**UMOWA**

zawarta w dniu …………w Jaworznie pomiędzy:

**TAURON Wytwarzanie S.A.** z siedzibą w Jaworznie, ul. Promienna 51, 43-603 Jaworzno, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Katowice – Wschód w Katowicach, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000003157, NIP 632 – 17 – 92 – 812, REGON 276854946, o kapitale zakładowym 34 769 630,00 zł (wpłaconym w całości), zwana dalej **„Zamawiającym”**, reprezentowaną przez:

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 dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu nr PNP/TW/06997/2024 prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego w zakresie nie objętym ustawą Prawo zamówień publicznych na wykonanie zadania pod nazwą: **„Remont kotła bloku nr 4 w zakresie zaworów bezpieczeństwa w TAURON Wytwarzanie SA – Oddział Elektrownia Jaworzno III”**, została zawarta Umowa o następującej treści:

#### PRZEDMIOT UMOWY

* 1. Na mocy niniejszej Umowy **(Umowa)** i na określonych w niej warunkach Wykonawca zobowiązuje się wykonać remont urządzenia (**Urządzenie**) wskazanego szczegółowo w **Załączniku nr 1 do Umowy** (**Przedmiot Umowy**).
  2. Wykaz prac, które mają zostać wykonane w celu realizacji Przedmiotu Umowy, został określony w **Załączniku nr 2 do Umowy**.
  3. Przedmiot Umowy zostanie zrealizowany w terminie **od 02.12.2024r. do 31.03.2025r**., przy czym Wykonawca zobowiązany jest do zakończenia wszystkich prac na zaworach bezpieczeństwa do dnia **11.02.2025r**., tj. przed terminem planowanej próby wodnej kotła na dzień **12.02.2025r.,** a zakończenie pozostałych prac mechanicznych do dnia 18.02.2025r. tj. prób funkcjonalnych sterowań i zabezpieczeń kotła oraz zamknięcia i ruchu próbnego odżużlacza. przy założeniach:

1. Postój bloku nr 4 w remoncie **od 02.12.2024r. do 01.03.2025r.** (90 dni)
2. Mycie kotła **ok.** **02.12.2024 do 08.12.2024r.**
3. Próba wodna kotła UDT **12.02.2025r** – **termin kluczowy**, którego niedotrzymanie skutkuje naliczeniem kar umownych. Przed próbą wodną (1-2 dni robocze) wymagane jest dostarczenie dokumentacji jakościowej w zakresie wymian i badań.
4. Zakończenie wszelkich prac wewnątrz kotła **do** **18.02.2025r.**
5. Przeprowadzenie procesu doczyszczania chemicznego parownika planowane od ok. **21.02.2025r. do 25.02.2025r.**
6. Uruchomienie bloku po remoncie (synchronizacja) oraz dostarczenie kompletnej dokumentacji poremontowej: **01.03.2025r**. – **termin kluczowy**, którego niedotrzymanie skutkuje naliczeniem kar umownych.
7. Nastawa zaworów bezpieczeństwa: do **31.03.2025r.** w uzgodnieniu z Zamawiającym wraz z dostarczeniem protokołów z nastaw.
8. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przesunięcia terminu postoju bloku do 14 dni, bez skrócenia czasu trwania remontu. W takim przypadku Zamawiający zobowiązany jest do powiadomienia Wykonawcy za pośrednictwem poczty elektronicznej na jeden z adresów e-mail wskazany w §15 ust. 1 pkt 2) Umowy o konieczności zmiany terminu/terminów realizacji Umowy wraz z wyszczególnieniem zmian terminów wynikających z harmonogramu realizacji prac i odbiorów z co najmniej 7 dniowym wyprzedzeniem. Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie wobec Zamawiającego w związku z ww. przesunięciem daty terminu postoju bloku, terminu odstawienia urządzeń infrastruktury elektrycznej lub zmianą terminu/terminów realizacji Umowy.
9. Zmiana terminu realizacji Umowy, o której mowa w ust. 4 nie wymaga sporządzenia Aneksu do Umowy.
10. Zmiany dotyczące terminów realizacji Umowy nie będą pociągać za sobą zwiększenia wynagrodzenia, o którym mowa w §4 Umowy.
11. W przypadku zidentyfikowania przez Zamawiającego ryzyka wystąpienia opóźnień bądź faktycznego opóźnienia w realizacji Przedmiotu Umowy, Wykonawca na wniosek Zamawiającego zobowiązany jest do przedłożenia w terminie do 5 dni roboczych szczegółowego harmonogramu prac, dostaw i alokacji zasobów zgodnie z wytycznymi Zamawiającego. Zamawiający w terminie do 5 dni roboczych zweryfikuje przesłane propozycje i wystąpi o wprowadzenie niezbędnych korekt wraz ze wskazaniem terminu ich realizacji lub potwierdzi za pośrednictwem poczty elektronicznej lub protokołem odbioru jego przyjęcie. Ww. harmonogramy powinny być przygotowane w MS Project (forma rekomendowana), oraz dostarczone do Zamawiającego również w formie wydruku. W przypadku zwłoki w przedłożeniu harmonogramu w wyznaczonym terminie lub przedłożenie harmonogramu niezgodnego z wytycznymi, Zamawiający zastrzega sobie prawo do naliczenia kary umownej wskazanej w § 10 ust. 1 pkt 6) Umowy za każdy dzień zwłoki.
12. Przedmiot Umowy zostanie zrealizowany w TAURON Wytwarzanie S.A. - Oddział Elektrownia Jaworzno w Jaworznie ul. Promienna 51, 43-603 Jaworzno.

#### PODSTAWOWE OBOWIĄZKI STRON

1. Do podstawowych obowiązków Zamawiającego należy:
   1. udostępnienie w miarę posiadanych możliwości do wglądu Wykonawcy będącej w dyspozycji Zamawiającego dokumentacji Urządzenia, niezbędnej do wykonania Przedmiotu Umowy;
   2. zawiadomienie Wykonawcy o gotowości przekazania Urządzenia do realizacji zadania;
   3. protokolarne przekazanie Wykonawcy Urządzenia do realizacji zadania;
   4. udostępnienie Wykonawcy na koszt Zamawiającego 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. Zamawiający udostępni istniejącą infrastrukturę do transportu typu: demagi, suwnice, windy towarowe i osobowe. Zapewnienie uprawnionej obsługi leży po stronie Wykonawcy;
   5. przeszkolenie personelu dozoru Wykonawcy w zakresie występujących zagrożeń dla bezpieczeństwa i zdrowia w miejscu i podczas wykonywania prac, jak również zapoznania ich z uregulowaniami wewnętrznymi obowiązującymi na terenie jednostki organizacyjnej Zamawiającego, dotyczącymi bezpieczeństwa i higieny pracy oraz bezpieczeństwa przeciwpożarowego;
   6. wystawianie pisemnych poleceń na prace, dopuszczanie do prac oraz zamykanie poleceń po wykonaniu prac, zgodnie z obowiązującą Instrukcją Organizacji Bezpiecznej Pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych w TAURON Wytwarzanie S.A.;
   7. udział w komisjach odbiorczych prac, próbach, rozruchach itp.;
   8. zapłata należnego Wykonawcy bezspornego wynagrodzenia.
2. Do podstawowych obowiązków Wykonawcy należy:
3. wykonanie Przedmiotu Umowy z należytą starannością, zgodnie ze złożoną ofertą, dokumentacjami (zwłaszcza techniczno-ruchowymi) Urządzenia, przepisami dozoru technicznego, zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami, regulacjami wewnętrznymi Zamawiającego oraz obowiązującymi normami branżowymi;
4. bezzwłoczne pisemnie informowanie Zamawiającego o zagrożeniach dla wykonania Przedmiotu Umowy w zakresach i terminach wynikających z Umowy;
5. wykonanie Przedmiotu Umowy i wydanie Urządzenia 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), materiałów, części i podzespołów niezbędnych do wykonania Przedmiotu Umowy z zapewnieniem jego obsługi, a także narzędzi, elektronarzędzi i wyposażenia niezbędnego i pomocniczego do wykonania Przedmiotu Umowy;
10. dostarczenie na swój koszt i ryzyko fabrycznie nowych materiałów, części i podzespołów niezbędnych do wykonania Przedmiotu Umowy, przy czym zastosowane materiały, części i podzespoły oraz maszyny i urządzenia powinny w szczególności:
    1. spełniać wymogi ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o wyrobach budowlanych, to jest posiadać odpowiednie certyfikaty na znak bezpieczeństwa;
    2. być zgodne z:

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

1. bieżące utrzymanie porządku w trakcie wykonywania Przedmiotu Umowy, a po zakończeniu prac uporządkowanie miejsca wykonywania prac oraz przywrócenie miejsca wykonywania prac do stanu sprzed remontu;
2. usunięcie wszystkich wad w zakresie Przedmiotu Umowy wykrytych w trakcie realizacji prac, ruchu próbnego i w okresie gwarancji oraz w okresie obowiązywania rękojmi;
3. posiadanie przez cały okres obowiązywania Umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej (OC) z tytułu prowadzenia działalności gospodarczej;
4. zatrudnienie takiej ilości osób, jaka jest konieczna dla terminowego i wysokiej jakości wykonania Przedmiotu Umowy, przy czym osoby te muszą posiadać: aktualne badania lekarskie bez przeciwwskazań do wykonywania zleconych prac, aktualne szkolenia w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz bezpieczeństwa przeciwpożarowego, odpowiednie kwalifikacje, a także dysponowanie osobami posiadającymi odpowiednie uprawnienia wymagane przepisami prawa, pozwalające na realizacje prac zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Energii z dnia 28 sierpnia 2019 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych, tj.:
   1. osobami spełniającymi wymagania kwalifikacyjne, potwierdzone świadectwem kwalifikacyjnym typu **„E”**, do wykonywania pracy na stanowisku eksploatacji w zakresie konserwacji, remontu, naprawy, montażu lub demontażu dla następujących urządzeń i sieci: **Grupa 2, min. pkt. 3, 5 (Załącznik nr 1)** lub **Grupa 2, minimum pkt. 1, 2 (Załącznik nr 2)**. - zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 01.07.2022r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci Dz.U. z 2022 poz. 1392,
   2. osobami spełniającymi wymagania kwalifikacyjne, potwierdzone świadectwem kwalifikacyjnym typu **„D”**, do wykonywania pracy na stanowisku dozoru w zakresie konserwacji, remontu, naprawy, montażu lub demontażu dla następujących urządzeń i sieci: **Grupa 2, minimum pkt. 3, 5 (Załącznik nr 1)** lub **Grupa 2, minimum pkt. 1, 2 (Załącznik nr 2)** - zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 01.07.2022r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci Dz.U. z 2022 poz. 1392,

ponadto:

1. osobami posiadającymi uprawnienia do obsługi np.: suwnic, wciągników i wciągarek sterowanych z poziomu roboczego (w tym bezprzewodowo) lub z kabiny, żurawi, podestów ruchomych (*wykaz UTB należy dostosować do potrzeb*) – zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami prawa,
2. osobami posiadającymi uprawnienia sygnalisty − hakowego,
3. osobami posiadającymi uprawnienia spawacza wg PN-EN ISO 9606-1 adekwatne do rodzaju prowadzonych prac spawalniczych (średnice i grubości spawanych materiałów oraz odpowiadająca im grupa materiałowa wg PN-CR ISO 15608),
4. osobami posiadającymi Certyfikat personelu nadzoru spawalniczego – IWE zgodnie z PN-EN ISO 14732 oraz 3 ‒ letnie doświadczenie i praktykę zawodową do pełnienia nadzoru nad realizacją prac spawalniczych,
5. osobami posiadającymi kwalifikacje (poparte odpowiednimi certyfikatami lub innymi świadectwami), uprawniające do obsługi dźwigów towarowo - osobowych;

Uwaga: Dopuszcza się posiadanie w/w uprawnień łącznie

1. zorganizowanie pracy w sposób zapewniający osobom wykonującym Przedmiot Umowy bezpieczne i higieniczne warunki pracy, zgodnie z obowiązującymi przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy;
2. 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;
3. 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;
4. zagospodarowanie odpadów powstałych przy realizacji prac we własnym zakresie oraz zgodnie z obowiązującymi normami dotyczącymi gospodarki odpadami i zgodnie z wymogami Zamawiającego opisanymi w dokumencie „Gospodarka odpadami” dostępnym pod adresem [Dokumenty - Platforma Zakupowa Grupy TAURON](https://swoz.tauron.pl/swoz2/servlet/HomeServlet?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. Złom żelaza i metali kolorowych stanowi własność Zamawiającego;
5. 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 i sposobie zagospodarowania (odzysk lub unieszkodliwienie) odpadów wytworzonych w wyniku wykonywania Przedmiotu Umowy zgodnie z dokumentem pod nazwą: „Wykaz odpadów wytworzonych podczas realizacji Przedmiotu Umowy” dostępnym na Platformie Zakupowej Grupy TAURON – link: [Dokumenty - Platforma Zakupowa Grupy TAURON](https://swoz.tauron.pl/swoz2/servlet/HomeServlet?MP_action=publicFilesList&folder=000f00000000&MP_module=main);
6. dostarczenie Zamawiającemu, na co najmniej 3 dni przed terminem odbioru końcowego atestów i certyfikatów, deklaracji zgodności i kart gwarancyjnych dotyczących zastosowanych materiałów, oraz innych powiązanych dokumentów w postaci papierowej i elektronicznej – plik w formacie pdf;
7. 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;
8. zaspokojenie roszczeń osób trzecich zgłoszonych w związku z realizacją przez Wykonawcę Umowy, także jeżeli zostaną one skierowane bezpośrednio do Zamawiającego; Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Zamawiającego o każdym przypadku zgłoszenia takich roszczeń bezpośrednio do Wykonawcy; w przypadku gdyby Zamawiający zobowiązany został do zapłaty na rzecz jakiejkolwiek osoby, organu egzekucyjnego lub organu administracji jakichkolwiek kwot z tytułu odszkodowań, kar bądź innych roszczeń, albo kwoty takie w całości bądź części zapłacił, w szczególności w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przez Wykonawcę jakiegokolwiek obowiązku określonego w Umowie, Wykonawca zobowiązany jest zaspokoić powyższe zobowiązania, a jeżeli nie będzie to możliwe, zwrócić Zamawiającemu uiszczone przez Zamawiającego należności oraz wszelkie z tym związane koszty w terminie 7 dni od doręczenia Wykonawcy pisemnego wezwania do zapłaty;
9. zapoznania się i przestrzegania zasad wskazanych w dokumencie pod nazwą: „Zasady zatrudniania firm zewnętrznych w zakresie stosowania przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy w TAURON Wytwarzanie S.A.”, dostępnym na Platformie Zakupowej Grupy TAURON, w sekcji: „Regulaminy i instrukcje” – link do dokumentu: [Dokumenty - Platforma Zakupowa Grupy TAURON](https://swoz.tauron.pl/swoz2/servlet/HomeServlet?MP_action=publicFilesList&folder=000f00000000&MP_module=main);
10. pisemne informowanie Zamawiającego o konieczności wykonania prac dodatkowych i zamiennych w terminie nie późniejszym niż 2 dni od daty stwierdzenia konieczności ich wykonania;
11. przestrzeganie zasad realizacji prac wynikających z Umowy, w tym określonych w jej Załącznikach.
12. Wykonawca lub Podwykonawca na żadnym etapie i do żadnej czynności dokonywanej w związku z realizowanym Przedmiotem Umowy nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego:
13. zatrudniać lub w inny sposób korzystać odpłatnie lub nieodpłatnie z usług osób będących pracownikami Zamawiającego;
14. 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.
15. W razie naruszenia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę zakazu określonego w ust. 3 Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo naliczenia kar umownych zgodnie z § 10 ust. 1 pkt 8) Umowy oraz prawo do odstąpienia od Umowy w całości lub w części ( zgodnie z § 16 Umowy).
16. Wykonawca ma obowiązek uzyskania od Zamawiającego dla wszystkich osób, które będą wykonywać czynności na urządzeniach i obiektach Zamawiającego przepustek tymczasowych.

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

Za każdą wydaną przepustkę osobową Zamawiający obciąży Wykonawcę opłatą eksploatacyjną w wysokości 50,00 zł netto. W przypadku utraty przepustki w wyniku jej zagubienia, zniszczenia lub kradzieży, użytkownik (Wykonawca) zobowiązany jest do niezwłocznego powiadomienia o tym fakcie właściwego miejscowo Biura Przepustek. W 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.

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

1. Realizacja Umowy wymaga wjazdu pojazdów na Obszar chroniony tj. na teren Zamawiającego i uzyskania przepustki wjazdowej - kierujący takim pojazdem podczas odbioru przepustki na wjazd powinien posiadać:
   * 1. prawo jazdy,
     2. dowód rejestracyjny z potwierdzonym aktualnym przeglądem technicznym pojazdu, którym będzie wjeżdżać na Obszar chroniony,
     3. 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.

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 określa niniejszy paragraf.
2. Wynagrodzenie określone w **ust. 13 poniżej**:
   1. określone kwotą netto zostanie powiększone o 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 faktur wystawionych po dokonaniu odbioru prac zgodnie z procedurą opisaną w **Załączniku nr 3 do Umowy**.
3. W przypadkach i na zasadach prawem przewidzianych Wykonawca ma prawo do naliczania i dochodzenia odsetek.
4. Zapłaty wynagrodzenia Zamawiający dokona przelewem w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury na rachunek bankowy nr …………………………… prowadzony przez ………………………..
5. Faktura oraz inne dokumenty finansowo-księgowe (w tym potwierdzające wykonanie zobowiązania) powinny być wystawiane na:

**TAURON Wytwarzanie S.A.**

**ul. Promienna 51**

**43-603 Jaworzno**

**Oddział Elektrownia Jaworzno w Jaworznie**

i przesłane Zamawiającemu za pomocą jednego ze sposobów komunikacji:

1. przesłać na adres: **TAURON Obsługa Klienta Sp. z o.o., ul. Lwowska 23,  
   40 – 389 Katowice,**
2. Zamawiający informuje, iż w Spółkach Grupy TAURON istnieje możliwość przesyłania faktur drogą elektroniczną. Wykonawca zainteresowany taką formą przesyłania faktur zobowiązany jest do zawarcia odrębnego Porozumienia z TAURON Wytwarzanie S.A., którego treść została zamieszczona pod adresem: <http://swoz.tauron.pl/swoz2/servlet/HomeServlet?MP_action=publicFilesList&folder=000f0007&MP_module=main>. W przypadku zainteresowania zawarciem Porozumienia w sprawie przesyłania E-faktur należy skontaktować się bezpośrednio z Biurem Obsługi Rozrachunków TAURON Wytwarzanie S.A. nr tel.+48 571 665 476 lub +48 571 665 475 lub e- mail: [tok.cuwr.rozrachunki@tauron-wytwarzanie.pl](mailto:tok.cuwr.rozrachunki@tauron-wytwarzanie.pl),
3. zamieszczone na Platformie Elektronicznego Fakturowania jako faktura ustrukturyzowana zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym. Zamawiający dopuszcza możliwość rozliczenia dostaw na podstawie E-faktury. Zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, warunkiem koniecznym do zmiany sposobu fakturowania będzie zawarcie stosownego porozumienia w sprawie przesyłania E-faktur, o treści uzgodnionej przez Strony,

oraz wskazywać: numer Umowy …………….. nadany w rejestrze umów Zamawiającego oraz numer zamówienia …………... Załącznik do faktury stanowić będzie dokument potwierdzający dokonanie odbioru prac bez zastrzeżeń. Faktura niespełniająca wymogów określonych w zdaniach poprzednich nie będzie uważana za fakturę wystawioną prawidłowo w rozumieniu ust. 4.

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.
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. Za prawidłowe wykonanie Przedmiotu Umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie maksymalne netto w kwocie …………………… złotych (słownie złotych: ………………………………. 00/100) powiększone o podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami. Na dzień podpisania Umowy wartość wynagrodzenia brutto wynosi: …………..złotych (słownie złotych: …………………….. 00/100), uwzględniając kwotę podatku od towarów i usług (VAT) w wysokości ………….. złotych (słownie złotych: …………………… 00/100) wg stawki 23 %.

Powyższe postanowienie wskazuje maksymalną wartość zobowiązania Zamawiającego wynikającego z Umowy i nie oznacza zobowiązania do finansowej realizacji niniejszej Umowy w zakresie wskazanych wyżej kwot. Zamawiający wskazuje, że podany w Załączniku nr 2 do Umowy wykaz prac jest zakresem przewidywanym i zastrzega sobie możliwość rezygnacji z części zakresu prac.

1. Wynagrodzenie Wykonawcy ustalone będzie na podstawie zweryfikowanej i zatwierdzonej przez Zamawiającego kalkulacji powykonawczej sporządzonej w oparciu o rzeczywiście wykonane prace (dane ilościowe), potwierdzone protokołem odbioru stanowiącym podstawę do wystawienia faktury i ceny jednostkowe określone w Formularzu cenowym stanowiącym Załącznik nr 5 do Umowy. Wynagrodzenie obliczone będzie jako suma iloczynów ilości faktycznie wykonanych prac oraz ich cen jednostkowych netto. Ilość faktycznie wykonanych prac, będąca podstawą do obliczenia wynagrodzenia, będzie każdorazowo określana w protokołach odbioru prac, przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego, zgodnie z procedurą opisaną w Załączniku nr 3.
2. Wynagrodzenie za prawidłowo wykonane prace, obliczone zgodnie z ust. 14, płatne będzie w następujący sposób:
   1. **80%** wartości wynagrodzenia - płatne po dokonaniu odbioru częściowego prac z wynikiem pozytywnym, który stanowi podstawę do wystawienia faktury;
   2. **20%** wartości wynagrodzenia - płatne po dokonaniu odbioru końcowego prac z wynikiem pozytywnym, który stanowi podstawę do wystawienia faktury.
3. Podstawę do wystawienia faktury stanowi podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Stron protokół częściowy lub końcowy odbioru prac z wynikiem pozytywnym.
4. Ceny jednostkowe wskazane w Załączniku nr 5 - Formularz cenowy są stałe, są cenami netto i nie podlegają zmianie przez cały okres realizacji Przedmiotu Umowy.
5. Do wynagrodzenia Wykonawcy obliczonego według ust. 14 powyżej doliczony zostanie podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami.
6. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 13 obejmuje także prace niewskazane bezpośrednio przez Zamawiającego lecz konieczne do prawidłowej realizacji Przedmiotu Umowy.
7. *W przypadku Wykonawców wspólnie wykonujących Umowę (np. współpracujących w*ramach *konsorcjum) faktury lub faktury korygujące winny być wystawiane przez jednego z Wykonawców będącego pełnomocnikiem pozostałych (np. Lidera konsorcjum). Zapłata faktury lub faktury korygującej dokonana przez Zamawiającego na rzecz pełnomocnika powoduje wygaśnięcie długu wynikającego z tej faktury względem wszystkich Wykonawców wspólnie wykonujących Umowę*. *[[1]](#footnote-2)*

#### 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, 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, 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 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, modyfikowanie utworu, zmiana układu, lub łączenie z innymi utworami;
   6. wykorzystywanie utworu do wykonywania remontów, napraw obiektu i Urządzenia a także innych kotłów w TAURON Wytwarzanie S.A., 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 celem prowadzenia remontów, napraw i modernizacji lub wprowadzania nowości technicznych oraz prac serwisowych, eksploatacyjnych i innych (we własnym zakresie oraz przy udziale podmiotów trzecich), a także udostępnianie (w tym przekazywania kopii i wersji elektronicznej) utworu na potrzeby postępowań o udzielanie zamówień publicznych i niepublicznych, przeprowadzanych przez Zamawiającego w celu prowadzenia postępowań mających na celu zlecanie ww. prac, a w szczególności w celu precyzyjnego opisu przedmiotu zamówienia w tym także w postępowaniach prowadzonych w trybie ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych lub każdej innej, która ją zastąpi. wykonywania prac remontowych, serwisowych, eksploatacyjnych lub innych, bądź wprowadzania nowości technicznych, modernizacji obiektu na podstawie dokumentacji we własnym zakresie oraz przy udziale podmiotów trzecich.
5. Autorskie prawa majątkowe do utworów jako całości oraz ich elementów, przechodzą na Zamawiającego z chwilą ustalenia utworów (przy czym w razie wątpliwości utwory uważa się za ustalone najpóźniej z chwilą wydania egzemplarza nośnika, na którym utwór został utrwalony albo z momentem przekazania Zamawiającemu utworu w wersji elektronicznej lub udostępnienia w tej formie do pobrania przez Zamawiającego – którekolwiek z tych zdarzeń nastąpi wcześniej ). Z tą samą chwilą przechodzi na Zamawiającego prawo własności 2 egzemplarzy nośników, na których utwory utrwalono przekazanych Zamawiającemu w formie papierowej i elektronicznej ( np. na płytach CD/DVD lub na nośniku stanowiącym pamięć przenośną) w postaci plików w formacie doc, xls, pdf, dwg lub innych wykonanych w narzędziu zaakceptowanym uprzednio przez Zamawiającego.
6. Wynagrodzenie za przeniesienie autorskich praw majątkowych i za korzystanie z utworów na wszystkich polach eksploatacji wskazanych w ust. 4 oraz z tytułu przeniesienia prawa własności egzemplarzy nośników, na których utwory utrwalono, jak również za wyrażenie zgody na wykonywanie zależnych praw autorskich jest objęte kwotą wynagrodzenia za wykonanie Przedmiotu Umowy wskazanego w § 4 Umowy. W związku z powyższym Strony ustalają, iż za przeniesienie powyższych praw i własności nośników nie przysługuje Wykonawcy dodatkowe wynagrodzenie.
7. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia pisemnej listy utworów powstałych w ramach wykonywania Umowy, co do których przenosi autorskie prawa majątkowe za korzystanie z każdego z takich utworów na wszystkich polach eksploatacji wskazanych w ust.4, najpóźniej w protokole odbioru końcowego.
8. Wynagrodzenie z tytułu przeniesienia praw autorskich do utworów, o którym mowa w niniejszym paragrafie wskazywane jest w treści faktury jako odrębna pozycja, dla każdego z tych praw, którego wartość przekracza 3.500 zł netto.
9. Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że w przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z roszczeniami z tytułu praw autorskich, zwolni Zamawiającego od tych roszczeń lub naprawi poniesione przez niego szkody, wynikające w szczególności z działań mających na celu doprowadzenie do odstąpienia przez osobę trzecią od dochodzenia roszczeń lub z konieczności zaspokojenia roszczeń osób trzecich, w tym pokryje wszelkie koszty czynności przedsądowych i ewentualnego postępowania sądowego.
10. Wykonawca oświadcza, że posiada zgodę twórcy na dokonywanie zmian, adaptacji lub aktualizacji utworów oraz na modyfikowanie, adaptowanie i łączenie utworów z innymi utworami, a także na zastosowanie, eksploatację i zbycie takich opracowań na polach eksploatacji określonych w ust. 4 bez konieczności uzyskiwania dodatkowej zgody twórcy, a także jest upoważniony do udzielania w imieniu twórcy takiej zgody. W związku z tym Wykonawca wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego powyższego oraz na udzielanie przez Zamawiającego dalszej zgody w tym zakresie. Wykonawca jednocześnie wyraża zgodę na rozpowszechnianie i korzystanie przez Zamawiającego z opracowań utworów, ich części i poszczególnych elementów, a także z dalszych opracowań.
11. Zamawiającemu będzie przysługiwać na wszystkich wymienionych w ust. 4 polach eksploatacji prawo do korzystania i rozporządzania utworami, ich częściami lub poszczególnymi elementami w celach związanych lub niezwiązanych z działalnością gospodarczą Zamawiającego. Dotyczy to również opracowań utworów, ich części i poszczególnych elementów, a także dalszych opracowań.
12. Wykonawca przenosi na Zamawiającego wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich bez ograniczeń terytorialnych, czasowych i podmiotowych.
13. Wykonawca gwarantuje, że twórca wyraża zgodę na wykonywanie przez Zamawiającego przysługujących twórcy praw osobistych do utworów i ich opracowań i ich dalszych opracowań, w tym sprawowanie nadzoru autorskiego.
14. Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że twórca nie będzie wykonywał wobec Zamawiającego autorskich praw osobistych do utworów, w szczególności gwarantuje, że twórca wyraża zgodę na swobodny wybór przez Zamawiającego czasu, miejsca oraz formy pierwszego publicznego udostępnienia utworów.
15. Zamawiającemu będzie przysługiwać prawo przeniesienia uprawnień i obowiązków wynikających z Umowy na osoby trzecie w zakresie, w jakim prawa i obowiązki te wynikają z niniejszego paragrafu Umowy, w tym autorskich praw majątkowych do utworów i ich opracowań oraz udzielania dalszych upoważnień w sprawach, w których Zamawiający upoważniony został przez Wykonawcę na podstawie niniejszego paragrafu Umowy.
16. W przypadku wyodrębnienia nowego pola eksploatacji, nie wymienionego w ust. 4, Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia z Zamawiającym, odrębnej umowy, na mocy której przeniesie na Zamawiającego prawa autorskie na nowym polu eksploatacji.
17. W sytuacji, jeśli Zamawiający odstąpi od Umowy w części, zachowuje on prawa autorskie przeniesione na niego w związku z wykonaniem tej części Umowy, której nie dotyczy odstąpienie.
18. W celu usunięcia wątpliwości Strony potwierdzają, iż w odstąpienie od Umowy w całości przez którąkolwiek z nich nie wywołuje skutku wstecznego w zakresie utworów co do których Zamawiający nabył autorskie prawa majątkowe. Wykonawcy należne jest wynagrodzenie za wykonane i przekazane Zamawiającemu prace, natomiast Zamawiający zachowuje prawa autorskie do wykonanego i przekazanego zakresu prac.
19. Postanowienia ust. 2–18 niniejszego §5 znajdują odpowiednie zastosowanie w zakresie uprawnień Zamawiającego wobec dostarczonej przez Wykonawcę dokumentacji, która nie jest utworem w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych.

#### 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

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji (**Gwarancja**) na wykonany Przedmiot Umowy, na warunkach określonych poniżej:
2. zakres gwarancji obejmuje wszystkie prace i wszelkie wymienione części , wynikające z zakresu Przedmiotu Umowy;
3. na wykonane prace na okres **12 miesięcy**
4. okres Gwarancji rozpoczyna bieg od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego z wynikiem pozytywnym
5. Niezależnie od Gwarancji, o której mowa w ust. 1 Wykonawca dostarczy kartę gwarancyjną producenta zastosowanych materiałów, urządzeń i podzespołów. 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.
6. Jeżeli w okresie, o którym mowa w ust. 1, tj. w okresie Gwarancji, Zamawiający stwierdzi wystąpienie wady Przedmiotu Umowy, uprawniony jest do zgłoszenia Wykonawcy reklamacji (**Reklamacja**), pocztą elektroniczną. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie potwierdzić pocztą elektroniczną otrzymanie zgłoszenia Reklamacji. Jeżeli w terminie 24 godzin od zgłoszenia Reklamacji przez Zamawiającego Wykonawca nie potwierdzi jej otrzymania, uważa się, że Wykonawca takie potwierdzenie złożył z chwilą upływu tego terminu. Brak potwierdzenia otrzymania Reklamacji nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku dotrzymania terminu określonego w ust. 5.
7. Reklamacje, o których mowa w ust. 1, mogą być składane w imieniu Zamawiającego na adres e-mail Wykonawcy:

[…………………………………](mailto:telechem@telechem.pl)

przez następujące osoby uprawnione do działania w tym zakresie jednoosobowo:

1. …………………………..

Wykonawca potwierdza otrzymanie Reklamacji na adresy e-mail Zamawiającego:

[………………..](mailto:miroslaw.trafialek@tauron-wytwarzanie.pl)

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

1. …………

Kontakt z osobami wskazanymi wyżej ze strony Wykonawcy nie będzie w żaden sposób utrudniony i odbywał się będzie przez całą dobę. Przedstawiciele Wykonawcy są uprawnieni do podejmowania wiążących Wykonawcę decyzji i podejmowania działań związanych z realizacją niniejszej Umowy, w tym w zakresie świadczeń z tytułu gwarancji i rękojmi.

1. Wykonawca zobowiązuje się przystąpić do usunięcia wad Przedmiotu Umowy w terminie 48 godzin od powiadomienia, uwzględniając czas technologiczny potrzebny do przygotowania urządzenia do prac.
2. Wykonawca zobowiązuje się usunąć wadę Przedmiotu Umowy w ustalonym przez Strony terminie; w przypadku braku dokonania ustaleń w ciągu 2 dni od dnia zgłoszenia reklamacji Zamawiający wyznacza odpowiedni termin usunięcia wady i jest on dla wykonawcy wiążący
3. W uzasadnionych przypadkach, w szczególności ze względów technologicznych, Zamawiający, na wniosek Wykonawcy, może wyrazić w formie pisemnej zgodę na przedłużenie terminu przewidzianego w ust. 5.
4. Okres Gwarancji ulega przedłużeniu o czas usuwania wady Przedmiotu Umowy, z tym zastrzeżeniem, że w odniesieniu do wymienionych materiałów i podzespołów okres Gwarancji biegnie na nowo od chwili dokonania odbioru wykonanej naprawy.
5. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do odbioru od Zamawiającego wadliwych materiałów lub podzespołów i usunięcia wszelkich skutków tego odbioru lub skutków ponownego wykonania usługi.
6. W razie nieuzasadnionej odmowy przez Wykonawcę wykonania czynności, o których mowa w ust. 9, wadliwy materiał lub podzespół będzie składowany przez Zamawiającego na koszt i ryzyko Wykonawcy. Z tytułu tego składowania Wykonawca zobowiązany będzie zapłacić Zamawiającemu kwotę 200,00 złotych za każdy zakończony dzień składowania. Niezależnie od powyższego Wykonawca jest zobowiązany zwrócić Zamawiającemu wszelkie koszty wynikłe z nieusunięcia skutków ponownego wykonania usługi.
7. Jeżeli w okresie Gwarancji zastosowany materiał dwukrotnie będzie przedmiotem Reklamacji, to przy trzeciej Reklamacji, podlega wymianie na nowy, wolny od wad, bez względu na możliwość i dopuszczalność jego naprawy. Postanowienia niniejszego ustępu nie wykluczają możliwości żądania wymiany zastosowanego wadliwego materiału na nowy, wolny od wad już przy pierwszej lub drugiej Reklamacji.
8. Jeżeli Wykonawca odmówi usunięcia wady przedmiotu objętego Gwarancją lub jego części albo nie usunie jej w terminie przewidzianym w ust. 5 lub określonym na podstawie ust. 6, Zamawiający będzie uprawniony do samodzielnego lub za pośrednictwem osoby trzeciej, usunięcia zgłoszonej wady na koszt i ryzyko Wykonawcy. Zamawiający jest uprawniony w szczególności do wykonania wszelkich prac i pozyskania wszelkich materiałów i urządzeń niezbędnych dla prawidłowego wykonania Umowy. Zamawiający może dokonać potrącenia należności z tytułu wykonania zastępczego, poniesionej szkody wraz z ewentualnie naliczonymi karami umownym w szczególności z wynagrodzenia Wykonawcy lub Zabezpieczenia. Usunięcie wad w sposób określony w niniejszym postanowieniu nie pozbawia Zamawiającego praw wynikających z gwarancji lub rękojmi.
9. Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie szkody, spowodowane 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. Postanowienia niniejszego paragrafu nie wyłączają ani nie ograniczają uprawnień Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady przysługujących mu na zasadach ogólnych, z uwzględnieniem postanowień ust. 16-19.
12. Wykonawca jest zwolniony z odpowiedzialności z tytułu Gwarancji wyłącznie, jeżeli wykaże, że:
13. wady powstały na skutek Siły Wyższej;
14. wady spowodowane zostały niezgodnym z przeznaczeniem przedmiotu objętego Gwarancją korzystaniem z tego przedmiotu przez Zamawiającego lub osoby trzecie, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności.
15. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi na cały Przedmiot Umowy na okres 24 miesięcy licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego.
16. Wykonawca zobowiązuje się przystąpić i usunąć na swój koszt wady zgłoszone przez uprawnionego z rękojmi Zamawiającego w terminie zgodnym z postanowieniami ust. 5. oraz 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.
17. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne Przedmiotu Umowy niezależnie od uprawnień wynikających z Gwarancji.

#### UBEZPIECZENIA

* + - 1. Wykonawca utrzyma w mocy przez cały okres trwania Umowy 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 |
| Suma gwarancyjna | 750 000,00 zł |
| OC pojazdów wolnobieżnych  (ust. 4 pkt 1) | 500 000,00 zł |
| Mienie, na którym prowadzone są prace (ust. 4 pkt 4) | 500 000,00 zł |
| Mienie powierzone (ust. 4 pkt 5) | 500 000,00 zł |

1. Franszyzy redukcyjne powinny wynosić nie więcej niż 50 000,00 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 3 dni od 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.

#### FORMY ZABEZPIECZENIA

Zamawiający nie wymaga wniesienia przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.

#### KARY UMOWNE

1. Strony ustalają, że Zamawiający jest uprawniony do żądania od Wykonawcy zapłaty na rzecz Zamawiającego kar umownych w następujących przypadkach:
2. W przypadku zwłoki w wykonaniu Przedmiotu Umowy lub jego części w terminie wskazanym w § 1 ust. 3 pkt 3 lub § 1 ust. 3 pkt 6 Umowy - w wysokości 0,1% maksymalnego wynagrodzenia brutto wskazanego w § 4 ust. 13 Umowy, za każdy dzień zwłoki;
3. w przypadku zwłoki w usunięciu w terminie wad stwierdzonych przy odbiorze Przedmiotu Umowy zgodnie z postanowieniami **Załącznika nr 3 do Umowy** - w wysokości 0,1 % maksymalnego wynagrodzenia brutto wskazanego w § 4 ust. 13 Umowy, za każdy dzień zwłoki;
4. W przypadku zwłoki w usunięciu wad ujawnionych w okresie gwarancji lub rękojmi, w wysokości 0,1% maksymalnego wynagrodzenia brutto wskazanego w § 4 ust. 13 Umowy, za każdy dzień zwłoki.
5. w przypadku, gdy którakolwiek ze Stron odstąpi od Umowy w całości lub części, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy lub gdy Wykonawca odstąpi od Umowy w całości lub części bez uzasadnionej przyczyny – w wysokości 10 % maksymalnego wynagrodzenia brutto wskazanego w § 4 ust. 13 Umowy;
6. przypadku zwłoki w wykonaniu w terminie obowiązku ustanowienia Ubezpieczeń lub doręczenia kopii polis ubezpieczeniowych - w wysokości 100,00 złotych za każdy dzień zwłoki;
7. w przypadku zwłoki w przedłożeniu harmonogramu, o którym mowa w §1 ust. 7 Umowy w wyznaczonym terminie lub przedłożenie harmonogramu niezgodnego z wytycznymi – w wysokości 0,05 % maksymalnego wynagrodzenia brutto wskazanego w § 4 ust. 13 Umowy, za każdy dzień zwłoki;
8. w przypadku naruszenia przez Wykonawcę obowiązku poufności - w wysokości 5 000,00 złotych za każde jednokrotne naruszenie tego obowiązku;
9. za każdorazowe naruszenie zakazu określonego w § 2 ust. 3 Umowy w wysokości 10 000,00 złotych.
10. Kary umowne mogą być potrącane jednostronnie przez Zamawiającego z wynagrodzenia Wykonawcy.
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 **50%** maksymalnego wynagrodzenia brutto wskazanego w §4 ust. 13. 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%** łącznego maksymalnego wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w §4 ust. 13. W przypadku szkody na osobie (rozumianej między innymi jako śmierć, uszkodzenie ciała wywołanie rozstroju zdrowia) spowodowanej niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem zobowiązania lub czynem niedozwolonym, lub szkód powstałych w wyniku rażącego niedbalstwa Wykonawcy, Wykonawca ponosi odpowiedzialność na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego bez ograniczeń wskazanych wyżej. Ograniczenie odpowiedzialności wskazane w zdaniu pierwszym nie znajduje również zastosowania do roszczeń Zamawiającego związanych z odpowiedzialnością Wykonawcy dotyczącą naruszenia praw własności intelektualnej oraz odpowiedzialności Wykonawcy za wykonanie zastępcze.
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.
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, a nadto przechowywać Informacje Poufne w sposób uniemożliwiający dostęp do nich osobom nieupoważnionym.
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. 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.
4. Zobowiązanie do zachowania poufności nie ma zastosowania do Informacji Poufnych:
5. które są dostępne Wykonawcy przed ich ujawnieniem Wykonawcy przez Zamawiającego;
6. które zostały uzyskane z wyraźnym wyłączeniem przez Zamawiającego zobowiązania Wykonawcy do zachowania poufności;
7. które zostały uzyskane od osoby trzeciej, która uprawniona jest do udzielenia takich informacji;
8. których ujawnienie wymagane jest na podstawie bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa lub na podstawie żądania uprawnionych władz;
9. które stanowią informacje powszechnie znane.
10. 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.
11. Określone w niniejszym paragrafie obowiązki Wykonawcy w zakresie Informacji Poufnych dotyczą również Podwykonawców. Wykonawca zapewni, aby umowy zawierane z Podwykonawcami zawierały odpowiednie równoważne zapisy gwarantujące zachowanie poufności w zakresie Informacji Poufnych przez Podwykonawców wobec Zamawiającego. Za działania lub zaniechania Podwykonawców Wykonawca ponosi odpowiedzialność, jak za działania i zaniechania własne.
12. Zobowiązanie do zachowania poufności, o którym mowa w niniejszym paragrafie wiąże Wykonawcę w okresie obowiązywania Umowy, a także w okresie 10 lat od dnia jej zawarcia, także w razie wygaśnięcia, rozwiązania lub odstąpienia od Umowy.
13. 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.
14. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że w imieniu Zamawiającego czynności w zakresie obsługi klienta, usługi kadrowo-płacowe lub usługi finansowo-księgowe, w tym usługi windykacyjne (dalej: Czynności), może wykonywać inny podmiot z grupy kapitałowej Zamawiającego, w szczególności TAURON Obsługa Klienta sp. z o.o. (dalej: Podmiot Obsługujący).
15. Wykonawca wyraża zgodę na przekazywanie przez Zamawiającego Podmiotowi Obsługującemu wszelkich informacji i danych niezbędnych do prawidłowego wykonywania Czynności związanych z niniejszą Umową.
16. Udostępnienie Podmiotowi Obsługującemu informacji i danych, o których mowa w ust. 10, 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.
17. Strony zgodnie oświadczają, że postanowienia ust. 9-11 powinny być interpretowane możliwie szeroko w celu umożliwienia wykonywania Czynności przez Podmiot Obsługujący.
18. Wykonawca wyraża zgodę na przekazywanie przez Zamawiającego jednostkom zależnym wchodzącym w skład Grupy Kapitałowej w rozumieniu przepisów o rachunkowości, dla której holderem jest TAURON Polska Energia S.A. informacji o przedmiocie, zakresie i sposobie realizacji Umowy pod kątem możliwości objęcia wybranych kategorii zakupami skonsolidowanymi w Grupie.
19. 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.
20. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że wszelkie lub niektóre informacje ujawnione zgodnie z niniejszą Umową mogą stanowić Informacje Poufne w rozumieniu MAR, w związku z czym osoba, która je posiada, podlega ograniczeniom wynikającym z 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 MAR.

**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.
4. 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).
5. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z postanowieniami Kodeksu Odpowiedzialnego Biznesu 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.

#### OCHRONA 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, a w razie zastąpienia jej inną ustawą – ustawy, która ją zastąpi.
2. W związku z zawarciem, realizacją i monitorowaniem wykonywania Umowy każda ze Stron będzie przetwarzać dane osobowe osób zatrudnianych przez drugą Stronę lub współpracujących z drugą Stroną na innej podstawie, które zostaną  jej udostępnione przez drugą Stronę.
3. Istotne informacje o zasadach przetwarzania przez Strony danych osobowych osób, o których mowa w ust. 2 oraz o przysługujących tym osobom prawach w związku z przetwarzaniem ich danych osobowych dostępne są:

* ze strony Zamawiającego na stronie internetowej pod adresem [www.tauron-wytwarzanie.pl/dane-osobowe/klauzula-kontrahenci](http://www.tauron-wytwarzanie.pl/dane-osobowe/klauzula-kontrahenci)
* ze strony Wykonawcy na stronie internetowej pod adresem: …………….(lub jako załącznik nr \_\_ do niniejszej Umowy

Strony są zobowiązane poinformować te osoby o miejscu udostępnienia informacji, o których mowa w zdaniu poprzednim bądź zapewnić przekazanie takiej informacji.

1. Wzajemne udostępnienie przez każdą ze Stron drugiej Stronie danych osobowych, o których mowa w ust. 2, następuje wyłączenie w celu zawarcia, realizacji i monitorowania wykonywania Umowy  i nie następuje w celu ich powierzenia do przetwarzania drugiej Stronie. Każda ze Stron przyjmuje do wiadomości, że jeśli będzie dokonywać przetwarzania udostępnionych przez drugą Stronę danych osobowych w innym celu, lub będzie zbierać  inne dane osobowe od osób, o których mowa w ust. 2 lub je przetwarzać, będzie w tym zakresie administratorem takich danych i zobowiązana będzie wypełnić wszystkie obowiązki administratora danych osobowych wynikające z przepisów o ochronie danych osobowych. Żadna ze Stron nie będzie ponosić odpowiedzialności za niezgodne z przepisami działania i zaniechania drugiej Strony w zakresie ww. obowiązków.
2. Jeżeli wykonanie niniejszej Umowy będzie wiązać się z koniecznością powierzenia przetwarzania danych osobowych, Strony zawrą odrębną umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych.

#### SIŁA WYŻSZA

1. Strony zgodnie uznają, że **Siła Wyższa** to zdarzenie zewnętrzne, nagłe, nieprzewidywalne i niezależne od woli Stron, które wystąpiło po zawarciu Umowy, uniemożliwiające wykonanie Umowy w całości lub w części, na stałe lub na pewien czas, któremu nie można zapobiec ani przeciwdziałać przy zachowaniu należytej staranności Stron. Za przejawy Siły Wyższej Strony uznają w szczególności:
   * + 1. klęski żywiołowe, w tym: trzęsienie ziemi, huragan, powódź, inne nadzwyczajne zjawiska atmosferyczne;
       2. akty władzy państwowej, w tym: stan wojenny, stan wyjątkowy;
       3. działania wojenne, akty sabotażu, akty terrorystyczne i inne podobne wydarzenia zagrażające porządkowi publicznemu;
       4. strajki powszechne lub inne niepokoje społeczne, w tym publiczne demonstracje, z wyłączeniem strajków u Stron;
2. Jeżeli Siła Wyższa uniemożliwia lub uniemożliwi jednej ze Stron wywiązanie się z jakiegokolwiek zobowiązania objętego Umową, Strona ta zobowiązana jest niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 7 dni od wystąpienia Siły Wyższej, zawiadomić drugą Stronę na piśmie o wydarzeniu lub okolicznościach stanowiących Siłę Wyższą wymieniając przy tym zobowiązania, z których nie może lub nie będzie mogła się wywiązać oraz wskazując przewidywany okres, w którym nie będzie możliwe wykonywanie Umowy. Powinna także dążyć do kontynuowania realizacji swoich zobowiązań w rozsądnym zakresie oraz podjąć działania niezbędne do zminimalizowania skutków działania Siły Wyższej oraz czasu jej trwania.
3. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy w całości lub w części, w takim zakresie, w jakim zostało to spowodowane wystąpieniem Siły Wyższej. W wypadku zaistnienia Siły Wyższej o charakterze długotrwałym, powodującej niewykonywanie Umowy przez okres dłuższy niż 7 dni, Strony będą prowadzić negocjacje w celu określenia dalszej realizacji lub rozwiązania Umowy.
4. Negocjacje, o których mowa w ust. 3 zdanie drugie, uważa się za bezskutecznie zakończone, jeżeli po upływie 14 dni od dnia ich rozpoczęcia Strony nie osiągną porozumienia, chyba że przed upływem tego terminu Strony wyrażą w formie pisemnej zgodę na ich kontynuowanie i określą inną datę zakończenia negocjacji.
5. W przypadku bezskutecznego zakończenia negocjacji w terminie określonym zgodnie z ust. 4, każda ze Stron jest uprawniona do rozwiązania Umowy z zachowaniem 14 dniowego okresu wypowiedzenia ze skutkiem na koniec miesiąca kalendarzowego.

#### PRZEDSTAWICIELE

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

* ........................, tel. .........................., e-mail ........................@tauron-wytwarzanie.pl;
* ........................., tel. ............................, e-mail ........................@tauron-wytwarzanie.pl;

1. ze strony Wykonawcy:

* ........................., tel. ....................................., e-mail .....................................;
* ........................., tel. ....................................., e-mail .....................................;

1. Każdy przedstawiciel Zamawiającego jest uprawniony samodzielnie 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 samodzielnie do składania i przyjmowania wiążących Wykonawcę oświadczeń woli i wiedzy.

#### CZAS OBOWIĄZYWANIA UMOWY, ROZWIĄZANIE, ODSTĄPIENIE 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 §16, każda ze Stron Umowy może od niej odstąpić w przypadkach i w sposób określony ustawą, w szczególności Kodeksem cywilnym.
4. Niezależnie od możliwości odstąpienia od Umowy na podstawie przepisów, o których mowa w ust. 3, Zamawiający może od Umowy odstąpić w całości lub części (tj. co do niewykonanej jeszcze części Przedmiotu Umowy) w przypadku:
5. otwarcia postępowania likwidacyjnego Wykonawcy;
6. popadnięcia przez Wykonawcę w stan niewypłacalności w rozumieniu ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. Prawo upadłościowe;
7. nierozpoczęcia w terminie realizacji Przedmiotu Umowy przez Wykonawcę bez uzasadnionej przyczyny lub przerwania realizacji Przedmiotu Umowy, jeżeli przerwa ta trwała będzie dłużej niż 14 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 § 17 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 2 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 urządzenia z **Załącznika nr 1 do Umowy** lub prac z **Załącznika nr 2 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 90 dni od dnia powzięcia przez Zamawiającego informacji o zaistnieniu zdarzenia uprawniającego do złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy, nie później jednak niż do dnia 29.06.2026r.
20. Niezależnie od możliwości odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego na podstawie ust. 3 lub 4 lub innych postanowień Umowy, Zamawiający może od Umowy odstąpić także bez podawania przyczyn w terminie 7 dni od dnia zawarcia Umowy. W takim przypadku ust. 6 oraz 8-9 nie mają zastosowania.
21. Odstąpienie wywołuje skutek na przyszłość, a Wykonawca jest uprawniony do wynagrodzenia za prace wykonane do dnia odstąpienia od Umowy, na podstawie protokołu odbioru.
22. W przypadku odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron uprawnieni przedstawiciele Stron w uzgodnionym obustronnie terminie, nie dłuższym jednak niż 14 dni kalendarzowych od dnia doręczenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy, potwierdzą na piśmie stan zaawansowania należycie zrealizowanej części Przedmiotu Umowy do dnia złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy. Wykonawca zapewni udział jego uprawnionych przedstawicieli w inwentaryzacji. Brak stawiennictwa przedstawicieli Wykonawcy uprawniać będzie Zamawiającego do jednostronnego przeprowadzenia inwentaryzacji ze skutkiem wiążącym dla obu Stron. Sporządzenie inwentaryzacji, o której mowa w zdaniu poprzedzającym nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego do ewentualnego dochodzenia kar umownych lub odszkodowania z tytułu nienależytego wykonania Umowy. Protokół z inwentaryzacji będzie podstawą do wzajemnych rozliczeń Stron.
23. Odstąpienie od Umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
24. W każdym z przypadków, o których mowa w ust. 4 Zamawiający według swojego wyboru ma także prawo:
25. nakazać Wykonawcy zaprzestanie wykonywania prac niezgodnie z Umową;
26. powierzyć wykonanie lub poprawienie prac objętych Umową innym podmiotom na koszt i ryzyko Wykonawcy;
27. potrącić z wynagrodzenia Wykonawcy lub zabezpieczenia, jeżeli takie zostało ustanowione, należności z tytułu wykonania zastępczego, poniesionej szkody wraz z ewentualnie naliczonymi karami umownym;
28. wykluczyć Wykonawcę z postępowań trwających oraz prowadzonych w przyszłości zmierzających do zawarcia umowy.

#### PRZENIESIENIE PRAW I OBOWIĄZKÓW

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

#### OBOWIĄZKI INFORMACYJNE

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

#### ZMIANA POSTANOWIEŃ UMOWY

1. Jeżeli po zawarciu Umowy nastąpi zmiana przepisów prawa lub wprowadzone zostaną nowe przepisy prawa powodujące konieczność zmiany, modyfikacji lub odstępstwa w odniesieniu do jakości, ilości lub zakresu Przedmiotu Umowy, wówczas Zamawiający ma prawo do zmiany zapisów, w zakresie wynikającym z powyższych zmian.
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Nie wymagają zmiany Umowy zmiany dotyczące:
   1. oznaczeń indywidualizujących Strony, zawartych na wstępie Umowy;
   2. danych wskazanych w §15 Umowy;
   3. danych wystawcy i odbiorcy faktury, a także danych adresowych dotyczących wystawiania i doręczania faktur.
4. Wykonawca nie może domagać się zmian w Umowie w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonywaniem Przedmiotu Umowy.

**§20**

**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.

**§ 21**

**OŚWIADCZENIA WYKONAWCY**

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

**§ 22**

**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 internetowe [www.tauron.pl](http://www.tauron.pl)
2. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z postanowieniami Kodeksu Odpowiedzialnego Biznesu 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.
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.

**§ 23**

**KLAUZULA SANKCYJNA**

1. Wykonawca oświadcza, że na dzień zawarcia Umowy ani on, ani podmioty powiązane z nim osobowo, kapitałowo lub organizacyjnie, lub członkowie jego organów oraz jego beneficjenci rzeczywiści w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu nie są objęci sankcjami na podstawie Regulacji Sankcyjnych, oraz że zawarcie i wykonywanie Umowy nie spowoduje naruszenia Regulacji Sankcyjnych.
2. Za Regulacje Sankcyjne uznaje się przepisy prawa dotyczące sankcji gospodarczych, handlowych lub też jakichkolwiek środków restrykcyjnych, ustanawianych, administrowanych, nakładanych lub egzekwowanych przez Unię Europejską, Rzeczpospolitą Polską, Stany Zjednoczone Ameryki Północnej, Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej, Organizację Narodów Zjednoczonych oraz decyzje administracyjne wydane przez ich właściwe organy. W szczególności:
   1. ustawę z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego,
   2. Rozporządzenie Rady (WE) nr 765/2006 z dnia 18 maja 2006 r. dotyczące środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy wraz z rozporządzeniami zmieniającymi,
   3. Rozporządzenie Rady (UE) nr 269/2014 z dnia 17 marca 2014 r. w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających wraz z rozporządzeniami zmieniającymi,
   4. Rozporządzenie Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczące środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie wraz z rozporządzeniami zmieniającymi,
   5. Rozporządzenie Rady (UE) 2022/263 z dnia 23 lutego 2022 r. w sprawie środków ograniczających w odpowiedzi na uznanie niekontrolowanych przez rząd obszarów ukraińskich obwodów donieckiego i ługańskiego oraz nakazanie rozmieszczenia rosyjskich sił zbrojnych na tych obszarach wraz z rozporządzeniami zmieniającymi.
3. W przypadku utraty aktualności złożonych oświadczeń wskazanych w ust. 1, Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego powiadomienia o tym fakcie drugiej Strony. Powiadomienie zostanie wysłane listem poleconym na adres siedziby drugiej strony nie później niż w terminie 3 dni od dnia utraty aktualności złożonych oświadczeń.
4. W przypadku, gdy Wykonawca lub powiązane z nim podmioty, członkowie jego organów lub beneficjenci rzeczywiści zostaną objęci sankcjami na podstawie Regulacji Sankcyjnych, bądź też wykonywanie Umowy spowoduje naruszenia Regulacji Sankcyjnych, to druga Strona może:
5. powstrzymać się od wykonywania Umowy w zakresie, który naruszałyby Regulacje Sankcyjne lub
6. odstąpić od Umowy w ciągu 7 dni od dnia wystąpienia zdarzenia uprawniającego do złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy.
7. Wykonanie uprawnień wskazanych w ust. 4 nie powoduje powstania praw do dochodzenia jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu przez Wykonawcę.
8. 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.

**§ 24**

**KLAUZULA DOTYCZĄCA OBOWIĄZKU ZGŁASZANIA**

**INCYDENTÓW BEZPIECZEŃSTWA**

1. Wykonawca zobowiązuje się do informowania Zamawiającego o wykrytych incydentach bezpieczeństwa dotyczących danych i informacji powierzonych 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@bestal.pl)

b) nr telefonu: ……………..

**§25**

#### POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Umowa podlega prawu polskiemu i zgodnie z nim powinna być interpretowana.
2. Wszelkie spory wynikłe z zawarcia, obowiązywania lub wygaśnięcia 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 dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron. / Umowa zawarta została w formie elektronicznej w rozumieniu art. 78(1) kodeksu cywilnego[[3]](#footnote-4).
7. W przypadku gdy Umowa została zawarta w formie elektronicznej za dzień zawarcia Umowy uznaje się dzień złożenia ostatniego kwalifikowanego podpisu elektronicznego[[4]](#footnote-5).
8. Jeżeli Umowa wymaga dla danej czynności formy pisemnej, należy przez to rozumieć także formę elektroniczną, z podpisami kwalifikowanymi (art. 781 k.c.).
9. Integralną część Umowy stanowią:
   * + 1. Załącznik nr 1 – „**Wykaz urządzeń**”
       2. Załącznik nr 2 – „**Wykaz prac**”
       3. Załącznik nr 3 – „**Procedura odbioru Przedmiotu Umowy**”
       4. Załącznik nr 4 – **„Polisy ubezpieczeniowe z dowodami zapłaty składek”**
       5. Załącznik nr 5 – **„Formularz cenowy”**

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

Załącznik nr 1

#### „Wykaz urządzeń”

1. Kocioł OP650 – rysunek poglądowy.

Obraz zawierający szkic, rysowanie, diagram, Rysunek techniczny

Opis wygenerowany automatycznie

*Rysunek 1 Kocioł OP650 - rysunek poglądowy*

1. Kocioł OP650 – parametry
2. wydajność maksymalna, trwała - 650t/h,
3. wydajność minimalna bez potrzeby rozpalania palników olejowych w celu podtrzymania spalania - 390t/h,
4. ilość pary międzystopniowej na wylocie z przegrzewacza - 570t/h,
5. ciśnienie pary na wylocie z kotła - 13,8MPa,
6. ciśnienie robocze w walczaku - 15,4MPa,
7. temperatura nasycenia - 342°C,
8. ciśnienie wody zasilającej w komorze wlotowej podgrzewacza wody - 15,8MPa,
9. ciśnienie obliczeniowe - 16,2MPa,
10. ciśnienie pary na wlocie do przegrzewacza pary międzystopniowej - 2,47MPa,
11. ciśnienie pary na wylocie z przegrzewacza pary międzystopniowej - 2,29MPa,
12. temperatura pary pierwotnej za kotłem - 540°C,
13. temperatura pary międzystopniowej na wlocie do przegrzewacza - 325°C,
14. temperatura pary międzystopniowej za kotłem - 540°C,
15. temperatura wody zasilającej - 242°C,
16. temperatura wody wtryskowej do pary pierwotnie przegrzanej - 242°C,
17. temperatura wody wtryskowej do pary międzystopniowej - 158°C,
18. temperatura spalin na wylocie z kotła - 140°C,
19. temperatura powietrza gorącego - 370°C,
20. ilość powietrza gorącego na wylocie z obrotowych podgrzewaczy powietrza - 556Nm3/h,
21. ilość spalin za obrotowym podgrzewaczem powietrza - 796Nm3/h,
22. nadmiar powietrza w komorze paleniskowej - 1,2
23. zawartość CO2 w spalinach przed obrotowym podgrzewaczem powietrza - 15,8%.
24. Kocioł OP650 – opis techniczny

Kocioł OP650-060K jest kotłem pyłowym, dwuciągowym ze szczelnymi ścianami membranowymi, jedno-walczakowym. Kocioł wyposażony jest w 8 szt. zaworów bezpieczeństwa:  
a) zawór bezpieczeństwa - walczak - typ 2507 EE 100/200/63 – 2 szt.  
b) zawór bezpieczeństwa - para świeża - typ 2507 EE 100/200/63 – 2 szt.  
c) zawór bezpieczeństwa - para wtórna - typ 2507 EE 200/350/135 – 2 szt.  
d) zawór bezpieczeństwa - para wtórna - typ 2507 EE 250/400/135 – 2 szt.

Lokalizacja urządzeń:

1. Walczak i zawory bezpieczeństwa poz. 51m,
2. Zawory bezpieczeństwa pp i pwt poz. 56-60m,
3. Szafki zaworów bezpieczeństwa poz. 43m str. lewa i prawa po 2 szt.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

Załącznik nr 2

#### „Wykaz prac”

* + - 1. **ZAKRES PRAC**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. |  | Szczegółowy zakres prac | JM | Ilość |
| 1 | Pozycja stała | Remont i diagnostyka zaworów bezpieczeństwa: a) zawór bezpieczeństwa - walczak -typ 2507 EE 100/200/63 - 2 szt. b) zawór bezpieczeństwa - para świeża - typ 2507 EE 100/200/63 - 2 szt. c) zawór bezpieczeństwa - para wtórna - typ 2507 EE 200/350/135 - 2 szt. d) zawór bezpieczeństwa - para wtórna - typ 2507 EE 250/400/135 – 2 szt. • przegląd instalacji, czyszczenie komór powietrznych siłowników pneumatycznych, wymiana oringów ruchowych i spoczynkowych w ilości 4 szt. na jeden zawór.  • prace przygotowawczo-zakończeniowe • transport górnych zespołów sprężynowych z miejsca zabudowy do dalszego remontu • badania magnetyczno-proszkowe powierzchni zewnętrznych • badanie twardości siedlisk oraz elementów składowych zespołów korpusów • badanie penetracyjne siedlisk • pośredni pomiar wysokości napoin stellitowych wraz z oceną poprawności kształtu • badanie ultradźwiękowe spoin warsztatowych oraz napoiny montażowej • pomiar średnicy i grubości króćca wlotowego w okolicach spoiny montażowej • badania metaloznawcze zespołu korpusów wraz z oceną dalszej żywotności w tzw. ujęciu materiałowym (ocena stopnia degradacji struktury) • docieranie powierzchni uszczelniających • remont zaworów DN15 powietrza do sterowania zaworami bezpieczeństwa. Prace warsztatowe: • demontaż, czyszczenie i montaż zespołów górnych zaworów bezpieczeństwa • ocena stanu technicznego części zespołów górnych zaworów bezpieczeństwa • badanie charakterystyki talerzy, montaż talerzowych zestawów sprężynowych z nowymi kulkami oraz badanie ich charakterystyki i badanie sprężyn tłumiących • kompletny remont siłowników pneumatycznych (wymiana uszczelnień preszpanowych i oringów oraz regeneracja elementów siłowników pneumatycznych) • wymiana zużytych elementów złącznych, połączeń kolankowych oraz regeneracja elementów odwodnień • próba szczelności siłowników pneumatycznych • malowanie zespołów górnych zaworów bezpieczeństwa, montaż tabliczek znamionowych (informacja o remoncie), | kpl. | 1 |
| 2 | Pozycja zmienna | Remont zaworów bezpieczeństwa wariant rozszerzony po diagnostyce wg wskazań: a) zawór bezpieczeństwa - walczak -typ 2507 EE 100/200/63 - 2 szt. b) zawór bezpieczeństwa - para świeża - typ 2507 EE 100/200/63 - 2 szt. c) zawór bezpieczeństwa - para wtórna - typ 2507 EE 200/350/135 - 2 szt. d) zawór bezpieczeństwa - para wtórna - typ 2507 EE 250/400/135 – 2 szt. Wszystkie operacje technologiczne związane z wykonaniem nowej napoiny siedliskowej, bez wycinania zespołu kadłuba z instalacji, realizowane na obiekcie. Zakres prac: • usunięcie reszty starej napoiny na siedlisku operacją obróbki skrawaniem • przygotowanie do napawania • napawanie powierzchni • przeprowadzenie procesów obróbki cieplnej po napawaniu • obróbka skrawaniem po napawaniu • badanie twardości powierzchni napawanej • badanie penetracyjne • docieranie końcowe • montaż zaworu | szt. | 2 |
| 3 | Pozycja stała | Remont urządzenia sterującego zaworami bezpieczeństwa  Zakres prac:  • przegląd techniczny pneumatycznych urządzeń sterujących  • kompletny demontaż  • wymiana zaworów redukcyjnych  • wymiana połączeń pneumatycznych wraz z przewodami  • wymiana membran wraz z dotarciem trzpieni zaworów szybkosterujących  • sprawdzenie charakterystyki rurek Bourbona  • sprawdzenie szczelności instalacji powietrza  • wymiana zaworów manometrycznych wraz z manometrami zewnętrznymi  • malowanie  • wymiana manometrów wewnętrznych  • montaż  • sprawdzenie szczelności układów sterowania szafki - zawory bezpieczeństwa  • wykonanie nastaw ciśnień początku otwarcia poszczególnych obwodów sterujących | szt. | 4 |
| 4 | Pozycja stała | Nastawa wszystkich zaworów bezpieczeństwa 8 sztuk wraz ze sporządzeniem dokumentacji (tzw. szafa i zawór bezpieczeństwa) i protokołu z nastaw zaworów bezpieczeństwa oraz poświadczenia UDT.  Zakres prac:  • wykonanie nastaw ciśnień początku otwarcia poszczególnych obwodów sterujących w urządzeniach sterujących  • wykonanie nastaw ciśnień początku otwarcia zaworów bezpieczeństwa | kpl. | 1 |

**Uwagi Zamawiającego:**

* 1. Zamawiający zastrzega sobie możliwość rezygnacji z niektórych punktów zakresu prac lub rozszerzenia tych zakresów, w uzgodnieniu z Wykonawcą, po pomiarach i ocenie stanu technicznego urządzeń przez służby diagnostyczne (po wyłączeniu urządzeń do remontu). w ramach maksymalnego wynagrodzenia zawartego w umowie.

Rozszerzenie zakresu prac skutkujące zwiększeniem maksymalnego wynagrodzenia zawartego w umowie jest możliwe jedynie po podpisaniu Protokołu konieczności i zawarciu Aneksu przez strony umowy.

1. **ZASADY REALIZACJI PRAC**
2. Zamawiający udostępni istniejącą infrastrukturę do transportu typu, tj.: wciągniki, suwnice, windy towarowe i osobowe. Zapewnienie uprawnionej obsługi leży po stronie Wykonawcy.
3. Wykonawca zagospodaruje odpady powstałe przy realizacji prac we własnym zakresie oraz zgodnie z obowiązującymi normami dotyczącymi gospodarki odpadami i zgodnie z wymogami Zamawiającego, o ile takie zostały Wykonawcy przekazane. 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.
4. Złom poremontowy jest własnością Zamawiającego i powinien być dostarczony w miejsce wskazane przez Zamawiającego na terenie zakładu po uprzedniej segregacji i zważeniu.

Dostarczany złom powinien być wolny od zanieczyszczeń (odpady powstałe w wyniku przygotowywania złomu należy zdać na składowisko odpadów poremontowych) i spełniać wymagania obowiązujących w tym zakresie przepisów, a zwłaszcza Rozporządzenia Rady (UE) Nr 333/2011 z dnia 31 marca 2011 r.; Rozporządzeniem Komisji (UE) Nr 715/2013 z dnia 25 lipca 2013 r. oraz Polskich Norm.

1. Zamawiający informuje, że posiada wdrożony Zintegrowany System Zarządzania Jakością, Środowiskiem, Bezpieczeństwem i Higieną Pracy wg norm ISO 9001, ISO 14001, PN-N-18001”. O wymogach obowiązującego systemu u Zamawiającego wszelkich informacji będzie udzielał przedstawiciel Zamawiającego.
2. Koordynatora prac w zakresie art. 208 kodeksu pracy wyznacza Zamawiający.
3. Wykonawca przewidzi możliwość pracy na zmiany oraz w dni wolne od pracy, a także przerwy w pracy spowodowane innymi pracami w kotle.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

Załącznik nr 3

#### „Procedura odbioru Przedmiotu Umowy”

1. Przedmiot Umowy podlegać będzie następującym odbiorom:
2. odbiór częściowy - na podstawie rzeczywistego wykonania prac **–** przewidziany do **20.02.2025 r.,**
3. odbiór końcowy – pozostała część zakresu prac na podstawie rzeczywistego wykonania prac **–** przewidziany na **31.03.2025 r.**
4. Przesłankami do podpisania protokołu końcowego są:
   * 1. odbiór techniczny określonego zakresu prac,
     2. wykonanie z wynikiem pozytywnym próby wodnej,
     3. przekazanie Zamawiającemu kompletnej dokumentacji remontowej zawierającej między innymi: sprawozdanie z wykonanych prac, niezbędne dokumenty jakości (atesty, poświadczenia, protokoły z przeprowadzonych prób i badań)
5. Stroną odpowiedzialną za organizację odbioru jest Wykonawca. Nie dotyczy to kosztów osobowych związanych z udziałem przedstawicieli Zamawiającego, chyba, że odbiór odbywa się powtórnie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
6. Stroną pokrywającą koszty odpowiedzialną za organizację odbiorów i pokrywającą koszty odbiorów jest Wykonawca. Nie dotyczy to kosztów osobowych związanych z udziałem przedstawicieli Zamawiającego, chyba że odbiór odbywa się powtórnie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
7. Zamawiający zobowiązany jest przystąpić do czynności odbioru wykonanych prac po zgłoszeniu w formie telefonicznej lub poczty elektronicznej przez Wykonawcę gotowości do odbioru najpóźniej w ciągu 3 dni roboczych od zgłoszenia przez Wykonawcę wyznaczonemu przez Zamawiającego pracownikowi gotowości do odbioru w formie pisemnej. Datę i godzinę odbioru wyznacza Zamawiający powiadamiając Wykonawcę w formie pisemnej.
8. Z czynności odbioru będzie sporządzony protokół odbioru (częściowego lub końcowego), w którym należy wskazać w szczególności:

a) datę dokonania czynności odbioru;

b) osoby uczestniczące w odbiorze;

c) określenie przedmiotu odbioru;

d) wynik odbioru;

e) kwotę wynagrodzenia za przedmiot odbioru, wynikającą z kosztorysu powykonawczego stanowiącego załącznik do protokołu odbioru.

Wzór Protokołu jest dostępny na stronie internetowej Zamawiającego za pośrednictwem łącza bezpośredniego pod adresem: [Dokumenty - Platforma Zakupowa Grupy TAURON](https://swoz.tauron.pl/swoz2/servlet/HomeServlet?MP_action=publicFilesList&folder=000f00000000&MP_module=main)

1. Jedynie podpisany przez Wykonawcę oraz Zamawiającego bez zastrzeżeń Protokół Odbioru Częściowego z wynikiem pozytywnym lub Protokół Odbioru Końcowego z wynikiem pozytywnym będą stanowiły podstawę do wystawienia faktur.
2. Podpisanie protokołu odbioru Częściowego nie pozbawia Zamawiającego możliwości zgłaszania zastrzeżeń do Przedmiotu Umowy w trakcie odbioru Końcowego.
3. W przypadku stwierdzenia, że przedmiot odbioru nie został wykonany w sposób należyty, zgodny ze specyfikacją Zamawiającego, posiada usterki, wady, braki, w Protokole Odbioru Częściowego (z wynikiem negatywnym) lub Protokole Odbioru Końcowego (z wynikiem negatywnym), Zamawiający wskazuje wady przedmiotu odbioru oraz terminy ich usunięcia. Protokół taki nie stanowi podstawy do wystawienia faktury. Po usunięciu wad, usterek i braków wskazanych w Protokole Odbioru Częściowego (z wynikiem negatywnym) lub Protokole Odbioru Końcowego (z wynikiem negatywnym), Strony sporządzają Protokół Odbioru Częściowego lub, w przypadku odbioru końcowego - Protokół Odbioru Końcowego
4. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad spowodowanych podczas wykonywania usługi bez względu na wysokość związanych z tym kosztów.
5. W przypadku, jeśli Wykonawca nie usunie wad, usterek lub braków w sposób określony powyżej lub jeśli oświadczy Zamawiającemu, że wad, usterek lub braków nie usunie, Zamawiający jest uprawniony do ich usunięcia samodzielnie lub z pomocą lub za pośrednictwem podmiotów trzecich, na koszt i ryzyko Wykonawcy (wykonanie zastępcze). Zamawiający nie jest zobowiązany do pozyskania zgody sądu na wykonanie zastępcze. Zamawiający jest uprawniony w szczególności do wykonania wszelkich prac i pozyskania wszelkich materiałów i urządzeń niezbędnych dla prawidłowego wykonania Umowy. Zamawiający może dokonać potrącenia należności z tytułu wykonania zastępczego, poniesionej szkody wraz z ewentualnie naliczonymi karami umownym w szczególności z wynagrodzenia Wykonawcy lub Zabezpieczenia
6. Usunięcie wad w sposób określony w ust. 11 nie pozbawia Zamawiającego praw wynikających z gwarancji lub rękojmi.
7. Przed odbiorem Wykonawca przedstawi konieczne do wykonania odbioru wyniki badań, prób i testów oraz dokumentację jakościową dostaw i montażu, adekwatną do zakresu odbioru. Wykonawca musi przedstawić protokół pozytywnego odbioru wewnętrznego dokonanego przez odpowiednie służby Wykonawcy.
8. Zakończenie realizacji części prac (etapów remontów podzespołów), polegających na zamknięciu obudów (uniemożliwiających dokonanie późniejszej inspekcji) muszą zostać zgłoszone do odbioru technicznego prac zanikowych. W przypadku uchybienia temu obowiązkowi Zamawiający ma prawo odmówić odbioru prac lub zażądać wykonania czynności umożliwiających inspekcję prac zanikowych.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo udziału w odbiorze u dostawcy urządzeń, udziału w próbach i montażu próbnym.
10. W czynnościach odbioru biorą udział upoważnieni przedstawiciele obu Stron odpowiedzialni za realizację Umowy, którzy podpisują protokół.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

Załącznik nr 4

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

**UWAGA:**

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

Załącznik nr 5

**„Formularz cenowy”**

„**Remont kotła bloku nr 4 w zakresie zaworów bezpieczeństwa w TAURON Wytwarzanie SA – Oddział Elektrownia Jaworzno**”.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **pozycja** | **Szczegółowy zakres prac** | **JM** | **Ilość** | **Cena jedn. [PLN]** | **Wartość [PLN]** |
|  | A | B | C | D | E | F=DxE |
| 1 | Pozycja stała | Remont i diagnostyka zaworów bezpieczeństwa: a) zawór bezpieczeństwa - walczak -typ 2507 EE 100/200/63 - 2 szt. b) zawór bezpieczeństwa - para świeża - typ 2507 EE 100/200/63 - 2 szt. c) zawór bezpieczeństwa - para wtórna - typ 2507 EE 200/350/135 - 2 szt. d) zawór bezpieczeństwa - para wtórna - typ 2507 EE 250/400/135 – 2 szt. • przegląd instalacji, czyszczenie komór powietrznych siłowników pneumatycznych, wymiana oringów ruchowych i spoczynkowych w ilości 4 szt. na jeden zawór.  • prace przygotowawczo-zakończeniowe • transport górnych zespołów sprężynowych z miejsca zabudowy do dalszego remontu • badania magnetyczno-proszkowe powierzchni zewnętrznych • badanie twardości siedlisk oraz elementów składowych zespołów korpusów • badanie penetracyjne siedlisk • pośredni pomiar wysokości napoin stellitowych wraz z oceną poprawności kształtu • badanie ultradźwiękowe spoin warsztatowych oraz napoiny montażowej • pomiar średnicy i grubości króćca wlotowego w okolicach spoiny montażowej • badania metaloznawcze zespołu korpusów wraz z oceną dalszej żywotności w tzw. ujęciu materiałowym (ocena stopnia degradacji struktury) • docieranie powierzchni uszczelniających • remont zaworów DN15 powietrza do sterowania zaworami bezpieczeństwa. Prace warsztatowe: • demontaż, czyszczenie i montaż zespołów górnych zaworów bezpieczeństwa • ocena stanu technicznego części zespołów górnych zaworów bezpieczeństwa • badanie charakterystyki talerzy, montaż talerzowych zestawów sprężynowych z nowymi kulkami oraz badanie ich charakterystyki i badanie sprężyn tłumiących • kompletny remont siłowników pneumatycznych (wymiana uszczelnień preszpanowych i oringów oraz regeneracja elementów siłowników pneumatycznych) • wymiana zużytych elementów złącznych, połączeń kolankowych oraz regeneracja elementów odwodnień • próba szczelności siłowników pneumatycznych • malowanie zespołów górnych zaworów bezpieczeństwa, montaż tabliczek znamionowych (informacja o remoncie), | kpl. | 1 |  |  |
| 2 | Pozycja zmienna | Remont zaworów bezpieczeństwa wariant rozszerzony po diagnostyce wg wskazań: a) zawór bezpieczeństwa - walczak -typ 2507 EE 100/200/63 - 2 szt. b) zawór bezpieczeństwa - para świeża - typ 2507 EE 100/200/63 - 2 szt. c) zawór bezpieczeństwa - para wtórna - typ 2507 EE 200/350/135 - 2 szt. d) zawór bezpieczeństwa - para wtórna - typ 2507 EE 250/400/135 – 2 szt. Wszystkie operacje technologiczne związane z wykonaniem nowej napoiny siedliskowej, bez wycinania zespołu kadłuba z instalacji, realizowane na obiekcie. Zakres prac: • usunięcie reszty starej napoiny na siedlisku operacją obróbki skrawaniem • przygotowanie do napawania • napawanie powierzchni • przeprowadzenie procesów obróbki cieplnej po napawaniu • obróbka skrawaniem po napawaniu • badanie twardości powierzchni napawanej • badanie penetracyjne • docieranie końcowe • montaż zaworu | szt. | 2 |  |  |
| 3 | Pozycja stała | Remont urządzenia sterującego zaworami bezpieczeństwa  Zakres prac:  • przegląd techniczny pneumatycznych urządzeń sterujących  • kompletny demontaż  • wymiana zaworów redukcyjnych  • wymiana połączeń pneumatycznych wraz z przewodami  • wymiana membran wraz z dotarciem trzpieni zaworów szybkosterujących  • sprawdzenie charakterystyki rurek Bourbona  • sprawdzenie szczelności instalacji powietrza  • wymiana zaworów manometrycznych wraz z manometrami zewnętrznymi  • malowanie  • wymiana manometrów wewnętrznych  • montaż  • sprawdzenie szczelności układów sterowania szafki - zawory bezpieczeństwa  • wykonanie nastaw ciśnień początku otwarcia poszczególnych obwodów sterujących | szt. | 4 |  |  |
| 4 | Pozycja stała | Nastawa wszystkich zaworów bezpieczeństwa 8 sztuk wraz ze sporządzeniem dokumentacji (tzw. szafa i zawór bezpieczeństwa) i protokołu z nastaw zaworów bezpieczeństwa oraz poświadczenia UDT.  Zakres prac:  • Wykonanie nastaw ciśnień początku otwarcia poszczególnych obwodów sterujących w urządzeniach sterujących  • Wykonanie nastaw ciśnień początku otwarcia zaworów bezpieczeństwa | kpl. | 1 |  |  |
|  | **Razem wartość netto [PLN]** | | | | |  |
|  | **Podatek VAT …% [PLN]** | | | | |  |
|  | **Wartość brutto [PLN]** | | | | |  |

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

1. Przepis do zastosowania w sytuacji, gdy Wykonawcą jest Konsorcjum podmiotów. [↑](#footnote-ref-2)
2. nieodpowiednie wykreślić [↑](#footnote-ref-3)
3. W zależności od sposobu zawarcia umowy. [↑](#footnote-ref-4)
4. W zależności od sposobu zawarcia umowy. [↑](#footnote-ref-5)