



PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI

Spółka z o.o.

Tel./fax: (025) 68- 43-863

NIP: 826-000-33-82

KRS: 0000125415 Sąd Rejonowy Warszawa Wydział XIV

08-400 Garwolin ul: Polna 77

e-mail: biuro@pwikgarwolin.pl

<http://www.pwikgarwolin.pl>

L.dz.D/ 607 /23

Garwolin 2023-04-20

ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT

w postępowaniu na wykonanie zamówienia w trybie zapytania o cenę

1. Pełna nazwa zamawiającego:

**Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
ul. Polna 77 08-400 Garwolin
tel./fax: /25/ 6843863**

zaprasza do składania ofert w postępowaniu na wykonanie zamówienia w trybie ZAPYTANIA O CENĘ na wykonanie usługi polegającej na dostawie nowego **kotła wodnego gazowego** pracującego na potrzeby Kotłowni Rejonowej w Garwolinie przy ul. Romanówka 21.

2. Termin składania ofert upływa **09.05.2023 r.** o godz. **11⁰⁰**.
3. Termin realizacji: **do 01.12.2023 r.** uzgodniony w harmonogramie za porozumieniem obydwu stron.
4. Oferent może zaproponować tylko jedną cenę za dostawę na miejsce zabudowy kotła.
5. W postępowaniu mogą wziąć udział Oferenci, którzy złożą wypełniony formularz ofertowy wraz z załącznikami – Załącznik nr 1 do Załącznika nr 4.
6. W postępowaniu mogą wziąć tylko udział Oferenci prowadzący działalność gospodarczą, dysponują wiedzą i doświadczeniem oraz posiadający aktualne ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej,
7. Oferent nie może powierzyć wykonania zadania innej firmie lub osobie.
8. Ofertę należy złożyć w siedzibie zamawiającego do 09.05.2023 r. do godz. 11⁰⁰ lub przesłać na adres e-mail: biuro@pwikgarwolin.pl w dniu 09.05.2023 r. w godzinach 10⁰⁰ – 11⁰⁰. Wymagane jest, aby oferta była w jednym pliku o maksymalnym rozmiarze 10MB. O wpłynięciu Oferty Zamawiający powiadomi natychmiast na adres e-mail, z którego dostarczona była oferta.
9. Pracownikiem uprawnionym do kontaktów z Oferentami jest Grzegorz Wawer tel: 607 661 004. w godz. 8⁰⁰ – 14⁰⁰.
10. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie zamawiającego w dniu **09.05.2023 r.** o godz. **11¹⁵**.
11. Zamawiający udzieli zamówienia Oferentowi, który zaoferuje za usługę będącą przedmiotem zamówienia najniższą cenę.
12. Zamawiający zastrzega sobie możliwość odwołania na każdym etapie postępowania.
13. Zamawiający decyduje, aby niniejsze postępowanie przeprowadzone zostało wyłącznie w postaci elektronicznej, w tym w szczególności w zakresie składania pytań, środków odwoławczych itp. na adres e-mail: biuro@pwikgarwolin.pl

Opis przedmiotu zamówienia

Kocioł wodny wysokotemperaturowy, płomienicowo-płomieniówkowy o konstrukcji trzyciągowej.

Moc nominalna: 2900 - 3000 kW

Moc minimalna ok. 700 – 800 kW

Moc termiczna: 3200 kW

Temperatura robocza: 183 °C

Sprawność : min. 92 %

Ciśnienie robocze: 9 bar

Ciśnienie projektowe: 10 bar

Króćce przyłączeniowe DN200

Wymiary max: szerokość 2,6 m długość 6 m

Minimalny przepływ wody > 20 000 l/h

Maksymalny przepływ wody < 80 000 l/h

1. Kocioł powinien posiadać certyfikat CE, którego budowa i wyposażenie spełniają wymogi europejskich dyrektyw w sprawie urządzeń spalających paliwa gazowe i urządzeń ciśnieniowych
2. Kocioł przystosowany do zasilania gazem GZ 50 (opcja - z domieszką 10 % wodoru).
3. Kocioł powinien być wykonany w technice trójciągowej, wyposażony w palnik modulowany lub 2-stopniowy umożliwiający spalanie niskoemisyjne do wartości poniżej 100 mg NO_x
4. Ciśnienie robocze gazu zasilającego palnik - 200 mbar.
5. Automatyka zabezpieczająca kotła powinna posiadać certyfikat UDT-CERT.
6. Kocioł powinien posiadać kompletną szafę sterowniczą oraz system zabezpieczeń i powinien być przygotowany do pracy bez stałego nadzoru przez 72 godziny.
7. Kocioł powinien spełniać wszelkie wymagania wynikające z obowiązujących europejskich i polskich przepisów dotyczących konstrukcji, wyposażenia oraz emisji zanieczyszczeń. W zakresie konstrukcji i wyposażenia dotyczy to w szczególności wymogów Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2014/68/UE, Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/426 w sprawie urządzeń spalających paliwa gazowe (tzw. Dyrektywa GAD) wraz z odpowiednimi przepisami polskimi wdrażającymi tj. Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 lipca 2016 (Dz. U. z 15 lipca 2016, poz. 1036).
W zakresie standardów emisji kocioł powinien spełniać w szczególności zapisy Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady (UE 2015/2193) z dnia 25 listopada 2015 r. w sprawie ograniczenia emisji niektórych zanieczyszczeń do powietrza ze średnich obiektów energetycznego spalania (tzw. Dyrektywa MCPD), Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2010/75/UE w sprawie emisji przemysłowych (zintegrowane zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola) (tzw. Dyrektywa IED), Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2017/1442 z dnia 31 lipca 2017 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do dużych obiektów energetycznego spalania zgodnie z dyrektywą IED i odpowiednich przepisów polskich wdrażających

w/w dyrektywy tj. Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2017 r. poz. 519) i Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 1 marca 2018 w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania (Dz. U. z 6 kwietnia 2018, Poz. 680).

WYMAGANIA DODATKOWE.

Oferent przed podpisaniem umowy przedstawi harmonogram rzeczowo – finansowy realizacji dostawy, uzgodniony i zaakceptowany przez Zamawiającego.

O F E R T A***Dostawa kotła wodnego gazowego.***

Nazwa i siedziba oferenta:
adres telefon/fax.....
Adres e-mail:

Do: nazwa i siedziba zamawiającego: **PWiK Sp. z o. o. w Garwolinie,
08-400 Garwolin ul. Polna 77.**

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu z dnia **20.04.2023 r.:**

1. Oferujemy dostawę objętą ogłoszeniem, zgodnie z zaproszeniem do składania ofert za:

Zadanie: dostawa kompletnego kotła gazowego z wyposażeniem:

Cena netto zł

słownie

Cena bruttozł

słownie

1. **Gwarancja na dostarczony kocioł gazowy 3 lata od daty uruchomienia.**
2. Oświadczamy, że w cenie ofertowej zawarte jest dostarczenie kompletnego kotła wraz z zestawem bezpieczeństwa, układem sterowania oraz wszystkimi elementami niezbędnymi do prawidłowego funkcjonowania przedmiotu zamówienia.
4. Osobą nadzorującą realizacją zamówienia będzie :
.....
5. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia oraz zmianami do niej i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zdobyliśmy wszystkie niezbędne informacje do przygotowania oferty.
6. Oświadczamy, że dokonaliśmy wizji lokalnej w terenie.
7. Oświadczamy, że posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie, potencjał ekonomiczny i techniczny, a także pracowników zdolnych do wykonania zamówienia.
8. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia tj. 30 dni od daty złożenia ofert.

9. Oświadczamy, że nie mieliśmy konfliktu z prawem, nie byliśmy karani i nie jest prowadzone wobec nas postępowanie karne.
10. Oświadczamy, że znajdujemy się w sytuacji finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
11. Oświadczamy, że zawarty w specyfikacji istotnych warunków zamówienia projekt ogólnych warunków umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez zamawiającego - parafowany projekt umowy, jako znak akceptacji jej treści.

Załącznikami do niniejszej oferty są:

- (1)
- (2)

Podpisano
(upoważniony przedstawiciel)

OŚWIADCZENIE

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia na:

Dostawa kotła wodnego gazowego.

Ja niżej podpisany, reprezentując Wykonawcę, którego nazwa jest w pieczęci nagłówkowej, jako upoważniony na piśmie lub wpisany w odpowiednich dokumentach rejestrowych, w imieniu reprezentowanego przeze mnie wykonawcy oświadczam, że:

1. Spełniamy warunki ubiegania się o udzielenie;
 - a. posiadamy uprawnienia do wykonywania zamówienia;
 - b. posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponujemy osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
 - c. znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
2. Nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia według warunków określonych w SIWZ.

Podpisano
(upoważniony przedstawiciel)

Dostawa kotła wodnego gazowego.**Doświadczenie zawodowe**

Nazwa oferenta

Adres oferenta

Numer telefonu

numer faxu

Adres e-mail:

Wykaz zamówień zrealizowanych przez oferenta w ciągu ostatnich 3 lat o **charakterze i złożoności** porównywalnej z zakresem zadania będącego przedmiotem zamówienia.

(do każdej wymienionej inwestycji należy załączyć referencje).

Lp.	Nazwa inwestycji	Kwota	Rok	Opis i charakterystyka techniczna	Zleceniodawca
			RAZEM		

Można dołączyć dodatkowy załącznik.

Podpis

Umowa Nr
zawarta w w dniu

pomiędzy:

Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Garwolinie ul. Polna 77
– wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego w Rejestrze Przedsiębiorców pod numerem KRS
0000125415 NIP: 826-00-33-82, REGON 710064909
zwanym dalej "**Zamawiającym**", które reprezentuje:

Prezes Zarządu: Jacek Bronisz

a

.....
.....
.....

zwanym dalej „**Wykonawcą**”, reprezentowanym przez:

1.
2.

W wyniku przeprowadzonego przetargu w trybie zapytania o cenę na podstawie **REGULAMINU UDZIELANIA ZAMÓWIENÍ na dostawy, usługi i roboty budowlane w PWiK**, strony zawierają umowę o następującej treści:

§1

Przedmiot umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania zadania:
„Dostawa kotła gazowego”

w zakresie:

Dostawy kompletnego kotła wodnego gazowego wysokotemperaturowego o mocy 3 MW wraz z wyposażeniem sterowniczym i systemem zabezpieczeń.

Integralną częścią umowy jest Oferta Wykonawcy dotyczącą realizacji zadania.

§2

Terminy umowne

1. Rozpoczęcie realizacji przedmiotu umowy: **od dnia podpisania umowy.**
2. Termin zakończenia:
Całość przedsięwzięcia – **01.12.2023 r.**

§3

Warunki realizacji umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot zamówienia zgodnie z Ofertą i opisem zawartym w niniejszej umowie oraz zgodnie z wymaganiami wynikającymi z obowiązujących Polskich Norm przenoszących europejskie normy zharmonizowane.
2. Przy realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązuje się do:
 - a) dostarczenia na każde żądanie Zamawiającego kompletnych dokumentów: certyfikatów, deklaracje zgodności, instrukcje obsługi (DTR), aprobaty techniczne, autoryzacje itp.
 - b) wykonania przedmiotu umowy w sposób nie naruszający interesów Zamawiającego, użytkownika i osób trzecich;

§4

Zobowiązania Zamawiającego

Zamawiający zobowiązuje się do:

1. Przekazania wszystkich informacji niezbędnych do realizacji przedmiotu Umowy dotyczących montażu kotła.

§5

Reprezentacja stron na budowie

1. Wykonawca ustanawia koordynatora w osobie:
p.
2. Koordynatorem ze strony Zamawiającego będzie:
p.

§6

Zobowiązania Wykonawcy

1. Do obowiązków Wykonawcy należy:
 - 1) poniesienie wszelkich kosztów związanych z prawidłową realizacją przedmiotu zamówienia,
 - 2) Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami Prawa budowlanego, normami i zasadami wiedzy technicznej, oraz innymi przepisami prawa mającymi związek z realizacją niniejszego zamówienia.

§7

Wymagania dotyczące stosowanych materiałów i urządzeń

1. Dopuszczalne jest zastosowanie równoważnych urządzeń, elementów w nowszej, lepszej technologicznie ich wersji, jeżeli nie prowadzi to do zwiększenia ceny.
2. Wszystkie urządzenia i elementy zamontowane w ramach wykonania przedmiotu umowy, nie mogą być starsze niż z roku poprzedzającego ich montaż.

§8

Wynagrodzenie

Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 ust.1, strony ustalają wynagrodzenie w wartości określonej w ofercie Wykonawcy.

1. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 wyraża się kwotą:
..... zł (słownie złotych:) obejmującą podatek VAT w kwocie
..... zł (słownie złotych).
2. Wartość wynagrodzenia jest niezmienna do końca realizacji przedmiotu niniejszej umowy.
3. Wynagrodzenie umowne obejmuje także ekwiwalent za usuwanie wad w okresie gwarancji.
4. Wykonany przez Wykonawcę przedmiot umowy musi być zgodny z obowiązującymi przepisami i normami europejskimi.
5. Zamawiający nie przewiduje przeszacowania wartości robót.
6. W przypadku zmiany obowiązującej stawki VAT Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy w zakresie ceny o kwotę wynikającą ze zmienionej stawki tego podatku.

§9

Kary umowne

1. Strony postanawiają, że obowiązującą formę odszkodowania stanowią kary umowne (z zastrzeżeniem ust. 3 i 4).
2. Stronom przysługuje prawo naliczania kar umownych w następujących wypadkach i okolicznościach:
 - 1) **Wykonawca** płaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,1% wartości brutto określonej w § 8 ust 1 za każdy dzień zwłoki,
 - b) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym lub w okresie gwarancji lub rękojmi w wysokości 0,1% wartości brutto określonej w § 8 ust 1 za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
 - c) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10 % wartości brutto określonej w § 8 ust 1, wraz ze zwrotem zaliczki.
 - d) za niedotrzymanie mocy znamionowej kotła – zadeklarowanej w ofercie wykonawcy w wysokości 0,5 % wartości netto określonej w § 8 ust 1 za każdy dzień niedotrzymania mocy znamionowej kotła,
 - e) za niedotrzymanie standardów emisji zanieczyszczeń do powietrza instalacji zgodnie z tzw. Dyrektywą MCP – w wysokości 0,5% wartości netto określonej w § 8 ust 1 za każdy dzień niedotrzymania standardów emisji zanieczyszczeń do powietrza.
 - 2) **Zamawiający** płaci Wykonawcy kary umowne z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego – w wysokości 10% wartości brutto określonej w § 8 ust 1,
3. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
4. W przypadkach niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań umownych nieobjętych odszkodowaniem w formie kar umownych strony będą ponosiły

odpowiedzialność odszkodowawczą na zasadach ogólnych określonych w art. 471 kc.

5. Zamawiającemu przysługuje prawo do potrącenia należności z tytułu kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy i z zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

§10

Odbiór prac

Końcowy odbiór prac:

1. Strony ustalają, że przedmiotem odbioru końcowego będzie przedmiot Umowy.
2. Po zakończeniu robót budowlano-montażowych, będących po stronie Zamawiającego, a przed przystąpieniem do rozruchu Wykonawca przeprowadzi próby mechaniczne maszyn i urządzeń w obecności Zamawiającego. Pozytywne wyniki prób mechanicznych spisane zostaną w protokole prób mechanicznych, podpisanym przez upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego i upoważnią Wykonawcę do rozpoczęcia rozruchu technologicznego określonego w ust 6.
3. Przed rozpoczęciem prób mechanicznych i rozruchowych Wykonawca przedstawi Zamawiającemu na piśmie skład grupy rozruchowej (w tym kierownika rozruchu) i osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy w trakcie odbiorów.
4. Rozruch technologiczny zakończony zostanie przeprowadzeniem prób gwarancyjnych (potwierdzonych protokołem podpisanym przez strony), których celem jest udokumentowanie, że wybudowana instalacja, jako przedmiot umowy gwarantuje uzyskanie parametrów określonych w zamówieniu.
5. Przed rozpoczęciem rozruchu Zamawiający powinien mieć zakończone wszystkie roboty budowlano-montażowe. O terminie rozpoczęcia rozruchu Zamawiający zawiadomi Wykonawcę na piśmie (min 5 dni wcześniej).
6. Rozruch technologiczny wybudowanej instalacji obejmuje:
 - 1) Opracowanie sprawozdania z rozruchu wybudowanej instalacji.
 - 2) Przeprowadzenie rozruchu technologicznego obejmującego:
 - a) kompleksowe przygotowanie kotła i instalacji do odbioru końcowego – wszystkie prace, odbiory częściowe, rewizje oraz dopuszczenia do eksploatacji kotła wraz z instalacjami pomocniczymi leżą po stronie Wykonawcy i Zamawiającego. Wykonawca zapewnia odbiór przez: UDT, i inne niezbędne odbiory i dopuszczenia, jeżeli są wymagane przez obowiązujące przepisy;
 - b) rozruch kotła i instalacji oraz 72 godzinną próbę ruchową wykonaną przez grupę rozruchową Wykonawcy w obecności wspólnej Komisji Rozruchowej powołanej przez Zamawiającego i Wykonawcę. Koszty rozruchu kotła i instalacji oraz wszystkich mediów użytych podczas rozruchu leżą po stronie Zamawiającego. Zamawiający zapewni paliwo gazowe, niezbędne do uruchomienia i testów kotłowni,
 - c) wykonanie pomiarów energetycznych kotłów oraz potwierdzenie osiągnięcia wymaganej sprawności kotłów, zostaną wykonane przez specjalistyczną firmę wybraną przez Zamawiającego. Koszt pomiarów poniesie Zamawiający,
 - d) wykonanie pomiarów wielkości emisji zanieczyszczeń pyłowych i gazowych w celu sprawdzenia czy instalacja spełnia standardy emisji. Koszt pomiarów poniesie Zamawiający,

- e) wykonanie instrukcji obsługi i eksploatacyjnej wybudowanej instalacji w języku polskim,
 - f) przeszkolenie personelu użytkownika,
 - g) potwierdzeniem terminu zakończenia świadczenia umownego będzie protokół końcowy oraz złożenie przez Wykonawcę dokumentów odbiorowych.
7. Odbiór końcowy zostanie przeprowadzony po zakończeniu rozruchu technologicznego i osiągnięciu zakładanych parametrów technologicznych.
8. Do obowiązków Wykonawcy należy skompletowanie i przedstawienie Zamawiającemu dokumentów:
- a) dokumentacje techniczno-ruchowe Kotła i urządzeń towarzyszących - 1 egz.,
 - b) instrukcje obsługi i eksploatacji,
 - c) oświadczenie Wykonawcy wraz ze stosownym protokołem, że przeszkolił personel Zamawiającego w zakresie obsługi i eksploatacji,
 - d) karty gwarancyjne i urządzeń w języku polskim - 1 egz.,
 - e) dokumentację niezbędną do uzyskania decyzji o pozwoleniu na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza z wykonanej instalacji -2 egz.,
 - f) dokumenty do URE niezbędne do uzyskania zmian w koncesji na produkcję ciepła - 2 egz.
9. W przypadku nie przedłożenia dokumentów, dotyczących prawidłowej eksploatacji Wykonawca odpowiada za szkody wynikłe w następstwie niewłaściwej eksploatacji obiektu lub maszyn i urządzeń.
10. Zamawiający odmówi dokonania odbioru jeżeli Wykonawca nie dostarczy wymaganych certyfikatów, atestów, aprobat technicznych na kocioł i urządzenia towarzyszące.
11. Zamawiający żąda, aby wszystkie dokumenty przedkładane przez Wykonawcę były w języku polskim.

§11

Wady

1. W razie stwierdzenia w toku czynności odbioru lub w okresie gwarancji wad nienadających się do usunięcia, a stwierdzone wady uniemożliwiają użytkownika przedmiotu umowy, zgodnie z jego przeznaczeniem Zamawiający może odstąpić od umowy, żądać zwrotu zapłaconego wynagrodzenia i naprawienia szkody.
2. W przypadku wykrycia wad w okresie rękojmi i nie usunięcia ich w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, Zamawiający usunie wady na koszt Wykonawcy.

§12

Rękojmia

1. Zamawiający ma prawo dochodzić uprawnień z tytułu rękojmi za wady, niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji jakości.

§13

Gwarancja

1. Wykonawca udzieli gwarancji jakości:
 - a. Gwarancja na dostarczone urządzenia – 36 miesięcy od daty odbioru końcowego przedmiotu zamówienia.
2. Zobowiązania Wykonawcy wobec Zamawiającego w zakresie wymogów gwarancyjnych **nie obejmują** usterek powstałych w wyniku:
 - a. niewłaściwego użytkowania produktu niezgodnego z instrukcją i przepisami bezpieczeństwa,
 - b. napraw i przeróbek, które zostały dokonane bez powiadomienia Wykonawcy,
 - c. uszkodzeń mechanicznych i wywołanych nimi dalszych uszkodzeń,
 - d. uszkodzeń na skutek pożaru, powodzi, uderzenia pioruna i innych klęsk żywiołowych.
3. Udzielona przez Wykonawcę gwarancja jakości obejmuje:
 - a. usuwanie fizycznych wad ukrytych w terminie do 14 dni od dnia powiadomienia o wadach,
 - b. przeprowadzania przeglądów gwarancyjnych,
 - c. przeprowadzania przeglądów serwisowych w okresie gwarancji,
 - d. stałe serwisowanie urządzeń przy czasie reakcji na serwis do 48 godzin liczonych od końca dnia w którym nastąpiło powiadomienie.
4. W okresie gwarancji jakości Wykonawca jest zobowiązany do udziału w przynajmniej dwóch przeglądach gwarancyjnych oraz do przeprowadzania przeglądów serwisowych.
5. Termin przeglądów gwarancyjnych wyznacza pisemnie Zamawiający, przy czym przeglądy gwarancyjne winny odbyć się przed upływem terminu gwarancji jakości udzielonej przez Wykonawcę. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o terminie każdego z przeglądów gwarancyjnych co najmniej na 14 dni przed wyznaczoną datą przeglądu gwarancyjnego.
6. Do napraw gwarancyjnych Wykonawca zobowiązany jest użyć fabrycznie nowych elementów o parametrach nie gorszych niż uszkodzone.
7. Wykonawca dostarczy, na okres gwarancji, Zamawiającemu zestaw szybkozużywających się części zamiennych, zapewniających nieprzerwaną pracę kotła. Zużyte, wymienione przez Zamawiającego części zostaną oddane do dyspozycji Wykonawcy.
8. Wszelkie udokumentowane koszty związane z zobowiązaniami gwarancyjnymi pokrywa w całości Wykonawca.
9. Z wykonanych czynności gwarancyjnych Wykonawca każdorazowo sporządzać będzie protokół, potwierdzony przez Zamawiającego lub upoważnioną przez niego osobę.
10. Termin gwarancji biegnie na nowo dla elementów podlegających wymianie, a w przypadku usuwania usterek ulega przedłużeniu o czas od momentu zgłoszenia do całkowitego usunięcia zgłoszonej usterki.

§14

Płatności

1. Rozliczenie robót dokonane będzie dwoma fakturami częściowymi zaliczką oraz fakturą końcową.

§15

Zmiana umowy

1. Każda zmiana umowy wymaga aneksu w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§16

Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieunormowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Kodeks cywilny i Prawo budowlane.
2. Spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy będzie rozstrzygał sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Umowę niniejszą sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: