

**Zmiana treści
Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ)**

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu
nieograniczonego na realizację zadania pn.

„Odtworzenie stanu pierwotnego jednostki kogeneracji CENTRAX CX501-KB5 z turbiną gazową
Rolls-Royce model Allison 501KB5 w Miejskim Przedsiębiorstwie Energetyki Ciepłej S.A.
w Tarnowie”

Działając w oparciu o art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U.2019.1843 ze zm. – dalej ustawa Pzp) Zamawiający Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej S.A. w Tarnowie w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na zadanie pn. „Odtworzenie stanu pierwotnego jednostki kogeneracji CENTRAX CX501-KB5 z turbiną gazową Rolls-Royce model Allison 501KB5 w Miejskim Przedsiębiorstwie Energetyki Ciepłej S.A. w Tarnowie” dokonuje następujących zmian w treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz załącznikach do SIWZ tj. Zał. nr 2 - Opis przedmiotu zamówienia oraz załącznik nr 10 - Wzór Umowy:

• **W Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia:**

1. Rozdział I SIWZ pkt. 3 otrzymuje brzmienie:

Remont kapitalny turbiny gazowej w Elektrociepłowni „Piaskówka” Zamawiającego zostanie zrealizowany w okresie od 1 kwietnia 2020 r. do 30 czerwca 2020 r.

2. Rozdział I SIWZ pkt. 13 otrzymuje brzmienie:

Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zaliczek na poczet wykonania zamówienia zgodnie z § 6 ust.2 Wzoru umowy (Załącznik nr 10 do SIWZ).

3. Rozdział II SIWZ otrzymuje brzmienie:

1. Przedmiot zamówienia dotyczy remontu kapitalnego turbiny gazowej, wchodzącej w skład jednostki kogeneracji, stanowiącej jedno ze źródeł wytwarzania energii, pracującej w Elektrociepłowni „Piaskówka”, zlokalizowanej przy ul. Spokojnej 67 w Tarnowie, Polska.

Remont kapitalny turbiny gazowej ma na celu odtworzenie stanu pierwotnego – przywrócenie parametrów technicznych jak dla nowej jednostki tego samego typu w zakresie konfiguracji mechanicznej, parametrów aerodynamicznych i termodynamicznych przy utrzymaniu produktywności (trwałości) na poziomie 30 000 godzin pracy.

Wymaga się, aby oczekiwany czas pracy turbiny gazowej po przeprowadzonym remoncie kapitalnym a przed kolejnym remontem kapitalnym wynosił nie mniej niż 30 000 godz. (słownie: trzydzieści tysięcy godzin) pracy.

W przypadku części i elementów wymagających wymiany wymaga się, aby były one fabrycznie nowe. Pozostałe części i elementy powinny zostać przywrócone do stanu pierwotnego tak jak dla elementów fabrycznie nowych, co pozwoli osiągnąć ich pełną niezawodność.

Zamawiający informuje, że przewidywany czas pracy od ostatniego remontu kapitalnego turbiny gazowej na dzień planowanego rozpoczęcia prac remontowych będzie wynosił około 31 700 godzin pracy.

Typ turbozespołu: Centrax CX501-KB5;
Dostawca turbozespołu: Centrax Limited;
Shaldon Road;
Newton Abbot Devon TQ12 4SQ; England.
Producent i typ turbiny gazowej: Rolls-Royce Allison S. Tibbs 2355;
P.O. Box 420 Indianapolis, Indiana 46241;
type 501KB5 nr fabryczny ASP 2261.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowią:
Załącznik numer 2 – Opis przedmiotu zamówienia;
Załącznik numer 3 - Parametry paliwa i innych materiałów eksploatacyjnych;
Załącznik numer 4 - Parametry techniczne jednostki kogeneracji po remoncie kapitalnym;

2. Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

42112300-0 - turbiny gazowe
5113310-0 – usługa instalowania turbin gazowych

4. Rozdział X SIWZ otrzymuje brzmienie:

1. Ofertę należy złożyć za pośrednictwem Platformy, o której mowa w rozdziale VI ust. 3. Termin składania ofert upływa dnia **28 lutego 2020 r. o godz. 11:00 (CET)**.
2. Publiczne otwarcie ofert odbędzie się w dniu **28 lutego 2020 r. o godz. 11:30** za pośrednictwem Platformy.

5. Rozdział XI SIWZ pkt 5 otrzymuje brzmienie:

Cena oferty powinna być podana w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, w przypadku złożenia oferty w USD lub EURO zastosowanie ma pkt. 9 poniżej.

6. Rozdział XI SIWZ pkt 7 otrzymuje brzmienie:

Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w PLN, USD lub EURO. Rozliczenia odbywać się będą w walucie, w której Wykonawca złożył ofertę. Wykonawca może złożyć ofertę tylko w jednej z wyżej wymienionych walut i na etapie realizacji zamówienia nie ma możliwości zmiany waluty, w której prowadzone będzie rozliczenie.

7. Rozdział XI SIWZ pkt 9 otrzymuje brzmienie:

Jeżeli Wykonawca złoży ofertę, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrz wspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Wartości podane w ofercie w innej walucie niż PLN (tj. USD lub EURO) będą przeliczone na PLN, celem dokonania porównania złożonych ofert, wg średniego kursu NBP na dzień ukazania się ogłoszenia o niniejszym zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Średnie kursy walut dostępne są pod następującym adresem: <http://www.nbp.pl/home.aspx?f=/Kursy/kursy.htm>.

8. Rozdział XI SIWZ pkt 10 otrzymuje brzmienie:

Zamawiający stosuje mechanizm podzielonej płatności. Mechanizm podzielonej płatności nie będzie

stosowany do zapłaty za czynności i zdarzenia pozostające poza zakresem VAT, a także za świadczenia zwolnione z VAT, a także do Wykonawcy nie będącego czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług (VAT) na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.

- **W załączniku nr 2 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia:**

- 1. Pkt I otrzymuje brzmienie:**

Przedmiot zamówienia dotyczy remontu kapitalnego urządzeń, w szczególności turbiny gazowej, wchodzącej w skład jednostki kogeneracji, stanowiącej jedno ze źródeł wytwarzania energii, pracującej w Elektrociepłowni „Piaskówka”, zlokalizowanej przy ul. Spokojnej 67 w Tarnowie, Polska.

Remont kapitalny turbiny gazowej ma na celu odtworzenie stanu pierwotnego – przywrócenie parametrów technicznych jak dla nowej jednostki tego samego typu w zakresie konfiguracji mechanicznej, parametrów aerodynamicznych i termodynamicznych przy utrzymaniu produktywności (trwałości) na poziomie 30 000 godzin pracy.

Wymaga się aby oczekiwany czas pracy turbiny gazowej po przeprowadzonym remoncie kapitalnym, a przed kolejnym remontem kapitalnym wynosił nie mniej niż 30 000 godz. (słownie: trzydzieści tysięcy godzin pracy).

W przypadku części i elementów wymagających wymiany wymaga się aby były one fabrycznie nowe. Pozostałe części i elementy powinny zostać przywrócone do stanu pierwotnego tak jak dla elementów fabrycznie nowych, co pozwoli osiągnąć ich pełną niezawodność.

Zamawiający informuje, że przewidywany czas pracy od ostatniego remontu kapitalnego turbiny gazowej na dzień planowanego rozpoczęcia prac remontowych będzie wynosił około 31 700 godzin pracy.

Zamówienie winno być zrealizowane w okresie pomiędzy 1 kwietnia 2020 r. a 30 czerwca 2020 r.

Jednostka kogeneracji powinna mieć gotowość do rozpoczęcia eksploatacji najpóźniej do 1 lipca 2020 r.

- 2. Pkt 3 otrzymuje brzmienie:**

Zamówienie winno być zrealizowane w okresie pomiędzy 1 kwietnia 2020 r. a 30 czerwca 2020 r. Jednostka kogeneracji powinna mieć gotowość do rozpoczęcia eksploatacji najpóźniej do 1 lipca 2020 r.

- **W załączniku nr 10 do SIWZ - Wzór umowy:**

- 1. § 2 ust. 4 otrzymuje brzmienie:**

Wykonawca oświadcza, że części i elementy wymieniane w trakcie remontu kapitalnego będą fabrycznie nowe, a pozostałe części i elementy zostaną przywrócone do stanu pierwotnego tak jak dla elementów fabrycznie nowych.

- 2. Zamawiający usuwa ust. 5 w § 2.**

- 3. § 3 ust. 12 otrzymuje brzmienie:**

Wykonawca zobowiązany jest użyć do wykonania przedmiotu Umowy wyłącznie urządzeń i towarów posiadających stosowne dopuszczenia do obrotu i stosowania na terytorium UE.

4. § 5 ust. 1 otrzymuje brzmienie:

Wykonawca zobowiązany jest wykonać przedmiot Umowy w okresie od 1 kwietnia 2020 r. do 30 czerwca 2020 r. Jednostka kogeneracji powinna mieć gotowość do rozpoczęcia eksploatacji najpóźniej do 1 lipca 2020 r.

5. § 6 otrzymuje brzmienie:

1. *Za należyte wykonanie przedmiotu Umowy Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie w kwocie: PLN/USD/EURO *.
* zgodnie ze złożoną ofertą*
2. *5% wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 zostanie wypłacone Wykonawcy w terminie do 7 dni od daty podpisania umowy.*
3. *Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 pomniejszone o kwotę wypłaconą zgodnie z zapisem ust. 2 powyżej, płatne będzie przelewem na konto Wykonawcy, w terminie do 14 dni liczonych od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury z zachowaniem warunku określonego w ust. 4 poniżej.*
4. *Podstawą wystawienia przez Wykonawcę faktury, o której mowa w ust. 3, jest podpisany przez przedstawicieli każdej ze Stron protokół, o którym mowa w § 5 ust. 4.*
5. *Wynagrodzenie obejmuje wszystkie koszty związane z przedmiotem zamówienia, na który składają się czynności wskazane w § 2 Umowy.*
6. *Wynagrodzenie wskazane w ust. 1 pokrywa wszystkie roszczenia Wykonawcy wynikające z wykonania Umowy.*
7. *Prawo własności rzeczy, części składowych oraz przynależności połączonych z Jednostką kogeneracji przechodzi na Zamawiającego z chwilą dokonania odbioru przedmiotu Umowy zgodnie z § 5 ust. 3. Własność zdemontowanych u Zamawiającego części i elementów podlegających wymianie, przechodzi na Wykonawcę z dniem podpisania protokołu, o którym mowa w § 5 ust. 4.*

6. § 7 otrzymuje brzmienie:

1. *Zamawiający oświadcza, że będzie realizować płatności za faktury z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, tzw. split payment, z zastrzeżeniem ust. 3.*
2. *Za zapłatę w tym systemie uznaje się dokonanie płatności w terminach określonych w § 6 ust. 2 i 3 umowy.*
3. *Mechanizm podzielonej płatności nie będzie stosowany do zapłaty za czynności i zdarzenia pozostające poza zakresem VAT, a także za świadczenia zwolnione z VAT, a także do Wykonawcy nie będącego czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług (VAT) na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.*
4. *Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego płatności w systemie podzielonej płatności, tzw. split payment, z zastrzeżeniem ust. 3 powyżej.*

7. § 9 otrzymuje brzmienie:

1. *W przypadku opóźnienia względem terminu wykonania przedmiotu umowy określonego w § 5 ust. 1 Umowy, Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości 0,1% wartości wynagrodzenia netto, wskazanego w § 6 ust. 1 Umowy za każdy dzień opóźnienia, nie więcej jednak niż 5% wartości wynagrodzenia netto, wskazanego w § 6 ust. 1 Umowy.*
2. *Zamawiający ma prawo potrącać kary Umowne z wynagrodzenia należnego Wykonawcy na co Wykonawca niniejszym wyraża zgodę.*
3. *Niezależnie od odpowiedzialności Wykonawcy przewidzianej w niniejszym paragrafie, jeżeli wysokość szkody poniesionej przez Zamawiającego jest wyższa niż wysokość zastrzeżonych kar umownych, Zamawiający może dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych.*
4. *Żadna ze Stron nie będzie ponosić odpowiedzialności na jakiegokolwiek podstawie prawnej za szkody pośrednie lub następcze powstałe na podstawie Umowy lub w związku z jej naruszeniem, utracone korzyści, których Strona może doznać w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem niniejszej Umowy, za utratę możliwości produkcyjnych, zaktócenia w pracy systemu przesyłowego, koszty kapitałowe, koszty mocy zakupionej lub zastępczej, czy wzrost kosztów eksploatacyjnych oraz utratę danych. Powyższe ograniczenia odpowiedzialności nie mają zastosowania w przypadku szkody wyrządzonej umyślnie lub na skutek rażącego niedbalstwa.*
5. *Ograniczenia odpowiedzialności określone w § 9 ust. 4 Umowy pozostają w mocy w razie przedterminowego zakończenia obowiązywania niniejszej Umowy, w tym odstąpienia od Umowy lub jej rozwiązania.*
6. *Siła wyższa oznacza takie nadzwyczajne przypadki lub zdarzenia, które są poza racjonalną kontrolą i są niezawinione przez żadną ze Stron, których nie można racjonalnie przewidzieć ani racjonalnie uniknąć, a które zaistnieją po podpisaniu Umowy i staną się przeszkodą w realizacji zobowiązań umownych. Zdarzenie może zostać uznane za działanie siły wyższej tylko wtedy, gdy jego skala i zasięg są znaczne, a jego wpływ na realizację Umowy jest realny i znaczny. Zdarzenia o ograniczonym zasięgu i niewielkim wpływie na realizację Umowy nie stanowią przypadku siły wyższej, co nie wyklucza zastosowania innych postanowień niniejszej Umowy.*
7. *Zdarzeniami siły wyższej są w szczególności:*
 - 1) *wojny oraz inne działania zbrojne, inwazyjne, działania terrorystyczne, mobilizacje lub embarga;*
 - 2) *promieniowanie radioaktywne lub skażenie przez radioaktywność od paliwa jądrowego lub odpadów jądrowych ze spalania paliwa jądrowego, radioaktywnych toksycznych materiałów wybuchowych oraz innych niebezpiecznych właściwości wszelkich wybuchowych zespołów nuklearnych składników;*
 - 3) *rebelia, rewolucja, powstanie, przewrót wojskowy lub cywilny, lub wojna domowa;*
 - 4) *trzęsienie ziemi, powódź, pożar, huragany, tornada, burze tropikalne lub inne klęski żywiołowe (ogłoszone przez stosowne władze);*
 - 5) *strajki generalne (w całym kraju) lub całych gałęzi przemysłu, ogłoszone w danym kraju zgodnie z obowiązującymi tam przepisami o rozwiązaniu sporów zbiorowych z wyłączeniem strajków umiejscowionych jedynie u Wykonawcy, czy jego Podwykonawcy lub też umiejscowionych tylko u Zamawiającego.*

8. § 10 otrzymuje brzmienie:

1. **Zamawiający** zastrzega sobie prawo do odstąpienia od Umowy w przypadku wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy. **Zamawiający** może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku **Zamawiający** zapłaci **Wykonawcy** wynagrodzenie w wysokości adekwatnej do wykonanych prac obliczone w oparciu o protokół inwentaryzacyjny, o którym mowa w ust. 6 niniejszego paragrafu.
2. **Zamawiający** jest uprawniony odstąpić od Umowy, jeżeli **Wykonawca** w sposób istotny naruszył istotne postanowienia Umowy i nie usunął naruszeń pomimo pisemnego określenia przez **Zamawiającego** co najmniej 10 – dniowego terminu na usunięcie naruszeń, bez prawa do wynagrodzenia.
3. **Zamawiający** jest uprawniony odstąpić od Umowy, jeżeli zostanie osiągnięty maksymalny limit kar umownych, o którym mowa w § 9 ust. 1 Umowy, co nie zwalnia **Wykonawcy** z zapłaty kary umownej określonej w § 9 ust. 1.
4. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać uzasadnienie.
5. **Zamawiającemu** przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy z przyczyn, o których mowa w ust. 2 i 3 w terminie do 60 dni od dnia stwierdzenia podstawy odstąpienia.
6. W wypadku odstąpienia od Umowy przez **Zamawiającego** w ciągu 7 dni od daty odstąpienia, **Strony** sporządzą szczegółowy protokół inwentaryzacji realizacji przedmiotu Umowy według stanu na dzień odstąpienia.
7. Poza przypadkami określonymi przepisami prawa, **Wykonawca** jest uprawniony odstąpić od Umowy, gdy:
 - 1) **Zamawiający** będzie w opóźnieniu z dokonaniem wymagalnych płatności wynagrodzenia **Wykonawcy** o 60 dni i pomimo otrzymania wezwania **Wykonawcy** do spłaty zaległości w dodatkowym 30-dniowym terminie, nie dokona spłaty w takim dodatkowym terminie;
 - 2) w razie otwarcia likwidacji **Zamawiającego**.

Wzór umowy zawierający wyżej wymienione zmiany stanowi załącznik do niniejszej Zmiany SIWZ.

Przedmiotowe zmiany w odpowiednim zakresie zostają jednocześnie wprowadzone do treści ogłoszenia o zamówieniu opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej w dniu 22.11.2019 r. pod numerem 2019/S 226-555872 – zmiana dotyczy Sekcji II 2.4) Opis przedmiotu zamówienia, II 2.7) – Okres obowiązywania zamówienia, IV 2.2) Termin składania ofert, IV 2.6) Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą, IV 2.7) Warunki otwarcia ofert.

Członek Zarządu
Dyrektor ds. Finansowych
Główny Księgowy
mgr Beata Jagoda

WICEPREZES ZARZĄDU
DYREKTOR ds. Technicznych
mgr inż. Tomasz Sieniczak



Odtworzenie stanu pierwotnego jednostki kogeneracji CENTRAX CX501-KB5 z turbiną gazową Rolls-Royce model Allison 501KB5 w Miejskim Przedsiębiorstwie Energetyki Ciepłej S.A. w Tarnowie
Znak sprawy PP/01/2019

Załącznik nr 1 do Zmiany treści SIWZ z dnia 05.02.2020 r.

ZAŁĄCZNIK NUMER 10 DO SIWZ – WZÓR UMOWY

Umowa numer _____
zawarta.....2019 roku w Tarnowie
zwana dalej „Umową”

pomiędzy:

Miejskim Przedsiębiorstwem Energetyki Ciepłej S.A. z siedzibą w Tarnowie (33-100 Tarnów) przy ul. Siennej 4, wpisanym do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Krakowa - Śródmieścia w Krakowie, XII Wydział Gospodarczy KRS pod numerem KRS: 0000232646, posiadającym NIP: 8731001679, REGON: 850310047, kapitał zakładowy 45.766.602,00 zł, kapitał wpłacony 45.766.602,00 zł, reprezentowanym przez:

1. Krzysztofa Rodak – Prezesa Zarządu,
2. Tadeusza Sieńczaka - Wiceprezesa Zarządu,

Zwanym dalej „Zamawiającym”,

a,

_____ z siedzibą w _____ przy ul.
_____ wpisanym do rejestru przedsiębiorców _____, NIP:
_____, REGON: _____, kapitał zakładowy _____,
reprezentowana przez: _____,

zwaną/zwanym dalej „Wykonawcą”,

Umowa zostaje zwarta w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, ogłoszonego w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej numer _____ z dnia _____.2019 roku na „Odtworzenie stanu pierwotnego jednostki kogeneracji CENTRAX CX501-KB5 z turbiną gazową Rolls-Royce model Allison 501KB5 w Miejskim Przedsiębiorstwie Energetyki Ciepłej S.A. w Tarnowie”, znak sprawy PP/01/2019.

§ 1

Definicje

Pojęcia użyte w treści Umowy mają poniższe znaczenie:

- 1) **Turbina gazowa** - oznacza turbinę gazową Rolls-Royce model Allison 501KB5 nr fabryczny ASP 2261;
- 2) **Turbozespół** - zespół urządzeń o numerze fabrycznym 3697, typ CX 501-KB5, w skład którego wchodzi **Turbina Gazowa**, przekładnia redukcyjna, sprzęgło, generator synchroniczny prądu przemiennego oraz dodatkowe wyposażenie;
- 3) **Przekładnia redukcyjna** - planetarna przekładnia mechaniczna Allen Gears typu ASG 34 zainstalowana w **Turbozespole**, pośrednicząca w przeniesieniu momentu obrotowego pomiędzy wałem **Turbiny Gazowej** a generatorem, służąca do redukcji prędkości obrotowej;
- 4) **Jednostka kogeneracji**- zespół urządzeń składający się z **Turbozespołu**, kotła odzysknicowego

i urzędzeń pomocniczych.

§ 2

Przedmiot Umowy

1. **Zamawiający** zleca, a **Wykonawca** przyjmuje do realizacji remont kapitalny **Turbozespołu**, wchodzącego w skład **Jednostki kogeneracji**, stanowiącej jedno ze źródeł wytwarzania energii, pracującej w Elektrociepłowni „Piaskówka”, zlokalizowanej przy ul. Spokojnej 67 w Tarnowie, Polska, mający na celu odtworzenie stanu pierwotnego – przywrócenie parametrów technicznych jak dla nowej jednostki tego samego typu w zakresie konfiguracji mechanicznej, parametrów aerodynamicznych i termodynamicznych przy utrzymaniu produktywności (trwałości) na poziomie 30.000 godzin pracy.
2. W ramach przedmiotu Umowy **Wykonawca** zobowiązany jest w szczególności do:
 - a. demontażu **Turbiny gazowej** w miejscu jej zainstalowania u **Zamawiającego**,
 - b. zabezpieczenia układów odłączonych od **Turbiny gazowej** na czas jej remontu, w szczególności układów: olejowego, gazowego, automatyki, sterowania i pomiarów,
 - c. transportu **Turbiny gazowej** do zakładów naprawczych **Wykonawcy**,
 - d. remontu kapitalnego **Turbiny gazowej** w zakładzie naprawczym **Wykonawcy**,
 - e. wykonania przeglądu olejowego układu rozruchowego,
 - f. remontu kapitalnego **Przekładni redukcyjnej**, w tym wymiana łożysk przekładni, kontroli stanu kół zębatach i ich ewentualnej wymiany lub regeneracji,
 - g. wykonania prób fabrycznych zgodnie ze specyfikacjami kontrolnymi producenta,
 - h. transportu wyremontowanej **Turbiny gazowej** do miejsca zainstalowania u **Zamawiającego**,
 - i. montażu i uruchomienia **Turbiny gazowej** w miejscu zainstalowania u **Zamawiającego**,
 - j. wykonania testów odbiorczych celem stwierdzenia prawidłowych parametrów **Jednostki kogeneracji**.
3. Zakres remontu kapitalnego powinien obejmować w szczególności:
 - wymianę kierownic sprężarki powietrza (co najmniej pierwszy i drugi stopień),
 - wymianę lub regenerację łopatek sprężarki na wszystkich dziewięciu stopniach sprężania,
 - przegląd i ewentualną wymianę łożyska wzdłużnego (kulkowego) sprężarki stopnia wstępnego,
 - przegląd i ewentualną wymianę łożyska przedniego wałeczkowego sprężarki,
 - przegląd i ewentualną wymianę łożyska wzdłużnego (kulkowego) turbiny i sprężarki;
 - przegląd i ewentualną wymianę łożyska przedniego turbiny wraz z uszczelnieniami labiryntowymi,
 - wymianę sześciu cylindrycznych komór spalania,
 - wymianę lub regenerację wirnika turbiny (kierownic i łopatek) wraz z zespołem łożyska tylnego i uszczelnieniami labiryntowymi;
 - przegląd olejowego układu rozruchowego,
 - remont kapitalny przekładni redukcyjnej w tym wymiana łożysk przekładni, kontrola stanu kół zębatach i ich ewentualna wymiana lub regeneracja;
4. **Wykonawca** oświadcza, że części i elementy wymieniane w trakcie remontu kapitalnego, będą fabrycznie nowe, a pozostałe części i elementy zostaną przywrócone do stanu pierwotnego tak jak dla elementów fabrycznie nowych.
5. Wykonywanie przedmiotu zamówienia będzie miało miejsce przy pracującej Elektrociepłowni „Piaskówka”. Prace należy zorganizować w taki sposób, aby nie zakłócać pracy Elektrociepłowni „Piaskówka”, tj. urządzeń wytwarzających ciepło oraz odpowiadających za funkcjonowanie układu technologicznego. W przypadku absolutnej konieczności całkowitego wyłączenia napięcia, dopuszcza się kilkugodzinne przerwanie zasilania po wcześniejszym uzgodnieniu z **Zamawiającym**.

Zgłoszenie takiej potrzeby winno nastąpić w terminie co najmniej 3 dni roboczych przed dniem planowanej przerwy w zasilaniu.

6. **Wykonawca** jest zobligowany do współdziałania z służbami **Zamawiającego** odpowiedzialnymi za planowanie produkcji w celu wcześniejszego ustalenia grafików i planów pracy urządzeń wytwórczych, uwzględniających konieczne przełączenia, wyłączenia itp.
7. Wszystkie wymagane uzgodnienia **Wykonawcy z Zamawiającym** będą przeprowadzane przez pracownika/pracowników posługujących się biegle językiem polskim.

§ 3

Oświadczenia i zobowiązania Wykonawcy

1. **Wykonawca** zobowiązany jest do współpracy z pracownikami wskazanymi przez **Zamawiającego**.
2. **Wykonawca** oświadcza, iż posiada odpowiednie uprawnienia, wiedzę, kwalifikacje i doświadczenie niezbędne do wykonania przedmiotu Umowy. **Wykonawca** zobowiązuje się jednocześnie do wykonania przedmiotu Umowy wyłącznie przy pomocy osób posiadających cechy, o których mowa w zdaniu poprzedzającym.
3. **Wykonawca** zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy ze starannością wynikającą z zawodowego charakteru prowadzonej przez niego działalności, a także zgodnie z obecnym stanem wiedzy specjalistycznej z zakresu, do której przedmiot Umowy przynależy.
4. Wszelkie dokumenty i materiały będące własnością **Zamawiającego**, a przekazane **Wykonawcy** w celu umożliwienia mu prawidłowej realizacji Umowy, pozostają wyłączną własnością **Zamawiającego**.
5. **Wykonawca** nie może dystrybuować w żaden sposób dokumentów i materiałów, o których mowa w ust. 4 powyżej, nie może także ich powielać w całości ani w części bez uzyskania wcześniejszej pisemnej zgody **Zamawiającego**, z wyłączeniem sytuacji przekazania dokumentacji zgłoszonym podwykonawcom. **Zamawiający** może wydać taką zgodę według własnego uznania.
6. **Wykonawca** zobowiązuje się zwrócić **Zamawiającemu** materiały, o których mowa w ust. 4 i 5 powyżej, niezwłocznie po wykonaniu Umowy, bądź w przypadku wygaśnięcia, wypowiedzenia, rozwiązania Umowy, bez dodatkowego wezwania ze strony **Zamawiającego**.
7. **Wykonawca** zobowiązuje się do uzgadniania z **Zamawiającym** wszelkich spraw dotyczących realizacji przedmiotu Umowy.
8. **Wykonawca** zobowiązuje się do utrzymania porządku na terenie, gdzie wykonywane będą czynności objęte przedmiotem Umowy oraz w ciągach komunikacyjnych.
9. **Wykonawca** zobowiązuje się do podjęcia właściwych działań w zakresie ochrony środowiska na terenie, gdzie wykonywane będą czynności objęte przedmiotem Umowy oraz w bezpośrednim jego otoczeniu. **Wykonawca** w ramach przedmiotu Umowy zobowiązany jest na własny koszt zapewnić odbiór odpadów, które powstaną w związku z realizacją przedmiotu Umowy.
10. **Wykonawca** bez zgody **Zamawiającego** nie może powierzyć wykonania czynności objętych przedmiotem Umowy osobom trzecim, chyba że zastrzegł w ofercie, iż realizację tej części prac planuje powierzyć podwykonawcom. W takiej sytuacji za działania i zaniechania podwykonawcy lub podwykonawców odpowiada jak za własne działania lub zaniechania.
11. **Wykonawca** zobowiązuje się wykonać przedmiot Umowy, o którym mowa w § 2, z materiałów własnych i przy użyciu urządzeń własnych.

12. **Wykonawca** zobowiązany jest użyć do wykonania przedmiotu Umowy wyłącznie urządzeń i towarów posiadających stosowne dopuszczenia do obrotu i stosowania na terytorium UE.
13. **Wykonawca** zobowiązany jest w terminie 7 dni od dnia zawarcia Umowy przedłożyć polisę odpowiedzialności cywilnej o sumie gwarancyjnej nie mniejszej niż 5 000 000 złotych (słownie złotych: pięć milionów 00/100). **Wykonawca** zobowiązany jest zapewnić ciągłość ubezpieczenia przez cały okres obowiązywania Umowy, to jest do dnia protokolarnego odbioru zamówienia.

§ 4

Obowiązki Zamawiającego

Zamawiający zobowiązany jest:

- a. udostępnić **Wykonawcy** pomieszczenia, w których realizowany będzie przedmiot Umowy;
- b. zapłacić wynagrodzenie w przypadku należytego wykonania przedmiotu Umowy;
- c. zapewnić media niezbędne do realizacji przedmiotu Umowy, w szczególności dostęp do energii elektrycznej, wody, gazu;
- d. wspierać **Wykonawcę** w uzyskaniu wszelkich pozwoleń, zezwoleń i decyzji administracyjnych niezbędnych do należytego wykonania przedmiotu Umowy;
- e. użyczyć **Wykonawcy** pomieszczenia z zapleczem sanitarnym na czas realizacji przedmiotu Umowy.

§ 5

Termin realizacji

1. Wykonawca zobowiązany jest wykonać przedmiot Umowy w okresie **od 1 kwietnia 2020 r. do 30 czerwca 2020 r. Jednostka kogeneracji** powinna mieć gotowość do rozpoczęcia eksploatacji najpóźniej do **1 lipca 2020 r.**
2. **Wykonawca** w terminie 10 dni od dnia zawarcia Umowy zobowiązany jest przedstawić harmonogram realizacji przedmiotu Umowy. **Zamawiający** w terminie 5 dni od dnia otrzymania harmonogramu zaakceptuje go lub zgłosi do niego uwagi lub poprawki.
3. Podstawą odbioru zamówienia będzie ruch próbny **Jednostki kogeneracji** w Elektrociepłowni „Piaskówka” przy ul. Spokojnej 67, trwający 72 godziny. W czasie ruchu próbnego mogą nastąpić nieplanowane wyłączenia lub inne zakłócenia trwające w sumie nie dłużej niż 12 godzin.
4. Potwierdzeniem odbioru zamówienia będzie pisemny protokół podpisany bez zastrzeżeń przez przedstawicieli każdej ze **Stron**.
 - 4.1. Do protokołu odbioru końcowego załączone będą dokumenty odbiorowe przekazywane przez **Wykonawcę Zamawiającemu**, w szczególności:
 - a) Dziennik przeglądu,
 - b) raport z wyszczególnieniem pełnego zakresu zrealizowanego w ramach niniejszej Umowy przez **Wykonawcę**,
 - c) zestawienie wyników wszelkich testów, badań i prób oraz pomiarów przeprowadzonych przez **Wykonawcę** w ramach niniejszej Umowy,
 - d) zestawienie pisemnych komentarzy i obserwacji z przeprowadzania zakresu zrealizowanego w ramach niniejszej Umowy przez **Wykonawcę**,
 - e) zestawienie pisemnych rekomendacji po zrealizowaniu niniejszej Umowy przez **Wykonawcę**,
 - f) wszelkie karty produktów, atesty i dopuszczenia do stosowania oraz certyfikaty jakości dla części

- zamiennych i materiałów zastosowanych przez **Wykonawcę** w ramach realizacji niniejszej umowy.
5. W dniu podpisania protokołu, o którym mowa wyżej, na **Zamawiającego** przechodzi własność elementów przedmiotu Umowy zainstalowanych u **Zamawiającego**.
 6. Jeżeli w toku czynności odbiorowych zostaną stwierdzone wady, to **Zamawiającemu** przysługują następujące uprawnienia:
 - a. jeżeli wady nadają się do usunięcia, może odmówić odbioru zamówienia do czasu usunięcia wad; przy czym jeżeli **Wykonawca** nie usunie wad w wyznaczonym terminie **Zamawiający** może powierzyć usunięcie wad osobie trzeciej na koszt **Wykonawcy** albo żądać stosownego odszkodowania;
 - b. jeżeli wady nie nadają się do usunięcia **Zamawiający** może odstąpić od Umowy lub żądać wykonania przedmiotu Umowy po raz drugi na koszt **Wykonawcy**. Za wady uniemożliwiające użytkowanie przedmiotu Umowy uważa się także nie dotrzymanie **Gwarantowanych Parametrów Turbiny Gazowej**, o których mowa w załączniku numer 4 do SIWZ

§ 6

Wynagrodzenia

1. Za należyte wykonanie przedmiotu Umowy **Zamawiający** zobowiązuje się zapłacić **Wykonawcy** wynagrodzenie w kwocie:..... PLN/USD/EURO *
*zgodnie ze złożoną ofertą
2. 5% wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 zostanie wypłacone **Wykonawcy** w terminie do 7 dni od daty podpisania umowy.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 pomniejszone o kwotę wypłaconą zgodnie z zapisem ust. 2 powyżej, płatne będzie przelewem na konto **Wykonawcy**, w terminie do 14 dni liczonych od dnia otrzymania przez **Zamawiającego** prawidłowo wystawionej faktury z zachowaniem warunku określonego w ust. 4 poniżej.
4. Podstawą wystawienia przez **Wykonawcę** faktury, o której mowa w ust. 3, jest podpisany przez przedstawicieli każdej ze **Stron** protokół, o którym mowa w § 5 ust. 4.
5. **Wynagrodzenie** obejmuje wszystkie koszty związane z przedmiotem zamówienia, na który składają się czynności wskazane w § 2 Umowy.
6. **Wynagrodzenie** wskazane w ust. 1 pokrywa wszystkie roszczenia **Wykonawcy** wynikające z wykonania Umowy.
7. Prawo własności rzeczy, części składowych oraz przynależności połączonych z **Jednostką kogeneracji** przechodzi na **Zamawiającego** z chwilą dokonania odbioru przedmiotu Umowy zgodnie z § 5 ust. 3. Własność zdemontowanych u **Zamawiającego** części i elementów podlegających wymianie, przechodzi na **Wykonawcę** z dniem podpisania protokołu, o którym mowa w § 5 ust. 4.

§ 7

Sposób prowadzenia rozliczeń

1. **Zamawiający** oświadcza, że będzie realizować płatności za faktury z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, tzw. split payment, z zastrzeżeniem ust. 3.
2. Za zapłatę w tym systemie uznaje się dokonanie płatności w terminach określonych w § 6 ust. 2 i 3

umowy.

3. Mechanizm podzielonej płatności nie będzie stosowany do zapłaty za czynności i zdarzenia pozostające poza zakresem VAT, a także za świadczenia zwolnione z VAT, a także do Wykonawcy nie będącego czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług (VAT) na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
4. **Wykonawca** oświadcza, że wyraża zgodę na dokonywanie przez **Zamawiającego** płatności w systemie podzielonej płatności, tzw. split payment, z zastrzeżeniem ust. 3 powyżej.

§ 8

Gwarancja

1. **Wykonawca** oświadcza, że urządzenia, części i elementy dostarczone w ramach przedmiotu Umowy będą wolne od wad prawnych i wad fizycznych.
2. **Wykonawca** gwarantuje **Zamawiającemu** w okresie gwarancji spełnienie wymaganych Gwarantowanych Parametrów Turbiny Gazowej, o których mowa w załączniku numer 4 do SIWZ i jednocześnie udziela gwarancji na objęte remontem kapitalnym urządzenia, części i elementy stanowiące przedmiot Umowy. Okres gwarancji wynosi _____ miesięcy.
3. **Wykonawca** zobowiązuje się przyjmować zgłoszenia awarii lub wady przez 7 dni w tygodniu przez całą dobę.
4. Zgłoszenia awarii lub wady będą dokonywane przez **Zamawiającego** pod numerem telefonu **Wykonawcy**: _____ lub przy użyciu poczty elektronicznej na adres e-mail **Wykonawcy**: _____.
5. Zgłoszenie awarii lub wady będzie zawierało opis awarii lub wady.
6. **Wykonawca** zobowiązany jest do przesłania potwierdzenia przyjęcia zgłoszenia niezwłocznie (nie później niż w ciągu 24 godzin) na adres e - mail wskazany w § 14 ust. 1 Umowy. Brak potwierdzenia przyjęcia zgłoszenia awarii lub wady nie ma wpływu na czas usunięcia awarii.
7. **Wykonawca** poinformuje przedstawiciela **Zamawiającego** o terminie usunięcia awarii lub wady, na adres e-mail wskazany w § 14 ust. 1 Umowy.
8. Maksymalny okres dla usunięcia awarii lub wady w okresie gwarancji zostanie każdorazowo pisemnie uzgodniony między **Wykonawcą** a **Zamawiającym**. W przypadku braku porozumienia termin ich usunięcia ustali **Zamawiający** z uwzględnieniem technicznych możliwości ich usunięcia.
9. **Wykonawca** usunie awarię lub wadę w Elektrociepłowni „Piaskówka”, a jeżeli nie będzie to możliwe, poniesie wszelkie koszty transportu wadliwych urządzeń, części i elementów do miejsca naprawy i z powrotem.
10. W przypadku niewywiązania się **Wykonawcy** z obowiązków opisanych powyżej, **Zamawiający** zastrzega sobie prawo do naprawy urządzenia, elementu urządzenia lub wymiany urządzenia, części lub elementu na koszt **Wykonawcy**, po uprzednim pisemnym wezwaniu **Wykonawcy** do wykonania obowiązków z wyznaczeniem dodatkowego terminu **10 dni roboczych** liczonych od dnia doręczenia pisma do **Wykonawcy**, zawierającego także zagrożenie skorzystaniem przez **Zamawiającego** z opisanego w niniejszym ustępie zastępczego wykonania. Koszty naprawy urządzenia, części lub elementu lub ich wymiany zostaną zwrócone **Zamawiającemu** w terminie **14 dni** od dnia doręczenia wezwania **Wykonawcy** do ich zwrotu przez **Zamawiającego**.
11. Prawidłowe usunięcie wady lub awarii zostanie potwierdzone protokołem naprawy podpisanym bez

uwag i zastrzeżeń przez **Zamawiającego**.

12. **Wykonywanie** przez **Zamawiającego** uprawnień z gwarancji nie wyłącza uprawnień wynikających z rękojmi.

§ 9

Kary umowne

1. W przypadku opóźnienia względem terminu wykonania przedmiotu umowy określonego w § 5 ust. 1 Umowy, **Zamawiający** może żądać od **Wykonawcy** zapłaty kary umownej w wysokości 0,1% wartości wynagrodzenia netto, wskazanego w § 6 ust. 1 Umowy za każdy dzień opóźnienia, nie więcej jednak niż 5% wartości wynagrodzenia netto, wskazanego w § 6 ust. 1 Umowy.
2. **Zamawiający** ma prawo potrącać kary Umowne z wynagrodzenia należnego **Wykonawcy** na co **Wykonawca** niniejszym wyraża zgodę.
3. Niezależnie od odpowiedzialności **Wykonawcy** przewidzianej w niniejszym paragrafie, jeżeli wysokość szkody poniesionej przez **Zamawiającego** jest wyższa niż wysokość zastrzeżonych kar umownych, **Zamawiający** może dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych.
4. Żadna ze **Stron** nie będzie ponosić odpowiedzialności na jakiegokolwiek podstawie prawnej za szkody pośrednie lub następcze powstałe na podstawie Umowy lub w związku z jej naruszeniem, utracone korzyści, których **Strona** może doznać w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem niniejszej Umowy, za utratę możliwości produkcyjnych, zakłócenia w pracy systemu przesyłowego, koszty kapitałowe, koszty mocy zakupionej lub zastępczej, czy wzrost kosztów eksploatacyjnych oraz utratę danych. Powyższe ograniczenia odpowiedzialności nie mają zastosowania w przypadku szkody wyrządzonej umyślnie lub na skutek rażącego niedbalstwa.
5. Ograniczenia odpowiedzialności określone w § 9 ust. 4 Umowy pozostają w mocy w razie przedterminowego zakończenia obowiązywania niniejszej Umowy, w tym odstąpienia od Umowy lub jej rozwiązania.
6. Siła wyższa oznacza takie nadzwyczajne przypadki lub zdarzenia, które są poza racjonalną kontrolą i są niezawinione przez żadną ze **Stron**, których nie można racjonalnie przewidzieć ani racjonalnie uniknąć, a które zaistnieją po podpisaniu Umowy i staną się przeszkodą w realizacji zobowiązań umownych. Zdarzenie może zostać uznane za działanie siły wyższej tylko wtedy, gdy jego skala i zasięg są znaczne, a jego wpływ na realizację Umowy jest realny i znaczny. Zdarzenia o ograniczonym zasięgu i niewielkim wpływie na realizację Umowy nie stanowią przypadku siły wyższej, co nie wyklucza zastosowania innych postanowień niniejszej Umowy.
7. Zdarzeniami siły wyższej są w szczególności:
 - 1) wojny oraz inne działania zbrojne, inwazyjne, działania terrorystyczne, mobilizacje lub embarga;
 - 2) promieniowanie radioaktywne lub skażenie przez radioaktywność od paliwa jądrowego lub odpadów jądrowych ze spalania paliwa jądrowego, radioaktywnych toksycznych materiałów wybuchowych oraz innych niebezpiecznych właściwości wszelkich wybuchowych zespołów nuklearnych składników;
 - 3) rebelia, rewolucja, powstanie, przewrót wojskowy lub cywilny, lub wojna domowa;
 - 4) trzęsienie ziemi, powódź, pożar, huragany, tornada, burze tropikalne lub inne klęski żywiołowe (ogłoszone przez stosowne władze);
 - 5) strajki generalne (w całym kraju) lub całych gałęzi przemysłu, ogłoszone w danym kraju zgodnie

z obowiązującymi tam przepisami o rozwiązaniu sporów zbiorowych z wyłączeniem strajków umiejscowionych jedynie u Wykonawcy, czy jego Podwykonawcy lub też umiejscowionych tylko u Zamawiającego.

§ 10

Odstąpienie od Umowy

1. **Zamawiający** zastrzega sobie prawo do odstąpienia od Umowy w przypadku wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy. **Zamawiający** może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku **Zamawiający** zapłaci **Wykonawcy** wynagrodzenie w wysokości adekwatnej do wykonanych prac obliczone w oparciu o protokół inwentaryzacyjny, o którym mowa w ust. 6 niniejszego paragrafu.
2. **Zamawiający** jest uprawniony odstąpić od Umowy, jeżeli Wykonawca w sposób istotny naruszył istotne postanowienia Umowy i nie usunął naruszeń pomimo pisemnego określenia przez **Zamawiającego** co najmniej 10 – dniowego terminu na usunięcie naruszeń, bez prawa do wynagrodzenia.
3. **Zamawiający** jest uprawniony odstąpić od Umowy, jeżeli zostanie osiągnięty maksymalny limit kar umownych, o którym mowa w § 9 ust. 1 Umowy, co nie zwalnia **Wykonawcy** z zapłaty kary umownej określonej w § 9 ust. 1.
4. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać uzasadnienie.
5. **Zamawiającemu** przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy z przyczyn, o których mowa w ust. 2 i 3 w terminie do 60 dni od dnia stwierdzenia podstawy odstąpienia.
6. W wypadku odstąpienia od Umowy przez **Zamawiającego** w ciągu 7 dni od daty odstąpienia, **Strony** sporządzą szczegółowy protokół inwentaryzacji realizacji przedmiotu Umowy według stanu na dzień odstąpienia.
7. Poza przypadkami określonymi przepisami prawa, **Wykonawca** jest uprawniony odstąpić od Umowy, gdy:
 - 1) **Zamawiający** będzie w opóźnieniu z dokonaniem wymagalnych płatności wynagrodzenia **Wykonawcy** o 60 dni i pomimo otrzymania wezwania **Wykonawcy** do spłaty zaległości w dodatkowym 30-dniowym terminie, nie dokona spłaty w takim dodatkowym terminie;
 - 2) w razie otwarcia likwidacji **Zamawiającego**.

§ 11

Zmiana Umowy

1. **Zamawiający** dopuszcza możliwość zmiany Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru **Wykonawcy** w następujących przypadkach:
 - 1) działania siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z jej postanowieniami;
 - 2) zmiany sposobu realizacji przedmiotu Umowy wynikającej ze zmian w obowiązujących przepisach prawa mających wpływ na realizację przedmiotu Umowy;



2. **Strony** mają prawo do przedłużenia terminu realizacji przedmiotu Umowy o okres trwania przyczyn, z powodu których będzie zagrożone dotrzymanie terminu zakończenia realizacji przedmiotu Umowy, w następujących sytuacjach:
 - 1) wystąpią opóźnienia w dokonaniu określonych czynności lub ich zaniechanie przez właściwe organy administracji państwowej, które nie są następstwem okoliczności, za które **Wykonawca** ponosi odpowiedzialność;
 - 2) gdy wystąpią opóźnienia w szczególności w wydawaniu decyzji, zezwoleń, uzgodnień, do wydania których właściwe organy są zobowiązane na mocy przepisów prawa, jeżeli opóźnienie przekroczy okres, przewidziany w przepisach prawa, w którym ww. decyzje powinny zostać wydane oraz nie są następstwem okoliczności, za które **Wykonawca** ponosi odpowiedzialność;
 - 3) jeżeli wystąpi brak możliwości wykonywania czynności objętych przedmiotem Umowy z powodu niedopuszczania do ich wykonywania przez uprawniony organ lub nakazania ich wstrzymania przez uprawniony organ, z przyczyn niezależnych od **Wykonawcy**;
 - 4) wystąpienia siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z jej postanowieniami;
 - 5) gdy wystąpi opóźnienie w realizacji przedmiotu Umowy z przyczyn od **Wykonawcy** niezależnych;
 - 6) jeżeli wystąpi konieczność wykonania zamówienia, o którym mowa w art. 144 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku prawo zamówień publicznych.
3. Zmiana Umowy nastąpi w formie aneksu do Umowy. Podstawą do sporządzenia aneksu do Umowy będzie pisemny wniosek **Strony** zawierający uzasadnienie dla zmiany.

§ 12

Poufność

Strony zobowiązują się do zachowania w ścisłej tajemnicy wszelkich informacji uzyskanych od drugiej **Strony**, w związku z realizacją Umowy. Poufnością objęte są w szczególności dokumenty, materiały, korespondencja papierowa i elektroniczna oraz informacje przekazane **Zamawiającemu** przez **Wykonawcę** w zakresie rozwiązań technicznych i technologicznych. Poufność rozciąga się na cały okres realizacji Umowy oraz trwa po jej zakończeniu przez okres 5 lat.

§ 13

Rozwiązywanie sporów

Strony będą starały się rozwiązać ewentualne spory związane z realizacją Umowy polubownie. W przypadku nieosiągnięcia porozumienia, spory związane z Umową rozstrzygać będzie sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby **Zamawiającego**.

§ 14

Kontakty

1. Osobą upoważnioną do kontaktów z Wykonawcą ze Strony Zamawiającego jest/są:
 - 1) Pan/Pani....., telefon, e-mail



Odtworzenie stanu pierwotnego jednostki kogeneracji CENTRAX CX501-KB5 z turbiną gazową Rolls-Royce model Allison 501KB5 w Miejskim Przedsiębiorstwie Energetyki Ciepłej S.A. w Tarnowie
Znak sprawy PP/01/2019

- 2) Pan/Pani....., telefon, e-mail
2. Osobą upoważnioną do kontaktów z Zamawiającym ze Strony Wykonawcy jest/są
- 1) Pan/Pani....., telefon, e-mail
- 2) Pan/Pani....., telefon, e-mail

§ 15

Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych w Umowie mają zastosowanie przepisy powszechnie obowiązującego prawa polskiego.
2. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla **Wykonawcy** oraz jeden dla **Zamawiającego**.
3. Załączniki wskazane w treści Umowy stanowią jej integralną część:
 - 1) załącznik numer 1 do Umowy - specyfikacja istotnych warunków zamówienia (SIWZ) z wszystkimi załącznikami,
 - 2) załącznik numer 2 do Umowy - oferta Wykonawcy,
 - 3) załącznik numer 3 do Umowy - klauzula dotycząca przetwarzania danych osobowych.
4. Przeniesienie praw i obowiązków wynikających z niniejszej Umowy, wymaga pisemnej zgody drugiej **Strony**.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Członek Zarządu
Dyrektor ds. Finansowych
Główny Księgowy
mgr Beata Jagoda
10

WICEPREZES ZARZĄDU
Miejskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej
mgr inż. Eudocja Perńczak