie z usług osób będących pracownikami Zamawiającego;
4. 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.
5. 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).
6. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się i zobowiązuje się do przestrzegania regulacji dotyczących podstawowych zasad bezpieczeństwa obowiązujących w Grupie TAURON.
7. Wykonawca realizujący Umowę, której okres realizacji na urządzeniach i obiektach Zamawiającego przekracza pięć dni, ma obowiązek uzyskania od Zamawiającego przepustek osobowych tymczasowych dla wszystkich osób, które będą wykonywać czynności na tych urządzeniach i obiektach.
8. 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 właściwe miejscowo Biuro Przepustek. W przypadku 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.

1. W przypadku niezwrócenia przepustki osobowej po zakończeniu realizacji zamówienia Wykonawca zostanie obciążony opłatą dodatkową w wysokości 40,00 zł netto.
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 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 - 18 poniżej**.
2. Wynagrodzenie określone w **ust. 13 poniżej**:
   1. jest wynagrodzeniem zarówno w kwocie netto, jak i brutto, 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 lub wartość roboczogodziny, 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:

**22 1750 1035 0000 0000 0249 9991** prowadzony przez **BNP Paribas Bank Polska S.A.**

1. Faktury powinny być wystawiane na adres:

**TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna**

**- Oddział Elektrownia Łagisza w Będzinie**

**ul. Promienna 51, 43-603 Jaworzno**

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

Sposób doręczania faktur reguluje Załącznik nr 6 do Umowy.

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. Zgodnie z art. 4c ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych, Wykonawca oświadcza, że posiada status *dużego / średniego / małego / micro* przedsiębiorcy w rozumieniu tej ustawy.
9. Za prawidłowe wykonanie Przedmiotu Umowy, Zleceniobiorca otrzyma maksymalne wynagrodzenie w kwocie **……………. zł netto** (słownie złotych: ……………… 00/100).

Do wynagrodzenia doliczona zostanie kwota podatku VAT w wysokości ………… zł (słownie złotych: ………………………) wyliczona zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Łączne całkowite maksymalne wynagrodzenie należne Wykonawcy wynosi …………. zł brutto (słownie złotych: ………………………………………………….. 00/100).

Zapis powyższy nie oznacza zobowiązania Zleceniodawcy do finansowej realizacji niniejszej Umowy w zakresie kwoty wskazanej wyżej, jak również w zakresie szacowanej ilości roboczogodzin podczas okresu obwiązywania Umowy

1. Za prawidłowe wykonanie Przedmiotu Umowy Zleceniobiorca będzie otrzymywał wynagrodzenie w okresach miesięcznych w oparciu o następujące składniki:
2. wynagrodzenie miesięczne, ryczałtowe w wysokości **………….. zł netto**;
3. wynagrodzenie za dostawy części zamiennych i materiałów eksploatacyjnych, według cennika stanowiącego **Załącznik nr 2 do Umowy**;
4. wynagrodzenie za pracę w przypadku konieczności usuwania awarii, rozliczane jako iloczyn: liczby pracowników, ilości roboczogodzin i jednostkowej stawki roboczogodziny w wysokości: **……………… zł netto**.
5. Wynagrodzenie 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).
6. Wykonawca nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia, jeżeli wykonał prace dodatkowe lub zamienne z naruszeniem zasad określonych w Umowie.
7. Ceny wskazane w niniejszej Umowie są stałe i nie podlegają waloryzacji przez cały okres obowiązywania umowy.

# PRZENIESIENIE PRAW AUTORSKICH

1. Ustępy 2–13 niniejszego paragrafu znajdują zastosowanie, jeżeli w ramach realizacji Umowy Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu utworów w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 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 Urządzenia, 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. wykorzystanie utworu do prowadzenia prac polegających na naprawie, remoncie konserwacji lub modernizacji obiektów i urządzeń, których utwór dotyczy lub wprowadzania nowości technicznych, oraz prac serwisowych, eksploatacyjnych i innych (we własnym zakresie oraz przy udziale podmiotów trzecich);
   8. do prowadzenia postępowań mających na celu udzielenie zamówienia publicznego lub niepublicznego na realizację wskazanych wyżej prac, w tym do udostępniania utworu (także przekazywania kopii i wersji elektronicznej);
   9. wykorzystanie utworu, w celu udostępnienia wszelkim osobom lub podmiotom swobodnie przez Zamawiającego wybranym, w tym zaangażowanym w proces projektowania, wykonania, eksploatacji, modernizacji, utrzymania lub remontów obiektów, Urządzenia lub urządzeń, których utwór dotyczy, tak w fazie wyłaniania wykonawców (niezależnie od trybu postępowania), jak i w czasie faktycznej realizacji prac; udostępnienie oznacza w szczególności udostępnienie utworów w sieci Internet i Intranet Zamawiającego, udostępnienie w publikatorach zgodnie z wymaganiami ustawy Prawo zamówień publicznych, umożliwienie wykonania kopii, w tym kopii elektronicznej utworu, umożliwienie załadowania i pobrania utworów poprzez sieć Internet, w tym z wykorzystaniem dedykowanych systemów Zamawiającego, poczty elektronicznej lub innych systemów lub aplikacji pozwalających na przesyłanie plików drogą elektroniczną, odtworzenia takich utworów, ich zwielokrotnienia;
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.
6. Wynagrodzenie za przeniesienie autorskich praw majątkowych i za korzystanie z utworów na wszystkich wskazanych polach eksploatacji oraz z tytułu przeniesienia prawa własności egzemplarzy nośników, na których utwory utrwalono zawarta jest w kwocie wynagrodzenia. 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. 13 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 3 500,00 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 w zakresie 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 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

W trakcie realizacji umowy nie wymaga się udzielenia przez Wykonawcę Zamawiającemu licencji.

# 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 warunkach określonych poniżej:

1) na dostawy materiałów (w tym na zastosowane materiały) – na okres 12 miesięcy;

2) na wykonane prace - na okres 12 miesięcy.

Okres Gwarancji, rozpoczyna bieg od daty stwierdzenia przez Zamawiającego prawidłowego wykonania prac w protokole odbioru prac.

1. Niezależnie od Gwarancji, o której mowa w ust. 1, Wykonawca dostarczy kartę gwarancyjną producenta zastosowanych materiałów. Gwarancja jakości producenta jest udzielona na okresy wskazane w karcie gwarancyjnej. Zamawiający według swojego wyboru może wykonywać uprawnienia z Gwarancji lub gwarancji określonej w karcie gwarancyjnej, o której mowa w zdaniu poprzednim.
2. Jeżeli w okresie, o którym mowa w ust. 1, tj. w okresie Gwarancji, Zamawiający stwierdzi wystąpienie wady Przedmiotu Umowy powstałej z winy Wykonawcy, uprawniony jest do zgłoszenia Wykonawcy reklamacji (**Reklamacja**), pocztą elektroniczną lub w formie pisemnej. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie potwierdzić na piśmie lub pocztą elektroniczną otrzymanie zgłoszenia Reklamacji. Jeżeli w terminie **2 dni roboczych** od zgłoszenia Reklamacji przez Zamawiającego Wykonawca nie potwierdzi jej otrzymania, uważa się, że Wykonawca takie potwierdzenie złożył z chwilą upływu tego terminu. Za moment zgłoszenia Reklamacji przyjmuje się: dla zgłoszenia dokonywanego pocztą elektroniczną – moment wysłania zgłoszenia przez Zamawiającego, zaś dla zgłoszenia dokonywanego w formie pisemnej – w dniu faktycznego doręczenia lub pierwszej awizacji pisma, którekolwiek z tych zdarzeń nastąpi wcześniej.
3. Reklamacje, o których mowa w ust. 3, mogą być składane w imieniu Zamawiającego na adres poczty elektronicznej Wykonawcy: [**…………………….**](mailto:biuro@martec.com.pl) przez następujące osoby uprawnione do działania w tym zakresie jednoosobowo:

**..........................** - tel.: ............................,

e-mail: [................................@tauton-wytwarzanie.pl](mailto:marek.stelmach@tauton-wytwarzanie.pl)

**..........................** - tel.: ..........................,

e-mail: [................................@tauton-wytwarzanie.pl](mailto:krzysztof.kolasa@tauton-wytwarzanie.pl)

Wykonawca potwierdza otrzymanie Reklamacji na adres poczty elektronicznej Zamawiającego:

………………………………………………………………………..

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

**..............................** - tel.: .........................,

e-mail: [..........................................](mailto:tmarszalek@martec.com.pl)

1. Wykonawca zobowiązuje się przystąpić do usunięcia wad Przedmiotu Umowy w terminie:

- nie dłuższym niż **2 dni robocze** od zgłoszenia, gdy zgłoszenie przez Zamawiającego, na adres poczty elektronicznej i numer telefonu Wykonawcy wskazany w Umowie. Jeżeli ujawniona wada dotyczy wykonanej naprawy awaryjnej czas reakcji wynosi **24 godziny**.

Przez czas przystąpienia do realizacji prac należy rozumieć czas od momentu zgłoszenia przez Zamawiającego konieczności wykonania prac, do momentu pojawienia się pracownika/pracowników Wykonawcy, gotowych do przyjęcia (odbioru) od Zamawiającego Polecenia wykonania pracy lub Zezwolenia na pracę na terenie Elektrowni Łagisza w Będzinie.

1. Wykonawca zobowiązuje się usunąć wadę Przedmiotu Umowy w ustalonym przez Strony terminie; w przypadku braku dokonania ustaleń w ciągu **2 dni** Zamawiający wyznacza odpowiedni termin usunięcia wady, z zastrzeżeniem zapisów ust. 7.
2. W uzasadnionych przypadkach, w szczególności ze względów technologicznych, terminów dostaw podzespołów, Zamawiający, na wniosek Wykonawcy, może wyrazić w formie pisemnej zgodę na przedłużenie terminu przewidzianego w ust. 6.
3. Okres Gwarancji ulega przedłużeniu o czas usuwania wady Przedmiotu Umowy, z tym zastrzeżeniem, że w odniesieniu do wymienionych materiałów, urządzeń i podzespołów okres Gwarancji biegnie na nowo od chwili dokonania odbioru wykonanej naprawy.
4. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do odbioru od Zamawiającego wadliwych materiałów, urządzeń lub podzespołów wykorzystanych podczas realizacji usługi i usunięcia wszelkich skutków tego odbioru lub skutków ponownego wykonania usługi.
5. W razie nieuzasadnionej odmowy przez Wykonawcę wykonania czynności, o których mowa w ust. 9, wadliwy materiał, urządzenie lub podzespół wykorzystany podczas realizacji usługi będzie składowany przez Zamawiającego na koszt i ryzyko Wykonawcy. Z tytułu tego składowania Wykonawca zobowiązany będzie zapłacić Zamawiającemu kwotę 100 złotych za każdy dzień składowania. Niezależnie od powyższego Wykonawca jest zobowiązany zwrócić Zamawiającemu wszelkie koszty wynikłe z nieusunięcia skutków ponownego wykonania usługi.
6. Jeżeli w okresie Gwarancji zastosowany materiał, urządzenie lub podzespół dwukrotnie będzie przedmiotem Reklamacji, to przy trzeciej Reklamacji, podlega wymianie na nowy, wolny od wad, bez względu na możliwość i dopuszczalność jego naprawy. Postanowienia niniejszego ustępu nie wykluczają możliwości żądania wymiany zastosowanego wadliwego materiału na nowy, wolny od wad już przy pierwszej lub drugiej Reklamacji.
7. W wypadku, gdy Wykonawca uchybi terminowi usunięcia wady Przedmiotu Umowy, dostarczy Zamawiającemu na swój koszt, na czas usunięcia wady, urządzenie zastępcze o parametrach i właściwościach nie gorszych niż przedmiot objęty Gwarancją, dokona jego montażu oraz uruchomienia oraz przeszkoli pracowników Zamawiającego w jego obsłudze w terminie 3 dni od dnia uchybienia terminowi usunięcia wady. Do urządzenia zastępczego postanowienia niniejszego paragrafu stosuje się odpowiednio.
8. Jeżeli Wykonawca odmówi usunięcia wady przedmiotu objętego Gwarancją lub jego części albo nie usunie jej w terminie przewidzianym w ust. 6 lub określonym na podstawie ust. 7 albo też nie wykona prawidłowo usługi objętej Gwarancją lub nie dostarczy Zamawiającemu urządzenia zastępczego, Zamawiający będzie uprawniony, bez konieczności uzyskania na to zgody sądu, 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 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. Usunięcie wad w sposób określony w niniejszym postanowieniu nie pozbawia Zamawiającego praw wynikających z Gwarancji lub rękojmi.
9. Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie szkody, które spowodował w czasie usuwania wad.
10. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu Gwarancji także po upływie okresów Gwarancji, jeżeli wady ujawnią się przed ich upływem.
11. Wykonawca jest zwolniony z odpowiedzialności z tytułu Gwarancji wyłącznie, jeżeli wykaże, że:
    1. wady powstały na skutek Siły Wyższej;
    2. wady spowodowane zostały niezgodnym z przeznaczeniem przedmiotu objętego Gwarancją korzystaniem z tego przedmiotu przez Zamawiającego lub osoby trzecie, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności.
12. Postanowienia niniejszego paragrafu nie wyłączają ani nie ograniczają uprawnień Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady przysługujących mu na zasadach ogólnych, z uwzględnieniem postanowień ust. 18-23.
13. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi na cały Przedmiot Umowy na okres **12 miesięcy** odrębnie w stosunku do każdej z wykonanych prac, rękojmia rozpoczyna swój bieg od dnia stwierdzenia przez Zamawiającego prawidłowego wykonania prac w Protokole Odbioru.
14. Wykonawca zobowiązuje się usunąć na swój koszt wady zgłoszone przez uprawnionego z rękojmi Zamawiającego w terminie określonym zgodnie z ust. 6. 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.
15. Niezależnie od możliwości składania reklamacji, o których mowa w ust. 19 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 jw.
16. 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.
17. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne Przedmiotu Umowy niezależnie od uprawnień wynikających z Gwarancji.
18. Podczas usuwania wad z tytułu Gwarancji bądź rękojmi Wykonawca na swój koszt i ryzyko zapewni również maszyny, urządzenia, wyposażenie, sprzęt pomocniczy, w tym środki transportu niezbędne celem usunięcia wady.

# UBEZPIECZENIA

* + - 1. Wykonawca utrzyma w mocy przez cały okres trwania Umowy (w tym okres Gwarancji, o którym mowa w §8 Umowy) 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., …………………………………..………….,** w terminie do **3 dni** od daty zawarcia Umowy.
5. 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.
6. 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.
7. 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.
8. Kopia polisy wraz z dowodami opłacenia składki lub rat składki stanowi **Załącznik nr 4 do Umowy.**

# FORMY ZABEZPIECZENIA

Strony nie ustanowiły zabezpieczenia należytego wykonania Umowy oraz zabezpieczenia 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 personelu Wykonawcy z kwalifikacjami zgodnie z §2 ust. 2 pkt 28) – w wysokości **200,00 zł** za każdą rozpoczętą godzinę braku wymaganej obsługi;
2. w przypadku zwłoki w wykonaniu w terminie obowiązku ustanowienia Ubezpieczeń lub doręczenia polis ubezpieczeniowych lub zapewniania ciągłości ubezpieczeniowej – w wysokości **200,00 zł** - za każdy dzień zwłoki;
3. w przypadku zwłoki w usunięciu w terminie wad stwierdzonych przy odbiorze częściowym lub końcowym - w wysokości **1 000,00 zł** - za każdy dzień zwłoki;
4. w przypadku zwłoki w usunięciu w terminie wad ujawnionych w okresie Gwarancji lub rękojmi - w wysokości **500,00 zł** - za każdy dzień zwłoki;
5. w przypadku, gdy Zamawiający lub Wykonawca odstąpi od Umowy w całości lub części, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości **10%** maksymalnego wynagrodzenia netto wskazanego w §4 ust. 14 Umowy;
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 **10 000,00 zł** - za każde jednokrotne naruszenie tego zakazu;
8. w przypadku zwłoki w przystąpieniu do prac objętych niniejszą Umową, w szczególności poszczególnych prac zleconych zgodnie z §1 ust. 3 pkt 2 i ust. 6, czy zgłoszonych zgodnie z § 8 ust. 5 – w wysokości **200,00 zł** – za każdą rozpoczętą godzinę liczoną od czasu, w której Zleceniobiorca winien był przystąpić do realizacji zobowiązania;
9. w przypadku zwłoki w wykonaniu przeglądu serwisowego, w terminie wskazanym w zgłoszeniu, o którym mowa w §1 ust. 6 Umowy – w wysokości **300,00 zł** za każdy dzień zwłoki;
10. Kary umowne mogą być potrącane jednostronnie przez Zamawiającego z wynagrodzenia Wykonawcy. Dotyczy to również kar umownych naliczonych zgodnie z Umową, lecz niewymagalnych w dacie potrącenia.
11. Postanowienia Umowy dotyczące kar umownych z tytułu odstąpienia od Umowy w całości lub w części zachowują moc pomimo odstąpienia od Umowy.
12. Łączna wysokość kar umownych ograniczona jest do kwoty **100%** maksymalnego wynagrodzenia netto wskazanego w Umowie. 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.
13. Z zastrzeżeniem zdania drugiego odpowiedzialność Wykonawcy wobec Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy jest ograniczona do kwoty stanowiącej równowartość **100%** maksymalnego wynagrodzenia netto wskazanego w §4 ust. 14 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.
14. Żadna ze Stron nie będzie odpowiedzialna wobec drugiej Strony za szkodę w postaci utraconych korzyści, powstałych w wyniku niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy. W celu uniknięcia wątpliwości postanowienie to w żaden sposób nie wyłącza ani nie ogranicza wynikających z Umowy roszczeń o zapłatę kary umownej. Żadna ze Stron nie ponosi odpowiedzialności za szkody pośrednie i następcze, przez które Strony rozumieją utratę zysku, utratę przychodów, utratę mocy, utratę możliwości eksploatacyjnej, koszty mocy zastępczej, roszczenia kontrahentów Stron.
15. 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 a nadto przekaże Zamawiającemu w terminie 30 dni od podpisania umowy z Podwykonawcą pisemne oświadczenie o zachowaniu poufności w zakresie Informacji Poufnych.
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. (dalej: Podmiot Obsługujący).
17. Wykonawca wyraża zgodę na przekazywania 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, 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 w (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, 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.

# WYMAGANIA BEZPIECZEŃSTWA

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

# §16

# 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 30 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 miesięcznego okresu wypowiedzenia ze skutkiem na koniec miesiąca kalendarzowego.

**§17**

# PRZEDSTAWICIELE

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

**...........................** - tel.: ......................,

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

**...........................** - tel.: ......................,

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

1. ze strony Wykonawcy:

**..........................** - tel.: ..................,

e-mail: [..............................................................](mailto:tmarszalek@martec.com.pl)

1. Przedstawiciel Zamawiającego jest uprawniony do kontaktów roboczych, podpisywania protokołów oraz dokonywania innych czynności wyraźnie wskazanych w Umowie. Każdy z Przedstawicieli uprawniony jest do działania jednoosobowo.
2. Każdy Przedstawiciel Wykonawcy jest uprawniony jednoosobowo do kontaktów roboczych, podpisywania protokołów oraz dokonywania innych czynności wyraźnie wskazanych w Umowie. Jednakże osoba ta nie jest upoważniona do zaciągania jakichkolwiek zobowiązań mających skutki finansowe dla Wykonawcy ani dokonywania zmian niniejszej Umowy, o ile nie będzie posiadać stosownego pełnomocnictwa udzielonego przez Wykonawcę.

**§18**

# ROZWIĄZANIE I ODSTĄPIENIE OD UMOWY, ZAWIESZENIE UMOWY

1. Umowa może zostać rozwiązana w każdym czasie na mocy porozumienia Stron.
2. Rozwiązanie Umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. 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. przerwania realizacji Przedmiotu Umowy przez Wykonawcę, jeżeli przerwa ta trwała będzie dłużej niż 7 dni;
8. naruszenia przez Wykonawcę któregokolwiek z terminów 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 §18 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 nią informacji o zaistnieniu zdarzenia uprawniającego do złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy nie później jednak niż do dnia 31.12.2030 r.
20. Odstąpienie wywołuje skutek na przyszłość, a Wykonawca jest uprawniony do wynagrodzenia za prace wykonane do dnia odstąpienia od Umowy, na podstawie protokołu odbioru.
21. 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.
22. Odstąpienie od Umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
23. W każdym z przypadków, o których mowa w ust. 4 Zamawiający według swojego wyboru ma także prawo:
    1. nakazać Wykonawcy zaprzestanie wykonywania prac niezgodnie z Umową;
    2. powierzyć wykonanie lub poprawienie prac objętych Umową innym podmiotom na koszt Wykonawcy;
    3. potrącić z wynagrodzenia Wykonawcy lub zabezpieczenia, jeżeli takie zostało ustanowione, należności z tytułu poniesionej szkody wraz z ewentualnie naliczonymi karami umownym;
24. Zamawiający może z ważnych dla siebie powodów zawiesić wykonywanie Umowy, poprzez złożenie Wykonawcy oświadczenia o zawieszeniu wykonywania Umowy (zwanego dalej „Oświadczeniem o Zawieszeniu”), w którym Zamawiający poda*:*
    1. przyczyny zawieszenia z dokładnym opisem sytuacji Zamawiającego,
    2. datę rozpoczęcia zawieszenia (daty zawieszenia),
    3. przewidywany czas trwania zawieszenia,
    4. termin spotkania Stron przypadający nie później niż 5 dni roboczych od daty otrzymania przez Wykonawcę Oświadczenia o Zawieszeniu, podczas którego uzgodnione zostaną procedury wykonania obowiązków Stron podczas zawieszenia wykonywania Umowy.

Oświadczenie o Zawieszeniu powinno być wyrażone w formie pisemnej i skierowane na adres siedziby Wykonawcy.

1. W przypadku złożenia przez Zamawiającego Oświadczenia o Zawieszeniu, o którym mowa w ustępie poprzedzającym, Wykonawca będzie zobowiązany niezwłocznie zaprzestać wykonywania swoich zobowiązań umownych oraz odpowiednio zabezpieczyć realizację Przedmiotu Umowy w sposób umożliwiający dalszą realizację Umowy po upływie okresu zawieszenia bez uszczerbku dla części zrealizowanej do daty zawieszenia. W takim przypadku Wykonawcy przysługuje prawo żądania wyłącznie:
   1. zapłaty za prace dokonane i odebrane przed dniem otrzymania przez Wykonawcę Oświadczenia o Zawieszeniu oraz za prace w toku wg stanu na dzień otrzymania Oświadczenia o Zawieszeniu; Zamawiający zapłaci za te prace na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę stosownie do postanowień §4 Umowy po protokolarnej inwentaryzacji zaawansowania prac,
   2. zwiększenia Wynagrodzenia umownego o kwoty uzasadnionych i udokumentowanych kosztów, które Wykonawca poniósł z powodu zawieszenia wykonywania Umowy, w tym kosztów poniesionych w celu zabezpieczenia dalszej realizacji Przedmiotu Umowy po upływie okresu zawieszenia wykonywania Umowy; w wypadku braku odmiennych uzgodnień między Stronami, kwoty zwiększające wynagrodzenie zostaną doliczone do pierwszego wynagrodzenia wypłacanego Wykonawcy za prace realizowane po upływie okresu zawieszenia.

Dla uniknięcia wątpliwości Wykonawcy nie przysługują w związku z Zawieszeniem żadne inne żądania, a w szczególności prawo żądania wykonania Umowy w całości.

1. Wykonawca wznowi wykonywanie Umowy najpóźniej w terminie 7 dni od roboczych od otrzymania od Zamawiającego wezwania do wznowienia wykonywania Umowy. Wezwanie to zostanie skierowane przez Zamawiającego w formie pisemnej na adres siedziby Wykonawcy.
2. Do złożenia Oświadczenia o Zawieszeniu oraz wezwania, o którym mowa w ust. 13, uprawniony jest również Koordynator działający zgodnie z ustalonymi w Umowie, a dotyczącymi go zasadami reprezentacji.
3. W przypadku zawieszenia wykonywania Umowy, termin realizacji Umowy ulega przesunięciu o czas trwania wstrzymania realizacji Umowy powiększony o czas skutków nim wywołanych.
4. Zamawiający może rozwiązać Umowę bez zachowania okresu wypowiedzenia w przypadku, gdy wartość zrealizowanych przez Wykonawcę w ramach Umowy prac przekroczy kwotę wynagrodzenia maksymalnego wskazaną w §4 ust. 14 powyżej.

**§19**

# 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 z wyjątkiem cesji na rzecz instytucji finansowych.
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.

**§20**

# 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.

**§21**

# 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:
4. oznaczeń indywidualizujących Strony, zawartych na wstępie Umowy;
5. danych wskazanych w §8 ust. 4 i §17 Umowy;
6. danych wystawcy i odbiorcy faktury a także danych adresowych dotyczących wystawiania i doręczania faktur;
7. innych zmian wprowadzanych do Umowy, jeżeli jej postanowienia przewidują, że nie wymagają one zmian Umowy.

Zmiany wskazane w pkt. 1) – 4) następują poprzez pisemne poinformowanie drugiej Strony o tych zmianach, o ile niniejsza Umowy nie przewiduje innej formy wprowadzenia zmiany.

1. 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 posiada / nie posiada w Polsce oddział, przedstawicielstwo lub przedsiębiorstwo na moment zawarcia Umowy. Dodatkowo, Wykonawca niezwłocznie powiadomi o ustanowieniu w Polsce powyżej wskazanych struktur.
6. 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 przepisów rozdziału 3a „Struktury hybrydowe” ustawy z dnia 15 lutego 1992 r. o podatku dochodowym od osób prawnych.
7. W przypadku jakichkolwiek zmian wyżej wymienionych okoliczności przedstawionych w ust. 1-3 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, 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 nielegalne uznanie, okupację lub aneksję przez Federację Rosyjską niektórych niekontrolowanych przez rząd obszarów ukraińskich 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.

1. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy/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 do przetwarzania 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: [………………………..](mailto:biuro@martec.com.pl)

b) nr telefonu: ………………….

**§27**

**Klauzula zrównoważonego rozwoju (ESG**

Zamawiający dąży do prowadzenia zrównoważonej działalności gospodarczej, w tym w szczególności do minimalizacji negatywnego wpływu na środowisko, dbałości o interesy społeczne oraz przestrzegania zasad etycznych, *jak również zobowiązany jest/ należy do grupy kapitałowej, której jednostka dominująca zobowiązana jest[[1]](#footnote-2)* do wdrożenia postanowień Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2022/2464 z dnia 14 grudnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 537/2014, dyrektywy 2004/109/WE, dyrektywy 2006/43/WE oraz dyrektywy 2013/34/UE w odniesieniu do sprawozdawczości przedsiębiorstw w zakresie zrównoważonego rozwoju (dyrektywa CSRD).

2. Wykonawcazobowiązany jest do wykonywania Przedmiotu Umowy z wykorzystaniem zasobów, środków, rozwiązań i sposobów realizujących zasadę zrównoważonego rozwoju, określonych w **Załączniku nr 5A do Umowy***.*

3*.* W związku ze zobowiązaniem Wykonawcy, o którym mowa w ust. 2, a także obowiązkami Zamawiającego w dziedzinie sprawozdawczości przedsiębiorstw w zakresie zrównoważonego rozwoju, o których mowa w ust. 1:

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzania, na własny koszt, audytów u Wykonawcy osobiście lub przez podmioty/osoby trzecie wskazane przez Zamawiającego, mających na celu weryfikację zgodności wykonywania Przedmiotu Umowy z zasadą zrównoważonego rozwoju - zakresy audytów określono w **Załączniku nr 5B do Umowy**;
2. Wykonawca na każdorazowe żądanie Zamawiającego udostępni mu dane i informacje dotyczące zrównoważonego rozwoju, w tym, o ile zostały wdrożone, dotyczące polityki zatrudnienia, strategii klimatycznej, polityki różnorodności, systemów zarządzania środowiskowego, itp.
3. Zamawiający po wykonaniu audytu u Wykonawcy, w związku z realizacją Przedmiotu Umowy, przedłoży Wykonawcy pisemny raport, w którym w razie konieczności wskazane będą działania naprawcze konieczne do wdrożenia u Wykonawcy. Raport z przeprowadzonego audytu będzie przesłany na adres e-mail ………………………… lub przekazany osobiście Panu/ 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. 5 i prześle odpowiedź Wykonawcy w terminie 7 dni od ich otrzymania.
6. Jeżeli w ramach audytu zostaną stwierdzone uchybienia skutkujące koniecznością podjęcia 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. 2 - 8 mają zastosowanie do wszystkich podwykonawców i ich pracowników, którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji Przedmiotu Umowy. Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia w umowach z podmiotami, o których mowa w zdaniupoprzednim zapisów umożliwiających realizację uprawnień Zamawiającego*.*

# §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 to również zachowanie formy elektronicznej w rozumieniu art. 781 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 wyceny
       3. Załącznik nr 3 – Procedura odbioru Przedmiotu Umowy
       4. Załącznik nr 4 – Polisy ubezpieczeniowe z dowodami zapłaty składek
       5. Załącznik nr 5A – Zobowiązanie wykonawcy do wykonywania przedmiotu umowy z wykorzystaniem zasobów, środków, rozwiązań i sposobów realizujących zasadę zrównoważonego rozwoju
       6. Załącznik 5B – Prawo zamawiającego do przeprowadzania, na własny koszt, audytów u wykonawcy osobiście lub przez podmioty/osoby trzecie wskazane przez zamawiającego, mających na celu weryfikację zgodności wykonywania przedmiotu umowy z zasadą zrównoważonego rozwoju, zgodnie z zakresem audytów
       7. Załącznik nr 6 – Zasady przesyłania faktur i załączników za pośrednictwem Krajowego Systemu e-Faktur (KSeF)

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**



# Załącznik nr 1 do Umowy

# OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

# dla zadania pn.:

**„Bieżąca obsługa eksploatacyjna systemów CEMS na bloku nr 10 (460MW) oraz kotłowni szczytowo rezerwowej w TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna – Oddział Elektrownia Łagisza w Będzinie”**

1. **Założenia:**
2. Częstotliwość przeglądów: co miesiąc.
3. Materiały eksploatacyjne oraz części zamienne zapewnia Wykonawca.
4. Gaz wzorcowy do kalibracji analizatorów zapewnia Zamawiający.
5. **Wykaz urządzeń podlegających serwisowi w ramach systemu CEMS na bl. nr 10 (jeden system)**
6. Analizator gazowy wieloskładnikowy Ultramat 23 – pomiar CO, SO2, NO,O2 – 1 szt.
7. Analizator NH3 QSYS-QLDX UNIT - NH3 – 1 szt.
8. Pyłomierz ekstrakcyjny FWE200 DH – 1 szt.
9. Przepływomierz ultradźwiękowy Flowsick 100-PR – 1 szt.
10. Sonda poboru gazu JES301 – 1 szt.
11. Grzany przewód gazowy – 1 szt.
12. Chłodnica gazu pomiarowego JCS-102 – 1 szt.
13. Pompa gazowa N5 – 1 szt.
14. Filtr aerozolu JSF-2 – 1 szt.
15. Czujnik temperatury – 1 szt.
16. Czujnik ciśnienia – 1 szt.
17. Przewody gazowe, złącza, elektrozawory
18. **Wykaz urządzeń podlegających serwisowi w ramach systemów CEMS kotłowni rezerwowo-szczytowej (cztery systemy)**
19. Analizator gazowy GMS810 – 4 szt.
20. Pyłomierz DH-SP100 – 4 szt.
21. Przepływomierz ultradźwiękowy Flowsick 100 – 4 szt.
22. Sonda poboru gazu SP180 – 4 szt.
23. Grzany przewód gazowy – 4 szt.
24. Chłodnica gazu pomiarowego MAK 10-4 - 2 szt.
25. Pompa gazowa Buhler – 4 szt.
26. Filtr aerozolu CLF5 – 4 szt.
27. Czujnik temperatury – 4 szt.
28. Czujnik ciśnienia – 4 szt.
29. Przewody gazowe, złącza, elektrozawory
30. **Zakres prac podstawowych.**
    1. Szczegółowy zakres czynności serwisowych podstawowych dla systemu CEMS na bl. nr 10 (jeden system)

|  |  |
| --- | --- |
| **Urządzenie** | **Odstęp czasowy** |
| Sonda poboru gazu JES301   1. kontrola wizualna 2. kontrola temperatury 3. sprawdzenie działania głowicy sondy gazowej 4. czyszczenie filtra sondy 5. wymiana filtra ceramicznego sondy 6. kontrola szczelności 7. wymiana uszczelek i oringów 8. sprawdzenie drożności sondy | co miesiąc  co miesiąc  co miesiąc  co miesiąc  co 6 miesięcy lub wg potrzeb  co miesiąc  co 6 miesięcy lub wg potrzeb  co miesiąc |
| Grzany przewód gazowy   1. kontrola regulacji temperatury 2. czyszczenie przewodu grzanego 3. kontrola szczelności przewodu grzanego | co miesiąc  co 12 miesięcy  co 3 miesiące |
| Chłodnica gazu pomiarowego JCS-102   1. kontrola wizualna 2. kontrola temperatury rzeczywistej chłodnicy 3. kontrola i czyszczenie wymienników ciepła 4. kontrola działania pompek kondensatu 5. wymiana wężyków pompek kondensatu 6. wymiana rolek w pompkach kondensatu | co miesiąc  co 3 miesiące  co 6 miesięcy  co miesiąc  co 3 miesiące lub wg potrzeb  co 12 miesięcy |
| Pompa gazowa N5   1. kontrola wizualna 2. kontrola działania 3. kontrola membrany pompy i uszczelnień 4. wymiana zestawów naprawczych pompy | co miesiąc  co miesiąc  co 3 miesiące  co 6 miesięcy lub wg potrzeb |
| Filtr aerozolu JSF-2  kontrola wizualna  wymiana wkładu filtra | co miesiąc  co 6 miesięcy lub wg potrzeb |
| Przewody gazowe, złącza, elektrozawory   1. kontrola wizualna 2. kontrola czystości drogi gazowej 3. wymiana membrany elektrozaworu | co miesiąc  co miesiąc  co 6 miesięcy lub wg potrzeb |
| Analizator gazowy Ultramat 23 – pomiar CO, SO2, NO,O2   1. kontrola wizualna 2. kontrola alarmów 3. kalibracja punktu zerowego 4. kalibracja punktu zakresowego 5. wymiana filtra bezpieczeństwa 6. kontrola ogrzewania 7. próba szczelności 8. próba przepływu 9. sprawdzenie pewności połączeń elektrycznych 10. pomiar tzw. czasu martwego systemu 11. kontrola czujnika tlenu 12. kalibracja gazami wzorcowymi wraz z wykonaniem protokołów | co miesiąc  co miesiąc  co miesiąc  co miesiąc  co 6 miesięcy lub wg potrzeb  co miesiąc  co 3 miesiące  co 3 miesiące  co 12 miesięcy  co 12 miesięcy  co miesiąc, wymiana wg potrzeb  co miesiąc |
| Analizator NH3 QSYS-QLDX UNIT - NH3   1. kontrola wizualna 2. kalibracja gazem wzorcowym 3. kalibracja punktu zerowego 4. kontrola temperatury | co miesiąc  co miesiąc  co miesiąc  co miesiąc |
| Przepływomierz ultradźwiękowy Flowsick 100-PR  a) kontrola wizualna  b) kontrola działania wyjścia prądowego  c) czyszczenie czujnika pomiarowego  d) wymiana filtra powietrza | co miesiąc  co 12 miesięcy  co 6 miesięcy lub wg potrzeb  co 6 miesięcy |
| Pyłomierz ekstrakcyjny FWE200 DH  a) kontrola wizualna  b) sprawdzenie dysz na wlocie do termocyklonu, ew. czyszczenie  c) sprawdzenie wyrzutnika, ew. czyszczenie  d) sprawdzenie dyszy ssącej, ew. czyszczenie  e) sprawdzenie dyszy pośredniej, ew. czyszczenie  f) sprawdzenie sondy badanego gazu, ew. czyszczenie  g) sprawdzenie węża ekstrakcyjnego/powrotnego, ew. czyszczenie  h) sprawdzenie komory wirowej (w termocyklonie), ew. czyszczenie  i) sprawdzenie powierzchni optycznych czujnika pomiarowego, ew. czyszczenie  j) sprawdzenie filtra dmuchawy, ew. czyszczenie | co miesiąc  co miesiąc  co miesiąc  co miesiąc  co miesiąc  co miesiąc  co 3 miesiące  co 3 miesiące  co 6 miesięcy  co 6 miesięcy, wymiana wg potrzeb |
| Czujnik temperatury  a) kontrola wizualna  b) kontrola działania wyjścia prądowego | co miesiąc  co 12 miesięcy |
| Czujnik ciśnienia  a) kontrola wizualne  b) kontrola działania wyjścia prądowego | co miesiąc  co 12 miesięcy |
| Inspekcja w kanale spalin obejmująca:   1. czyszczenie i konserwacja elementów aparatury wewnątrz kanału 2. sprawdzenie stanu sond poboru gazów i pyłu, czujników temperatury, wewnętrznych elementów króćców | co kwartał lub wg. potrzeb Zamawiającego. |

* 1. Szczegółowy zakres czynności serwisowych dla systemów CEMS kotłowni szczytowo rezerwowej (cztery systemy)

|  |  |
| --- | --- |
| **Urządzenie** | **Odstęp czasowy** |
| Sonda poboru gazu SP180  a) kontrola wizualna  b) kontrola temperatury  sprawdzenie działania głowicy sondy gazowej  czyszczenie filtra sondy  wymiana filtra sondy  kontrola szczelności  wymiana uszczelek i oringów  sprawdzenie drożności sondy | co miesiąc  co miesiąc  co miesiąc  co miesiąc  co 6 miesięcy lub wg potrzeb  co miesiąc  co 6 miesięcy lub wg potrzeb  co miesiąc |
| Grzany przewód gazowy  kontrola regulacji temperatury  czyszczenie przewodu grzanego  kontrola szczelności przewodu grzanego | co miesiąc  co 12 miesięcy  co 3 miesiące |
| Chłodnica gazu pomiarowego MAK 10-4  kontrola wizualna  kontrola temperatury rzeczywistej chłodnicy  kontrola i czyszczenie wymienników ciepła  kontrola działania pompek kondensatu  wymiana wężyków pompek kondensatu  wymiana rolek w pompkach kondensatu | co miesiąc  co 3 miesiące  co 6 miesięcy  co miesiąc  co 3 miesiące lub wg potrzeb  co 12 miesięcy |
| Pompa gazowa Buhler  kontrola wizualna  kontrola działania  kontrola membrany pompy i uszczelnień  wymiana zestawów naprawczych pompy | co miesiąc  co miesiąc  co 3 miesiące  co 12 miesięcy lub wg potrzeb |
| Filtr aerozolu CLF5  kontrola wizualna  wymiana wkładu filtra | co miesiąc  co 6 miesięcy lub wg potrzeb |
| Przewody gazowe, złącza, elektrozawory  kontrola wizualna  kontrola czystości drogi gazowej  wymiana membrany elektrozaworu | co miesiąc  co miesiąc  co 6 miesięcy lub wg potrzeb |
| Analizator gazowy GMS810  kontrola wizualna  kontrola alarmów  kontrola punktu zerowego  kalibracja punktu zakresowego  wymiana filtra wewnętrznego | co miesiąc  co miesiąc  co miesiąc  co 6 miesięcy  co 24 miesiące |
| Przepływomierz ultradźwiękowy Flowsick 100  a) kontrola wizualna  b) kontrola działania wyjścia prądowego  c) czyszczenie czujnika pomiarowego  d) wymiana filtra powietrza | co miesiąc  co 12 miesięcy  co 6 miesięcy lub wg potrzeb  co 6 miesięcy |
| Pyłomierz DH-SP100  a) kontrola wizualna  b) kontrola przedmuchu  c) kontrola / czyszczenie optyki pyłomierza  d) kontrola działania wyjścia prądowego  e) wymiana filtra powietrza | co miesiąc  co miesiąc  co miesiąc lub wg potrzeb  co 12 miesięcy  co 6 miesięcy |
| Czujnik temperatury  a) kontrola wizualna  b) kontrola działania wyjścia prądowego | co miesiąc  co 12 miesięcy |
| Czujnik ciśnienia  a) kontrola wizualne  b) kontrola działania wyjścia prądowego | co miesiąc  co 12 miesięcy |

* 1. Wykonanie po każdej kalibracji wpisów w załącznikach do kart Shewharta

Uwaga: Prace z zakresu podstawowego wymienione w pkt. 4.1 i 4.2 będą wykonywane tylko na pierwszej zmianie, tj. w godzinach od 700 do 1500 . Nie przewiduje się pracy na 2 i 3 zmianie oraz w niedzielę i święta.

1. **Prace dodatkowe i awaryjne**

W dodatkowy zakres prac wchodzą prace na w/w urządzeniach nie wymienione w zakresie prac podstawowych, a których wykonanie jest konieczne dla zapewnienia poprawnego funkcjonowania systemów oraz prace polegające na usuwaniu awarii lub ich zapobieżeniu. Prace dodatkowe będą wykonywane tylko za zgodą i na zgłoszenie upoważnionego pracownika Zamawiającego po uprzedniej akceptacji wstępnego kosztorysu potwierdzonego drogą mailową lub telefoniczną. W przypadku prac dotyczących usuwania awarii czas reakcji wynosi max 24h od momentu telefonicznego zgłoszenia wykonania takich prac do Wykonawcy. Jeżeli termin ten przypada w dni wolne od pracy to przystąpienie do pracy nastąpi w pierwszym dniu następującym po dniach wolnych od pracy. Jeżeli sytuacja ruchowa nie pozwoli na wykonanie pracy przez Wykonawcę to Zamawiający ustali z Wykonawcą najbliższy możliwy termin usunięcia awarii.

1. **Zestawienie części zamiennych i materiałów eksploatacyjnych dla bloku 10 (460 MW) oraz kotłowni szczytowo rezerwowej (KSR).**

Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia zaplecza magazynowego w zakresie części zamiennych i materiałów eksploatacyjnych zgodnie z poniższym zestawieniem, gwarantując jednocześnie niezmienność cen w całym okresie trwania umowy. Części zamienne i materiały eksploatacyjne dostępne powinny być maksymalnie w ciągu 48 godzin od chwili zgłoszenia zapotrzebowania lub zamówienia przez Zamawiającego. Wykonawca udzieli gwarancji na n/w części w okresie nie krótszym niż gwarancja producenta.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Zestawienie materiałów eksploatacyjnych i części zamiennych dla bloku nr 10/460 MW** | | | |
| L.p. | Nazwa części | Materiał eksploatacyjny | Część zamienna |
| 1 | Zestaw filtra sondy poboru z uszczelkami | x |  |
| 2 | Napęd do pompy kondensatu SR25 | x |  |
| 3 | Wkład filtra aerozolu | x |  |
| 4 | Wkład filtra z mikrowłókna | x |  |
| 5 | Wężyk NOVOPREN do pompy kondensatu SR25 | x |  |
| 6 | Wężyk PVDF | x |  |
| 7 | Membrana | x |  |
| 8 | Zawór z oringiem | x |  |
| 9 | Membrana | x |  |
| 10 | Filtr powietrza | x |  |
| 11 | Uszczelka termocyklonu | x |  |
| 12 | Zestaw uszczelek | x |  |
| 13 | Filtr bezpieczeństwa | x |  |
| 14 | Czujnik tlenu | x |  |
| 15 | Pułapka wilgoci |  | x |
| 16 | Pompa gazowa N5 |  | x |
| 17 | Czujnik temperatury pyłomierza |  | x |
| 18 | Eżektor |  | x |
| 19 | Kołnierz grzewczy |  | x |
| 20 | Źródło IR do Ultramat 23 |  | x |
| 21 | Pompa perystaltyczna SR-25 |  | x |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Zestawienie materiałów eksploatacyjnych i części zamiennych dla kotłowni szczytowo rezerwowej (KSR)** | | | |
| L.p. | Nazwa części | Materiał eksploatacyjny | Część zamienna |
| 1 | Filtr blokujący wilgoć WT | x |  |
| 2 | Wkład filtra CLF 5 | x |  |
| 3 | Filtr ceramiczny SP-2K do sondy poboru | x |  |
| 4 | Zestaw uszczelek do sondy poboru | x |  |
| 5 | Wełna mosiężna 12g do filtra ofiarnego | x |  |
| 6 | Wkład filtra F-2T | x |  |
| 7 | Kompletny napęd pompki SR25 | x |  |
| 8 | Wężyk novopren pompki SR25 | x |  |
| 9 | Flitr szafy 214x214 | x |  |
| 10 | Filtr powietrza C1140 | x |  |
| 11 | Zestaw naprawczy do pompy gazu  Buhler 1.1 | x |  |
| 12 | Wkład CLF 5/W pułapki wilgoci | x |  |
| 13 | Światłowód DHSP100 |  | x |
| 14 | Laser DHSP100 |  | x |
| 15 | Moduł wyświetlacza MCU do pyłomierza SP100 SICK |  | x |

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

# Załącznik nr 2 do Umowy

**FORMULARZ WYCENY**

dla zadania pn.:

**Bieżąca obsługa eksploatacyjna systemów CEMS na bloku nr 10 (460MW) oraz kotłowni szczytowo rezerwowej w TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna – Oddział Elektrownia Łagisza w Będzinie**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Wycena materiałów eksploatacyjnych i części zamiennych** | | | | | | |
| **L.p.** | **Nazwa części** | **Materiał eksploatacyjny** | **Część zamienna** | **Przewidywana ilość w okresie 12 miesięcy** | **Cena jedn.**  **w zł (netto)** | **Wartość w okresie 12 miesięcy w zł (netto)** |
| a | b | c | d | e | f | g = e \* f |
| 1 | Zestaw filtra sondy poboru z uszczelkami | x | - | 2 |  |  |
| 2 | Napęd do pompy kondensatu SR25 | x | - | 2 |  |  |
| 3 | Wkład filtra aerozolu | x | - | 2 |  |  |
| 4 | Wkład filtra z mikrowłókna | x | - | 2 |  |  |
| 5 | Wężyk NOVOPREN do pompy kondensatu SR25 | x | - | 1 |  |  |
| 6 | Wężyk PVDF | x | - | 1 |  |  |
| 7 | Membrana | x | - | 2 |  |  |
| 8 | Zawór z oringiem | x | - | 4 |  |  |
| 9 | Membrana | x | - | 2 |  |  |
| 10 | Filtr powietrza | x | - | 2 |  |  |
| 11 | Uszczelka termocyklonu | x | - | 1 |  |  |
| 12 | Zestaw uszczelek | x | - | 1 |  |  |
| 13 | Filtr bezpieczeństwa | x | - | 2 |  |  |
| 14 | Czujnik tlenu | x | - | 1 |  |  |
| 15 | Pułapka wilgoci | x |  | 1 |  |  |
| 16 | Pompa gazowa N5 | - | x | 1 |  |  |
| 17 | Czujnik temperatury pyłomierza | - | x | 1 |  |  |
| 18 | Eżektor | - | x | 1 |  |  |
| 19 | Kołnierz grzewczy | - | x | 1 |  |  |
| 20 | Źródło IR do Ultramat 23 |  | x | 1 |  |  |
| 21 | Pompa perystaltyczna SR-25 | - | x | 1 |  |  |
| 22 | Filtr blokujący wilgoć WT | x | - | 8 |  |  |
| 23 | Wkład filtra CLF 5 | x | - | 8 |  |  |
| 24 | Filtr ceramiczny SP-2K do sondy poboru | x | - | 8 |  |  |
| 25 | Zestaw uszczelek do sondy poboru | x | - | 8 |  |  |
| 26 | Wełna mosiężna 12g do filtra ofiarnego | x | - | 8 |  |  |
| 27 | Wkład filtra F-2T | x | - | 8 |  |  |
| 28 | Kompletny napęd pompki SR25 | x | - | 8 |  |  |
| 29 | Wężyk novopren pompki SR25 | x | - | 16 |  |  |
| 30 | Filtr szafy 214x214 | x | - | 4 |  |  |
| 31 | Filtr powietrza C1140 | x | - | 8 |  |  |
| 32 | Zestaw naprawczy do pompy gazu Buhler 1.1 | x | - | 4 |  |  |
| 33 | Wkład CLF 5/W pułapki wilgoci | x | - | 4 |  |  |
| 34 | Światłowód DHSP100 | - | x | 1 |  |  |
| 35 | Laser DHSP100 | - | x | 1 |  |  |
| 36 | Moduł wyświetlacza MCU do pyłomierza SP100 SICK | - | x | 4 |  |  |
| 37 | **Suma netto za materiały eksploatacyjne i reagenty** | | | | |  |
| 38 | Wysokość VAT według stawki .… % | | | | |  |
| 39 | Suma brutto za materiały eksploatacyjne i reagenty | | | | |  |
| 40 | Cena 1 roboczogodziny rzeczywistej w przypadku konieczności usuwania awarii z wszystkimi narzutami (bez VAT) | | | | |  |
| 41 | **Wynagrodzenie za pracę w przypadku konieczności usuwania awarii (należy przyjąć 150 roboczogodzin x cena 1 roboczogodziny z pozycji 40)** | | | | |  |
| 42 | Bieżąca obsługa eksploatacyjna systemów CEMS na bloku nr 10 (460MW) oraz kotłowni szczytowo-rezerwowej - **Kwota miesięcznego ryczałtu** | | | | |  |
| 43 | **Całkowita wartość ryczałtu w okresie 12 miesięcy (12 miesięcy x kwota miesięcznego ryczałtu z pozycji 42)** | | | | |  |
| **Łączna wartość umowy netto (suma pozycji 37 + 41+ 43) [zł]** | | | | | |  |
| **Kwota podatku VAT [zł] według stawki …… %** | | | | | |  |
| **Łączna wartość umowy brutto [zł]** | | | | | |  |

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

# Załącznik nr 3 do Umowy

# PROCEDURA ODBIORU PRZEDMIOTU UMOWY

1. Przedmiot Umowy podlegać będzie odbiorom:
2. częściowym (miesięcznym, po zakończeniu każdego miesiąca kalendarzowego) po wykonaniu poszczególnych zleconych przez Zleceniodawcę prac objętych Przedmiotem Umowy, dokonywanym na podstawie wpisów do Dziennika Serwisowego;
3. końcowemu po zakończeniu realizacji Umowy.
4. Przesłankami do podpisania protokołu odbioru są:
5. odbiór techniczny, każdorazowo po zakończeniu zleconych prac ;
6. wykonanie wszystkich prac na Urządzeniu i przekazanie przez Wykonawcę dokumentacji powykonawczej, sprawozdań z wykonanych prac, niezbędne dokumenty jakości (atesty, poświadczenia, protokoły z przeprowadzonych prób i badań, instrukcji obsługi, dokumentacji odbiorowej).
7. Stroną 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.
8. Zamawiający obowiązany jest przystąpić do udziału w odbiorze w terminie 3 dni (roboczych) od zgłoszenia przez Wykonawcę wyznaczonemu przez Zamawiającego pracownikowi gotowości do odbioru w formie pisemnej (zgłoszenie lub wpis do dziennika serwisowego) lub za pomocą poczty elektronicznej na adres e-mail przedstawiciela Zamawiającego wskazany w §17 Umowy. Datę i godzinę odbioru wyznacza Zamawiający powiadamiając Wykonawcę w formie pisemnej lub za pomocą poczty elektronicznej.
9. Z czynności odbioru będzie sporządzony Protokół Odbioru częściowego lub końcowego, w którym należy wskazać w szczególności:
10. datę dokonania czynności odbioru;
11. osoby uczestniczące w odbiorze;
12. określenie przedmiotu odbioru;
13. wynik odbioru;
14. kwotę wynagrodzenia należnego za wykonane prace.
15. Odbiory 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>

1. Jedynie podpisany przez Wykonawcę oraz Zamawiającego bez zastrzeżeń Protokół Odbioru częściowego lub końcowego z wynikiem pozytywnym będzie stanowił podstawę do wystawienia faktury.
2. W przypadku stwierdzenia, że przedmiot odbioru technicznego nie został wykonany w sposób należyty, należy również wskazać wady przedmiotu odbioru oraz termin ich usunięcia. Prace, których wad nie usunięto do końca okresu rozliczeniowego nie będą uwzględnione w Protokole Odbioru częściowego lub końcowego
3. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad spowodowanych podczas wykonywania usługi bez względu na wysokość związanych z tym kosztów.
4. Zamawiającemu przysługuje, bez konieczności uzyskania na to zgody sądu, prawo usunięcia w zastępstwie Wykonawcy na jego koszt i ryzyko wad nie usuniętych przez Wykonawcę w wyznaczonym terminie. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu poniesionych przez Zamawiającego kosztów.
5. Zamawiający może potrącić z wynagrodzenia Wykonawcy należności z tytułu wykonania zastępczego, poniesionej szkody wraz z ewentualnie naliczonymi karami umownymi.
6. Usunięcie wad w sposób określony w ust. 10 nie pozbawia Zamawiającego praw wynikających z Gwarancji lub rękojmi.
7. W czynnościach odbioru biorą udział upoważnieni przedstawiciele obu Stron odpowiedzialni za realizację Umowy, wskazani w §17 Umowy, którzy podpisują protokół.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

# Załącznik nr 4 do Umowy

# KOPIA POLISY UBEZPIECZENIOWEJ

# z dowodami zapłaty składek

**UWAGA:**

**niniejszy załącznik (tj. Kopie Polis) dostarcza Wykonawca**

Załącznik 5A do Umowy

**ZOBOWIĄZANIE WYKONAWCY DO WYKONYWANIA PRZEDMIOTU UMOWY Z WYKORZYSTANIEM ZASOBÓW, ŚRODKÓW, ROZWIĄZAŃ I SPOSOBÓW REALIZUJĄCYCH ZASADĘ ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU**

Obowiązki Wykonawcy:

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,

5) w przypadku wykonywania Przedmiotu Umowy w ramach, którego wymagane jest zachowanie zgodności z zasadą „nie czyń poważnych szkód (DNSH)”, złożenie oświadczenia, potwierdzającego spełnienie wymogów w zakresie zgodności (jeżeli dotyczy):

a) instalacja takiego sprzętu jak m.in. przyszłe inteligentne systemy opomiarowania lub systemy zastępujące inteligentne systemy opomiarowania zgodnie z art. 19 ust. 6 dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/944, które spełniają wymogi art. 20 dyrektywy (UE) 2019/944, zdolne do przekazywania informacji użytkownikom w celu zdalnego zarządzania zużyciem, w tym centrów danych klientów;

b) w działalności nie wykorzystuje się polichlorowanych bifenyli (PCB);

c) urządzenia objęte dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE (187) są zgodne, w stosownych przypadkach, z wymogami dotyczącymi najwyższej klasy efektywności energetycznej oraz z rozporządzeniami wykonawczymi do tej dyrektywy i zastosowano w nich najlepszą dostępną technologię;

d) montaż, konserwacja i naprawa sprzętu zwiększającego efektywność energetyczną (w tym budynków) – zastosowano indywidualne środki, które spełniają minimalne wymagania określone dla poszczególnych elementów i systemów w mających zastosowanie środkach krajowych wdrażających dyrektywę 2010/31/UE oraz w stosownych przypadkach, należą do dwóch najwyższych klas efektywności energetycznej zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2017/1369 i aktami delegowanymi przyjętymi na podstawie tego rozporządzenia.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

Załącznik 5B do Umowy

**PRAWO ZAMAWIAJĄCEGO DO PRZEPROWADZANIA, NA WŁASNY KOSZT, AUDYTÓW U WYKONAWCY OSOBIŚCIE LUB PRZEZ PODMIOTY/OSOBY TRZECIE WSKAZANE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO, MAJĄCYCH NA CELU WERYFIKACJĘ ZGODNOŚCI WYKONYWANIA PRZEDMIOTU UMOWY Z ZASADĄ ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU, ZGODNIE Z ZAKRESEM AUDYTÓW**

Audyty u Wykonawcy:

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzania audytów u Wykonawcy osobiście lub przez podmioty/osoby trzecie wskazane przez Zamawiającego w zakresie związanym z realizacją Przedmiotu Umowy, w tym:

1) obejmującym zakres pracowniczy:

a) weryfikacji uprawnień pracowników, którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji Przedmiotu Umowy,

b) weryfikacji przeprowadzonych szkoleń BHP dla pracowników, którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji Przedmiotu Umowy,

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

d) 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,

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

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

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

h) 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,

i) 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.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

Załącznik 6 do Umowy

**ZASADY PRZESYŁANIA FAKTUR I ZAŁĄCZNIKÓW**

**ZA POŚREDNICTWEM KRAJOWEGO SYSTEMU E-FAKTUR (KSeF)**

*Wersja nr 1 – przeznaczona dla podmiotów, które w dniu zawarcia umowy są objęte obowiązkiem przesyłania dokumentów za pośrednictwem Krajowego Systemu e-Faktur (KSeF)[[2]](#footnote-3).*

1. Wykonawca jest zobowiązany do przesyłania faktur Zamawiającemu w formie ustrukturyzowanej za pośrednictwem Krajowego Systemu e-Faktur (KSeF) zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
2. Wymagane przez Zamawiającego załączniki do faktur, nie posiadające formy ustrukturyzowanej, które nie mogą być przesłane za pośrednictwem KSeF, powinny być przekazane elektronicznie bezpośrednio na adres e-mail Zamawiającego: …………………………………………..
3. Pozostałe dokumenty finansowo-księgowe, które nie mogą być przesłane za pośrednictwem KSeF, powinny być:
4. przekazane elektronicznie na dedykowany adres e-mail zgodnie z odrębnie zawartym Porozumieniem w sprawie przesyłania dokumentów. W celu zawarcia Porozumienia w sprawie przesyłania dokumentównależy kontaktować się bezpośrednio z Biurem Obsługi Rozrachunków TAURON Wytwarzanie S.A., e – mail: [tw.cuw.rozrachunki@tauron-wytwarzanie.pl](mailto:tw.cuw.rozrachunki@tauron-wytwarzanie.pl),
5. przekazane papierowo na adres: TAURON Obsługa Klienta Sp. z o.o. ul. Lwowska 23, 40 – 389 Katowice.
6. W przypadku działania w ramach trybów offline, podczas których wysyłka poprzez KSeF nie będzie możliwa, faktury mogą być udostępniane obiegiem alternatywnym określonym w ust. 3.

*Wersja nr 2 – przeznaczona dla podmiotów, które w dniu zawarcia umowy nie są objęte obowiązkiem przesyłania dokumentów za pośrednictwem Krajowego Systemu e-Faktur (KSeF)*1*.*

1. Wykonawcanie jest zobowiązany do przesyłania dokumentów za pośrednictwem Krajowego Systemu e-Faktur (KSeF).
2. Faktury oraz dokumenty finansowo-księgowe wystawione Zamawiającemupowinny być:
3. przekazane elektronicznie na dedykowany adres e-mail zgodnie z odrębnie zawartym Porozumieniem w sprawie przesyłania dokumentów. W celu zawarcia Porozumienia w sprawie przesyłania dokumentów należy kontaktować się bezpośrednio z Biurem Obsługi Rozrachunków TAURON Wytwarzanie S.A., e – mail:

[tw.cuw.rozrachunki@tauron-wytwarzanie.pl](mailto:tw.cuw.rozrachunki@tauron-wytwarzanie.pl),

1. przekazane papierowo na adres: TAURON Obsługa Klienta Sp. z o.o. ul. Lwowska 23, 40 – 389 Katowice,
2. 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.
3. Wymagane przez Zamawiającegozałączniki do faktur powinny być:
4. przekazane elektronicznie bezpośrednio na adres e-mail Zamawiającego: *…………………………………………………….*
5. przekazane papierowo na adres: *…………………………………….*
6. W przypadku, gdy po zawarciu umowy Wykonawcazostanie objęty obowiązkiem przesyłania dokumentów za pośrednictwem Krajowego Systemu e-Faktur (KSeF), faktury powinny być przesyłane w formie ustrukturyzowanej zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, z zastrzeżeniem, że:
7. sposób przesyłania dokumentów finansowo-księgowych oraz załączników do faktur w formie innej niż ustrukturyzowana przekazywana poprzez KSeF nie ulega zmianie,
8. w przypadku działania w ramach trybów offline, podczas których wysyłka poprzez KSeF nie będzie możliwa, faktury mogą być udostępniane obiegiem alternatywnym określonym w ust. 2.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

1. Alternatywnie w przypadku Spółek Grupy [↑](#footnote-ref-2)
2. Właściwa wersja zostanie wybrana na etapie udzielania zamówienia / zawierania umowy. [↑](#footnote-ref-3)