



Nr referencyjny: PNP/TW/03929/2026

<p>Specyfikacja Warunków Zamówienia</p>
--

ZAMAWIAJĄCY:
TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna
43 – 603 Jaworzno, ul. Promienna 51

**Postępowanie elektroniczne
o udzielenie Zamówienia
Niepublicznego w trybie
przetargu nieograniczonego
o wartości nieprzekraczającej progów unijnych w rozumieniu art. 3
ustawy z dnia 11 września 2019 r.– Prawo zamówień publicznych**

pod nazwą:

**Wieloetapowe inspekcje w zakresie bezpieczeństwa przeciwwybuchowego
dotyczących nadzoru inwestorskiego nad zgodnością modernizacji układu
odpirytowania bloku 910MW w TAURON Wytwarzanie S.A. – Oddział
Elektrownia Nowe Jaworzno w Jaworznie w zakresie spełnienia wymagań
bezpieczeństwa przeciwwybuchowego (ATEX).**

Specyfikacja Warunków Zamówienia zawiera 71 ponumerowanych stron.

Jaworzno, dnia 13.05.2026 r.

SPIS TREŚCI

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	4
OPIS PRZYGOTOWANIA OFERTY	4
ZASADY DOTYCZĄCE ODRZUCENIA OFERT I UNIEWAŻNIENIA POSTĘPOWANIA.	7
OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY	8
KRYTERIA OCENY OFERT I ZASADY ICH OCENY	9
WADIUM	10
ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY	12
ZMIANA I UDZIELANIE WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SPECYFIKACJI	12
SKŁADANIE OFERT	13
TERMIN I MIEJSCE OTWARCIA OFERT	13
INFORMACJA O PRZEWIDYWANYM WYBORZE NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY Z ZASTOSOWANIEM AUKCJI ELEKTRONICZNEJ	13
TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ	14
POSTANOWIENIA KOŃCOWE	15
Załącznik nr 1 do SWZ	17
Załącznik nr 2 do SWZ	18

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna z siedzibą w Jaworznie przy ul. Promiennej 51, 43-603 Jaworzno, wpisana do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Katowicach, Wydział VIII Gospodarczy pod numerem KRS 0000003157, NIP: 6321792812, REGON: 276854946, wysokość kapitału zakładowego: 74 625 930,00 zł, zwany dalej Zamawiającym, zaprasza do udziału w Postępowaniu o udzielenie Zamówienia na realizację zadania pn.:

„Wieloetapowe inspekcje w zakresie bezpieczeństwa przeciwwybuchowego dotyczących nadzoru inwestorskiego nad zgodnością modernizacji układu odpiętowania bloku 910MW w TAURON Wytwarzanie S.A. – Oddział Elektrownia Nowe Jaworzno w Jaworznie w zakresie spełnienia wymagań bezpieczeństwa przeciwwybuchowego (ATEX)”

na zasadach opisanych w niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia (dalej także: „SWZ”, „Specyfikacja”).

Informacja o przetwarzaniu danych osobowych

Wykonawca udostępniający dane osobowe osób trzecich Zamawiającemu (w szczególności osób fizycznych wchodzących w skład zespołu wykonawcy, a wskazanych w treści oferty) jest uprawniony i zobowiązany przez Zamawiającego do wykonania obowiązku informacyjnego, o którym mowa w art. 13 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 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). Treść klauzuli informacyjnej dostępna jest pod adresem: <https://www.tauron-wytwarzanie.pl/dane-osobowe>.

Informacja o elektronicznym fakturowaniu

Wykonawca zobowiązany jest do wystawiania faktur zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, w tym z wykorzystaniem Krajowego Systemu e-Faktur, o ile obowiązek taki wynika z obowiązujących przepisów prawa.

Jednocześnie, 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 umożliwia Wykonawcom przekazywanie faktur ustrukturyzowanych za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania do Zamawiającego / upoważnionej innej osoby lub jednostki organizacyjnej nieposiadającej osobowości prawnej, szczegóły określono w projekcie umowy. Zgodnie z art. 106gb ust. 7 ustawy o podatku od towarów i usług, fakturę ustrukturyzowaną przekazaną przy użyciu Platformy Elektronicznego Fakturowania uznaje się za fakturę w rozumieniu przepisów ustawy o podatku od towarów i usług po jej przesłaniu do Krajowego Systemu e-Faktur i nadaniu numeru identyfikującego w tym systemie.

Szczegółowe zasady wystawiania, przekazywania oraz udostępniania faktur i dokumentów towarzyszących, w tym w szczególności dotyczące obowiązku stosowania Krajowego Systemu e-Faktur zostały określone w projekcie umowy.

Informacja dla potrzeb zryczałtowanego podatku dochodowego

Podmiot będący nierezydentem, któremu zostanie udzielone Zamówienie zobowiązany jest do złożenia oświadczenia dla potrzeb zryczałtowanego podatku dochodowego oraz innych obowiązków raportowych w Polsce (wymagane będzie również przedstawienie aktualnego, ważnego w okresie obowiązywania umowy certyfikatu rezydencji). Wzór

oświadczenia stanowi **załącznik nr 1** do SWZ. Jeżeli Wykonawca występuje w Postępowaniu o udzielenie Zamówienia wspólnie z innymi wykonawcami (konsorcjum), przedmiotowe oświadczenie składa każdy z konsorcjantów.

Biała lista podatników VAT

Wykonawca będący czynnym podatnikiem VAT, dla celów rozliczeniowych winien w ofercie wskazać rachunek bankowy, który widnieje na białej liście podatników VAT, o której mowa w art. 96b ust. 1 ustawy o VAT. Jeśli okaże się, po weryfikacji na stronie internetowej <https://www.podatki.gov.pl/wykaz-podatnikow-vat-wyszukiwarka>, iż wskazany w ofercie rachunek bankowy nie widnieje na białej liście podatników VAT, Zamawiający wezwie Wykonawcę do przedłożenia odpowiednich dokumentów wskazujących na zgłoszenie przedmiotowego rachunku bankowego do Urzędu Skarbowego. Brak udokumentowania powyższego stanowi podstawę do odrzucenia oferty zgodnie z §3 ust. 1 pkt 1 lit. a).

Wykonawcy, którzy nie są podatnikami VAT lub nie są rezydentami podatkowymi Rzeczypospolitej Polskiej i jednocześnie nie zarejestrowali się jako czynni podatnicy podatku VAT na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, winni przedstawić zaświadczenie z banku w którym jest prowadzony rachunek bankowy wykonawcy.

§ 1

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem Zamówienia jest wykonanie zadania pn.: **„Wieloetapowe inspekcje w zakresie bezpieczeństwa przeciwwybuchowego dotyczących nadzoru inwestorskiego nad zgodnością modernizacji układu odpiętowania bloku 910MW w TAURON Wytwarzanie S.A. – Oddział Elektrownia Nowe Jaworzno w Jaworznie w zakresie spełnienia wymagań bezpieczeństwa przeciwwybuchowego (ATEX)”**.
2. Termin realizacji Zamówienia: **od daty zawarcia Umowy do 31.12.2026 r.**
3. Miejsce realizacji Zamówienia: **TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna – Oddział Elektrownia Nowe Jaworzno w Jaworznie, ul. Dobrej Energii 11, 43-603 Jaworzno.**
4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
6. Szczegółowe zasady realizacji przedmiotu Zamówienia zawarte są w projekcie umowy stanowiącym załącznik nr 2 do SWZ.

§ 2

OPIS PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Ofertę stanowią:

- 1) Wypełniony i podpisany Formularz ofertowy dostępny w formie elektronicznej na Platformie zakupowej Grupy TAURON z poziomu zakładki Oferta.
Jeżeli zamówienie składa się z wielu pozycji do wyceny Wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia Formularza wyceny, a następnie przenosi wartości netto do formularza.
- 2) Dokumenty i oświadczenia, które zostały wymienione na Platformie zakupowej.

Lista dokumentów i oświadczeń wraz ze szczegółowym opisem wymagań znajduje się w Formularzu ofertowym oraz w ogłoszeniu (w dokumencie "Ogłoszenie o zamówieniu") i stanowi podstawę do sporządzenia oferty.

- a) Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w punkcie 2) składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument.
 - b) Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w punkcie 2), zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby.
- 3) Pełnomocnictwo dla osoby posiadającej konto użytkownika na Platformie zakupowej Grupy TAURON **do złożenia oferty w formie elektronicznej w imieniu Wykonawcy oraz złożenia oświadczeń woli** (o ile nie wynika z innych dokumentów załączonych przez Wykonawcę), sporządzone zgodnie z § 2 ust. 2 pkt 6. W przypadku złożenia oferty wspólnej, pełnomocnictwo lub inny dokument, z którego wynika, że Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie Zamówienia ustanowili pełnomocnika do reprezentowania ich w Postępowaniu o udzielenie niniejszego Zamówienia lub do reprezentowania ich w Postępowaniu oraz do zawarcia umowy.

2. Przygotowanie oferty

- 1) Wykonawca powinien zapoznać się ze wszystkimi wymaganiami określonymi w niniejszej Specyfikacji oraz na Platformie zakupowej Grupy TAURON i zdobyć wszelkie informacje, które mogą być przydatne do przygotowania oferty oraz podpisania umowy. Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia wobec Zamawiającego w razie błędnego skalkulowania ceny lub pominięcia w ofercie lub kalkulacji elementów niezbędnych do wykonania umowy.
- 2) Złożona oferta winna być zgodna z wymaganiami Specyfikacji oraz formularza ofertowego.
- 3) Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 4) Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 5) Ofertę składa się w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy zakupowej Grupy TAURON, za pomocą formularzy elektronicznych umieszczonych na stronie internetowej <https://swoz.auron.pl>, dostępnych

po zalogowaniu na konto użytkownika i przystąpieniu Wykonawcy do Postępowania.

- 6) Oferta musi zawierać prawidłowo wypełnione wszystkie obowiązkowe pola formularzy elektronicznych oraz załączone skany wszystkich wymaganych w Specyfikacji i w formularzu ofertowym oświadczeń i dokumentów - pliki pdf (wielkość jednego pliku max 2 GB).

Oferta winna być napisana w języku polskim, sporządzona na formularzach elektronicznych dostępnych na Platformie zakupowej Grupy TAURON. Dokumenty i oświadczenia sporządzone w języku obcym powinny być przetłumaczone na język polski, chyba że w treści SWZ określono inaczej. Formularze załączane do oferty powinny być zgodne ze wzorami formularzy udostępnionymi przez Zamawiającego. Wszystkie załączniki do oferty powinny być podpisane przez Wykonawcę lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy (w sposób umożliwiający identyfikację podpisu). Dokument obejmujący pełnomocnictwo do podpisania dokumentów winien być dołączony do oferty, o ile umocowanie do działania w imieniu Wykonawcy nie wynika z innych dokumentów załączonych do oferty. W Postępowaniu o udzielenie Zamówienia Niepublicznego zapisy Specyfikacji wraz wymaganiami określonymi na Platformie zakupowej Grupy TAURON, w tym w szczególności postanowieniami w zakresie wymaganych oświadczeń i dokumentów, stanowią integralną całość.

- 7) Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście załączonych dokumentów muszą być parafowane przez Wykonawcę lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- 8) W celu złożenia oferty Wykonawca musi posiadać konto użytkownika na Platformie zakupowej Grupy TAURON dla osoby składającej ofertę w jego imieniu. Wykonawca nieposiadający konta musi się zarejestrować na Platformie zakupowej Grupy TAURON poprzez wypełnienie formularza rejestracyjnego dostępnego na stronie internetowej <https://swoz.tauron.pl> z odpowiednim wyprzedzeniem, umożliwiającym złożenie oferty w terminie składania ofert. Konto zostanie utworzone w terminie nie dłuższym niż 24 godziny przypadające w dni robocze od wysłania prawidłowo wypełnionego wniosku. Z chwilą założenia konta, Wykonawca otrzyma login i link do ustawienia hasła dostępu do konta na adres e-mail przypisany do konta.
- 9) Wykonawca może posiadać wiele kont użytkownika. Osoba składająca ofertę w imieniu Wykonawcy identyfikowana jest za pomocą loginu i adresu e-mail oraz imienia i nazwiska podanych we wniosku o rejestrację konta. Do jednego loginu i adresu e-mail może być przypisane tylko jedno konto.
- 10) Podręcznik Oferenta (Wykonawcy) zawierający instrukcję składania ofert jest dostępny dla Wykonawcy na stronie internetowej <https://swoz.tauron.pl>, zwana dalej Systemem w zakładce „Regulaminy i instrukcje”.
- 11) System jest dostępny dla Zamawiającego i Wykonawców poprzez ogólnodostępną sieć Internet przez 24 godziny na dobę przez 7 dni w tygodniu, z wyłączeniem okien serwisowych.
- 12) Wymagania techniczne urządzeń informatycznych dla Wykonawców składających oferty za pośrednictwem Systemu zawarto w Regulaminie Platformy Zakupowej zamieszczonego w Systemie w sekcji „Regulaminy i instrukcje”.

- 13) Wykonawca może wprowadzić zmiany w złożonej ofercie elektronicznej lub ją wycofać, pod warunkiem, że uczyni to przed terminem składania ofert.
- 14) **Zamawiający informuje, że oferty składane w niniejszym Postępowaniu są niejawne, za wyjątkiem informacji o wyborze najkorzystniejszej oferty, zgodnie z postanowieniami § 13 ust. 5.**
- 15) **W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie Zamówienia,**

Oferta musi spełniać następujące wymagania:

Oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie.

Wykonawcy występujący wspólnie muszą ustanowić pełnomocnika (lidera konsorcjum) do reprezentowania ich w Postępowaniu o udzielenie Zamówienia lub do reprezentowania ich w Postępowaniu oraz do zawarcia umowy. Umocowanie może wynikać z treści umowy konsorcjum lub zostać przedłożone oddzielnie wraz z ofertą.

Treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania.

Wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z pełnomocnikiem (liderem konsorcjum).

Wypełniając formularz ofertowy dostępny w formie elektronicznej na Platformie zakupowej Grupy TAURON, jak również wypełniając inne dokumenty powołujące się na „Wykonawcę”, w miejscu „np. nazwa i adres Wykonawcy” naależy wpisać dane dotyczące konsorcjum, a nie pełnomocnika (lidera) konsorcjum.

W odniesieniu do wymagań postawionych przez Zamawiającego, każdy z Wykonawców wchodzących w skład konsorcjum oddzielnie musi złożyć oświadczenia o przynależności do grupy kapitałowej, oświadczenia sankcyjne, oraz wymagane dokumenty na Platformie zakupowej Grupy TAURON. **Czynności opisane w zdaniu powyżej winna wykonać osoba składająca ofertę w imieniu konsorcjum, pod warunkiem posiadania stosownego pełnomocnictwa,** a w odniesieniu do pozostałych dokumentów konsorcjum może złożyć jeden wspólny dokument.

§ 3

ZASADY DOTYCZĄCE ODRZUCENIA OFERT I UNIEWAŻNIENIA POSTĘPOWANIA.

1. Odrzucenie ofert

- 1) Oferta zostanie odrzucona gdy:
 - a) jest niezgodna ze Specyfikacją oraz wymaganiami opisanymi na Platformie zakupowej Grupy TAURON,
 - b) jest niezgodna z ogłoszeniem o Zamówieniu lub z zaproszeniem,
 - c) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
 - d) zawiera błędy w obliczeniu ceny,
 - e) Wykonawca w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego nie zgodził się na poprawienie oczywistej omyłki rachunkowej lub innej omyłki polegającej na

niezgodności oferty ze Specyfikacją, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty,

- f) zawiera rażąco niską cenę, z zastrzeżeniem § 5 ust. 8,
 - g) Wykonawca nie wniósł wadium do upływu terminu składania ofert, w tym również na przedłużony okres związania ofertą, lub nie zgodził się na przedłużenie okresu związania ofertą, (o ile wymagane jest wadium),
 - h) Wykonawca wykonywał czynności bezpośrednio związane z przygotowaniem prowadzonego Postępowania lub posługiwał się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności, chyba że udział tych Wykonawców nie utrudni uczciwej konkurencji,
 - i) Wykonawca złożył nieprawdziwe informacje mające wpływ na wynik prowadzonego Postępowania,
 - j) Wiarygodność Wykonawcy została negatywnie oceniona przez Zamawiającego,
 - k) należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów Wykonawcy złożyli odrębne oferty w tym samym Postępowaniu, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zachwiania uczciwej konkurencji pomiędzy Wykonawcami w Postępowaniu o udzielenie Zamówienia,
 - l) została złożona przez Wykonawcę podlegającemu wykluczeniu z postępowania zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego w przypadkach określonych tą ustawą.
- 2) Oferta może zostać odrzucona, gdy Wykonawca, znajduje się w sporze ze Spółką Grupy TAURON. Przez spór rozumie się spór toczony przed sądem powszechnym, administracyjnym lub innymi instytucjami.
 - 3) Istnieje możliwość podjęcia decyzji o odrzuceniu oferty Wykonawcy, który poprzez nienależyte wykonanie lub niewykonanie zamówienia, albo poprzez inne działania związane z zamówieniem naraził Zamawiającego lub Spółkę Grupy TAURON na szkodę, a w szczególności w innych Postępowaniach bez ważnego powodu zrezygnował z wykonania zamówienia, bądź odmówił zawarcia umowy.
 - 4) O odrzuceniu oferty Zamawiający zawiadamia Wykonawcę, którego oferta została odrzucona, podając uzasadnienie.

2. Unieważnienie Postępowania

- 1) Zamawiający może unieważnić Postępowanie o udzielenie Zamówienia w każdym czasie.
- 2) O unieważnieniu Postępowania o udzielenie Zamówienia Zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie Zamówienia.

§ 4

OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY

- 1. Cena oferty musi być wyrażona w złotych polskich: cyfrowo.

2. Wymaga się, aby cena podana była z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (do jednego grosza).
3. Cena musi zawierać wszystkie koszty i elementy związane z realizacją przedmiotu Zamówienia.
4. W elektronicznym formularzu oferty na platformie zakupowej należy podać **Wartość oferty netto** zgodnie z Formularzem cenowym.
5. Po przeprowadzonej Aukcji/Negocjacjach, Wykonawca, który złożył najkorzystniejszą ofertę, zobowiązany jest do dostarczenia Formularza cenowego z cenami jednostkowymi skorygowanymi proporcjonalnie do ceny oferty złożonej w wyniku aukcji/negocjacji.
6. Przy ocenie ofert będzie brana pod uwagę cena netto.

§ 5

KRYTERIA OCENY OFERT I ZASADY ICH OCENY

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający kierować się będzie następującymi kryteriami i ich wagami:

Kryterium A: Cena - 100%

Punkty w niniejszym kryterium oceny ofert zostaną przyznane według następującego wzoru:

$$Kc = \frac{Cn}{Co} * 100$$

gdzie:

Kc – ilość punktów w kryterium „Cena”

Cn – najniższa cena oferty netto spośród nieodrzuconych ofert Co – cena netto oferty ocenianej

2. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która spełnia wszystkie wymagania przedstawione w Specyfikacji oraz zawiera najniższą cenę wykonania Zamówienia.
3. Jeżeli w Postępowaniu o udzielenie Zamówienia nie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty przedstawiające taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający może:
 - 1) spośród tych ofert wybrać ofertę z niższą ceną, chyba, że w SWZ wskazał inne kryterium oceny ofert, które w takim przypadku będzie decydujące,
 - 2) wezwać Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego, ofert dodatkowych.
4. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.
5. Zamawiający przeprowadza dodatkowe negocjacje w zakresie parametrów podlegających kryteriom oceny ofert, po złożeniu ofert w przypadku:
 - 1) gdy złożono jedną ofertę niepodlegającą odrzuceniu,

- 2) kiedy cena oferty, ocenionej jako najkorzystniejsza przekracza zaplanowaną Wartość
Zamówienia lub gdy oferty są niesatysfakcjonujące dla Zamawiającego, w takim wypadku Zamawiający zaprasza do przeprowadzenia negocjacji, co najmniej dwóch Wykonawców, których oferty uzyskały najwyższą ilość punktów przyznaną w oparciu o przyjęte kryteria oceny ofert, chyba że przeprowadzano aukcję elektroniczną - wtedy negocjacje prowadzone są z Wykonawcą, którego oferta jest oceniona jako najkorzystniejsza.
6. W razie potrzeby, po złożeniu ofert możliwe jest przeprowadzenie negocjacji opisu przedmiotu Zamówienia lub treści umowy. W takim przypadku negocjacje przeprowadza się ze wszystkimi Wykonawcami, którzy złożyli ofertę, a w przypadku trybów zamkniętych Wykonawców, którzy zostali zaproszeni do składania ofert. Zamawiający zaprasza Wykonawców do złożenia oferty, po przeprowadzeniu negocjacji powodujących modyfikację opisu przedmiotu Zamówienia lub treści umowy.
7. W Postępowaniu prowadzonym elektronicznie, w przypadku przeprowadzenia negocjacji, o których mowa ust. 5, Zamawiający uruchomi na Platformie zakupowej Grupy TAURON kolejną rundę Postępowania, w której Wykonawcy, którzy złożyli oferty niepodlegające odrzuceniu, będą mogli złożyć kolejne oferty, przy czym cena ofert nie może być wyższa od pierwotnie złożonych.
8. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień za pośrednictwem zakładki „Korespondencja” na Platformie zakupowej w Grupie TAURON dotyczących treści złożonych ofert w szczególności:
- 1) poprawności złożonych elektronicznych oświadczeń. Jeżeli na podstawie złożonych wyjaśnień okaże się, że elektroniczne oświadczenie zostało złożone przez Wykonawcę błędnie i należy je skorygować, wówczas Zamawiający dokona odpowiedniej zmiany na formularzu ofertowym Wykonawcy zgodnie z wyjaśnieniami i uzyskując jego uprzednią zgodę na przedmiotową zmianę. Zmiana dla Wykonawcy zostanie uwidoczniona na Platformie zakupowej w danym postępowaniu w zakładce oferty pod akcją „Wygeneruj raport”.
 - 2) ceny jeżeli cena oferty wydaje się rażąco niska. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny, spoczywa na Wykonawcy.
9. Zamawiający poprawia w ofercie:
- 1) oczywiste omyłki pisarskie,
 - 2) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - 3) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze Specyfikacją, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty,
- niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

§ 6

WADIUM

1. Każdy Wykonawca jest zobowiązany do wniesienia wadium w wysokości 10 000,00 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych).
2. Wadium może być wniesione w następujących formach:

- 1) pieniężnej,
 - 2) gwarancjach bankowych,
 - 3) gwarancjach ubezpieczeniowych
 - 4) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
3. Wadium w formie pieniężnej należy wnieść przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego w banku: mBank S.A nr rachunku: **81 1140 1078 0000 2169 3800 3001** z adnotacją „**WADIUM - Wieloetapowe inspekcje w zakresie bezpieczeństwa przeciwwybuchowego dotyczących nadzoru inwestorskiego nad zgodnością modernizacji układu odpirytowania bloku 910MW w TAURON Wytwarzanie S.A. – Oddział Elektrownia Nowe Jaworzno w Jaworznie w zakresie spełnienia wymagań bezpieczeństwa przeciwwybuchowego (ATEX) - PNP/TW/03929/2026**”.
4. W przypadku wniesienia wadium i wystawienia gwarancji lub poręczenia w formie papierowej – oryginał dokumentu należy złożyć w Biurze Ryzyka Finansowego Ubezpieczeń i Windykacji w siedzibie TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna, 43- 603 Jaworzno, przy ul. Promiennej 51, **Budynek A, 1 piętro w pok. nr 104**, od poniedziałku do piątku (z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy) w godzinach od 8:00 do 11:00 za potwierdzeniem odbioru, a do oferty dołączyć kopię dokumentu.
5. Gwarancja lub poręczenie mogą być wniesione w oryginale w postaci elektronicznej, opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym wystawcy spełniający wymogi bezpieczeństwa określone w ustawie.¹ Wadium w postaci elektronicznej wnoszone jest łącznie z ofertą poprzez Platformę zakupową Grupy TAURON lub/i wysłane na adres email: tw.zabezpieczenia@tauron-wytwarzanie.pl.
6. Wadium musi być wniesione najpóźniej do wyznaczonego terminu składania ofert.
7. Wadium winno być wniesione na okres związania ofertą określony w § 12. Zamawiający za datę wniesienia wadium pieniężnego uważa datę uznania wskazanego rachunku bankowego (tj. datę faktycznego wpływu środków pieniężnych na rachunek Zamawiającego).
8. Oferta Wykonawcy, która nie została zabezpieczona akceptowalną formą wadium, zostanie odrzucona z Postępowania.
9. Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.
10. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium, jeżeli:
- 1) upłynął termin związania ofertą,
 - 2) zawarto umowę w sprawie Zamówienia i wniesiono zabezpieczenie należytego wykonania tej umowy, jeżeli było ono wymagane,
 - 3) unieważnił Postępowanie o udzielenie Zamówienia.
11. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek Wykonawcy:

¹ Ustawa z dnia 5 września 2016 r.. – o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej (Dz. U. 2021 poz.1797)
Nr Postępowania PNP/TW/03929/2026 Str. 11

- 1) który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert,
 - 2) którego oferta została odrzucona.
12. Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, Zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
13. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli:
- 1) Wykonawca, którego oferta została wybrana, odmówił podpisania umowy w sprawie Zamówienia na warunkach określonych w ofercie,
 - 2) Wykonawca, którego oferta została wybrana, nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy (o ile wymagano),
 - 3) zawarcie umowy w sprawie Zamówienia stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

Z treści gwarancji (poręczenia) ma wynikać **bezwarunkowe, nieodwołalnie na każde pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą, zobowiązanie Gwaranta do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium.**

§ 7

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Wykonawca do dnia zawarcia umowy zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5% maksymalnej wartości nominalnej zobowiązania Zamawiającego wynikającego z umowy, w jednej z niżej podanych form:
 - 1) pieniądzu,
 - 2) gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - 3) gwarancjach bankowych,
 - 4) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
2. Warunki i termin zwrotu lub zwolnienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy zostały określone w projekcie umowy.

Z treści gwarancji (poręczenia) musi wynikać **bezwarunkowe, na każde pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania umową, zobowiązanie Gwaranta do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty zabezpieczenia należytego wykonania umowy**

§ 8

ZMIANA I UDZIELANIE WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SPECYFIKACJI

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie Specyfikacji za pośrednictwem Platformy zakupowej Grupy TAURON poprzez zakładkę „Korespondencja”. Zamawiający udzieli wyjaśnień Wykonawcy, jeżeli wniosek wpłynie nie później niż 4 dni przed terminem składania ofert.

Zamawiający zamieści treść wyjaśnień na stronie internetowej Zamawiającego, dotyczącej przedmiotowego Postępowania bez ujawniania źródła zapytania.

Wszelkie wątpliwości i pytania dotyczące opisu przedmiotu Zamówienia w tym treści załączonego projektu umowy winny być przesłane do Zamawiającego przed terminem składania ofert.

2. Zamawiający, w szczególnie uzasadnionych przypadkach, zastrzega sobie prawo zmiany lub uzupełnienia treści Specyfikacji. Zmiana może mieć miejsce w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert. W przypadku wprowadzenia takiej zmiany, informacja o tym zostanie niezwłocznie przekazana wszystkim Wykonawcom i będzie dla nich wiążąca.
3. Osoba upoważniona do kontaktów z Wykonawcami:

**Katarzyna Michalik – Przewodnicząca Komisji Przetargowej, tel. +48 572 996 497,
Mirosław Knapik – Zastępca Przewodniczącego Komisji Przetargowej,
tel. +48 661 301 800;
Anna Misiek – Sekretarz, tel. +48 607 230 308.**

§ 9

SKŁADANIE OFERT

1. **Skuteczne złożenie oferty elektronicznej następuje poprzez kliknięcie przycisku „Złóż ofertę”, i jest możliwe tylko i wyłącznie przed upływem terminu składania ofert, jeśli zostały wypełnione wszystkie wymagane pola formularzy elektronicznych.** Potwierdzeniem złożenia oferty elektronicznej jest komunikat „Oferta/informacja została złożona poprawnie” oraz informacja o osobie składającej ofertę i terminie złożenia oferty dostępna po zalogowaniu do konta użytkownika.

Momentem decydującym dla uznania, że oferta złożona została w terminie, nie jest moment wysłania oferty z komputera Wykonawcy, ale moment jej odbioru na serwerze i zarejestrowania przez System.

2. Oferty złożone w inny sposób niż przewidziano w § 9 nie zostaną rozpatrzone.

§ 10

TERMIN I MIEJSCE OTWARCIA OFERT

Zamawiający nie przewiduje jawnego otwarcia ofert.

§ 11

INFORMACJA O PRZEWIDYWANYM WYBORZE NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY Z ZASTOSOWANIEM AUKCJI ELEKTRONICZNEJ

Zamawiający może przeprowadzić aukcję elektroniczną na wskazanych poniżej warunkach:

1. Aukcja elektroniczna jest jednoetapowa.
2. Zamawiający zaprosi drogą elektroniczną do udziału w aukcji elektronicznej wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty niepodlegające odrzuceniu.

3. Zamawiający w zaproszeniu do wzięcia udziału w aukcji poinformuje m.in. o:
 - a) minimalnych wartościach postępowań składanych w toku aukcji elektronicznej,
 - b) terminie otwarcia aukcji elektronicznej,
 - c) terminie i warunkach zamknięcia aukcji elektronicznej,
 - d) sposobie składania ofert w toku aukcji elektronicznej,
 - e) sposobie oceny ofert w toku aukcji elektronicznej.
4. W wyznaczonym terminie następuje otwarcie aukcji elektronicznej. Ofertami początkowymi są oferty złożone przed wszczęciem aukcji elektronicznej.
5. W toku aukcji elektronicznej Wykonawcy za pomocą formularza umieszczonego na stronie internetowej <https://swoz.tauron.pl>, umożliwiające wprowadzenie niezbędnych danych w trybie bezpośredniego połączenia z tą stroną, zwaną dalej Systemem, składają kolejne korzystniejsze postępowania, podlegające automatycznej ocenie i klasyfikacji.
6. Oferta złożona w toku aukcji przestaje wiązać Wykonawcę, gdy ten Wykonawca złożył ofertę korzystniejszą.
7. Spośród kryteriów oceny ofert wymienionych w § 5 ust. 1, w toku aukcji stosowane będą: a. Cena,
8. System nie przyjmie postępowań złożonych po terminie zamknięcia aukcji.
9. Momentem decydującym dla uznania, że oferta złożona została w terminie, nie jest moment wysłania postępowania z komputera Wykonawcy, ale moment jej odbioru na serwerze i zarejestrowania przez System.
10. Sposób oceny ofert w toku aukcji elektronicznej będzie obejmował przeliczanie postępowań na punktową ocenę oferty, z uwzględnieniem punktacji otrzymanej przed otwarciem aukcji elektronicznej, w sposób określony w § 5.
11. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która odpowiada wszystkim wymaganiom zawartym w niniejszej SWZ i uzyska największą ilość punktów w oparciu o podane kryteria oceny ofert.
12. System będzie dostępny dla Zamawiającego i Wykonawców poprzez ogólnodostępną sieć Internet.
13. Wymagania techniczne urządzeń informatycznych dla Wykonawców biorących udział w aukcji elektronicznej zamieszczono w Regulaminie Platformy Zakupowej dostępnej w zakładce „Regulaminy i instrukcje”.

§ 12

TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ


Składający ofertę pozostaje nią związany przez okres 60 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. Zamawiający może zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu związania ofertą o oznaczony okres.

§ 13

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy w wyznaczonym terminie nie złożyli dokumentów (w tym pełnomocnictw) lub oświadczeń wymaganych w Specyfikacji lub złożyli dokumenty lub oświadczenia zawierające błędy, do ich uzupełnienia w wyznaczonym terminie, Oświadczenia lub dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu wyznaczonym przez Zamawiającego jako termin uzupełnienia oświadczeń lub dokumentów, z zastrzeżeniem ust. 3. Nie przewiduje się uzupełnienia wadium.
2. Uzupełnienie oświadczeń i dokumentów, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują elektronicznie za pośrednictwem Platformy zakupowej Grupy TAURON poprzez funkcjonalność „Korespondencja”.
3. Zamawiający może odstąpić od wezwania, o którym mowa powyżej, w sytuacji kiedy uzupełnienie oferty Wykonawcy nie skutkowałoby wyborem oferty.
4. Oficjalne ogłoszenie wyników Postępowania o udzielenie Zamówienia następuje po zatwierdzeniu protokołu Postępowania i dokonaniu wyboru oferty najkorzystniejszej.
5. Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty przekazywana jest wszystkim Wykonawcom biorącym udział w Postępowaniu, a w przypadku przetargu nieograniczonego zamieszczana również na stronie internetowej Zamawiającego.
Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty zawiera nazwy Wykonawców biorących udział w Postępowaniu oraz punkty przyznane w poszczególnych kryteriach oceny ofert.
6. Do zawarcia umowy z wybranym Wykonawcą nie dochodzi przez przyjęcie oferty lub poinformowanie o wyborze oferty, wymagane jest podpisanie umowy o udzielenie Zamówienia o uzgodnionej treści przez osoby uprawnione do reprezentowania Zamawiającego.
7. Zamawiający podpisze umowę z Wykonawcą, który przedłoży ofertę najkorzystniejszą z punktu widzenia kryteriów przyjętych w Specyfikacji. Dopiero podpisanie takiej umowy jest jednoznaczne z udzieleniem Zamówienia.
8. Zamawiający preferuje podpisywanie umów elektronicznym podpisem kwalifikowanym.
9. Wybrany Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia umowy w terminie i miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego. W przypadku, jeżeli okaże się, że Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający wybierze tę z pozostałych ofert, która uzyskała najwyższą liczbę punktów w oparciu o podane kryteria oceny ofert.
10. W niniejszym Postępowaniu nie mają zastosowania przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 r.- Prawo zamówień publicznych, w tym unormowania dotyczące odwołań.
11. W przypadku unieważnienia Postępowania o udzielenie Zamówienia Wykonawcom nie przysługują roszczenia o zwrot kosztów uczestnictwa w Postępowaniu, w szczególności kosztów przygotowania oferty.
12. W przypadku stosowania praktyk ograniczających konkurencję, których celem lub skutkiem jest wyeliminowanie, ograniczenie lub naruszenie w inny sposób konkurencji na rynku właściwym, polegających w szczególności na uzgadnianiu

warunków składanych ofert, w szczególności zakresu prac lub ceny, zastosowanie mogą znaleźć sankcje przewidziane w m.in. w art. 106 Ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów oraz w art. 305 Ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. Kodeks karny.

Sporządził	Przewodnicząca Komisji Przetargowej
13.05.2026 X Anna Misiek <hr/>	13.05.2026 X  <hr/>
Podpisany przez: Misiek Anna	Podpisany przez: Michalik Katarzyna

**Oświadczenie dla potrzeb zryczałtowanego podatku
dochodowego**

oraz innych obowiązków raportowych w Polsce²

(Należy wypełnić i podpisać tylko w przypadku, jeżeli Wykonawca nie jest rezydentem w rozumieniu ustawy o podatku dochodowym od osób prawnych / w rozumieniu ustawy o podatku dochodowym od osób fizycznych oraz w wyniku realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca otrzymuje należności: licencyjne, z odsetek, z praw autorskich lub praw pokrewnych, z opłat za świadczone usługi w zakresie działalności widowiskowej, rozrywkowej lub sportowej, z tytułu usług niematerialnych (doradczych, księgowych, prawnych, badania rynku, reklamowych, zarządzania i kontroli, przetwarzania danych, rekrutacji pracowników i pozyskiwania personelu, gwarancji i poręczeń oraz świadczeń o podobnym charakterze), z tytułu opłat za wywóz ładunków i pasażerów).

Na podstawie zawartej umowy/udzielonego Zamówienia z dnia
..... nr

z/przez

(nazwa Spółki z podmiotu z Grupy TAURON) oraz związaną z tym wypłatą środków pieniężnych
niniejszym oświadczam, że

(nazwa Wykonawcy):

- 1) **jest rzeczywistym właścicielem wypłacanych należności tj.**
 - a) otrzymuje należność z tytułu realizacji przedmiotu Zamówienia dla własnej korzyści, w tym decyduje samodzielnie o jej przeznaczeniu i ponosi ryzyko ekonomiczne związane z utratą tej należności lub jej części,
 - b) nie jest pośrednikiem, przedstawicielem, powiernikiem lub innym podmiotem zobowiązanym prawnie lub faktycznie do przekazania całości lub części należności innemu podmiotowi,
 - c) prowadzi rzeczywistą działalność gospodarczą w kraju siedziby, z którą wiąże się uzyskany przychód.
- 2) **posiada/nie posiada w Polsce** oddział/u, przedstawicielstwo/a i przedsiębiorstwo/a na moment udzielenia przedmiotowego Zamówienia/zawarcia przedmiotowej umowy.
- 3) w przypadku ustanowienia w Polsce oddziału, przedstawicielstwa i przedsiębiorstwa niezwłocznie powiadomi o tym Zamawiającego.

.....
(podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

² Wykonawca najpóźniej w dniu udzielenia Zamówienia/podpisania umowy winien dostarczyć Zamawiającemu oświadczenie dla potrzeb zryczałtowanego podatku dochodowego (...) i przedstawić ważny certyfikat rezydencji.

Projekt Umowy

UMOWA

zawarta w dniu w³ (dalej: **Umowa**) pomiędzy:

TAURON Wytwarzanie S.A. z siedzibą w Jaworznie, ul. Promienna 51, zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym Katowice-Wschód w Katowicach, Wydział VIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod nr KRS: 0000003157, numer identyfikacji podatkowej NIP: 6321792812, wysokość kapitału zakładowego: 74 625 930,00 złotych (wpłacony w całości), zwaną dalej „**Zamawiającym**”, którą reprezentują:

1.
2.

zwaną w dalszej części Umowy **Zamawiającym**,

a

[] z siedzibą w [], ul. [], zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym [] w [], Wydział [] Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod nr KRS: [], numer identyfikacji podatkowej NIP: [], REGON: [], wysokość kapitału zakładowego: [] złotych, zwaną dalej „**Wykonawcą**”, którego reprezentują⁴:

1.
2.

zwanym w dalszej części Umowy **Wykonawcą**,

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

W rezultacie wyboru Wykonawcy w przeprowadzonym postępowaniu nr PNP/TW/03929/2026 o udzielenie zamówienia na „**Wieloetapowe inspekcje w zakresie bezpieczeństwa przeciwwybuchowego dotyczących nadzoru inwestorskiego nad zgodnością modernizacji układu odpirytowania bloku 910MW w TAURON Wytwarzanie S.A. – Oddział Elektrownia Nowe Jaworzno w Jaworznie w zakresie spełnienia wymagań bezpieczeństwa przeciwwybuchowego (ATEX)**” w trybie przetargu nieograniczonego, do którego nie mają zastosowania przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, została zawarta Umowa o następującej treści:

§ 1

Przedmiot Umowy

1. Zamawiający zamawia, a Wykonawca zobowiązuje się wykonać zadanie pod nazwą: „**Wieloetapowe inspekcje w zakresie bezpieczeństwa przeciwwybuchowego dotyczących nadzoru inwestorskiego nad zgodnością modernizacji układu**

³ Do usunięcia w przypadku zawierania umowy w formie elektronicznej.

⁴ W przypadku zawierania umowy w formie elektronicznej ten fragment może ulec wykreśleniu (osoby reprezentujące strony).

odpiętowania bloku 910MW w TAURON Wytwarzanie S.A. – Oddział Elektrownia Nowe Jaworzno w Jaworznie w zakresie spełnienia wymagań bezpieczeństwa przeciwwybuchowego (ATEX)”.

2. Przedmiot Umowy, został szczegółowo opisany w **Załączniku nr 1** do Umowy.

§ 2

Termin wykonania i miejsce realizacji Umowy

1. Strony zgodnie ustalają, że Przedmiot Umowy zostanie zrealizowany w terminie **od dnia zawarcia Umowy do dnia 31 grudnia 2026 r.**
2. Terminy realizacji poszczególnych etapów realizacji Przedmiotu Umowy zostały wskazane w Harmonogramie prac stanowiącym **Załącznik nr 2** do Umowy.
3. Harmonogram prac, o którym mowa w ust. 2 zawiera kluczowe terminy dla realizacji zadania i stanowi wiążące Wykonawcę wytyczne do opracowania przez niego szczegółowego harmonogramu realizacji prac, który Wykonawca winien dostarczyć w terminie do 14 dni od dnia zawarcia Umowy. Sporządzony przez Wykonawcę harmonogram nie może być sprzeczny z Załącznikiem nr 2 do Umowy.
4. Miejsce realizacji Przedmiotu Umowy: TAURON Wytwarzanie S.A. - Oddział Elektrownia Nowe Jaworzno w Jaworznie, ul. Dobrej Energii 11, 43-603 Jaworzno.

§ 3

Oświadczenia i zapewnienia Wykonawcy

Wykonawca oświadcza i zapewnia, że:

- 1) osoby wykazane w Umowie jako reprezentujące Wykonawcę uprawnione są do zawarcia Umowy i zaciągania zobowiązań w imieniu Wykonawcy;
- 2) nie istnieją jakiegokolwiek przeszkody prawne ani faktyczne uniemożliwiające zawarcie Umowy przez Wykonawcę, a także należyte wykonanie Przedmiotu Umowy;
- 3) podpisanie i wykonanie Umowy nie stanowi naruszenia jakiegokolwiek innego zobowiązania zaciągniętego przez Wykonawcę;
- 4) uzyskał wszelkie wymagane zgody i upoważnienia do zawarcia i wykonania Umowy;
- 5) posiada stosowną wiedzę, doświadczenie, zasoby kadrowe, ekonomiczne oraz know how, a także w przypadku gdy wymagają tego obowiązujące przepisy - posiada pełne uprawnienia pozwalające na należyte wykonanie Umowy; w szczególności, Wykonawca posiada wszelkie koncesje, licencje, zezwolenia, pozwolenia lub też odpowiednie uprawnienia zawodowe wymagane przez polskie prawo do zawarcia Umowy umożliwiające należyte wykonanie Przedmiotu Umowy;
- 6) zapoznał się ze stanem faktycznym sprawy oraz wszelką dokumentacją Zamawiającego, dokonał ich weryfikacji i uznaje je za wystarczające do wykonania Przedmiotu Umowy oraz nie wnosi do nich zastrzeżeń.

§ 4

Obowiązki Zamawiającego

Zamawiający zobowiązuje się do:

- 1) udostępnienia Wykonawcy informacji lub dokumentów znajdujących się w jego posiadaniu, niezbędnych do należytego wykonania Przedmiotu Umowy;
- 2) terminowej zapłaty należnego Wykonawcy bezspornego wynagrodzenia;
- 3) udzielenia stosownych pełnomocnictw, jeżeli jest to wymagane do wykonania Przedmiotu Umowy;
- 4) odebrania prawidłowo zrealizowanego Przedmiotu Umowy.

§ 5

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się w szczególności do:

- 1) wykonania Przedmiotu Umowy przy dołożeniu należytej staranności i przy uwzględnieniu zawodowego charakteru prowadzonej działalności gospodarczej oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami zharmonizowanymi oraz dokumentami normatywnymi, w tym m.in. PN-EN ISO/IEC 17020, PN-EN 60079-14, PN-EN 60079-25, PN-EN ISO 80079-36/37, niniejszą Umową i załącznikami do niej, zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami, przekazanymi mu przez Zamawiającego jego regulacjami wewnętrznymi i wewnątrzkorporacyjnymi oraz obowiązującymi normami branżowymi;
- 2) wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z dobrymi praktykami inżynierskimi, w sposób bezstronny, niezależny i rzetelny, zgodnie z wymaganiami akredytacji PCA;
- 3) zapewnienia materiałów niezbędnych do wykonania Przedmiotu Umowy;
- 4) zapewnienia osób w ilości niezbędnej dla prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy. Osoby te winny:
 - 5) posiadać kwalifikacje oraz doświadczenie wymagane do wykonywania inspekcji urządzeń, instalacji i systemów ochronnych w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (EX);
 - 6) być upoważnione przez jednostkę inspekcyjną typu A do wykonywania inspekcji EX zgodnie z zakresem akredytacji PCA;
 - 7) być wpisane do systemu jakości jednostki inspekcyjnej jako inspektorzy uprawnieni do wykonywania czynności inspekcyjnych EX;
 - 8) mieć odbyte wymagane szkolenia w zakresie norm serii PN EN 60079,
 - 9) posiadać doświadczenie zawodowe w przeprowadzaniu inspekcji EX;
- 4) bezzwłocznego informowania Zamawiającego o zagrożeniach dla wykonania Przedmiotu Umowy;
- 5) wykonania Przedmiotu Umowy w umówionym terminie;
- 6) umożliwienia Zamawiającemu bieżącej kontroli wykonywania Przedmiotu Umowy;
- 7) udziału w odbiorze Przedmiotu Umowy;
- 8) sporządzania wszelkiej dokumentacji przeznaczonej dla Zamawiającego w języku polskim;
- 9) usunięcie wszystkich wad w zakresie Przedmiotu Umowy wykrytych w trakcie realizacji prac, w okresie gwarancji oraz w okresie obowiązywania rękojmi;
- 10) zorganizowanie pracy w sposób zapewniający osobom wykonującym Przedmiot Umowy bezpieczne i higieniczne warunki pracy, zgodnie z obowiązującymi przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz zgodnie z „Zasadami wykonywania prac przez podmioty zewnętrzne na terenie TAURON Wytwarzanie S.A. w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy” dostępnymi na Platformie Zakupowej Grupy TAURON – link:
https://swoz.tauron.pl/platform/application?MP_action=repositoryList&folder=000f00000000&MP_module=intranetRepository
- 11) 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, w tym „Zasadami wykonywania prac przez podmioty zewnętrzne na terenie TAURON Wytwarzanie S.A. w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy” dostępnymi na Platformie Zakupowej Grupy TAURON – link:

- 12) 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;
- 13) posiadania przez cały okres obowiązywania Umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej (OC) z tytułu prowadzenia działalności gospodarczej.
2. Wykonawca na żadnym etapie wykonania Umowy i do żadnej czynności dokonywanej w związku z realizowanym Przedmiotem Umowy, nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego:
 - 1) zatrudniać ani też w inny sposób korzystać odpłatnie lub nieodpłatnie z usług osób będących pracownikami Zamawiającego; w tym zakresie Wykonawca ma bezwzględny obowiązek zawiadomić pisemnie Zamawiającego o zamiarze zatrudnienia pracowników Zamawiającego przy wykonaniu Przedmiotu Umowy i uzyskać jego pisemną zgodę;
 - 2) korzystać ze środków transportu, narzędzi lub jakiegokolwiek innego mienia należącego do Zamawiającego, za wyjątkiem mienia przekazanego lub udostępnionego Wykonawcy przez Zamawiającego w celu realizacji Przedmiotu Umowy.
3. W razie naruszenia przez Wykonawcę lub jego podwykonawców zakazu określonego w ust.2 Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy w całości lub w części, bez jakiegokolwiek obciążenia finansowego i roszczeń ze strony Wykonawcy.
4. W razie naruszenia przez Wykonawcę lub jego podwykonawców zakazu określonego w ust.2 Zamawiający ma prawo również do bezwarunkowego obciążenia Wykonawcy karą umowną zgodnie z §9 ust.1 pkt 9) Umowy.
5. Wykonawca realizujący Zamówienie, którego okres realizacji na urządzeniach i obiektach Zamawiającego przekracza pięć dni, ma obowiązek uzyskania od Zamawiającego przepustek osobowych tymczasowych dla wszystkich osób, które będą wykonywać czynności na tych urządzeniach i obiektach.
6. W celu wydania przepustek osobowych lub na pojazd, Wykonawca składa stosowny wniosek w systemie SWOP udostępnionym na stronie Internetowej pod adresem: www.tauron-wytwarzanie.pl/wydanie-przepustek.

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

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

7. W przypadku gdy realizacja niniejszego Zamówienia wymaga wjazdu pojazdu na Obszar

chroniony tj. na teren TAURON Wytwarzanie S.A., i uzyskania przepustki wjazdowej, kierujący takim pojazdem podczas odbioru przepustki na wjazd powinien posiadać:

- a) prawo jazdy uprawniające do prowadzenia pojazdu, którym będzie wjeżdżać na Obszar chroniony,
 - b) dowód rejestracyjny z potwierdzonym aktualnym przeglądem technicznym pojazdu, którym będzie wjeżdżać na Obszar chroniony,
 - c) 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.
8. 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.”.

§ 6

Procedura odbiorowa

1. Przedmiot Umowy podlegał będzie następującym odbiorom częściowym po zakończeniu realizacji poszczególnych etapów realizacji Przedmiotu Umowy zgodnie z Harmonogramem Prac – **Załącznik nr 2 do Umowy**. Ostatni z odbiorów częściowych jest odbiorem końcowym Przedmiotu Umowy.
2. Stroną odpowiedzialną za organizację odbiorów i pokrywającą koszty odbiorów jest Wykonawca. Nie dotyczy to kosztów osobowych związanych z udziałem przedstawicieli Zamawiającego, chyba że odbiór odbywa się powtórnie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
3. Zamawiający obowiązany jest przystąpić do udziału w odbiorze w terminie 3 dni roboczych od zgłoszenia przez Wykonawcę wyznaczonemu przez Zamawiającego pracownikowi gotowości do odbioru w formie pisemnej lub elektronicznej (tj. korespondencji kierowanej na adres e-mail wskazany w § 31). Datę i godzinę odbioru wyznacza Zamawiający powiadamiając Wykonawcę w formie pisemnej lub elektronicznej (tj. korespondencji kierowanej na adres e-mail wskazany w § 31).
4. Z czynności odbioru będzie sporządzony protokół odbioru, w którym należy wskazać w szczególności:
 - 1) osoby uczestniczące w odbiorze;
 - 2) określenie przedmiotu odbioru;
 - 3) wynik odbioru;
 - 4) kwotę wynagrodzenia należnego za przedmiot odbioru.
5. Protokół odbioru częściowego/końcowego z wynikiem pozytywnym, bez zastrzeżeń, stwierdzający należyte wykonanie etapu Umowy przez Wykonawcę i podpisany przez Strony, stanowi podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury.
6. W przypadku stwierdzenia, że przedmiot odbioru nie został wykonany w sposób należyty, zgodny z Umową, posiada usterki, wady, braki, w Protokole odbioru częściowego/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/końcowego (z wynikiem negatywnym), Strony sporządzają ponownie

Protokół odbioru częściowego/końcowego. Usunięcie wad przedmiotu odbioru przez Wykonawcę nastąpi w terminie 5 dni roboczych od daty odbioru, w trakcie którego wskazane zostały wady.

7. 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 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.
8. Usunięcie wad w sposób określony w ust. 7 nie pozbawia Zamawiającego praw wynikających z Gwarancji lub rękojmi.
9. Wzór Protokołu stanowi **Załącznik nr 3 do Umowy**.
10. Protokół sporządzany jest w dwóch egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.
11. Z chwilą podpisania przez Strony protokołu odbioru wszelkie prawa w stosunku do Przedmiotu Umowy, a także wszelkie korzyści przechodzą na Zamawiającego.
12. W przypadku odbioru częściowego, podpisanie protokołu odbioru częściowego nie pozbawia Zamawiającego możliwości zgłaszania zastrzeżeń do Przedmiotu Umowy w trakcie odbioru końcowego.
13. W czynnościach odbioru biorą udział upoważnieni przedstawiciele obu Stron odpowiedzialni za realizację Umowy, wskazani w § 31 Umowy którzy podpisują protokół.

§ 7

Podwykonawstwo

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.
3. Z uwagi na fakt, że Przedmiotem Umowy nie są roboty budowlane, Zamawiający nie jest solidarnie zobowiązany z Wykonawcą do zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy.
4. Wykonawca odpowiada za działanie lub zaniechanie podwykonawcy tak jakby sam działał lub zaniechał działania.
5. W celu uzyskania zgody na zlecenie prac Podwykonawcom Wykonawca zobowiązany jest wskazać Zamawiającemu nazwę podwykonawcy, zakres powierzonych mu prac oraz szacunkowy koszt ich wykonania.
6. Podwykonawca oraz osoby, którymi posługuje się on w wykonaniu Umowy, powinny spełniać wszelkie wymagania związane z Przedmiotem Umowy, w tym posiadać wymagane właściwymi przepisami kwalifikacje i uprawnienia potrzebne do realizacji Umowy.
7. 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.

1.

§ 8

Wynagrodzenie, zasady rozliczenia i płatności

1. Za prawidłowe wykonanie przez Wykonawcę Przedmiotu Umowy Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty Wykonawcy wynagrodzenia ryczałtowego w kwocie zł (słownie: złotych .../100) brutto. Na kwotę tę składa się kwota netto w wysokości złotych (słownie: złotych .../100), oraz kwota podatku VAT w wysokości złotych (słownie:/100), według stawki%. Wynagrodzenie uwzględnia także prace niewskazane bezpośrednio przez Zamawiającego ale konieczne dla prawidłowej realizacji Umowy.
2. Na wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 składa się wynagrodzenie za wykonanie poszczególnych etapów prac zgodnie z Formularzem cenowym stanowiącym **Załącznik nr 8** do Umowy.
3. Wynagrodzenie za wykonanie Umowy zawiera wszelkie koszty niezbędne do prawidłowego zrealizowania przez Wykonawcę Przedmiotu Umowy.
4. Wynagrodzenie będzie płatne na podstawie faktur wystawionych przez Wykonawcę na podstawie Protokołu odbioru danego etapu realizacji Przedmiotu Umowy podpisanego przez Zamawiającego bez uwag i zastrzeżeń.
5. Wykonawca wystawiając fakturę zobowiązany jest do dokonania opisu Przedmiotu Umowy w sposób rzetelny, zgodny z Umową i stanem rzeczywistym. Ponadto Strony ustalają, że wynagrodzenie z tytułu przeniesienia praw autorskich, o których mowa w § 15 Umowy, uwzględniane będzie w fakturze jako odrębna pozycja.
6. Zamawiający jest uprawniony do potrącania z należności Wykonawcy wzajemnych należności wynikających z Umowy, w tym kar umownych. Dotyczy to również kar umownych naliczonych zgodnie z Umową, lecz nie wymagalnych w dacie potrącenia.
7. Zapłata należności Wykonawcy, nastąpi przelewem na rachunek bankowy nr prowadzony przez w oparciu o prawidłowo wystawioną fakturę w terminie 30 dni od daty jej otrzymania.
Faktura powinna być wystawiona na: TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna, ul. Promienna 51, 43-603 Jaworzno oraz wskazywać nr zamówienia oraz nr Umowy z Rejestru Umów Zamawiającego.
Sposób wystawiania i doręczania faktur reguluje **Załącznik nr 6** do Umowy.
8. Dniem zapłaty będzie dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
9. W przypadkach i na zasadach prawem przewidzianych Wykonawca ma prawo do naliczania i dochodzenia odsetek.
10. Wyłącza się jednostronne potrącenie przez Wykonawcę jego wierzytelności z wierzytelnością Zamawiającego wobec Wykonawcy.
11. 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.
12. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem VAT i wskazany powyżej rachunek bankowy jest rachunkiem umieszczonym na tzw. białej liście podatników VAT prowadzonej przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej albo rachunkiem wirtualnym powiązany z takim rachunkiem.
13. Zmiana numeru rachunku bankowego, o którym mowa w ust. 7 powyżej, 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. 12.
14. 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. *Zgodnie z art. 4c ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych, Wykonawca oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu tej ustawy*⁵.
15. W przypadku, gdy Wykonawcą jest konsorcjum, faktury z tytułu wykonania przedmiotu Umowy wystawiane będą przez Lidera Konsorcjum⁶.
16. Klauzula oświadczenie wiedzy w stosunku do wynagrodzenia.
- 1) Wykonawca oświadcza, iż w stosunku do otrzymywanego wynagrodzenia w zamian za realizację Przedmiotu Umowy jest on rzeczywistym właścicielem należności, tj. w szczególności Wykonawca:
- a) 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
 - b) nie jest pośrednikiem, przedstawicielem, powiernikiem lub innym podmiotem zobowiązanym do przekazania całości lub części należności innemu podmiotowi, oraz
 - c) otrzymuje ww. wynagrodzenie w związku z prowadzoną przez siebie rzeczywistą działalnością gospodarczą w kraju swojej siedziby lub miejsca zamieszkania.
- 2) Wykonawca oświadcza, że posiada/nie posiada⁷ ⁸ w Polsce oddział, przedstawicielstwo lub przedsiębiorstwo na moment zawarcia umowy. Dodatkowo, Wykonawca niezwłocznie powiadomi o ustanowieniu w Polsce powyżej wskazanych struktur.
- 3) Według najlepszej wiedzy Wykonawca oświadcza również, że otrzymywane płatności nie będą służyć – pośrednio lub bezpośrednio – finansowaniu podlegających odliczeniu wydatków powodujących powstanie rozbieżności w kwalifikacji struktur hybrydowych poprzez transakcję lub serię transakcji między przedsiębiorstwami powiązanymi lub zawartymi w ramach uzgodnienia strukturalnego, w rozumieniu przepisów rozdziału 3a „Struktury hybrydowe” ustawy z dnia 15 lutego 1992 r. o podatku dochodowym od osób prawnych.
- 4) W przypadku jakichkolwiek zmian wyżej wymienionych okoliczności przedstawionych w punktach 1), 2), 3) i utraty aktualności złożonych oświadczeń, Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego powiadomienia o tym fakcie Zamawiającego. Jednocześnie Wykonawca deklaruje, że w przypadku zgłoszenia przez organy podatkowe państwa rezydencji Zamawiającego żądania wykazania prawdziwości ww. oświadczeń, Wykonawca będzie współpracował z Zamawiającym i na jego prośbę przedstawi odpowiednie dowody potwierdzające ww. fakty.

§ 9

Kary umowne

⁵ Zapis do zastosowania w przypadku gdy Wykonawca ma status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu wskazanej ustawy

⁶ Zapis do zastosowania, gdy Wykonawcą jest Konsorcjum podmiotów.

⁷ Niepotrzebne skreślić

⁸ Oświadczenie takie składane jest przez nierezydentów

1. Strony ustalają, że Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłaty kar umownych w następujących przypadkach:
 - 1) w przypadku zwłoki w wykonaniu w terminie Przedmiotu Umowy - w wysokości 0,3% wynagrodzenia ryczałtowego brutto określonego w §4 ust. 11 Umowy za każdy dzień zwłoki.
 - 2) w przypadku zwłoki w dostarczeniu w terminie szczegółowego harmonogramu prac w stosunku do terminu wskazanego w §2 ust. 3 Umowy - w wysokości 0,1% wynagrodzenia ryczałtowego brutto Wykonawcy wskazanego w §8 ust. 1 Umowy - za każdy dzień zwłoki;
 - 3) w przypadku zwłoki w wykonaniu w terminie każdego z Etapów realizacji Przedmiotu Umowy w stosunku do terminów wskazanych w Załączniku nr 2 do Umowy (Harmonogram Prac) - w wysokości 0,3% wynagrodzenia ryczałtowego brutto Wykonawcy wskazanego w §8 ust. 1 Umowy - za każdy dzień zwłoki;
 - 4) w przypadku zwłoki w usunięciu w terminie wad stwierdzonych przy odbiorze poszczególnych etapów Przedmiotu Umowy - w wysokości 0,3% wynagrodzenia ryczałtowego brutto określonego w §8 ust. 1 Umowy za każdy dzień zwłoki;
 - 5) w przypadku zwłoki w usunięciu wad ujawnionych w okresie gwarancji lub rękojmi, w wysokości 0,3 % wynagrodzenia ryczałtowego brutto określonego w §8 ust. 1 Umowy za każdy dzień zwłoki;
 - 6) w przypadku zwłoki w wykonaniu w terminie obowiązku wniesienia lub uzupełnienia zabezpieczenia - w wysokości 1 000,00 zł. złotych za każdy dzień zwłoki;
 - 7) w przypadku, gdy którakolwiek ze Stron odstąpi od Umowy w całości lub w części z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy lub, gdy Wykonawca odstąpi od Umowy w całości lub części bez uzasadnionej przyczyny - w wysokości 20% wynagrodzenia ryczałtowego brutto Wykonawcy wskazanego w §8 ust. 1 Umowy;
 - 8) w przypadku naruszenia przez Wykonawcę obowiązku poufności określonego w §17 Umowy - w wysokości 5 000,00 zł (słownie: pięć tysięcy złotych) - za każde jednokrotne naruszenie tego obowiązku;
 - 9) w przypadku naruszenia zakazu określonego w §5 ust. 2 Umowy – w wysokości 10 000,00 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych) – za każdy przypadek naruszenia tego zakazu.
2. Zamawiający uprawniony jest także do żądania od Wykonawcy kar umownych, określonych w „Zasadach wykonywania prac przez podmioty zewnętrzne na terenie TAURON Wytwarzanie S.A. w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy”, dostępnych na stronie Platformy Zakupowej SWOZ Grupy TAURON pod adresem: <https://swoz.tauron.pl>, w zakładce: „Regulaminy i instrukcje”, w pod zakładce: „Dokumenty spółek Grupy TAURON – wsparcie zakupów”, w pod zakładce: „TAURON Wytwarzanie S.A.” (bezpośredni link: https://swoz.tauron.pl/platform/application?MP_action=publicFilesList&folder=000f00000000&MP_module=main).
3. Łączna odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu kar umownych określonych w ust. 1 ograniczona jest do kwoty **50%** wynagrodzenia brutto wskazanego w §8 ust. 1 Umowy.
4. 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.
5. Kary umowne mogą być potrącane z wynagrodzenia Wykonawcy. Dotyczy to również kar umownych naliczonych zgodnie z Umową, lecz niewymagalnych w dacie potrącenia.

6. Postanowienia Umowy dotyczące kar umownych z tytułu odstąpienia od Umowy w całości lub w części zachowują moc pomimo odstąpienia od Umowy.
7. Wykonawca 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.
8. Jeżeli kary umowne, wskazane w ust. 1 lub w ust. 2, nie pokryją w całości szkody poniesionej przez Zamawiającego, Zamawiający zastrzega sobie możliwość dochodzenia odszkodowania uzupełniającego w pełnej wysokości.

§ 10

Odstąpienie od Umowy, rozwiązanie Umowy

1. Niezależnie od postanowień niniejszego paragrafu, każda ze Stron Umowy może od niej odstąpić w przypadkach i w sposób określony ustawą, w szczególności Kodeksem cywilnym.
2. Niezależnie od możliwości odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy na podstawie ust. 1 oraz innych postanowień Umowy, Zamawiający może od Umowy odstąpić w całości lub części, jeżeli Wykonawca naruszy następujący istotny obowiązek określony w Umowie:
 - 1) nie wykona Przedmiotu Umowy w zakresie etapu realizacji Przedmiotu Umowy wskazanego w pkt 1 Załącznika nr 2 Harmonogramu Prac w terminie tam wskazanym a zwłoka przekroczy 14 dni;
 - 2) naruszy obowiązek zachowania poufności wynikający z Umowy, o którym mowa w §17 Umowy;
 - 3) nie wykonuje Umowy z zachowaniem należytej staranności lub wykonuje umowę z naruszeniem obowiązujących przepisów, lub wykonuje Umowę niezgodnie z innymi, niż wskazane wyżej, postanowieniami niniejszej Umowy, pomimo wezwania go przez Zamawiającego do prawidłowego wykonania Umowy i wyznaczenia mu przez Zamawiającego dodatkowego, co najmniej trzydniowego terminu na przystąpienia do prawidłowego wykonania Umowy;
 - 4) naruszy zakaz określony w §5 ust.2 Umowy.
 - 5) naruszy w szczególności przepisy prawa pracy, w tym Kodeksu pracy, a także dotyczące zatrudniania cudzoziemców, wobec pracowników, którymi posługuje się przy realizacji Przedmiotu Umowy, bądź przepisy z zakresu ochrony środowiska i gospodarki odpadami lub BHP.
3. Uprawnienie do odstąpienia od Umowy Strona uprawniona może wykonać w ciągu 180 dni od dnia wystąpienia zdarzenia uprawniającego do złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy nie później jednak niż do dnia 30.06.2029 r.
4. W każdym przypadku odstąpienia od Umowy w części 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.

5. Odstąpienie od Umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
6. Umowa może zostać rozwiązana w każdym czasie na mocy porozumienia Stron.
7. Rozwiązanie Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 11

Gwarancja jakości, rękojmia za wady

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu na wykonany Przedmiot Umowy, w tym na wszelkie wykonane prace, gwarancji jakości, w tym gwarancji o charakterze eksperckim (tj. z uwzględnieniem faktu, iż Wykonawca dysponuje wiedzą ekspercką - wiadomościami specjalnymi, a osoby realizujące prace wynikające z Umowy posiadają wszelkie niezbędne uprawnienia i stosowne doświadczenie) na warunkach określonych poniżej (**Gwarancja**):
 - a. zakres Gwarancji obejmuje wszystkie wykonane, w tym:
 - a) poprawność merytoryczną sporządzonych raportów,
 - b) zgodność przeprowadzonych ocen z programem inspekcji PI-01A oraz procedurami jednostki,
 - c) brak błędów wynikających z nieprawidłowego procesu inspekcyjnego,
 - d) prawidłową identyfikację niezgodności i uchybień
 - e) treść wykonanej dokumentacji,
 - f) raporty lub wnioski inspekcyjne.
 - b. Gwarancja nie obejmuje:
 1. zmian wprowadzonych przez Zamawiającego lub podmioty trzecie po dniu wykonania inspekcji;
 2. usuwania niezgodności, prac montażowych, dostaw urządzeń ani innych działań technicznych;
 3. skutków eksploatacji niezgodnej z dokumentacją techniczną urządzeń lub niezgodnej z przeznaczeniem.
 - c. Gwarancja zostaje udzielona na okres **24 miesięcy**;
 - d. okres gwarancji rozpoczyna bieg od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego prac z wynikiem pozytywnym.
2. 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 lub w formie pisemnej. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie potwierdzić na piśmie lub pocztą elektroniczną otrzymanie zgłoszenia Reklamacji. Jeżeli w terminie **48 godzin** licząc od zgłoszenia Reklamacji przez Zamawiającego Wykonawca nie potwierdzi jej otrzymania, uważa się, że Wykonawca takie potwierdzenie złożył z chwilą upływu tego terminu. Za moment zgłoszenia Reklamacji przyjmuje się: dla zgłoszenia dokonywanego pocztą elektroniczną – moment wysłania zgłoszenia przez Zamawiającego, zaś dla zgłoszenia dokonywanego w formie pisemnej – w dniu faktycznego doręczenia lub pierwszej awizacji pisma, którekolwiek z tych zdarzeń nastąpi wcześniej. Zgłoszenie powinno zawierać: opis zauważonych nieprawidłowości, dokumenty lub dane potwierdzające problem (o ile są dostępne), wskazanie dokumentu lub etapu prac, którego reklamacja dotyczy. Zamawiający powinien umożliwić Wykonawcy dostęp do niezbędnych dokumentów lub miejsca wykonywania pracy, jeśli jest to wymagane do rozpatrzenia zgłoszenia.
3. Reklamacje, o których mowa w ust. 2, mogą być składane w imieniu Zamawiającego na adres poczty elektronicznej Wykonawcy wskazany w **§ 31 Umowy**:, przez następujące osoby uprawnione do działania w tym zakresie jednoosobowo:

1)

2)

Wykonawca potwierdza otrzymanie Reklamacji na adres poczty elektronicznej Zamawiającego: (wskazany w **§ 31 Umowy**).

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

1)

2)

4. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego zastrzeżeń dotyczących treści wykonanej dokumentacji, raportów lub wniosków inspekcyjnych, Wykonawca zobowiązuje się do:

- 1) potwierdzenia przyjęcia zgłoszenia w terminie 48 godzin od momentu zgłoszenia, o którym mowa w ust. 2,
- 2) analizy zgłoszenia w terminie 14 dni,
- 3) przedstawienia odpowiedzi, a w uzasadnionych przypadkach — do wprowadzenia korekt lub uzupełnień dokumentacji,
- 4) wykonania niezbędnych czynności bez dodatkowych kosztów dla Zamawiającego, jeśli zgłoszenie dotyczy błędów leżących po stronie Wykonawcy.

Wykonawca pokrywa wszelkie koszty prac wynikających z błędów własnych.

Jeżeli rozpatrzenie zgłoszenia wymaga dostępu do urządzeń lub dokumentów Zamawiającego, Zamawiający udzieli niezbędnej współpracy.

W uzasadnionych przypadkach, gdy usunięcie wady jest niemożliwe dopuszcza się wydłużenie terminu, o którym mowa w ust. 4 pkt 2) za zgodą Zamawiającego.

Wykonawca zobowiązuje się do prowadzenia działań gwarancyjnych w sposób niezakłócający pracy Zamawiającego i z poszanowaniem zasad BHP obowiązujących na terenie obiektu.

5. Wykonawca zobowiązuje się usunąć wadę Przedmiotu Umowy w terminie wskazanym w ust. 4, tj. wykonać prawidłowo usługę objętą Gwarancją.
6. 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.
7. Jeżeli Wykonawca odmówi usunięcia wady przedmiotu objętego Gwarancją lub jego części albo nie usunie jej w terminie przewidzianym w ust. 5 lub określonym na podstawie ust. 6 albo też nie wykona prawidłowo usługi objętej Gwarancją, Zamawiający będzie uprawniony, bez konieczności uzyskania zgody sądu, do samodzielnego lub za pośrednictwem osoby trzeciej, usunięcia zgłoszonej wady na koszt i ryzyko Wykonawcy. Zamawiający jest uprawniony w szczególności do wykonania wszelkich prac i pozyskania wszelkich materiałów i urządzeń niezbędnych dla prawidłowego wykonania Umowy. Zamawiający może dokonać potrącenia należności z tytułu wykonania zastępczego, poniesionej szkody wraz z ewentualnie naliczonymi karami umownym w szczególności z wynagrodzenia Wykonawcy lub Zabezpieczenia. Usunięcie wad w sposób określony w niniejszym postanowieniu nie pozbawia Zamawiającego praw wynikających z Gwarancji lub rękojmi.
8. Wykonawca jest odpowiedzialny za wszelkie szkody, które spowodował w czasie usuwania wad.
9. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu Gwarancji także po upływie okresów Gwarancji, jeżeli wady ujawnią się przed ich upływem.
10. Postanowienia niniejszego paragrafu nie wyłączają ani nie ograniczają uprawnień Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady przysługujących mu na zasadach ogólnych, z uwzględnieniem postanowień ust. 11-21.

11. Wykonawca jest zwolniony z odpowiedzialności z tytułu Gwarancji wyłącznie, jeżeli wykaze, że:
 - a. wady powstały na skutek Siły Wyższej;
 - b. wady spowodowane zostały niezgodnym z przeznaczeniem przedmiotu objętego Gwarancją korzystaniem z tego przedmiotu przez Zamawiającego lub osoby trzecie, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności.
12. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi na cały Przedmiot Umowy na okres **24 miesiące** licząc od dnia podpisania Protokołu odbioru końcowego.
13. Wykonawca zobowiązuje się usunąć na swój koszt wady zgłoszone przez uprawnionego z rękojmi Zamawiającego w terminie określonym zgodnie z ust. 4 i 5 i 6.
14. Niezależnie od możliwości składania reklamacji, o których mowa w ust. 13 przez Zamawiającego w formie pisemnej, reklamacje te mogą być składane w imieniu Zamawiającego na adres e-mail Wykonawcy wskazany w ust. 3 zdanie pierwsze, przez uprawnione przez Zamawiającego osoby tam wskazane.
15. Wykonawca przenosi przysługujące mu uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne Przedmiotu Umowy na Zamawiającego i gwarantuje, że przeniesienie to jest skuteczne. Powyższe nie uchybia uprawnieniom z rękojmi przysługującym Zamawiającemu względem Wykonawcy.
16. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne Przedmiotu Umowy niezależnie od uprawnień wynikających z Gwarancji.
17. Wykonawca zapewnia, że w okresie obowiązywania gwarancji dokumenty, opinie oraz sprawozdania przygotowane w toku realizacji usług pozostają aktualne w zakresie faktograficznym i zgodne ze stanem wiedzy technicznej na dzień ich wydania.
18. Wykonawca zobowiązuje się do prowadzenia działań gwarancyjnych w sposób niezakłócający pracy Zamawiającego i z poszanowaniem zasad BHP obowiązujących na terenie obiektu.
19. Wyłączenia odpowiedzialności gwarancyjnej. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za niezgodności wynikające z:
 - 1) zmian wprowadzonych do projektu, instalacji, urządzeń lub dokumentacji po wykonaniu inspekcji,
 - 2) niewłaściwej lub niezgodnej z przeznaczeniem eksploatacji urządzeń przez Zamawiającego,
 - 3) braku aktualizacji dokumentacji technicznej urządzeń przez ich producentów lub dostawców,
 - 4) działań osób trzecich pozostających poza kontrolą Wykonawcy,
 - 5) czynników siły wyższej,
 - 6) ukrytych wad urządzeń lub systemów, które nie mogły zostać wykryte w procedurach inspekcyjnych zgodnych z PN-EN ISO/IEC/ 17020:2012.
20. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu gwarancji nie przekracza wartości wynagrodzenia umownego brutto za usługę, której dotyczy roszczenie.
21. Gwarancja nie ogranicza ani nie wyłącza uprawnień Zamawiającego wynikających z przepisów Kodeksu cywilnego i innych ustaw właściwych dla umów zawieranych przez podmioty publiczne oraz spółki Skarbu Państwa.

§ 12

Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

Formy zabezpieczenia należytego wykonania Umowy oraz roszczeń z tytułu Gwarancji i rękojmi ustala **Załącznik nr 7 do Umowy**.

§ 13

Ubezpieczenie

Zamawiający wymaga posiadania przez Wykonawcę, przez cały okres obowiązywania Umowy, ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej (OC) z tytułu prowadzenia działalności gospodarczej, co najmniej w zakresie odpowiadającym Przedmiotowi niniejszej Umowy.

§ 14

Konflikt interesów

1. Strony oświadczają, iż wedle ich 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, Strona o zaistniałym ryzyku niezwłocznie zawiadomi na piśmie drugą Stronę i niezwłocznie zapobiegnie takiemu potencjalnemu konfliktowi w zgodzie z interesami Zamawiającego oraz obowiązującymi Wykonawcę zasadami etyki zawodowej. Każda ze stron zobowiązuje się zachować najwyższą staranność w prowadzeniu swojej działalności, tak aby uniknąć konfliktu interesów w trakcie realizacji Umowy.

§ 15

Autorskie prawa majątkowe

1. Wykonawca gwarantuje, że przysługują mu wyłączne autorskie prawa majątkowe do wszelkich 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.3, lub też - najpóźniej w dniu wydania utworów Zamawiającemu – prawa te będą Wykonawcy przysługiwały. Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że prawa powyższe nie będą w niczym i przez nikogo ograniczone, a w szczególności będą wolne od wad prawnych i nie będą naruszać praw majątkowych ani dóbr osobistych osób trzecich. Wobec powyższego Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że utwory będą stanowiły dzieła oryginalne, spełniające kryteria, wskazane w treści art. 1 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
2. Wykonawca oświadcza, iż zawarcie i wykonanie Umowy nie wymaga uzyskania zezwoleń osób trzecich i nie narusza praw osób trzecich.
3. Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do utworów objętych Przedmiotem Umowy, w tym na wymienionych poniżej polach eksploatacji:
 - 1) utrwalanie i zwielokrotnianie jakąkolwiek techniką nieograniczonej liczby egzemplarzy utworów lub ich elementów, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego, w pamięci komputera oraz techniką cyfrową, jak i w sieciach multimedialnych, w tym typu Internet i Intranet oraz innych sieciach komputerowych w tym również za pośrednictwem chmury obliczeniowej, na wszelkich nośnikach danych, włącznie z czynnościami przygotowawczymi do sporządzenia egzemplarzy utworów czy ich utrwalenia, a także poprzez wydruk komputerowy;
 - 2) wprowadzanie oryginału utworów lub ich elementów oraz egzemplarzy nośników, na których utwory utrwalono, do obrotu, bez ograniczenia co do terytorium oraz liczby nośników: w postaci wprowadzania zwielokrotnionych egzemplarzy utworów lub ich elementów do obrotu drogą przeniesienia własności egzemplarza utworu (w

- sposób odpłatny albo nieodpłatny), przez rozpowszechnianie w każdej formie i we wszelkiego typu materiałach, w szczególności za pomocą sieci Internet i Intranet oraz innych sieciach komputerowych, w tym również za pośrednictwem chmury obliczeniowej, a także użyczenia, najmu lub dzierżawy oryginału albo egzemplarzy utworów, albo ich elementów;
- 3) publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie, nadawanie, reemitowanie oraz ekspozycja w ramach platform cyfrowych, przesyłanie za pośrednictwem sieci multimedialnych, w szczególności Internetu i Intranetu, rozpowszechnianie w postaci wydruku bądź wywołanych zdjęć, wykorzystanie w działaniach wizualnych, audiowizualnych lub multimedialnych oraz publiczne udostępnianie w taki sposób, aby każdy mógł mieć do utworów dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, w tym poprzez zamieszczanie na stronie internetowej i intranetowej Zamawiającego i innych stronach internetowych i intranetowych oraz innych sieciach komputerowych, w tym również za pośrednictwem chmury obliczeniowej, a także w treści korespondencji i materiałów przesyłanych drogą elektroniczną, a także poprzez wprowadzanie do pamięci komputera lub innych urządzeń służących do przetwarzania danych - jakkolwiek techniką, włącznie z tymczasową (czasową) postacią pojawiającą się np. w pamięci RAM;
 - 4) wykorzystanie utworów oraz ich elementów do wykonywania nowych opracowań, w tym materiałów reklamowych i promocyjnych, strategii, koncepcji, planów itp., a także wykorzystanie utworów oraz ich elementów do korzystania z oraz rozpowszechniania opracowań, strategii, koncepcji, planów itp., oraz wyrażanie zgody na dokonywanie powyższego przez osoby trzecie (zgoda na wykonywanie praw zależnych);
 - 5) tłumaczenie utworów w całości lub w części, a w szczególności na języki obce oraz zmiana i przepisanie na inny rodzaj zapisu bądź system, w tym przez modele wykorzystujące sztuczną inteligencję;
 - 6) wykorzystywanie utworu do wykonywania remontów obiektu i Urządzeń, wprowadzania w nich zmian lub ich modernizacji, niezależnie od tego czy powyższe czynności wykonywane będą przez Zamawiającego bezpośrednio, czy też z wykorzystaniem lub za pośrednictwem innych podmiotów,
 - 7) wykorzystywanie utworu celem prowadzenia remontów, napraw i modernizacji lub wprowadzania nowości technicznych oraz prac serwisowych, eksploatacyjnych i innych (we własnym zakresie oraz przy udziale podmiotów trzecich), a także udostępnianie (w tym przekazywanie kopii i wersji elektronicznej) utworu w celu prowadzenia postępowań mających na celu zlecenie ww. prac, a w szczególności w celu precyzyjnego opisu przedmiotu zamówienia w tym także w postępowaniach prowadzonych w trybie ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych lub każdej innej, która ją zastąpi;
 - 8) wykorzystania utworu celem dochodzenia praw w zakresie zmian dokumentacji, przyjętych rozwiązań projektowych, doboru i dostaw urządzeń w wykonaniu przeciwwybuchowym, montażu urządzeń w wykonaniu przeciwwybuchowym i odbioru zadania będącego przedmiotem inspekcji (sprawozdań).
4. Autorskie prawa majątkowe do utworów jako całości oraz ich elementów, przechodzą na Zamawiającego z chwilą podpisania Protokołu odbioru częściowego Przedmiotu Umowy obejmującego utwory. Z tą samą chwilą przechodzi na Zamawiającego także prawo własności 5 egzemplarzy nośników, na których utwory utrwalono przekazanych Zamawiającemu: 2 egz. w formie papierowej i 3 egz. na nośniku cyfrowym.

5. Wynagrodzenie za przeniesienie autorskich praw majątkowych i za korzystanie z utworów na wszystkich polach eksploatacji wskazanych w ust. 3 oraz z tytułu przeniesienia prawa własności egzemplarzy nośników, na których utwory utrwalono, jest objęte kwotą wynagrodzenia wskazanego w § 8 ust. 1 Umowy. W związku z powyższym Strony ustalają, iż za przeniesienie powyższych praw i własności nośników nie przysługuje Wykonawcy dodatkowe wynagrodzenie.
6. Wynagrodzenie z tytułu przeniesienia praw autorskich do utworów, o którym mowa w niniejszym paragrafie wskazywane jest w treści faktury jako odrębna pozycja, dla każdego z tych praw, którego wartość przekracza 3.500 zł netto.
7. Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że w przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z roszczeniami z tytułu praw autorskich, zwolni Zamawiającego od tych roszczeń lub naprawi poniesione przez niego szkody, wynikające w szczególności z działań mających na celu doprowadzenie do odstąpienia przez osobę trzecią od dochodzenia roszczeń lub z konieczności zaspokojenia roszczeń osób trzecich, w tym pokryje wszelkie koszty czynności przedsądowych i ewentualnego postępowania sądowego.
8. Wykonawca oświadcza, że posiada zgodę twórcy na dokonywanie zmian, adaptacji lub aktualizacji utworów oraz na modyfikowanie, adaptowanie i łączenie utworów z innymi utworami, a także na zastosowanie, eksploatację i zbycie takich opracowań na polach eksploatacji określonych w ust. 3 bez konieczności uzyskiwania dodatkowej zgody twórcy, a także jest upoważniony do udzielania w imieniu twórcy takiej zgody. W związku z tym Wykonawca wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego powyższego oraz na udzielanie przez Zamawiającego dalszej zgody w tym zakresie. Wykonawca jednocześnie wyraża zgodę na rozpowszechnianie i korzystanie przez Zamawiającego z opracowań utworów, ich części i poszczególnych elementów, a także z dalszych opracowań.
9. Zamawiającemu będzie przysługiwać na wszystkich wymienionych w ust. 3 polach eksploatacji prawo do korzystania i rozporządzania utworami, ich częściami lub poszczególnymi elementami w celach związanych lub niezwiązanych z działalnością gospodarczą Zamawiającego. Dotyczy to również opracowań utworów, ich części i poszczególnych elementów, a także dalszych opracowań.
10. Wykonawca przenosi na Zamawiającego wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich bez ograniczeń terytorialnych, czasowych i podmiotowych.
11. Wykonawca gwarantuje, że twórca wyraża zgodę na wykonywanie przez Zamawiającego przysługujących twórcy praw osobistych do utworów i ich opracowań i ich dalszych opracowań, w tym sprawowanie nadzoru autorskiego.
12. Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że twórca nie będzie wykonywał wobec Zamawiającego autorskich praw osobistych do utworów, w szczególności gwarantuje, że twórca wyraża zgodę na swobodny wybór przez Zamawiającego czasu, miejsca oraz formy pierwszego publicznego udostępnienia utworów.
13. Zamawiającemu będzie przysługiwać prawo przeniesienia uprawnień i obowiązków wynikających z Umowy na osoby trzecie w zakresie, w jakim prawa i obowiązki te wynikają z niniejszego paragrafu Umowy, w tym autorskich praw majątkowych do utworów i ich opracowań oraz udzielania dalszych upoważnień w sprawach, w których Zamawiający upoważniony został przez Wykonawcę na podstawie niniejszego paragrafu Umowy.
14. Wszelkie dane wejściowe przekazywane przez Zamawiającego, wykorzystywane dla realizacji Przedmiotu Umowy przez Wykonawcę, będą spełniały wymagania dotyczące praw autorskich określone w Umowie dla dokumentacji Wykonawcy, a odpowiedzialność Zamawiającego w tym zakresie będzie taka sama jak Wykonawcy.

15. W przypadku wyodrębnienia nowego pola eksploatacji, nie wymienionego w ust. 3, Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia z Zamawiającym, odrębnej umowy, na mocy której przeniesie na Zamawiającego prawa autorskie na nowym polu eksploatacji.
16. W sytuacji, jeśli Strona odstąpi od Umowy w części, Zamawiający zachowuje autorskie prawa majątkowe oraz prawo własności dokumentów jakie przeszły na niego w związku z wykonaniem tej części Umowy, której nie dotyczy odstąpienie.
17. W celu usunięcia wątpliwości Strony potwierdzają, iż w odstąpieniu od Umowy w całości przez którąkolwiek z nich nie wywołuje skutku wstecznego w zakresie utworów co do których Zamawiający nabył autorskie prawa majątkowe. Wykonawcy należyne jest wynagrodzenie za wykonane i przekazane Zamawiającemu prace, natomiast Zamawiający zachowuje prawa autorskie do wykonanego i przekazanego zakresu prac.

§16

Prawa własności przemysłowej

1. Wykonawca oświadcza zgodnie ze swoją najlepszą wiedzą, że nie istnieją żadne prawa, patenty lub zastosowania patentowe lub własności przemysłowe, które stosowane w przedmiocie tej Umowy przez Zamawiającego mogłyby spowodować naruszenia patentów osób trzecich.
2. Wykonawca jest w pełni odpowiedzialny za jakiegokolwiek naruszenie praw własności przemysłowej.
3. Każda Strona będzie informowała drugą Stronę natychmiast o wszystkich ulepszeniach (w szczególności projektach racjonalizatorskich, wynalazkach, wzorach użytkowych, wzorach przemysłowych,), 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 innych praw. Strony nie wykluczają, że powstałe ulepszenie może stanowić własność wspólną, która będzie stosowną umową o współwłasności prawa.
4. Wykonawca zobowiązany jest wyraźnie wskazać Zamawiającemu w opracowaniu wykonanym na podstawie niniejszej Umowy, czy zaproponowane przez niego rozwiązania obejmują lub mogą obejmować elementy podlegające ochronie prawami własności intelektualnej, w tym prawami autorskimi lub prawami własności przemysłowej, z podaniem danych podmiotu uprawnionego oraz danych identyfikujących dane prawo, w szczególności danych wynikających z rejestracji prawa, numer patentu itp.

§ 17

Poufność

1. Wykonawca nieodwołalnie i bezwarunkowo zobowiązuje się do zachowania poufności Informacji Poufnych w rozumieniu niniejszego paragrafu oraz zobowiązuje się traktować je i chronić jak tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji oraz informacji poufnych (*inside information*) w rozumieniu rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 596/2014 z dnia 16 kwietnia 2014 roku w sprawie nadużyć na rynku (rozporządzenie w sprawie nadużyć na rynku) oraz uchylające dyrektywę 2003/6/WE Parlamentu Europejskiego i Rady i dyrektywy Komisji 2003/124/WE, 2003/125/WE i 2004/72/WE („rozporządzenie MAR”).
2. Przez Informacje Poufne należy rozumieć wszelkie informacje (w tym przekazane lub pozyskane w formie ustnej, pisemnej, elektronicznej i każdej innej) związane z Umową (w tym także sam fakt jej zawarcia), uzyskane w trakcie negocjacji warunków Umowy,

w trakcie postępowań mających na celu zawarcie Umowy oraz w trakcie jej realizacji, bez względu na to, czy zostały one udostępnione Wykonawcy w związku z zawarciem lub wykonywaniem Umowy, czy też zostały pozyskane przy tej okazji w inny sposób, w szczególności informacje o charakterze finansowym, gospodarczym, ekonomicznym, prawnym, technicznym, organizacyjnym, handlowym, administracyjnym, marketingowym, w tym dotyczące Zamawiającego, a także innych podmiotów, w szczególności tych, z którymi Zamawiający pozostaje w stosunku dominacji lub zależności oraz, z którymi jest powiązany kapitałowo lub umownie (Informacje Poufne).

3. Informacja poufna (*inside information*) w rozumieniu art. 7. rozporządzenia MAR to informacja, która jest określona w sposób precyzyjny, nie została podana do publicznej wiadomości, dotyczy bezpośrednio i pośrednio, jednego lub większej liczby emitentów lub jednego lub większej liczby instrumentów finansowych, miałyby prawdopodobnie znaczący wpływ na ceny tych instrumentów finansowych lub na ceny powiązanych pochodnych instrumentów finansowych (Informacje Poufne w rozumieniu rozporządzenia MAR).
4. Wykonawca nie może bez uprzedniej pisemnej, pod rygorem nieważności, zgody Zamawiającego ujawniać, upubliczniać, przekazywać ani w inny sposób udostępniać osobom trzecim lub wykorzystywać do celów innych niż realizacja Umowy, jakichkolwiek Informacji Poufnych.
5. Zobowiązanie do zachowania poufności nie ma zastosowania do Informacji Poufnych:
 - 1) które są dostępne Wykonawcy przed ich ujawnieniem Wykonawcy przez Zamawiającego;
 - 2) które zostały uzyskane z wyraźnym wyłączeniem przez Zamawiającego zobowiązania Wykonawcy do zachowania poufności;
 - 3) które zostały uzyskane od osoby trzeciej, która uprawniona jest do udzielenia takich informacji;
 - 4) których ujawnienie wymagane jest na podstawie bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa lub na podstawie żądania uprawnionych władz;
 - 5) które stanowią informacje powszechnie znane.
6. W zakresie niezbędnym do realizacji Umowy, Wykonawca może ujawniać Informacje Poufne swoim pracownikom lub osobom, którymi posługuje się przy wykonywaniu Umowy, pod warunkiem, że przed jakimkolwiek takim ujawnieniem zobowiąże te osoby do zachowania poufności na zasadach określonych w Umowie oraz podejmie wszelkie niezbędne kroki dla zapewnienia, że żadna z tych osób nie ujawni Informacji Poufnych. Za działania lub zaniechania takich osób Wykonawca ponosi odpowiedzialność, jak za działania i zaniechania własne.
7. Wykonawca oświadcza, że dysponuje odpowiednimi środkami organizacyjno-technicznymi, które zapewniają bezpieczeństwo informacjom przekazanych przez Zamawiającego w ramach realizacji Umowy.
8. Zobowiązanie do zachowania poufności, o którym mowa w niniejszym paragrafie wiąże Wykonawcę w czasie obowiązywania Umowy, a także w okresie 5 lat od jej wygaśnięcia, rozwiązania lub odstąpienia od Umowy.
9. Wykonawca zobowiązuje się, że zarówno on, jak i osoby, którymi posługuje się przy wykonywaniu Umowy, niezwłocznie po zakończeniu wykonania Umowy, a także na każde pisemne żądanie Zamawiającego, bezzwłocznie zwrócić lub zniszczyć wszelkie dokumenty lub inne nośniki Informacji Poufnych, w tym ich kopie oraz opracowania i wyciągi, za wyjątkiem jednego ich egzemplarza dla celów archiwalnych, który Wykonawca uprawniony jest zachować. Ponadto nie wymaga się od Wykonawcy usunięcia dokumentów przechowywanych w elektronicznym systemie archiwizacji lub kopii

dokumentów, które zostały sporządzone zgodnie z automatycznymi procedurami tworzenia kopii zapasowych IT lub wewnętrznymi procedurami Wykonawcy odzyskiwania danych po awarii, pod warunkiem, że w każdym przypadku takie dokumenty będą nadal traktowane jako poufne.

10. Określone w niniejszym paragrafie obowiązki Wykonawcy w zakresie Informacji Poufnych dotyczą również Podwykonawców. Wykonawca zapewni, aby umowy zawierane z Podwykonawcami zawierały odpowiednie zapisy gwarantujące zachowanie poufności w zakresie Informacji Poufnych przez Podwykonawców.
11. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że w imieniu Zamawiającego usługi IT lub usługi finansowo-księgowe, w tym usługi windykacyjne (dalej: Czynności), może wykonywać inny podmiot z grupy kapitałowej Zamawiającego, w szczególności TAURON Obsługa Klienta sp. z . (dalej: Podmiot Obsługujący).
12. Wykonawca wyraża zgodę na przekazywanie przez Zamawiającego Podmiotowi Obsługującemu wszelkich informacji i danych niezbędnych do prawidłowego wykonywania Czynności związanych z niniejszą Umową.
13. Udostępnienie Podmiotowi Obsługującemu informacji i danych, o których mowa w ust. 12, nie stanowi naruszenia obowiązku zachowania poufności przez Zamawiającego i obejmuje w szczególności prawo do udostępnienia treści Umowy, wszystkich załączników do niej oraz dokumentacji powiązanej z nią a także danych wytworzonych w toku jej wykonywania, zmiany, rozwiązania lub wygaśnięcia, w dowolnej formie i czasie.
14. Strony zgodnie oświadczają, że postanowienia ust. 12-13 powinny być interpretowane możliwie szeroko w celu umożliwienia wykonywania Czynności przez Podmiot Obsługujący.
15. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że wszelkie lub niektóre informacje ujawnione zgodnie z niniejszą Umową mogą stanowić Informacje Poufne w rozumieniu 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.
16. Wykonawca zobowiązuje się nie ujawniać bezprawnie, nie wykorzystywać ani nie zachęcać innych osób do wykorzystania Informacji Poufnych ujawnionych zgodnie z niniejszą Umową, w sposób stanowiący nadużycie na rynku zgodnie z MAR.
17. Wykonawca w przypadku otrzymania informacji poufnych w rozumieniu rozporządzenia MAR zobowiązuje się do bezzwłocznego przekazania Zamawiającemu aktualnej listy osób mających dostęp do tych informacji.
18. Zamawiający ma prawo udostępnić wszelkie informacje o Umowie, wynikające z Umowy i związane z jej wykonaniem TAURON Polska Energia S.A. w Katowicach/innym spółkom z Grupy TAURON, 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

§ 18

Wymagania bezpieczeństwa

Wykonawca zobowiązuje się do zapoznania się i do przestrzegania regulacji dotyczących podstawowych zasad bezpieczeństwa obowiązujących w Grupie TAURON, których treść publikowana jest na stronie internetowej pod adresem: <https://www.tauron.pl/rodo/gt-wymagania-bezpieczenstwa>. Jeżeli okaże się to konieczne w trakcie realizacji umowy,

może zostać zobowiązany do stosowania bardziej szczegółowych regulacji w zakresie bezpieczeństwa fizycznego, korzystania z usług i sprzętu IT, procedur specjalistycznych.

§ 19

Przeniesienie praw i obowiązków

1. Z zastrzeżeniem odmiennych postanowień wynikających z Umowy, przeniesienie praw lub obowiązków jednej ze Stron, wynikających z Umowy, na osobę trzecią wymaga pisemnej zgody drugiej Strony, pod rygorem nieważności.
2. Druga Strona, wyrażając zgodę na przeniesienie praw lub obowiązków wynikających z Umowy na osobę trzecią może uzależnić swoją zgodę od spełnienia przez Stronę dokonującą przeniesienia praw lub obowiązków wynikających z Umowy, określonych warunków lub przesłanek.

§ 20

Siła Wyższa

1. Użyte w Umowie określenie „Siła Wyższa” oznacza zewnętrzne zdarzenie 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 oraz inne nadzwyczajne zjawiska atmosferyczne,
 - 2) akty władzy państwowej, w tym: stan wojenny, stan wyjątkowy, itd.,
 - 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 dwóch dni od wystąpienia Siły Wyższej, zawiadomić drugą Stronę na piśmie o wydarzeniu lub okolicznościach stanowiących Siłę Wyższą wymieniając przy tym zobowiązania, z których nie może lub nie będzie mogła się wywiązać oraz wskazując przewidywany okres, w którym nie będzie możliwe wykonywanie 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 jeden miesiąc, 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, Zamawiający jest uprawniony do rozwiązania Umowy z zachowaniem 14-dniowego okresu wypowiedzenia ze skutkiem na koniec miesiąca kalendarzowego.

§ 21

Prawo właściwe

Umowa podlega prawu polskiemu i zgodnie z nim powinna być interpretowana.

§ 22

Sąd właściwy

Wszelkie spory wynikłe lub mogące wyniknąć w przyszłości z Umowy, Strony poddają pod rozstrzygnięcie sądu właściwego miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

§ 24

Przetwarzanie danych osobowych

1. Jeżeli wykonanie Umowy będzie wiązać się z jakimikolwiek operacjami na danych osobowych, Strony zobowiązują się postępować w tym zakresie zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi ochrony danych osobowych, tj. w szczególności przepisami rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (EU) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (dalej: „RODO”), a także przepisami Ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych.
2. W celu zawarcia, realizacji i monitorowania wykonania Umowy, każda ze Stron będzie przetwarzać dane osobowe osób: reprezentujących, zatrudnionych lub współpracujących z drugą Stroną, które to dane zostaną jej udostępnione przez drugą Stronę.
3. Strony zobowiązują się poinformować osoby, o których mowa w ust.2 o zasadach przetwarzania ich danych osobowych oraz przysługujących im prawach z tym związanych lub wskazać im miejsce i sposób zapoznania się z tymi zasadami.

Strony udostępniają powyższe zasady w formie:

- Zamawiający - na stronie internetowej pod adresem: <https://www.tauron-wytwarzanie.pl/dane-osobowe/klauzula-kontrahenci>.
 - Wykonawca - na stronie internetowej pod adresem: (lub jako załącznik nr __ do niniejszej Umowy).
4. W związku z udostępnieniem danych osobowych, Strony stają się odrębnymi administratorami tych danych i są odpowiedzialne za spełnienie wymogów określonych w powszechnie obowiązujących przepisach prawa.
 5. Żadna ze Stron nie będzie ponosić odpowiedzialności za niezgodne z przepisami działania i zaniechania drugiej Strony w zakresie obowiązków o których mowa w niniejszym paragrafie.
 6. Jeżeli wykonanie niniejszej Umowy będzie wiązać się z koniecznością powierzenia przetwarzania danych osobowych, Strony są zobowiązane zawrzeć odrębną umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych.

§25

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. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z postanowieniami Polityki Antykorupcyjnej Grupy TAURON, dostępnej na stronie internetowej <https://www.tauron.pl/tauron/o-tauronie/zgodnosc-compliance> oraz zobowiązuje się do jej przestrzegania w trakcie współpracy ze Spółkami Grupy.

§ 26

Obowiązki informacyjne

1. 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.
2. 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.

§27

Klauzula compliance

1. Zamawiający oświadcza, że prowadzi działalność w sposób odpowiedzialny tj. zgodnie z przyjętymi normami etycznymi, przepisami obowiązującego prawa oraz zasadami wynikającymi z Kodeksu Odpowiedzialnego Biznesu Grupy TAURON, dostępnego na stronie internetowej www.tauron.pl
2. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z postanowieniami Kodeksu Odpowiedzialnego Biznesu Grupy TAURON i Kodeksu Postępowania dla Kontrahentów Grupy oraz że zobowiązuje się ich przestrzegać w trakcie współpracy ze Spółkami Grupy TAURON. Wykonawca oświadcza, że powyższe zasady będą również stosowane przez wszelkie osoby zaangażowane w wykonanie niniejszej umowy (pracownicy, podwykonawcy, osoby trzecie). Za wszystkie działania lub zaniechania stanowiące naruszenia powyższych zasad dokonane przez osoby, którym powierza wykonanie Umowy (pracownicy, podwykonawcy, osoby trzecie) Wykonawca ponosi odpowiedzialności jak za działania własne. Zamawiający zastrzega sobie możliwość przeprowadzenia audytów osobiście lub przez upoważnione osoby, w celu weryfikacji stosowania postanowień Kodeksu Postępowania dla Kontrahentów Grupy TAURON.

3. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z postanowieniami Polityki Poszanowania Praw Człowieka w Grupie TAURON, dostępnej na stronie internetowej www.tauron.pl oraz zobowiązuje się do jej przestrzegania w trakcie współpracy ze Spółkami Grupy TAURON.
4. Wykonawca oświadcza, iż zobowiązuje się do przeciwdziałania naruszeniom w obszarze praw człowieka i podstawowych wolności oraz do przestrzegania i podjęcia niezbędnych starań w celu zobowiązania swoich pracowników, dostawców i podwykonawców do przestrzegania przepisów krajowych, europejskich i międzynarodowych w zakresie praw człowieka.
5. Wykonawca oświadcza, iż będzie powstrzymywać się i wymagać od swoich pracowników, dostawców i podwykonawców powstrzymywania się od łamania praw człowieka, w tym w szczególności zatrudniania dzieci, wykorzystywania pracy przymusowej oraz wszelkich przejawów dyskryminacji.

§ 28

Klauzula sankcyjna

1. Wykonawca oświadcza, że na dzień zawarcia Umowy ani on, ani podmioty powiązane z nim osobowo, kapitałowo lub organizacyjnie, lub członkowie jego organów oraz jego beneficjenci rzeczywiście w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu nie są objęci sankcjami na podstawie Regulacji Sankcyjnych, oraz że zawarcie i wykonywanie Umowy nie spowoduje naruszenia Regulacji Sankcyjnych.
2. Za Regulacje Sankcyjne uznaje się przepisy prawa dotyczące sankcji gospodarczych, handlowych lub też jakichkolwiek środków restrykcyjnych, ustanawianych, administrowanych, nakładanych lub egzekwowanych przez Unię Europejską, Rzeczpospolitą Polską, Stany Zjednoczone Ameryki, Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej, Organizację Narodów Zjednoczonych oraz decyzje administracyjne wydane przez ich właściwe organy. W szczególności:
 - 1) ustawę z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego,
 - 2) Rozporządzenie Rady (WE) nr 765/2006 z dnia 18 maja 2006 r. dotyczące środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy wraz z rozporządzeniami zmieniającymi,
 - 3) Rozporządzenie Rady (UE) nr 269/2014 z dnia 17 marca 2014 r. w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających wraz z rozporządzeniami zmieniającymi,
 - 4) Rozporządzenie Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczące środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie wraz z rozporządzeniami zmieniającymi,
 - 5) Rozporządzenie Rady (UE) 2022/263 z dnia 23 lutego 2022 r. w sprawie środków ograniczających w odpowiedzi na nielegalne uznanie, okupację lub aneksję przez Federację Rosyjską niektórych niekontrolowanych przez rząd obszarów ukraińskich 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:
 - 1) powstrzymać się od wykonywania Umowy w zakresie, który naruszałoby Regulacje Sankcyjne lub
 - 2) odstąpić od Umowy w ciągu 30 dni od dnia wystąpienia zdarzenia uprawniającego do złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy - nie później jednak, niż do dnia 30.06.2029r.
5. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
6. Wykonanie uprawnień wskazanych w ust. 4 nie powoduje powstania praw do dochodzenia jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu przez Wykonawcę.
7. 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

§29

Obowiązek zgłaszania incydentów bezpieczeństwa

1. Wykonawca zobowiązuje się do informowania Zamawiającego o wykrytych incydentach bezpieczeństwa dotyczących danych i informacji przekazanych przez Zamawiającego lub przez inną Spółkę Grupy TAURON (np. wielokrotne nieudane próby logowania lub wykrycie złośliwej zawartości lub włamanie do systemów IT/OT Wykonawcy) oraz o ataku na systemy innych klientów Wykonawcy na infrastrukturze wspólnej bądź poprzez dedykowane łącza Zamawiającego Powiadomienie powinno zostać przekazane telefonicznie lub na dedykowany adres e-mail bezzwłocznie, nie później niż w ciągu 24h od wykrycia incydu.
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
 - b) nr telefonu: 500 99 5555
 - 2) Ze strony Wykonawcy:
 - a) adres e-mail:.....
 - b) nr telefonu:.....

§ 30

Klauzula zrównoważonego rozwoju (ESG)

1. Zamawiający dąży do prowadzenia zrównoważonej działalności gospodarczej, w tym w szczególności do minimalizacji negatywnego wpływu na środowisko, dbałości o interesy społeczne oraz przestrzegania zasad etycznych, jak również zobowiązany jest/ należy do

grupy kapitałowej, której jednostka dominująca zobowiązana jest⁹ do wdrożenia postanowień Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2022/2464 z dnia 14 grudnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 537/2014, dyrektywy 2004/109/WE, dyrektywy 2006/43/WE oraz dyrektywy 2013/34/UE w odniesieniu do sprawozdawczości przedsiębiorstw w zakresie zrównoważonego rozwoju (dyrektywa CSRD).

2. Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania Przedmiotu Umowy z wykorzystaniem zasobów, środków, rozwiązań i sposobów realizujących zasadę zrównoważonego rozwoju, określonych w Załączniku nr 4 do Umowy.
3. W związku ze zobowiązaniem Wykonawcy, o którym mowa w ust. 2, a także obowiązkami Zamawiającego w dziedzinie sprawozdawczości przedsiębiorstw w zakresie zrównoważonego rozwoju, o których mowa w ust. 1:
 - a) Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzania, na własny koszt, audytów u Wykonawcy osobiście lub przez podmioty/osoby trzecie wskazane przez Zamawiającego, mających na celu weryfikację zgodności wykonywania Przedmiotu Umowy z zasadą zrównoważonego rozwoju - zakresy audytów określono w Załączniku nr 5 do Umowy;
 - b) Wykonawca na każdorazowe żądanie Zamawiającego udostępni mu dane i informacje dotyczące zrównoważonego rozwoju, w tym, o ile zostały wdrożone, dotyczące polityki zatrudnienia, strategii klimatycznej, polityki różnorodności, systemów zarządzania środowiskowego, itp.
4. Zamawiający po wykonaniu audytu u Wykonawcy, w związku z realizacją Przedmiotu Umowy, przedłoży Wykonawcy pisemny raport, w którym w razie konieczności wskazane będą działania naprawcze konieczne do wdrożenia u Wykonawcy. Raport z przeprowadzonego audytu będzie przesłany na adres e-mail lub przekazany osobiście Panu/ Pani.....
5. Wykonawca zapozna się z rekomendacjami zawartymi w raporcie z audytu i w razie konieczności prześle swoje uwagi, i zastrzeżenia do 7 dni od daty otrzymania raportu.
6. Zamawiający zapozna się z uwagami Wykonawcy, o których mowa w ust. 5 i prześle odpowiedź Wykonawcy w terminie 7 dni od ich otrzymania.
7. Jeżeli w ramach audytu zostaną stwierdzone uchybienia skutkujące koniecznością podjęcia działań naprawczych, Wykonawca wdroży je na własny koszt.
8. Zamawiający zastrzega sobie możliwość powiadomienia odpowiednich służb, w szczególności: Państwowej Inspekcji Pracy, Policji, Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska, Urząd Dozoru Technicznego o zaistniałych naruszeniach przepisów prawa.
9. Zapisy ust. 2 - 8 mają zastosowanie do wszystkich podwykonawców i ich pracowników, którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji Przedmiotu Umowy. Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia w umowach z podmiotami, o których mowa w zdaniu poprzednim zapisów umożliwiających realizację uprawnień Zamawiającego.

§31

Inne postanowienia

1. Strony zgodnie wskazują, jako osoby uprawnione jednoosobowo do kontaktów i do podpisywania Protokołów związanych z Umową:
 - 1) ze strony Zamawiającego:
 -
 -

⁹ Alternatywnie w przypadku Spółek Grupy
Nr Postępowania PNP/TW/03929/2026

2) ze strony Wykonawcy:

-
-

2. Strony zgodnie wskazują następujące adresy do doręczeń:

1) dla Zamawiającego:

TAURON Wytwarzanie S.A, ul. Promienna 51, 43-603 Jaworzno;

2) dla Wykonawcy:

.....
.....

3. Zmiana danych osób wymienionych w ust. 1 oraz zmiana adresu do doręczeń wskazanego w ust. 2 wymaga pisemnego zawiadomienia. Strony zgodnie ustalają, że doręczenie zastępcze lub awizowane na adresy wskazane, jako adresy do doręczeń jest skuteczne.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia postanowień Umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu, z zastrzeżeniem ust. 3.
5. W sprawach nieuregulowanych Umową zastosowanie znajdują przepisy powszechnie obowiązujące.
6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.
7. Ilekroć w niniejszej Umowie mowa o wymogu zachowania formy pisemnej niezastrzeżonej pod rygorem nieważności, Strony rozumieją przez to również zachowanie formy elektronicznej, o której mowa w art. 78(1) Kodeksu cywilnego.
8. W sytuacji, jeśli Umowa została zawarta w formie elektronicznej za dzień zawarcia Umowy uznaje się dzień złożenia ostatniego podpisu, zaś ust. 6 nie stosuje się.
9. W wypadku jeżeli jakiegokolwiek postanowienia Umowy okażą się nieważne lub bezskuteczne, nie wpływa to na ważność lub skuteczność innych postanowień. Strony będą dążyły do zastąpienia postanowień nieważnych lub bezskutecznych innymi postanowieniami zgodnymi z pierwotną intencją Stron.
10. Pojęcie dzień roboczy użyte w niniejszej Umowie oznacza każdy dzień tygodnia od poniedziałku do piątku, za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy i dnia 14 sierpnia.
11. Integralną część Umowy stanowią:
 - 1) Załącznik nr 1 – „Opis Przedmiotu Umowy”
 - 2) Załącznik nr 1A – „Poglądowy rysunek zmodernizowanej instalacji odparytowania”
 - 3) Załącznik nr 2 – „Harmonogram Prac”
 - 4) Załącznik nr 3 – Wzór Protokołu odbioru
 - 5) Załącznik nr 4 – „Załącznik do Klauzuli ESG – Obowiązki Wykonawcy”
 - 6) Załącznik nr 5 – „Załącznik do Klauzuli ESG – Zakresy audytów u Wykonawcy”
 - 7) Załącznik nr 6 – „Zasady przesyłania faktur i załączników za pośrednictwem Krajowego Systemu e-Faktur (KSeF)”
 - 8) Załącznik nr 7 – „Formy zabezpieczenia”
 - 9) Załącznik nr 8 – „Formularz cenowy”.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Opis Przedmiotu Umowy

OPIS OGÓLNY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem Zamówienia jest Wsparcie merytoryczne w zakresie spełnienia wymogów bezpieczeństwa przeciwwybuchowego (ATEX) w procesie budowy, rozruchu i odbiorów zadania: „Modernizacja układu odpirytowania bloku 910 MW w TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna - Oddział Elektrownia Nowe Jaworzno w Jaworznie”.

I. Zakres Zamówienia obejmuje wsparcie merytoryczne Zamawiającego w czasie całego procesu budowy układu odpirytowania, na który składa się:

- kompletacja dostaw wszystkich podzespołów układu
- zakończenie prac montażowych i ruchu regulacyjnego i przekazanie instalacji do ruchu próbnego
- przekazanie dokumentacji jakościowej i wykonanie wymaganych odbiorów przez jednostki certyfikujące
- zakończenie bezusterkowego ruchu próbnego i przekazanie do eksploatacji
- zakończeniu pomiarów gwarancyjnych i potwierdzeniu osiągnięcia parametrów gwarantowanych.

W ramach wsparcia merytorycznego Wykonawca zobowiązany jest do wykonania czynności określonych w pkt. II Załącznika 1.

Miejsce realizacji Zamówienia to TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna – Oddział Nowe Jaworzno w Jaworznie, ul. Dobrej Energii 11, 43-603 Jaworzno.

WYMAGANE ROZWIĄZANIA TECHNICZNE dla zadania „Modernizacja układu odpirytowania bloku 910 MW w TAURON Wytwarzanie Spółka Akcyjna - Oddział Elektrownia Nowe Jaworzno w Jaworznie”.

Przeznaczenie układu usuwania parytów (odpirytowania)

- podstawowe - wyprowadzenie parytów z 5 młynów węglowych Loesche 35.3D;
- zapasowe/awaryjne – usunięcie węgla z młyna (młynów) węglowego po jego awaryjnym wyłączeniu z eksploatacji, w celu możliwie szybkiego wprowadzenia ponownie do ruchu.

Podstawowe wymagania zmodernizowanego układu odpirytowania:

- Wymagana przepustowość/wydajność układu odpirytowania:
 - przepustowość układu dla pojedynczego/odbiorcza młyna: do 6t/h,
 - przepustowość zbiorcza układu: do 20t/h.
- Układ przeznaczony do pracy ciągłej z możliwością równoległego wyprowadzania wypadu z wszystkich pracujących młynów węglowych.
- Wymagana konstrukcja przenośników wygarniających/odbierających i zbiorczego: taśmowe z taśmą stalową wraz z konstrukcją wsporczą.

- Przenośnik odbiorczy opróżnia zbiornik pirytów i transportuje piryt z młyna w kierunku przenośnika zbiorczego, otwarcie zasuw dolnej pod zbiornikiem w funkcji czasu i poziomu w zbiorniku, w przypadku awaryjnego wyprowadzenia węgla z młyna zasuw trwale otwarte.
- Przenośnik odbiorczy ma mieć możliwość przekierowania pirytu awaryjnie do kontenera za pomocą klapy przestawnej z napędem ręcznym.
- Wymagane wykorzystanie w układzie odcięcia komór pirytowych istniejących zasuw typ CNX416 produkcji Centamex (zasuwa górna – CNX 416 – 01/M, zasuwa dolna – CNX 416 – 02/M).
- Wymagana zabudowa instalacji odpylania.
- Wymagana modernizacja układu przeciwpożarowego.
- Wymagana zmiana konstrukcji komór pirytowych – usunięcie sit i dostosowanie gabarytów do wymagań nowego układu.
- Wszystkie materiały wykorzystane w układzie transportu pirytów mają mieć wytrzymałość temperaturową zgodnie z punktem „Rodzaj / parametry transportowanego materiału”.

Zmodernizowany układ odpirytowania składać się będzie co najmniej z:

- istniejącego układu odbiorczego/wygarniającego pirytów z młyna (nie wchodzi w zakres Zadania) - 5kpl.,
- nowego układu zbiorczego transportu pirytów wraz ze zbiornikiem buforowym -1kpl.,
- nowego mobilnego zbiornika końcowego pirytów - 3kpl.,
- nowego układu odpylania układu odpirytowania - 1kpl.,
- nowej instalacji przeciwwybuchowej i przeciwpożarowej,
- nowego układu AKPiA i zasilania elektrycznego

Część mechaniczna

Zmodernizowany układ odpirytowania składać się będzie co najmniej z:

- układu odbiorczego pirytów z młyna - 5kpl.,
- układu zbiorczego transportu pirytów wraz ze zbiornikiem buforowym - 1kpl.,
- nowego mobilnego zbiornika końcowego pirytów - 3kpl.,
- nowego układu odpylania układu odpirytowania - 1kpl.,
- nowej/zmodernizowanej instalacji przeciwwybuchowej i przeciwpożarowej,
- nowego/zmodernizowanego układu sterowania.



Instalacja ppoż. oraz przeciwwybuchowa układu odpirytowania - szczegóły



Ze względu na zastosowane przenośniki taśmowe o konstrukcji półotwartej nie ma możliwości zabudowy elementów zabezpieczenia przeciwwybuchowego, jakim są obecnie stosowane butle HRD/SRD (wymagają one układu szczelnego).

Należy zastosować instalacje zraszaczowe (na potrzeby zabezpieczenia przeciwpożarowego), co jednak wiąże się z potencjalnymi problemami na układzie odpylania (para wodna zawarta w odprowadzanej mieszance powietrznej może powodować zaklejanie się filtrów workowych oraz zbrylanie materiału).


W układzie odpirytowania przewiduje się następujące zabezpieczenia przeciwwybuchowe w odniesieniu do przewidywanej klasyfikacji stref zagrożenia wybuchem:

L.p.	Atmosfera wybuchowa	Strefa zagrożenia		
	Lokalizacja	Rodzaj strefy	Zasięg strefy	Wymagane przeciwwybuchowe zabezpieczenia
a	b	f	g	h
1.	Komora pirytowa	20 IIIB T185°C	Wnętrze komory pirytowej	<p>Pierwsza warstwa zabezpieczeń – unikanie atmosfer wybuchowych:</p> <p>Brak</p> <p>Druga warstwa zabezpieczeń – unikanie efektywnych źródeł zapłonu:</p> <p>Wymagane zastosowanie urządzeń przeciwwybuchowych o oznakowaniu min.</p> <p>⚠ 2D Ex ... IIIB T185°C Db (zasuwy oraz AKPiA)</p> <p>Trzecia warstwa zabezpieczeń – ograniczanie skutków wybuchu do dopuszczalnych granic:</p> <p>Instalacja na całym odcinku od młyna do dolnej zasuwy komory odpirytowania powinna spełniać wymagania odporności na wewnętrzne ciśnienie wybuchu 10 bar zgodnie z wymaganiami normy PN-EN 14460 – wg dokumentacji młyna, odpowiednie wysterowanie zasuw nożowych przed i za komorą odpirytowania</p>


L.p.	Atmosfera wybuchowa	Strefa zagrożenia		
	Lokalizacja	Rodzaj strefy	Zasięg strefy	Wymagane przeciwwybuchowe zabezpieczenia
a	b	f	g	h
2.	Przenośnik odbiorczy z taśmą stalową	21 IIIB T185°C	Wewnątrz zasypu przenośnika	<p>Po otwarciu dolnej zasuw komory parytowej (zasuwa górna zamknięta) następuje zasyp parytów z domieszką pyłu do przenośnika. Przenośnik posiada konstrukcję półotwartą.</p> <p>Pierwsza warstwa zabezpieczeń – unikanie atmosfer wybuchowych:</p> <ul style="list-style-type: none"> – aspiracja wnętrza przenośnika poprzez układ odpylania, <p>Druga warstwa zabezpieczeń – unikanie efektywnych źródeł zapłonu:</p> <p>Wymagane zastosowanie urządzeń przeciwwybuchowych o oznakowaniu min.</p> <p> 3D Ex ... IIIB T185°C Dc (przenośnik oraz AKPiA)</p> <p>Trzecia warstwa zabezpieczeń – ograniczanie skutków wybuchu do dopuszczalnych granic:</p> <p>Niewymagane</p>
3.		22 IIIB T185°C	Wewnątrz przenośnika	<p>Pierwsza warstwa zabezpieczeń – unikanie atmosfer wybuchowych:</p> <ul style="list-style-type: none"> – aspiracja wnętrza przenośnika poprzez układ odpylania, <p>Druga warstwa zabezpieczeń – unikanie efektywnych źródeł zapłonu:</p> <p>Wymagane zastosowanie urządzeń przeciwwybuchowych o oznakowaniu min.</p> <p> 3D Ex ... IIIB T185°C Dc (przenośnik oraz AKPiA)</p> <p>Trzecia warstwa zabezpieczeń – ograniczanie skutków wybuchu do dopuszczalnych granic:</p> <p>Niewymagane</p>



L.p.	Atmosfera wybuchowa	Strefa zagrożenia		
	Lokalizacja	Rodzaj strefy	Zasięg strefy	Wymagane przeciwwybuchowe zabezpieczenia
a	b	f	g	h
4.		21 IIIB T185°C	Wnętrze kanału zsykowego	<p>Pierwsza warstwa zabezpieczeń – unikanie atmosfer wybuchowych:</p> <ul style="list-style-type: none"> – aspiracja wnętrza przenośnika poprzez układ odpylania na zsypie do przenośnika zbiorczego, <p>Druga warstwa zabezpieczeń – unikanie efektywnych źródeł zapłonu:</p> <p>Wymagane zastosowanie urządzeń przeciwwybuchowych o oznakowaniu min.</p> <p> 2D Ex ... IIIB T185°C Db</p> <p>Trzecia warstwa zabezpieczeń – ograniczanie skutków wybuchu do dopuszczalnych granic:</p> <p>Niewymagane</p>
5.	Wylot awaryjny na kontener wraz z klapą przestawną z napędem ręcznym	22 IIIB T185°C	Przestrzeń wokół przesypu – do 1m wokół przesypu	<p>Pierwsza warstwa zabezpieczeń – unikanie atmosfer wybuchowych:</p> <ul style="list-style-type: none"> – aspiracja wnętrza przenośnika poprzez układ odpylania, <p>Druga warstwa zabezpieczeń – unikanie efektywnych źródeł zapłonu:</p> <p>Wymagane zastosowanie urządzeń przeciwwybuchowych o oznakowaniu min.</p> <p> 3D Ex ... IIIB T185°C Db</p> <p>Trzecia warstwa zabezpieczeń – ograniczanie skutków wybuchu do dopuszczalnych granic:</p> <p>Niewymagane</p>






L.p.	Atmosfera wybuchowa	Strefa zagrożenia		
	Lokalizacja	Rodzaj strefy	Zasięg strefy	Wymagane przeciwwybuchowe zabezpieczenia
a	b	f	g	h
6.	Kontener awaryjnego zrzutu porytów	21 IIIB T185°C	Wnętrze kontenera	<p>Pierwsza warstwa zabezpieczeń – unikanie atmosfer wybuchowych:</p> <ul style="list-style-type: none"> – niewymagane z uwagi na zastosowane zabezpieczenia w obrębie przenośnika skośnego: <ul style="list-style-type: none"> a. aspiracja wnętrza przenośnika poprzez układ odpylania, <p>Druga warstwa zabezpieczeń – unikanie efektywnych źródeł zapłonu:</p> <p>Niewymagane - brak urządzeń</p> <p>Trzecia warstwa zabezpieczeń – ograniczanie skutków wybuchu do dopuszczalnych granic:</p> <p>Niewymagane</p>
		22 IIIB T185°C	Do 1m od krawędzi kontenera	<p>Pierwsza warstwa zabezpieczeń – unikanie atmosfer wybuchowych:</p> <p>Procedury okresowego sprzątnięcia (housekeeping) pyłów osiadłych w otoczeniu kontenerów w zależności od częstotliwości wykorzystania.</p> <p>Druga warstwa zabezpieczeń – unikanie efektywnych źródeł zapłonu:</p> <p>Wymagane zastosowanie urządzeń przeciwwybuchowych o oznakowaniu min.</p> <p> 3D Ex ... IIIB T185°C Db w obrębie wyznaczonej strefy zagrożenia wybuchem</p> <p>Trzecia warstwa zabezpieczeń – ograniczanie skutków wybuchu do dopuszczalnych granic:</p> <p>Niewymagane</p>


L.p.	Atmosfera wybuchowa	Strefa zagrożenia		
	Lokalizacja	Rodzaj strefy	Zasięg strefy	Wymagane przeciwwybuchowe zabezpieczenia
a	b	f	g	h
7.	Zsyp z przenośnika odbiorczego do przenośnika zbiorczego	21 IIIB T185°C	Wnętrze kanału zasypowego z przenośnika w kierunku przenośnika zbiorczego	<p>Pierwsza warstwa zabezpieczeń – unikanie atmosfer wybuchowych:</p> <p>Wylot zasypu aspirowany poprzez układ odpylania przenośnika zbiorczego.</p> <p>Druga warstwa zabezpieczeń – unikanie efektywnych źródeł zapłonu:</p> <p>Wymagane zastosowanie urządzeń przeciwwybuchowych o oznakowaniu min.</p> <p> 2D Ex ... IIIB T185°C Db (zasuwy)</p> <p>Trzecia warstwa zabezpieczeń – ograniczanie skutków wybuchu do dopuszczalnych granic:</p> <p>Niewymagane</p>
8.	Przenośnik zbiorczy	21 IIIB T185°C	Wewnątrz zasypów przenośnika	<p>Pierwsza warstwa zabezpieczeń – unikanie atmosfer wybuchowych:</p> <p>Aspiracja wnętrza zasypów przenośnika poprzez układ odpylania,</p> <p>Druga warstwa zabezpieczeń – unikanie efektywnych źródeł zapłonu:</p> <p>Wymagane zastosowanie urządzeń przeciwwybuchowych o oznakowaniu min.</p> <p> 2D Ex ... IIIB T185°C Db (przenośnik)</p> <p>Trzecia warstwa zabezpieczeń – ograniczanie skutków wybuchu do dopuszczalnych granic:</p> <p>Niewymagane</p>

L.p.	Atmosfera wybuchowa	Strefa zagrożenia		
	Lokalizacja	Rodzaj strefy	Zasięg strefy	Wymagane zabezpieczenia przeciwwybuchowe
a	b	f	g	h
9.		22 IIIB T185°C	Wewnątrz przenośnika	<p>Pierwsza warstwa zabezpieczeń – unikanie atmosfer wybuchowych:</p> <p>Aspiracja wnętrza zasypów przenośnika poprzez układ odpylania.</p> <p>Druga warstwa zabezpieczeń – unikanie efektywnych źródeł zapłonu:</p> <p>Wymagane zastosowanie urządzeń przeciwwybuchowych o oznakowaniu min.</p> <p> 3D Ex ... IIIB T185°C Dc (przenośnik)</p> <p>Trzecia warstwa zabezpieczeń – ograniczanie skutków wybuchu do dopuszczalnych granic:</p> <p>Niewymagane</p>
10.		21 IIIB T185°C	Zsyp z przenośnika zbiorczego w kierunku zbiornika buforowego	<p>Pierwsza warstwa zabezpieczeń – unikanie atmosfer wybuchowych:</p> <p>Aspiracja przenośnika zbiorczego poprzez układ odpylania.</p> <p>Druga warstwa zabezpieczeń – unikanie efektywnych źródeł zapłonu:</p> <p>Wymagane zastosowanie urządzeń przeciwwybuchowych o oznakowaniu min.</p> <p> 3D Ex ... IIIB T185°C Dc (przenośnik oraz AKPiA) – konsekwentnie w odniesieniu do całej konstrukcji.</p> <p>Trzecia warstwa zabezpieczeń – ograniczanie skutków wybuchu do dopuszczalnych granic:</p> <p>Niewymagane</p>

L.p.	Atmosfera wybuchowa	Strefa zagrożenia		
	Lokalizacja	Rodzaj strefy	Zasięg strefy	Wymagane przeciwwybuchowe zabezpieczenia
a	b	f	g	h
11.	Zbiornik buforowy	21 IIIB T185°C	Wewnątrz zbiornika	<p>Pierwsza warstwa zabezpieczeń – unikanie atmosfer wybuchowych:</p> <p>Aspiracja przenośnika zbiorczego poprzez układ odpylania.</p> <p>Druga warstwa zabezpieczeń – unikanie efektywnych źródeł zapłonu:</p> <p>Wymagane zastosowanie urządzeń przeciwwybuchowych o oznakowaniu min.</p> <p> 2D Ex ... IIIB T185°C Dc (przenośnik) – konsekwentnie w odniesieniu do całej konstrukcji.</p> <p>Trzecia warstwa zabezpieczeń – ograniczanie skutków wybuchu do dopuszczalnych granic:</p> <p>Niewymagane</p>
12.	Przesyp ze zbiornika buforowego do zbiornika końcowego	21 IIIB T185°C	Wewnątrz układu przesypu	<p>Pierwsza warstwa zabezpieczeń – unikanie atmosfer wybuchowych:</p> <p>Aspiracja układu poprzez układ odpylania.</p> <p>Druga warstwa zabezpieczeń – unikanie efektywnych źródeł zapłonu:</p> <p>Wymagane zastosowanie urządzeń przeciwwybuchowych o oznakowaniu min.</p> <p> 2D Ex ... IIIB T185°C Dc (zasuwy)</p> <p>Trzecia warstwa zabezpieczeń – ograniczanie skutków wybuchu do dopuszczalnych granic:</p> <p>Niewymagane</p>

L.p.	Atmosfera wybuchowa	Strefa zagrożenia		
	Lokalizacja	Rodzaj strefy	Zasięg strefy	Wymagane przeciwwybuchowe zabezpieczenia
a	b	f	g	h
13.	Zbiornik końcowy / mobilny porytów ze ślimakiem rozprzewadzającym	21 IIIB T185°C	Wnętrze zbiornika	<p>Następuje zasyp porytów z domieszką pyłu węglowego do zbiornika buforowego. Do zbiornika trafia również materiał z układu odpylania</p> <p>Pierwsza warstwa zabezpieczeń – unikanie atmosfer wybuchowych:</p> <p>Zgodnie z klasyfikacją</p> <p>Druga warstwa zabezpieczeń – unikanie efektywnych źródeł zapłonu:</p> <p>Wymagane zastosowanie urządzeń przeciwwybuchowych o oznakowaniu min.</p> <p> II 2D Ex ... IIIB T185°C Db (podajnik ślimakowy)</p> <p>Trzecia warstwa zabezpieczeń – ograniczanie skutków wybuchu do dopuszczalnych granic:</p> <p>Niewymagane</p>
14.	Filtr workowy	21 IIIB T185°C	Wnętrze kanałów aspiracyjnych	<p>Pierwsza warstwa zabezpieczeń – unikanie atmosfer wybuchowych:</p> <p>Zgodnie z klasyfikacją</p> <p>Druga warstwa zabezpieczeń – unikanie efektywnych źródeł zapłonu:</p> <p>Wymagane zastosowanie urządzeń przeciwwybuchowych o oznakowaniu min.</p> <p> II 2D Ex ... IIIB T185°C Db</p> <p>Trzecia warstwa zabezpieczeń – ograniczanie skutków wybuchu do dopuszczalnych granic:</p> <p>Niewymagane</p>

15.		20 IIIB T185°C	Brudna strona filtra	<p>Pierwsza warstwa zabezpieczeń – unikanie atmosfer wybuchowych:</p> <p>Zgodnie z klasyfikacją</p> <p>Druga warstwa zabezpieczeń – unikanie efektywnych źródeł zapłonu:</p> <p>Wymagane zastosowanie urządzeń przeciwybuchowych o oznakowaniu min.</p> <p> II 1/3D Ex ... IIIB T185°C Da/Dc (np.: podajnik celkowy)</p> <p>Trzecia warstwa zabezpieczeń – ograniczanie skutków wybuchu do dopuszczalnych granic:</p> <p>Możliwe dwa równoważne warianty zabezpieczeń:</p> <p>Wariant A:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zabezpieczenie wlotu i wnętrza filtra aktywnym systemem tłumienia wybuchu (HRD), – zastosowanie przeciwybuchowego podajnika celkowego  będącego jednocześnie systemem ochronnym II 1D St1 <p>Wariant B:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zabezpieczenie przed przeniesieniem się wybuchu z filtra do kanałów aspiracyjnych (wlotu filtra) przeciwybuchowym  zaworem zwrotnym będącym jednocześnie systemem ochronnym II 1D St1 (zabezpieczenie pasywne), – zabezpieczenie wnętrza filtra przed wzrostem ciśnienia powyżej P_{RED} poprzez zastosowanie membrany  odciążającej wybuch (system ochronny II 1D St1) (zabezpieczenie pasywne), <p>Uwaga: w przypadku lokalizacji filtra wewnątrz hali należy zastosować bezpłomieniowe urządzenia odciążające wybuch.</p> <ul style="list-style-type: none"> – zastosowanie przeciwybuchowego podajnika celkowego  będącego jednocześnie systemem ochronnym II 1D St1
-----	--	----------------------	-------------------------	---

L.p.	Atmosfera wybuchowa	Strefa zagrożenia		
	Lokalizacja	Rodzaj strefy	Zasięg strefy	Wymagane przeciwwybuchowe zabezpieczenia
a	b	f	g	h
16.		22 IIIB T185°C	Czysta strona filtra	Pierwsza warstwa zabezpieczeń – unikanie atmosfer wybuchowych: Zgodnie z klasyfikacją Druga warstwa zabezpieczeń – unikanie efektywnych źródeł zapłonu: Wymagane zastosowanie urządzeń przeciwwybuchowych o oznakowaniu min.  II 3D Ex ... IIIB T185°C Dc (np.: wentylator wyciągowy) Trzecia warstwa zabezpieczeń – ograniczanie skutków wybuchu do dopuszczalnych granic: Nie wymagane
17.		-	Otoczenie filtra	Pierwsza warstwa zabezpieczeń – unikanie atmosfer wybuchowych: Procedury sprzątnia

II. Przedmiotem zadania jest wykonanie wieloetapowych inspekcji dotyczących nadzoru inwestorskiego nad zgodnością modernizacji układu odpiętowania bloku 910MW

w TAURON Wytwarzanie S.A. – Oddział Elektrownia Nowe Jaworzno w Jaworznie w zakresie spełnienia wymagań bezpieczeństwa przeciwwybuchowego (ATEX) .

Zakres inspekcji obejmuje:

- Inspekcja poprawności przyjętych rozwiązań projektowych

Celem inspekcji jest potwierdzenie, że przyjęte rozwiązania projektowe dla instalacji, urządzeń i systemów w przestrzeniach zagrożonych wybuchem spełniają wymagania prawne, techniczne, normatywne oraz dobre praktyki inżynierskie w zakresie bezpieczeństwa przeciwwybuchowego (ATEX). Inspekcja obejmuje weryfikację dokumentacji projektowej przekazanej Wykonawcy przez Zamawiającego , jak i założenia techniczne oraz dobór urządzeń i środków ochronnych.

Zakres inspekcji obejmuje sprawdzenie kompletności dokumentacji projektowej pod kątem:

- doboru urządzeń elektrycznych i nieelektrycznych oraz systemów ochronnych do stref zagrożenia wybuchem,
- zgodności ww. urządzeń i systemów ochronnych z wymaganiami dyrektyw ATEX (2014/34/UE, 1999/92/WE),
- zgodności parametrów urządzeń (grupa wybuchowości, klasa temperaturowa, stopień ochrony IP, odporność na korozję, warunki środowiskowe),
- zastosowania właściwych środków ochronnych (np. systemy detekcji, odciągi, zabezpieczenia konstrukcyjne, systemy ochrony przed zapłonem),
- rozwiązań w zakresie uziemienia, wyrównania potencjałów, prowadzenia instalacji,
- zgodności z wymaganiami norm PN-EN 60079-14, PN-EN 60079-25, PN-EN ISO 80079-36/37, PN-EN 15198.
- obecności deklaracji zgodności, certyfikatów, instrukcji DTR, rysunków technicznych,
- uwzględnienia wymagań środowiskowych, klimatycznych i eksploatacyjnych,
- Sprawdzenie, czy wszystkie elementy systemu są ze sobą kompatybilne i zapewniają wymagany poziom bezpieczeństwa,
- Weryfikacja, czy nie występują sprzeczności lub luki w dokumentacji i założeniach projektowych,
- Ocena czy projekt przewiduje odpowiednie procedury eksploatacyjne, konserwacyjne i kontrolne.

Powyższe zostanie przedstawione w szczegółowym sprawozdaniu z przeprowadzonych inspekcji, które Wykonawca zobowiązany jest sporządzić w formie pisemnej po zakończeniu inspekcji w ramach danego etapu realizacji Przedmiotu Umowy. Wymagania dotyczące ilości i rodzaju nośników zostały zawarte w Umowie w §15 Umowy - „Autorskie prawa majątkowe”.

- Inspekcja w zakresie poprawności doboru i dostawy urządzeń przeciwwybuchowych, w tym:
 - doboru zainstalowanych urządzeń elektrycznych z wymaganym poziomem zabezpieczenia przeciwwybuchowego;
 - doboru zainstalowanych urządzeń nieelektrycznych z wymaganym poziomem zabezpieczenia przeciwwybuchowego;
 - doboru zainstalowanych systemów ochronnych w rozumieniu dyrektywy 2014/34/UE (ATEX);
 - doboru urządzeń zabezpieczających (w rozumieniu dyrektywy 2014/34/UE (ATEX);
 - dokumentacji technicznej, deklaracji zgodności, oznaczeń CE i Ex,
 Celem inspekcji jest potwierdzenie, że wszystkie dostarczone urządzenia, systemy ochronne i elementy instalacji:
 - są kompletne (zgodne z zamówieniem i projektem),
 - odpowiadają wymaganiom dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej oraz norm i przepisów, – posiadają pełną dokumentację techniczną i certyfikaty.

Zakres inspekcji obejmuje:

Weryfikację, czy wszystkie elementy przewidziane w projekcie zostały dostarczone (ilości, typy, modele, wersje).

- Porównanie dostarczonych urządzeń/systemów z dokumentacją projektową (projektem wykonawczym, specyfikacją techniczną, rysunkami, wykazem materiałów).
- Weryfikację czy parametry techniczne urządzeń (np. grupa wybuchowości, klasa temperaturowa, stopień ochrony IP, kategoria ATEX) są zgodne z wymaganiami projektu i klasyfikacją stref.
- Sprawdzenie czy urządzenia posiadają wymagane oznaczenia (CE, Ex, tabliczki znamionowe) oraz czy są zgodne z certyfikatami i deklaracjami zgodności.
- Kontrolę, czy dokumentacja techniczna (DTR, instrukcje, certyfikaty, deklaracje zgodności, protokoły badań) jest kompletna, aktualna i zgodna z wymaganiami projektu.
- Weryfikację, czy dostarczone urządzenia/systemy są zgodne z wymaganiami norm zharmonizowanych z dyrektywą 2014/34/UE.

Powyższe zostanie przedstawione w szczegółowym sprawozdaniu z przeprowadzonych inspekcji, które Wykonawca zobowiązany jest sporządzić w formie pisemnej po zakończeniu inspekcji w ramach danego etapu realizacji Przedmiotu Umowy. Wymagania dotyczące ilości i rodzaju nośników zostały zawarte w Umowie w §15 Umowy - „Autorskie prawa majątkowe”.

- Inspekcja w zakresie poprawności montażu urządzeń w wykonaniu przeciwwybuchowym:
 - o Poprawności montażu zgodnie z wymaganiami DTR producenta,
 - o Poprawności montażu zgodnie z wymaganiami PN-EN 60079-14, PN-EN 60079-25 wraz z powołaniami norm szczegółowych,

Inspekcja poprawności montażu urządzeń w wykonaniu przeciwwybuchowym stanowi kluczowy element zapewnienia bezpieczeństwa instalacji pracujących w przestrzeniach zagrożonych wybuchem. Celem inspekcji jest potwierdzenie, że wszystkie urządzenia zostały zamontowane zgodnie z wymaganiami producenta (DTR) oraz obowiązującymi normami,

w szczególności PN-EN 60079-14 i PN-EN 60079-25, a także powiązanymi normami szczegółowymi. Prawidłowy montaż urządzeń Ex minimalizuje ryzyko powstania atmosfery wybuchowej oraz zapewnia skuteczność zastosowanych środków ochronnych. Inspekcja obejmuje zarówno ocenę techniczną wykonanych prac, jak i weryfikację kompletności dokumentacji oraz zgodności z projektem i wytycznymi producenta.

Poprawność montażu zgodnie z wymaganiami DTR producenta

Zakres inspekcji obejmuje weryfikację czy montaż każdego urządzenia został przeprowadzony zgodnie z instrukcją producenta (DTR), w tym:

- sprawdzenie czy urządzenie zostało zainstalowane w przewidzianej pozycji montażowej,
- kontrolę, czy zastosowano wymagane akcesoria montażowe, uszczelki, elementy mocujące,
- ocenę, czy zachowano minimalne odstępki, wymagane przez producenta (np. dla wentylacji, chłodzenia, dostępu serwisowego),
- sprawdzenie, czy nie dokonano nieautoryzowanych modyfikacji lub zmian konstrukcyjnych,

- weryfikację czy urządzenie zostało podłączone do zasilania, sterowania i uziemienia zgodnie z wytycznymi producenta,
- kontrolę, czy zostały spełnione szczególne warunki użytkowania (np. temperatura otoczenia, ochrona przed wilgocią, ochrona przed pyłem),
- sprawdzenie czy urządzenie posiada czytelną i trwałą tabliczkę znamionową oraz oznaczenia Ex.

Powyższe zostanie przedstawione w szczegółowym sprawozdaniu z przeprowadzonych inspekcji, które Wykonawca zobowiązany jest sporządzić w formie pisemnej, po zakończeniu inspekcji w ramach danego etapu realizacji Przedmiotu Umowy. Wymagania dotyczące ilości i rodzaju nośników zostały wskazane w Umowie w paragrafie 15 „Autorskie prawa majątkowe”.

Poprawność montażu zgodnie z wymaganiami PN-EN 60079-14, PN-EN 60079-25 oraz norm szczegółowych

Zakres inspekcji obejmuje wymagania montażowe (PN-EN 60079-14 oraz PN-EN 60079-25)

- Sprawdzenie czy urządzenia zostały dobrane i zainstalowane zgodnie z klasyfikacją stref zagrożenia wybuchem.
- Weryfikacja, czy urządzenia mają odpowiednią kategorię, grupę wybuchowości, klasę temperaturową i stopień ochrony IP.
- Kontrola, czy urządzenia są zamontowane w sposób uniemożliwiający przypadkowe uszkodzenie mechaniczne.
- Sprawdzenie, czy zachowano wymagane odstępy izolacyjne i separacyjne.
- Weryfikacja, czy połączenia kablowe, dławiki, przepusty i puszki są zgodne z wymaganiami Ex (np. Ex d, Ex e, Ex t, Ex i).
- Kontrola, czy wszystkie połączenia uziemiające i wyrównawcze są wykonane zgodnie z normą (ciągłość, przekrój przewodów, zaciski).
- Sprawdzenie, czy nie występują nieautoryzowane otwory, nieszczelności, uszkodzenia obudów, brakujące śruby lub elementy zabezpieczające.
- Weryfikacja, czy urządzenia są chronione przed wpływem czynników środowiskowych (wilgoć, pył, korozja, wibracje).

Powyższe zostanie przedstawione w szczegółowym sprawozdaniu z inspekcji.

- Inspekcja odbiorowa (odbior końcowy).

Zleceńiobiorca przeprowadzi audyty odbiorowe zamontowanych urządzeń pod kątem oceny skuteczności usunięcia stwierdzonych niezgodności.

Dla każdego z przedmiotów inspekcji zostanie opracowane sprawozdanie z inspekcji odbiorczej stwierdzające poziom zgodności z minimalnymi wymaganiami dyrektywy 2014/34/UE (ATEX) oraz odpowiednich norm zharmonizowanych. W przypadku pozytywnego wyniku oceny każdy z przedmiotów inspekcji zostanie oznakowany stosowną tabliczką inspekcyjną.

Podstawa prawna i wymagane akty prawne obowiązujące w dniu zakończenia danego etapu realizacji Przedmiotu Umowy.

Inspekcje muszą być prowadzone zgodnie z:

- Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz.U. 2016 poz.817), wprowadzające dyrektywę

2014/34/UE (ATEX);

- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 8 lipca 2010 r. w sprawie minimalnych wymagań, dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, związanych z możliwością wystąpienia w miejscu pracy atmosfery wybuchowej (Dz. U. nr 138 poz. 931) wprowadzające dyrektywę 199/92/WE (ATEX USER).
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. 2010 nr 109 poz. 719);
- Obwieszczenie Ministra Rozwoju i technologii z dnia 15 kwietnia 2022 w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. 2022 Poz. 1225)

Wymagania dotyczące dokumentacji sporządzanej przez Wykonawcę.

Wykonawca zobowiązany jest do:

- przedstawienia dokumentu potwierdzającego akredytację jednostki inspekcyjnej typu A,
- przedstawienia wykazu stosowanych procedur i norm,
- sporządzenia sprawozdania z przeprowadzonych inspekcji wykonanych w ramach każdego etapu realizacji Przedmiotu Umowy zawierającego ocenę zgodności, wnioski oraz zalecenia,
- sporządzenia świadectwa z inspekcji w zakresie odbioru końcowego.

Wykaz załączników:

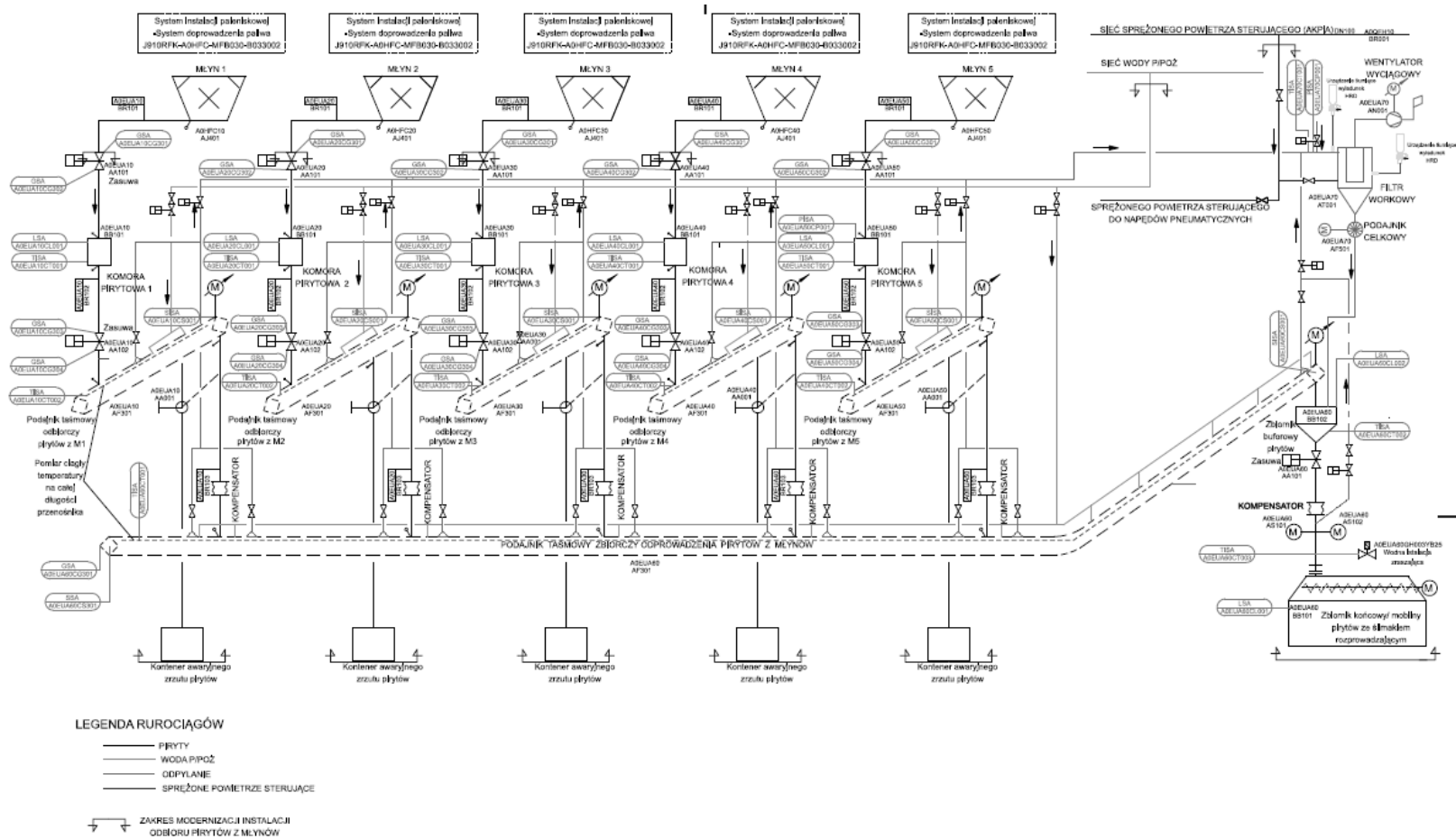
Załącznik nr 1A do Opisu przedmiotu zamówienia – Poglądowy rysunek zmodernizowanej instalacji odpirytowania.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Załącznik nr 1A

Poglądowy rysunek zmodernizowanej instalacji odparytowania



Załącznik nr 2 do Umowy**Harmonogram Prac**

Lp.	Etap realizacji Przedmiotu Umowy	Data
1.	Inspekcja poprawności przyjętych rozwiązań projektowych. Przekazanie sporządzonego z sprawozdania z inspekcji.	6 tygodni od daty przekazania dokumentacji projektowej
2.	Inspekcje poprawności doboru i dostaw urządzeń w wykonaniu przeciwwybuchowym. Przekazanie sporządzonego sprawozdania z inspekcji.	Zgodnie z harmonogramem dostaw – raport końcowy zostanie dostarczony w terminie 2 tygodni od dnia zakończenia dostaw.
3.	Inspekcje w zakresie poprawności montażu urządzeń w wykonaniu przeciwwybuchowym. Przekazanie sporządzonego sprawozdania z inspekcji.	Zgodnie z harmonogramem prac montażowych – raport końcowy zostanie dostarczony w terminie 2 tygodni od dnia zakończenia prac
4.	Inspekcja odbiorowa. Przekazanie sporządzonego sprawozdania z inspekcji.	6 tygodni od daty usunięcia niezgodności z etapu 2. i 3 nie później niż do 31.12.2026 r.

ZAMAWIAJĄCY**WYKONAWCA**

Wzór Protokołu odbioru

Protokół odbioru

sporządzony dnia..... w

dotyczący umowy nr z dnia zawartej z
.....
.....

Odbiorowi podlega
.....
(określenie przedmiotu odbioru)

.....

...

.....

...

Strony uczestniczące w odbiorze:

1 2
(Wykonawca) (Zamawiający)

.....

.....

.....

.....

Dodatkowo w odbiorze uczestniczyli:

1. 2.

Zamawiający postanawia:

⇒ przyjąć przedmiot umowy bez zastrzeżeń,^{*)}

⇒ przyjąć przedmiot umowy z zastrzeżeniami: ^{*)}.....

.....

...

(opis zastrzeżeń, uwag i zobowiązanie wykonawcy do ich
uwzględniania w określonym terminie)

i wypłacić wynagrodzenie zgodnie z § 8 Umowy.

⇒ nie przyjąć przedmiotu umowy ze względu na:*)

.....

.....

...

.....

...

(powód odmowy)

Zamawiający

Wykonawca

.....

(podpis)

.....

(podpis)

*) niepotrzebne skreślić

Załącznik nr 4
„Załącznik do Klauzuli ESG - Obowiązki Wykonawcy”

Wykonawca zgodnie z § 27 ust 2 zobowiązany jest do wykonywania Przedmiotu Umowy zgodnie z wymaganiami określonymi w Umowie, tj.:

- 1) wykorzystywania do wykonania przedmiotu Umowy materiałów budowlanych, maszyn, urządzeń, wyposażenia energooszczędnych, niskoemisyjnych, ograniczających zużycie surowców,
- 2) stosowania ekologicznych preparatów i środków eko - chemicznych podczas realizacji Przedmiotu Umowy,
- 3) w przypadku zatrudniania cudzoziemców złożenia oświadczenia, potwierdzającego spełnienie wszelkich wymogów prawnych dotyczących zatrudniania cudzoziemców,
- 4) takiego organizowania czasu pracy, aby eliminować ponad miarową i ponadnormatywną pracę w godzinach nadliczbowych.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

„Załącznik do Klauzuli ESG – Zakresy audytów u Wykonawcy”

1. Audyt obejmujący zakres pracowniczy:

- 1) weryfikacja uprawnień pracowników, którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji Przedmiotu Umowy,
- 2) weryfikacja przeprowadzonych szkoleń BHP dla pracowników, którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji Przedmiotu Umowy,
- 3) weryfikacja zapewnienia pracownikom środków ochrony indywidualnej, środków czystości odzieży i obuwia odpowiedniego do wykonywanej pracy oraz wody,
- 4) weryfikacja miejsca pracy pracowników, którymi posługuje się Wykonawca w celu realizacji przedmiotu zamówienia, pod kątem spełnienia przepisów BHP w tym zapewnienia odpowiednich zabezpieczeń (rusztowania, uprząże), dostępu do toalet, wody czy miejsca do spożywania posiłków,
- 5) weryfikacja czy Wykonawca nie bierze udziału w procederze pracy przymusowej lub handlu ludźmi.
- 6)

2. Audyt obejmujący Przedmiot Umowy:

- 1) weryfikacja łańcucha dostawców w kontekście kraju pochodzenia bądź wytworzenia towaru, jakiego dotyczy Umowa,
- 2) weryfikacja czy urządzenia, pojazdy przeznaczone do realizacji przedmiotu zamówienia posiadają wymagane certyfikaty, dopuszczenia lub homologacje,
- 3) weryfikacja czy urządzenia, pojazdy przeznaczone do realizacji przedmiotu zamówienia są sprawne i nie stanowią zagrożenia dla zdrowia lub życia pracowników oraz dla środowiska,
- 4) weryfikacja czy środki chemiczne używane do wykonania przedmiotu zamówienia posiadają odpowiednie certyfikaty i atesty oraz karty charakterystyki substancji niebezpiecznych (Rozporządzenie (W) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EEG i 2000/21/WE . ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EEG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, DYREKTYWA DELEGOWANA KOMISJI (UE) 2015/863 z dnia 31 marca 2015 r. zmieniająca załącznik II do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE w odniesieniu do wykazu substancji objętych ograniczeniem),
- 5) weryfikacja czy Wykonawca w sposób zgodny z przepisami prawa dotyczącymi gospodarki odpadami dokonuje właściwej segregacji odpadów powstałych przy realizacji Przedmiotu Umowy i zapewnia ich zagospodarowanie zgodnie z ogólnie przyjętą hierarchią postępowania z odpadami. Odpady te będą przekazywane w pierwszej kolejności do przetwarzania metodą odzysku, w tym recyklingu, a w przypadku braku możliwości ich odzysku do właściwego unieszkodliwiania,
- 6) weryfikacja czy przedmiot Umowy jest produkowany w oparciu o wdrożone u wykonawcy systemy zarządzania, np.: norma ISO 9001, 14001 45001, 50001 lub EMAS,
- 2) weryfikacja czy dostawy pochodzą z legalnych źródeł pochodzenia np.: FSC.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

„Zasady przesyłania faktur i załączników za pośrednictwem Krajowego Systemu e-Faktur (KSeF)”

Wersja nr 1 – przeznaczona dla podmiotów, które w dniu udzielania zamówienia / zawarcia umowy są objęte obowiązkiem przesyłania dokumentów za pośrednictwem Krajowego Systemu e-Faktur (KSeF)¹⁰.

1. Wykonawca jest zobowiązany do przesyłania faktur Wykonawcy w formie ustrukturyzowanej za pośrednictwem Krajowego Systemu e-Faktur (KSeF) zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
2. Wymagane przez Zamawiającego załączniki do faktur, nie posiadające formy ustrukturyzowanej, które nie mogą być przesłane za pośrednictwem KSeF, powinny być przekazane elektronicznie bezpośrednio na adresy e-mail Przedstawicieli Zamawiającego wskazane w § 31 ust. 1 pkt 1) oraz na adres poczty elektronicznej: tw.protokoły.iunj@tauronwytwarzanie.pl.
3. Pozostałe dokumenty finansowo-księgowe, które nie mogą być przesłane za pośrednictwem KSeF, powinny być:
 - a) przekazane elektronicznie na dedykowany adres e-mail zgodnie z odrębnie zawartym Porozumieniem w sprawie przesyłania dokumentów. W celu zawarcia Porozumienia w sprawie przesyłania dokumentów należy kontaktować się bezpośrednio z Biurem Obsługi Rozrachunków TAURON Wytwarzanie S.A., e – mail: tw.cuw.rozrachunki@tauron-wytwarzanie.pl,
 - b) przekazane papierowo na adres: TAURON Obsługa Klienta Sp. z o.o. ul. Lwowska 23, 40 – 389 Katowice.
4. W przypadku działania w ramach trybów offline, podczas których wysyłka poprzez KSeF nie będzie możliwa, faktury mogą być udostępniane obiegiem alternatywnym określonym w ust. 3.

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

1. Wykonawca nie jest zobowiązany do przesyłania dokumentów za pośrednictwem Krajowego Systemu e-Faktur (KSeF).
2. Faktury oraz dokumenty finansowo-księgowe wystawione Zamawiającemu powinny być:
 - a) przekazane elektronicznie na dedykowany adres e-mail zgodnie z odrębnie zawartym Porozumieniem w sprawie przesyłania dokumentów. W celu zawarcia Porozumienia w sprawie przesyłania dokumentów należy kontaktować się bezpośrednio z Biurem Obsługi Rozrachunków TAURON Wytwarzanie S.A., e – mail: tw.cuw.rozrachunki@tauron-wytwarzanie.pl,

¹⁰ Właściwa wersja zostanie wybrana na etapie udzielania zamówienia / zawierania umowy.

- b) przekazane papierowo na adres: TAURON Obsługa Klienta Sp. z o.o. ul. Lwowska 23, 40 – 389 Katowice,
 - c) zamieszczone na Platformie Elektronicznego Fakturowania jako faktura ustrukturyzowana zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym.
3. Wymagane przez Wykonawcę załączniki do faktur powinny być:
- a) przekazane elektronicznie bezpośrednio na adresy e-mail Przedstawicieli Wykonawcy wskazane w § 31 Ust. 1 pkt 1) oraz na adres poczty elektronicznej: tw.protokoły.iunj@tauronwytwarzanie.pl.
 - b) przekazane papierowo na adres:
(zapis zostanie uzupełniony poprzez wpisanie odpowiedniego adresu komórki merytorycznej obsługującej, realizującej lub rozliczającej zamówienie / umowę lub adresu przedstawiciela Zamawiającego (koordynatora umowy, zamówienia) wskazanego w umowie / zamówieniu)
4. W przypadku, gdy po zawarciu umowy Wykonawca zostanie objęty obowiązkiem przesyłania dokumentów za pośrednictwem Krajowego Systemu e-Faktur (KSeF), faktury powinny być przesyłane w formie ustrukturyzowanej zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, z zastrzeżeniem, że:
- a) sposób przesyłania dokumentów finansowo-księgowych oraz załączników do faktur w formie innej niż ustrukturyzowana przekazywana poprzez KSeF nie ulega zmianie,
 - b) w przypadku działania w ramach trybów offline, podczas których wysyłka poprzez KSeF nie będzie możliwa, faktury mogą być udostępniane obiegiem alternatywnym określonym w ust. 2.

„Formy zabezpieczenia”

1. Zabezpieczenie należytego wykonania przez Wykonawcę Przedmiotu Umowy w tym obowiązków Wykonawcy z tytułu gwarancji i rękojmi wynosi **złoty**ch (słownie: złotych/100), co stanowi 5% wartości Umowy brutto (zgodnie § 4 ust.12 Umowy).
2. Zabezpieczenie, o którym mowa w ust. 1 zostanie wniesione przez Wykonawcę **w formie** w terminie 5 dni roboczych od daty zawarcia Umowy.
3. Strony postanawiają, że zabezpieczenie jest przeznaczone na pokrycie roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Przedmiotu Umowy oraz roszczeń z tytułu Gwarancji i rękojmi – w każdym przypadku z uwzględnieniem odsetek, kar umownych i kosztów wykonania zastępczego.
4. Zabezpieczenie należytego wykonania przez Wykonawcę Przedmiotu Umowy wynosi 100% wysokości zabezpieczenia wskazanej w ust. 1, z czego 70 % zostanie zwrócone Wykonawcy w terminie 30 dni od dnia uznania przez Zamawiającego Przedmiotu Umowy za należyte wykonany, przez co rozumie się podpisanie przez przedstawiciela Zamawiającego protokołu odbioru końcowego Przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń, a w przypadku odbioru z zastrzeżeniem podpisanie przez przedstawiciela Zamawiającego notatki potwierdzającej prawidłowe usunięcie przez Wykonawcę zastrzeżeń.
5. Kwota pozostała po zwrocie zabezpieczenia dokonanego zgodnie z zapisami poprzedniego ustępu służy zabezpieczeniu roszczeń z tytułu Gwarancji i rękojmi za wady i wynosi 30% wysokości zabezpieczenia wskazanego w ust. 1 i zostanie zwrócona Wykonawcy po upływie 15 dnia po zakończeniu okresu Gwarancji i rękojmi za wady, a w przypadku różnej długości okresu Gwarancji i okresu rękojmi - po upływie 15 dnia po zakończeniu dłuższego z tych okresów.
6. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z zabezpieczenia, Wykonawca zobowiązany jest do uzupełnienia zabezpieczenia w terminie 14 dni tak, aby w pełnym okresie wskazanym w ust. 4 i 5 powyżej obejmowało ono wielkości tam wskazane. W przypadku zmiany Umowy skutkującej koniecznością uzupełnienia zabezpieczenia, Wykonawca zobowiązany jest do uzupełnienia zabezpieczenia w terminie 14 dni od dnia zawarcia porozumienia (aneksu) do Umowy.
7. Gwarancja bankowa / ubezpieczeniowa dostarczona przez Wykonawcę (dalej Gwarancja) winna być bezwarunkowa, nieodwołalna, zaakceptowana uprzednio przez Zamawiającego, płatna na pierwsze pisemne żądanie, z okresem ważności do upływu 15 dnia po zakończeniu okresu gwarancji i rękojmi za wady, a w przypadku różnej długości okresu gwarancji i okresu rękojmi – do upływu 15 dnia po zakończeniu dłuższego z tych okresów.
8. W ramach obowiązku udzielenia Gwarancji na zasadach określonych w ustępach powyżej, Wykonawca może przedłożyć kilka dokumentów gwarancyjnych, z których każdy obowiązywać będzie przez czas krótszy aniżeli łączny okres obowiązywania zabezpieczenia wskazany w ustępach powyżej, pod warunkiem dostarczenia kolejnej Gwarancji z okresem obowiązywania od dnia następnego po okresie ważności gwarancji poprzedniej, jeżeli łączny okres tak udzielonych Gwarancji oraz ich kwoty pokrywać się będą z okresami i wysokością zabezpieczenia wskazanymi w ustępach powyżej. Kolejne Gwarancje mogą być wystawiane przez różne podmioty. Kolejna Gwarancja dostarczona będzie na 15 dni przed upływem terminu ważności poprzedniej Gwarancji. W razie niedostarczenia zabezpieczenia w powyższym terminie Zamawiający ma prawo skorzystać z posiadanego, dotychczasowego zabezpieczenia.
9. Zabezpieczenie, o którym mowa powyżej będzie sporządzone w języku polskim oraz wystawione przez instytucję gwarantującą z siedzibą w Polsce lub za granicą, lecz mającą oddział w Polsce i będzie sporządzone i interpretowane zgodnie z prawem

polskim. Dodatkowo Wykonawca zapewni, że wszelkie spory związane z Zabezpieczeniem będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla Zamawiającego.

10. Zabezpieczenie w formie niepieniężnej należy złożyć w oryginale na adres: **Biuro Ryzyka Finansowego Ubezpieczeń i Windykacji w siedzibie TAURON Wytwarzanie S.A. w Jaworznie, ul. Promienna 51, Budynek A pok. 104, od poniedziałku do piątku, za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy, w godzinach od 8:00 do 11:00** wraz z potwierdzeniem, iż składany dokument podpisany jest przez osoby upoważnione do reprezentowania podmiotu wystawiającego zabezpieczenie. Zabezpieczenie może zostać złożone również w formie elektronicznej, opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym na adres e-mail: tw.zabezpieczenia@tauron-wytwarzanie.pl
11. Treść zabezpieczenia, jak również wybór gwaranta musi być uprzednio zaakceptowana przez Zamawiającego.
12. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na rachunek bankowy Zamawiającego prowadzony w mBanku S.A. nr 81 1140 1078 0000 2169 3800 3001 z adnotacją: „Zabezpieczenie Umowy nr – „**Wieloetapowe inspekcje w zakresie bezpieczeństwa przeciwwybuchowego dotyczących nadzoru inwestorskiego nad zgodnością modernizacji układu odpirytowania bloku 910MW w TAURON Wytwarzanie S.A. – Oddział Elektrownia Nowe Jaworzno w Jaworznie w zakresie spełnienia wymagań bezpieczeństwa przeciwwybuchowego (ATEX)**”.
13. Za datę wniesienia zabezpieczenia przyjmuje się datę uznania rachunku bankowego Zamawiającego.
14. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym.
15. Wykonawca, w zależności od formy, w jakiej wniesie zabezpieczenie, pisemnie wskaże przed planowanym terminem zwrotu zabezpieczenia, dokładny adres lub nr rachunku bankowego, na który Zamawiający powinien dokonać zwrotu. W przypadku braku pisemnej informacji, o której mowa powyżej, Zamawiający zwróci zabezpieczenie w oparciu o posiadane informacje i dotychczasowe dane Wykonawcy – w takim przypadku Zamawiający nie odpowiada za aktualność danych dotyczących Wykonawcy.
16. Zamawiający zwraca zabezpieczenie w pieniądzu wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy. Za datę zwrotu zabezpieczenia w pieniądzu uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
17. W przypadku przedłużenia okresu realizacji wykonania prac, jak również wydłużenia okresu rękojmi i Gwarancji oraz przedłużenia terminu usunięcia usterek i wad powstałych w okresie obowiązywania rękojmi i Gwarancji Wykonawca zobowiązany jest na własny koszt przedłużyć zabezpieczenie, analogicznie o okres pokrywający czas przedłużenia.
18. Wykonawca w przypadku przedłużenia okresu Gwarancji – najpóźniej na 15 (słownie piętnaście) dni przed upływem terminu ważności posiadanego, dotychczasowego Zabezpieczenia na okres Gwarancji – jest zobowiązany na swój koszt do przedłużenia okresu zabezpieczenia. Niewypełnienie tego warunku daje Zamawiającemu prawo do skorzystania z posiadanego, dotychczasowego Zabezpieczenia. Zamawiający jest zobowiązany zwrócić Wykonawcy kwotę odpowiadającą wartości, z jakiej skorzystał z posiadanego Zabezpieczenia:
 - a) po doręczeniu przez Wykonawcę Zabezpieczenia na przedłużony okres Gwarancji, bądź też,
 - b) po upływie przedłużonego okresu Gwarancji (pomniejszoną o ewentualne wypłaty roszczeń), jeżeli Wykonawca w ogóle nie dostarczył Zabezpieczenia na przedłużony okres Gwarancji.

19. W trakcie realizacji Umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia, o którym mowa w ust. 1 na jedną lub kilka form dopuszczalnych przez Zamawiającego.
20. Zmiana formy zabezpieczenia, o której mowa w ust. 19 jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
21. Zmiana formy zabezpieczenia nie wymaga formy aneksu, a Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego powiadomienia Zamawiającego o zamiarze dokonania zmiany formy zabezpieczenia.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Załącznik nr 8
„Formularz cenowy”

L p o	Zakres prac - wyszczególnienie	J/m	Ilość	Cena jedn. netto (zł)	Wartość netto (zł)
1	Inspekcja poprawności przyjętych rozwiązań projektowych oraz sporządzenie sprawozdania z inspekcji.	kpl	1		35%
2	Inspekcje poprawności doboru i dostaw urządzeń w wykonaniu przeciwwybuchowym oraz sporządzenie sprawozdania z inspekcji.	kpl	1		20%
3	Inspekcje w zakresie poprawności montażu urządzeń w wykonaniu przeciwwybuchowym oraz sporządzenie sprawozdania z inspekcji.	kpl	1		30%
4	Inspekcja odbiorowa oraz sporządzenie sprawozdania z inspekcji.	kpl	1		15%
Wartość oferty netto					
Wartość podatku VAT wg stawki%					
Wartość oferty brutto					

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA