 Kogeneracja	<p data-bbox="534 114 1287 235">Budowa na terenie elektrociepłowni w Elblągu trzech kotłów gazowych wodnych każdy o mocy ok. 38 MWt oraz jednego kotła parowego gazowego o wydajności 19 t/h ZP/EKO/133/2019/AK</p>	<p data-bbox="1332 165 1385 188">str. 1</p>
---	---	---

## ZAŁĄCZNIK DO UMOWY

### III.A.1 DEFINICJE




 <b>Energa</b> <small>wytwarzanie</small>	Budowa na terenie elektrociepłowni w Elblągu trzech kotłów gazowych wodnych każdy o mocy ok. 38 MWt oraz jednego kotła parowego gazowego o wydajności 19 t/h ZP/EKO/133/2019/AK	<b>str. 2</b>
---	--	---------------

Tabela 1 Definicje


<b>BAT</b> (najlepsza dostępna technika)	najbardziej efektywny oraz zaawansowany poziom rozwoju technologii i metod prowadzenia danej działalności, wykorzystywany jako podstawa ustalania granicznych wielkości emisyjnych, mających na celu eliminowanie emisji lub, jeżeli nie jest to praktycznie możliwe, ograniczanie emisji i wpływu na środowisko jako całość.
<b>Budowa</b>	wykonywanie obiektu budowlanego w określonym miejscu, a także odbudowa, rozbudowa, nadbudowa oraz przebudowa obiektu budowlanego,
<b>Budowla</b>	każdy obiekt budowlany nie będący budynkiem lub obiektem małej architektury, jak: drogi, linie kolejowe, estakady, tunele, sieci techniczne, wolnostojące maszty antenowe, wolnostojące trwale związane z gruntem urządzenia reklamowe, budowle ziemne, ochronne, hydrotechniczne, zbiorniki, wolnostojące instalacje przemysłowe lub urządzenia techniczne, oczyszczalnie ścieków, składowiska odpadów, stacje uzdatniania ścieków, konstrukcje oporowe, sieci uzbrojenia terenu, a także części budowlane urządzeń technicznych (kotłów, pieców przemysłowych i innych urządzeń) oraz fundamenty pod maszyny i urządzenia, jako odrębne pod względem technicznym części przedmiotów składających się na całość użytkową,
<b>Budynek</b>	obiekt budowlany, który jest trwale związany z gruntem, wydzielony z przestrzeni za pomocą przegród budowlanych oraz posiada fundamenty i dach,
<b>Certyfikat zgodności</b>	dokument wydany zgodnie z zasadami systemu certyfikacji wykazujący, że zapewniono odpowiedni stopień zaufania, należycie zidentyfikowano wyrób, proces lub usługę są zgodne z określoną normą lub innymi dokumentami normatywnymi w odniesieniu do wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania. W budownictwie (zgodnie z Ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, art. 10) certyfikat zgodności wykazuje, że zapewniono zgodność wyrobu z PN lub aprobatą techniczną (w wypadku wyrobów, dla których nie ustalono PN),
<b>Dalszy Podwykonawca</b>	Oznacza podmiot, któremu zaakceptowany Podwykonawca powierza wykonanie części Przedmiotu Umowy (tj. części Dostaw, Robót Budowlanych bądź Usług), w tym również prawnych następców Podwykonawcy
<b>Dokumentacja</b>	oznacza wszelkie projekty, dokumentację, dokumenty, rysunki, obliczenia, próbki, wzory, modele, instrukcje, dokumentacje techniczno-ruchowe (DTR) oraz inne dane techniczne dostarczone Zamawiającemu przez Wykonawcę zgodnie z Umową, w szczególności opisane w załączniku III.A.18
<b>Dokumentacja powykonawcza</b>	dokumentacja budowy z naniesionymi zmianami dokonanymi w toku wykonywania robót oraz geodezyjnymi pomiarami powykonawczymi,

 <b>Energa</b> wytwarzanie	Kogeneracja Budowa na terenie elektrociepłowni w Elblągu trzech kotłów gazowych wodnych każdy o mocy ok. 38 MWt oraz jednego kotła parowego gazowego o wydajności 19 t/h ZP/EKO/133/2019/AK	<b>str. 3</b>
--	---	---------------


<b>Dostawy</b>	oznacza wszelkie urządzenia, instalacje, wyposażenie, materiały, części szybkozużywające się i zamienne, specjalistyczne narzędzia remontowe, prawa i inne elementy niezbędne do wykonania przedmiotu Umowy, które Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć w ramach Umowy, z wyjątkiem sprzętu i narzędzi, którymi Wykonawca posłuży się w celu wykonania przedmiotu Umowy oraz wyposażenia zaplecza budowy
<b>Dziennik Budowy</b>	oznacza książkę budowy, w której zapisywane są wszystkie fakty realizacji budowy, postęp prac, uwagi, polecenia, zmiany, prowadzoną zgodnie z Prawem Budowlanym oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 26 czerwca 2002 r. w sprawie dziennika budowy, montażu i rozbiórki, tablicy informacyjnej oraz ogłoszenia zawierającego dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia
<b>Dzień roboczy</b>	oznacza dowolny dzień kalendarzowy z wyjątkiem sobót, niedziel oraz dni ustawowo wolnych od pracy na terenie Polski
<b>Etap Realizacji</b>	oznacza część Przedmiotu Umowy opisaną w Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym, której wykonanie, a następnie odebranie przez Zamawiającego potwierdzone Protokołem Płatności, stanowi podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury za tę część Przedmiotu Umowy zgodnie z tym Harmonogramem.
<b>Gwarantowane Techniczne</b>	<b>Parametry</b> oznacza łącznie Gwarantowane Parametry Techniczne Grupy A i Gwarantowane Parametry Techniczne Grupy B opisane, w szczególności w PFU w pkt VI.2
<b>Gwarantowane Techniczne Grupy A</b>	<b>Parametry</b> oznaczają parametry techniczne określone, w szczególności w tabeli nr 21 w punkcie VI.2.3 PFU bezwzględnie obowiązujące w okresie eksploatacji, których osiągnięcie przez Instalacje zostanie potwierdzone w Ruchu Próbnym oraz w Pomiarach Gwarancyjnych
<b>Gwarantowane Parametry Techniczne Grupy B</b>	oznaczają parametry techniczne określone, w szczególności w tabeli nr 22 i 23 w punkcie VI.2.4 PFU bezwzględnie obowiązujące w okresie eksploatacji, których osiągnięcie przez Instalacje zostanie potwierdzone w Ruchu Próbnym oraz w Pomiarach Gwarancyjnych.
<b>Harmonogram Realizacji Umowy (HRU)</b>	Dokument przygotowany przez Wykonawcę zgodnie z wytycznych zawartymi w Umowie w szczególności w załączniku Harmonogram Realizacji Umowy
<b>Harmonogram Finansowy (HRF)</b>	<b>Rzeczowo-</b> Dokument opracowany przez Wykonawcę zgodnie z wymaganiami wskazanymi w Umowie, załączniku Harmonogram rzeczowo-finansowy.
<b>Inżynier Gwarancyjny</b>	oznacza przedstawiciela Wykonawcy, który będzie współpracować z Zamawiającym w celu wypełnienia przez Wykonawcę jego zobowiązań z tytułu gwarancji jakości i rękojmi.
<b>Inżynier Umowy, (IU, IK) –jeśli zostanie zatrudniony</b>	oznacza przedstawiciela Zamawiającego, który sprawuje funkcję nadzoru i kontroli w czasie realizacji Umowy w imieniu i na rzecz Zamawiającego. Zakres praw i obowiązków Inżyniera Umowy zostanie przez Zamawiającego jednostronnie określony i przekazany Wykonawcy w formie pisemnego oświadczenia Zamawiającego wiążącego dla obu Stron. Zakres praw

 <b>Energa</b> wytwarzanie	Budowa na terenie elektrociepłowni w Elblągu trzech kotłów gazowych wodnych każdy o mocy ok. 38 MWt oraz jednego kotła parowego gazowego o wydajności 19 t/h ZP/EKO/133/2019/AK	<b>str. 4</b>
--	--	---------------

	Inżyniera Umowy nie będzie szerszy od zakresu praw Zamawiającego na podstawie Umowy.
<b>Kierownik budowy</b>	osoba wyznaczona przez Wykonawcę, upoważniona do kierowania robotami i do występowania w jego imieniu w sprawach realizacji Kontraktu, posiadająca uprawnienia zgodnie z Ustawą – Prawo Budowlane, lub w przypadku obcokrajowca – osoba posiadająca uprawnienia równoważne zgodnie z prawem krajów UE i przeniesione do Polski zgodnie z Ustawą z dnia 18. marca 2008r o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej lub ustawą o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa i urbanistów
<b>Komisja Odbiorowa</b>	oznacza zespół specjalistów Zamawiającego, który przy udziale Wykonawcy, Inżyniera Umowy i instytucji upoważnionych zgodnie z Prawem Budowlanym, przepisami Urzędu Dozoru Technicznego itp. dokonuje odbiorów wykonanych części Przedmiotu Umowy
<b>Kotłownia mobilna</b>	Planowana do wybudowania przez Zamawiającego kotłowni składająca się w sumie z 7 olejowych kotłów mobilnych(wodnych) o mocy 10MWt każdy kocioł
<b>Laboratorium</b>	drogowe lub inne laboratorium badawcze, zaakceptowane przez Zamawiającego, niezbędne do przeprowadzenia wszelkich badań i prób związanych z oceną jakości materiałów oraz Robót,
<b>Dyspozycyjność</b>	Zgodnie z definicją wskazaną w pkt VI.2.4 PFU
<b>Obiekt budowlany</b>	budynek wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi, budowla stanowiąca całość techniczno - użytkową wraz z instalacjami i urządzeniami, obiekt małej architektury,
<b>Odpowiednia (bliska) zgodność</b>	zgodność wykonywanych Robót z dopuszczonymi tolerancjami, a jeśli przedział tolerancji nie został określony - z przeciętnymi tolerancjami, przyjmowanymi zwyczajowo dla danego rodzaju Robót budowlanych;
<b>Okres Gwarancyjny</b>	oznacza okres, podczas którego Wykonawca jest odpowiedzialny za usunięcie wad, naprawę uszkodzeń i wymianę uszkodzonych elementów dostarczonych i zamontowanych w ramach realizacji Umowy. Okres Gwarancyjny obejmuje wszystkie okresy gwarancji i rękojmi opisane w PFU i Umowie
<b>Organ samorządu zawodowego</b>	organy określone w ustawie z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów,
<b>PFU</b>	Program funkcjonalno-użytkowy stanowiący załącznik do Umowy
<b>Plan naprawczy</b>	Opis działań jakie podejmie Wykonawca, aby nadrobić opóźnienie w realizacji Przedmiotu Umowy
<b>Podstawowy Okres Gwarancji</b>	oznacza 36-miesięczny okres gwarancji jakości i rękojmi opisany szczegółowo w PFU i Umowie


 <b>Energa</b> wytwarzanie	Budowa na terenie elektrociepłowni w Elblągu trzech kotłów gazowych wodnych każdy o mocy ok. 38 MWt oraz jednego kotła parowego gazowego o wydajności 19 t/h ZP/EKO/133/2019/AK	<b>str. 5</b>
--	--	---------------

<b>Podwykonawca</b>	oznacza podmiot prawny, któremu Wykonawca powierza wykonanie części Przedmiotu Umowy (tj. części Dostaw, Robót Budowlanych bądź Usług), w tym również prawnych następców Podwykonawcy i Dalszych wykonawców.
<b>Polskie Prawo Budowlane</b>	oznacza ustawę z dnia 7 lipca 1994 r. z późniejszymi zmianami – Prawo budowlane wraz z aktami wykonawczymi i przepisami związanymi,
<b>Pomiary (PG)</b> <b>Gwarancyjne</b>	Pomiary wykonywane w trakcie Podstawowego okresu gwarancji w terminie minimum 6 a maksymalnie 12 miesięcy po wystawieniu Protokołu przekazania do eksploatacji.
<b>Pomiary (PW)</b> <b>Wstępne</b>	Pomiary Gwarantowanych Parametrów Technicznych grupy A i B wykonywane w Ruchu Próbnym.
<b>Poziom terenu</b>	rzędna terenu w danym miejscu działki budowlanej,
<b>Pozwolenie na budowę</b>	decyzja administracyjna zezwalająca na rozpoczęcie i prowadzenie budowy lub wykonywanie robót budowlanych innych niż budowa obiektu budowlanego.
<b>Prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane</b>	tytuł prawny wynikający z prawa własności, użytkowania wieczystego, zarządu, ograniczonego prawa rzeczowego albo stosunku zobowiązaniowego przewidującego uprawnienie do wykonywania robót budowlanych,
<b>Program Zapewnienia i Kontroli Jakości (PZiKJ)</b>	dokument przygotowany przez Wykonawcę zgodnie z wytycznymi wskazanymi w załączniku Plan Zapewnienia i Kontroli Jakości
<b>Projektant</b>	- uprawniona osoba prawna lub fizyczna będąca autorem lub współautorem Dokumentacji Projektowej,
<b>Protokół odbioru końcowego</b>	oznacza protokół podpisany przez Zamawiającego i Wykonawcę, po pomyślnym zakończeniu Pomiarów Gwarancyjnych Inwestycji oraz po spełnieniu wymagań i dostarczeniu dokumentacji opisanych w Umowie.
<b>Protokół Płatności</b>	oznacza protokół wystawiony przez Wykonawcę i podpisany przez Strony potwierdzający zakończenie wykonania danego Etapu Realizacji i stanowiący podstawę do wystawienia faktury przez Wykonawcę. Załącznikami do Protokołu Płatności będą przygotowywane przez Wykonawcę i zaakceptowane przez Zamawiającego protokoły odbiorów częściowych lub końcowych prac, które wraz ze zgłoszeniem zakończenia wykonywania określonych prac, będą przedkładane Zamawiającemu. Warunki podpisania Protokołu Płatności opisano w załączniku nr III.A.2 do Umowy.
<b>Protokół przejęcia do eksploatacji</b>	Protokół wystawiony przez Wykonawcę i podpisany przez Zamawiającego po przeprowadzeniu Pomiarów Wstępnych i osiągnięciu Gwarantowanych Parametrów Technicznych Grupy A.
<b>Roboty budowlane</b>	oznacza wszelkie roboty budowlane w rozumieniu Prawa Budowlanego, które Wykonawca zobowiązany jest zaprojektować i zrealizować w celu wykonania Zadania.
<b>Rozruch</b>	oznacza fazę realizacji Przedmiotu Umowy, w trakcie której Wykonawca przeprowadzi sprawdzenie funkcjonowania urządzeń i układów technologicznych Zadania.


 <b>Energa</b> wytwarzanie	Budowa na terenie elektrociepłowni w Elblągu trzech kotłów gazowych wodnych każdy o mocy ok. 38 MWt oraz jednego kotła parowego gazowego o wydajności 19 t/h ZP/EKO/133/2019/AK	<b>str. 6</b>
--	--	---------------

<b>Ruch Próbnny</b>	oznacza fazę realizacji przedmiotu Umowy, w której Wykonawca wykaże zdolność Zadania do pracy, wykonując próbę ciągłej i bezusterkowej eksploatacji Zadania, a także sprawdzenie Gwarantowanych Parametrów Technicznych w zakresie Zadania. Ruch Próbnny będzie przeprowadzony zgodnie z warunkami opisanymi w szczególności w Załączniku nr III.A.2.
<b>Ruch Regulacyjny</b>	oznacza działania i procedury niezbędne dla potrzeb dostrojenia i wyregulowania Zadania w warunkach zmiennego obciążenia i zmiany innych parametrów pracy wraz z przeprowadzeniem prób. Ruch Regulacyjny będzie przeprowadzony, w szczególności zgodnie z warunkami opisanymi w Załączniku III.A.2.
<b>Serwis Gwarancyjny</b>	oznacza świadczenia, które Wykonawca realizuje na podstawie Umowy w celu usunięcia wad w Przedmiocie Umowy w Okresie Gwarancyjnym.
<b>Strona/Strony</b>	„Strona” oznacza Zamawiającego albo Wykonawcę. „Strony” oznacza łącznie Zamawiającego i Wykonawcę.
<b>Szczegółowy HRU</b>	Dokument przygotowany przez Wykonawcę zgodnie z wytycznych zawartymi w Umowie w szczególności w załączniku Harmonogram Realizacji Umowy
<b>Teren budowy</b>	przestrzeń, w której prowadzone są roboty budowlane wraz z przestrzenią zajmowaną przez urządzenia zaplecza budowy,
<b>Tymczasowy obiekt budowlany</b>	obiekt budowlany przeznaczony do czasowego użytkowania w okresie krótszym od jego trwałości technicznej, przewidziany do przeniesienia w inne miejsce lub rozbiórki, a także obiekt budowlany niepołączony trwale z gruntem, jak: urządzenia, barakowozy, obiekty kontenerowe,
<b>Umowa</b>	oznacza niniejszy dokument wraz ze wszystkimi załącznikami stanowiącymi jego integralną część, określający Przedmiot Umowy i warunki jego wykonania.
<b>Urządzenia budowlane</b>	związane z obiektem budowlanym, urządzenia techniczne zapewniające możliwość użytkowania obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem, jak przyłącza i urządzenia instalacyjne, w tym oczyszczania i gromadzenia ścieków, przejazdy, ogrodzenia, place postojowe, place pod śmietniki,
<b>Usługi</b>	oznacza wszelkie czynności, działania i świadczenia (prace) niezbędne w celu należytego wykonania Przedmiotu Umowy, które nie są Robotami Budowlanymi, ani Dostawami. Usługi obejmują w szczególności wykonanie Dokumentacji, w tym dokumentacji projektowej dotyczącej wykonania Zadania, transport i rozładunek Dostaw na Terenie Budowy, magazynowanie Dostaw, sprawdzenia i kalibracje pomontażowe, szkolenie personelu Zamawiającego, nadzory (w tym nadzór autorski), wszelkie czynności wynikające z tytułu gwarancji i rękojmi, Serwis Gwarancyjny, jak również inne usługi Wykonawcy wynikające z Umowy.
<b>Ustawa PZP, PZP</b>	oznacza ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych
<b>Wady Limitujące</b>	oznaczają wady Przedmiotu Umowy, których występowanie wyklucza bezpieczną i zgodną z przepisami prawa pracę Przedmiotu Umowy lub ogranicza jego funkcjonalność w stopniu uniemożliwiającym lub ograniczającym produkcję



	Budowa na terenie elektrociepłowni w Elblągu trzech kotłów gazowych wodnych każdy o mocy ok. 38 MWt oraz jednego kotła parowego gazowego o wydajności 19 t/h ZP/EKO/133/2019/AK	str. 7
---	--	--------

	energii cieplnej lub powoduje przekroczenie Parametrów Gwarantowanych Grupy A.
<b>Wady Nielimitujące</b>	wady inne niż Wady Limitujące, których występowanie nie wyklucza bezpiecznej i zgodnej z przepisami prawa pracy Przedmiotu Umowy, a także nie ogranicza jego funkcjonalności w stopniu uniemożliwiającym lub ograniczającym produkcję energii cieplnej.
<b>Właściwy organ</b>	organ administracji architektoniczno-budowlanej i nadzoru budowlanego, lub inny organ administracji publicznej
<b>Wydłużony okres gwarancji</b>	okres gwarancji jakości dla Zadania, o którym mowa w PFU i punkcie 8.1.3. Umowy
<b>Wynagrodzenie Umowne/Wynagrodzenie</b>	oznacza całkowite wynagrodzenie brutto Wykonawcy za wykonanie Przedmiotu Umowy wskazane w pkt 6.1 Umowy, wyrażone w złotych polskich. Wynagrodzenie Umowne obejmuje podatek od towarów i usług (podatek VAT) oraz podatek akcyzowy, jeżeli na podstawie odrębnych przepisów wykonanie Przedmiotu Umowy podlega obciążeniu podatkiem od towarów i usług oraz podatkiem akcyzowym. Wynagrodzenie Umowne jest wynagrodzeniem ryczałtowym w rozumieniu art. 632 § 1 Kodeksu cywilnego za wykonanie Przedmiotu Umowy i wszystkich innych zobowiązań Wykonawcy wynikających z Umowy. Wynagrodzenie Umowne nie podlega zmianie z wyjątkiem przypadków opisanych w Umowie.
<b>Wyrób budowlany</b>	wyrób w rozumieniu przepisów o ocenie zgodności, wytworzony w celu wbudowania, wmontowania, zainstalowania lub zastosowania w sposób trwały w obiekcie budowlanym, wprowadzany do obrotu jako wyrób pojedynczy lub jako zestaw wyrobów do stosowania we wzajemnym połączeniu stanowiącym integralną całość użytkową,
<b>Zabezpieczenie</b>	Zabezpieczenie wnoszone przez Wykonawcę zgodnie z art. 148 i kolejne PZP
<b>Zadanie/Instalacja/KRS/Instalacja KRS/Przedmiot Umowy</b>	Oznacza łącznie wszystkie Dostawy, Usługi i Roboty Budowlane, do wykonania których Wykonawca jest zobowiązany na podstawie Umowy w celu zaprojektowania, wybudowania, uruchomienia oraz przekazania do eksploatacji, a także wykonania innych zobowiązań Wykonawcy wynikających z Umowy tj. wykonanie (w formule „pod klucz”) kompletnej kotłowni rezerwowo-szczytowej składającej się z: trzech kotłów rezerwowo-szczytowych (KRS) wodnych o mocy 38 MWt każdy, zasilanych gazem ziemnym wysokometanowym typu E oraz jednego kotła parowego o mocy 13,7 MWt zasilanego gazem ziemnym wysokometanowym typu E, instalacji wyprowadzenia mocy cieplnej, instalacji elektrycznej i sterowania oraz całej niewymienionej infrastruktury towarzyszącej koniecznej dla prawidłowego funkcjonowania Zadania inwestycyjnego. Zadaniem Wykonawcy jest również wybudowanie instalacji olejowej (zgodnie z posiadanym przez Inwestora projektem budowlanym i pozwoleniem na budowę) koniecznej do zasilania Kotłowni mobilnej, którą planuje wybudować, zainstalować Zamawiający.
<b>Zakład</b>	Energa Kogeneracja - Elektrociepłownia Elbląg, ul. Elektryczna 20a Elbląg – EC Elbląg

 <b>Energa</b> wytwarzanie	Budowa na terenie elektrociepłowni w Elblągu trzech kotłów gazowych wodnych każdy o mocy ok. 38 MWt oraz jednego kotła parowego gazowego o wydajności 19 t/h ZP/EKO/133/2019/AK	<b>str. 8</b>
--	--	---------------

<b>Zamawiający, Inwestor</b>	Energa Kogeneracja Sp. z o.o. Elektrociepłownia Elbląg
<b>Znak zgodności</b>	zastrzeżony znak, nadawany lub stosowany zgodnie z zasadami systemu certyfikacji, wskazujący, że zapewniono odpowiedni stopień zaufania iż dany wyrób, proces lub usługa są zgodne z określoną normą lub innym dokumentem normatywnym.