

## ZAPYTANIE OFERTOWE

1. Zamawiający:  
Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy z siedzibą w Warszawie (adres: ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa), wpisany do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS pod nr 0000122099, NIP 5250008040, Regon: 021363663, przesyła zapytanie ofertowe na zamówienie wyłączone z obowiązku stosowania przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych na: „Usługi w zakresie przeglądu i konserwacji kotłowni gazowej w Oddziale Świętokrzyskim PIG-PIB w Kielcach”

Opis przedmiotu zamówienia: stanowi załącznik nr 2 do zapytania ofertowego.

2. Miejsce realizacji zamówienia: **Oddział Świętokrzyski PIG-PIB, 25-953 KIELCE, ul Zgoda 21.** zgodnie z OPZ (załącznik nr 2)
3. Termin wykonania zamówienia: od dnia zawarcia umowy tj. **01.03.2020 r. – 28.02.2022 r.**
4. Wymagania dla Wykonawców (w szczególności):
- 1) Minimum trzyletnie doświadczenie w zakresie obsługi, konserwacji, remontów i eksploatacji kotłów gazowych
  - 2) wymagania dot. osób: minimum jedna osoba z uprawnieniami SEP gr. I, II, III w zakresie eksploatacji i dozoru (E; D)
  - 3) wymagania dot. sprzętu: miernik elektryczny, analizator spalin, oraz detektor (wykrywacz gazu) z aktualną legalizacją.
5. Kryteria oceny ofert i ich znaczenie (w szczególności):
- |                                       |                            |
|---------------------------------------|----------------------------|
| cena: 100 %                           |                            |
| Najniższa oferowana cena brutto x 100 |                            |
| Ilość punktów =                       | -----                      |
|                                       | Cena brutto badanej oferty |
6. Istotne postanowienia umowy (w szczególności): (gwarancja, terminy, warunki odbioru i płatności, przewidywane zmiany w umowie oraz warunki tych zmian): stanowi załącznik nr 3 do zapytania ofertowego.
7. Oferty na formularzu stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego wraz z pozostałymi dokumentami należy składać w zaklejonej kopercie z dopiskiem „KONSERWACJA KOTŁOWNI” osobiście lub za pośrednictwem poczty (kurier) w sekretariacie siedziby Zamawiającego pok. 110:

**PAŃSTWOWY INSTYTUT GEOLOGICZNY- PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY, Oddział Świętokrzyski  
25-953 Kielce, ul. Zgoda 21**

8. Do oferty należy dołączyć (w szczególności):
- a) Gospodarczej w formie wydruku ze strony internetowej CEIDG (w odniesieniu do przedsiębiorców będących osobami fizycznymi) lub odpisu z rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego (w odniesieniu do podmiotów, na które przepisy nakładają obowiązek uzyskania wpisu do tego rejestru), umowa konsorcjum (w przypadku Wykonawców zamierzających wspólnie realizować zlecenie). Zamawiający zastrzega sobie prawo samodzielnego pobrania ww. dokumentu, jeżeli może go uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2017 r. poz. 570, z późn. zm.). Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.
  - b) W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo podpisane przez osobę/osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy. Treść pełnomocnictwa musi jednoznacznie wskazywać czynności, do wykonywania których pełnomocnik jest upoważniony (zakres umocowania)
9. Termin składania ofert upływa dnia **28.02.2020 r. do godz. 10:00**
10. Termin związania ofertą wynosi 30 dni od upływu terminu składania ofert.
11. Osoba uprawniona do kontaktów z Wykonawcami: **Janusz Baranowski (janusz.baranowski@pgi.gov.pl) tel.519-316-402**
12. Elementy oferty, które Wykonawca zamierza zastrzec jako tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji powinny zostać oznaczone i opisane jako „tajemnica przedsiębiorstwa”. W powyższej sytuacji należy wraz z ofertą złożyć stosowne uzasadnienie.
13. Inne informacje (w szczególności):
- 1) Zamawiający zastrzega sobie prawo wprowadzania zmian do niniejszego zapytania ofertowego przed upływem terminu składania ofert.
  - 2) Oferty w postępowaniu są jawne.
  - 3) Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający przekazuje wykonawcom bez ujawniania źródła zapytania a jeżeli zapytanie ofertowe jest udostępnione na stronie internetowej, zamieszcza na tej stronie.
  - 4) Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert oraz uzupełniania żądanych dokumentów i oświadczeń.
  - 5) Zamawiający zastrzega sobie prawo poprawienia w ofercie Wykonawcy: oczywistych omyłek pisarskich, rachunkowych oraz innych omyłek niepowodujących istotnych zmian.
  - 6) Oferty złożone pod warunkiem, po terminie oraz oferty wariantowe (alternatywne) zostaną odrzucone.
  - 7) Zamawiający ma prawo odrzucić ofertę, jeżeli Wykonawca nie wykonał lub nie należy mu wykonać innego zamówienia na rzecz PIG-PIB.
  - 8) Zamawiający może zwrócić się o udzielenie wyjaśnień jeżeli cena oferty (lub jej istotne części składowe) wydaje się rażąco niska w szczególności w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzi wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, w tym złożenie dowodów, dotyczących wyliczenia ceny.
  - 9) Jeżeli nie można dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty ze względu na jednakową cenę, wzywa się wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w wyznaczonym terminie ofert dodatkowych. Wykonawcy składając oferty dodatkowe nie mogą zaoferować warunków mniej korzystnych niż w złożonych ofertach.
  - 10) Zamawiający zastrzega sobie prawo, do dokonania w pierwszej kolejności punktowej oceny ofert na podstawie kryteriów określonych w zapytaniu ofertowym, a następnie zbadania pod kątem spełniania wymagań wskazanych w zapytaniu ofertowym tylko oferty Wykonawcy, który otrzymał najwyższą liczbę punktów w ramach kryteriów oceny ofert. Pozostałych ofert Zamawiający może nie badać.





- 11) Jeżeli Wykonawca którego oferta została uznana jako najkorzystniejsza uchyła się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert.
- 12) Zamawiający zastrzega sobie prawo do nieudzielenia zamówienia, będącego przedmiotem niniejszego postępowania bez podania przyczyny oraz do unieważnienia postępowania.
14. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuje, że:
  - 1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy, ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa, tel. (+48) 22 45 92 000, fax. tel. (+48) 22 45 92 001, email [biuro@pgi.gov.pl](mailto:biuro@pgi.gov.pl)
  - 2) administrator wyznaczył inspektora ochrony danych, z którym może się Pani/Pan skontaktować w sprawach ochrony i przetwarzania danych osobowych pod adresem poczty elektronicznej: [dane.osobowe@pgi.gov.pl](mailto:dane.osobowe@pgi.gov.pl) lub pisemnie na adres siedziby PIG-PIB.
  - 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego na: ..... sygn. postępowania: ....., prowadzonym w trybie zapytania ofertowego. Przetwarzanie danych osobowych będzie możliwe również w celu wykonania zadania realizowanego w interesie publicznym (podstawa prawna art. 6 ust. 1 lit. e RODO), w celach archiwalnych wobec prawnie uzasadnionego interesu zabezpieczenia i przechowania danych osobowych na wypadek prawnej potrzeby wykazania faktów (podstawa prawna art. 6 ust. 1 lit. f RODO), w celach ustalenia, dochodzenia lub obrony przed roszczeniami, które mogą powstać w związku z prowadzonym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego (podstawa prawna art. 6 ust. 1 lit. f RODO). Ponadto w przypadku Wykonawcy, z którym zostanie zawarta umowa podstawę przetwarzania danych stanowić będzie art. 6 ust. 1 lit. b RODO, ponieważ przetwarzanie będzie niezbędne do wykonania tej umowy.
  - 4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986), dalej „ustawa Pzp”. Ponadto do Pani/Pana danych osobowych mogą mieć również dostęp podmioty przetwarzające dane osobowe w imieniu PIG-PIB tj. podmioty świadczące pomoc prawną, usługi informatyczne, kurierskie i pocztowe, archiwizacyjne i związane z niszczeniem dokumentów. Ponadto Pani/Pana dane osobowe mogą być udostępnione innym podmiotom, jeżeli obowiązek taki będzie wynikać z przepisów prawa.
  - 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy. W przypadku zawarcia umowy z Wykonawcą, jego dane osobowe będą przechowywane przez czas trwania tej umowy, do momentu wygaśnięcia roszczeń związanych z wykonaniem zobowiązań umownych, chyba że niezbędny będzie dłuższy okres przetwarzania w przypadkach nakazanych prawem.
  - 6) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp
  - 7) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO
  - 8) posiada Pani/Pan:
    - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
    - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych ‘;
    - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO \*\*;
    - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
  - 9) nie przysługuje Pani/Panu:
    - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
    - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
    - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

Zamawiający informuje, iż zgodnie z obowiązującym prawem niniejsze Zapytanie ofertowe nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów art. 66 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2017 r. poz. 459, z późn. zm.), jak również nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579, z późn. zm.).

\* Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

\*\* Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

Kielce, 20.02.2020 r.

miejscowość, data

ZATWIERDZAM:  
  
ODDZIAŁ WYKONAWCZY  
Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy  
ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa  
kontakt: biuro@pgi.gov.pl

dr Sylwester Salwa



(pieczęć Wykonawcy lub Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia)

Do:

PAŃSTWOWY INSTYTUT GEOLOGICZNY  
- PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY  
Oddział Świętokrzyski  
Ul. Zgoda 21  
25-953 KIELCE

OFERTA

My, niżej podpisani

działając w imieniu i na rzecz:

w odpowiedzi na ogłoszenie nr ..... dotyczące: ..... składamy niniejszą ofertę.

1. Oferujemy realizację przedmiotu zamówienia za wynagrodzeniem:..... zł brutto (cena za 1 m-c świadczenia usług konserwacji) x 24 m-ce (planowana liczba miesięcy w okresie trwania umowy)= .....zł brutto..... słownie: *Oszacowana maksymalna ilość wskazana powyżej służy tylko i wyłącznie obliczeniu ceny oferty i porównaniu ofert. Podane ilości mogą ulec zmniejszeniu. Wykonawcy z tego tytułu nie będzie przysługiwało jakiejkolwiek rozszerzenie.*
2. Zobowiązujemy się wykonać przedmiot zamówienia w terminie od dnia zawarcia umowy do 28.02.2022 r.
3. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą 30 dni od upływu terminu składania ofert.
4. W razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach określonych przez strony oraz w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego przy uwzględnieniu zapisów Istotnych postanowień umowy załączonych do zapytania ofertowego.
5. *Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 2016 r.), wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.*
6. Załącznikami do niniejszego formularza są:
  - a. ....
  - b. ....
7. Osoba uprawniona do kontaktów z Zamawiającym:
 

.....  
(imię i nazwisko)

tel. .... e-mail .....

....., dnia .....

.....  
podpis Wykonawcy lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy





## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

dotyczący

Zapytania ofertowego prowadzonego w oparciu o art. 4 pkt.8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.  
Prawo Zamówień Publicznych (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.)

### I. Zamawiający:

Państwowy Instytut Geologiczny- Państwowy Instytut Badawczy, Oddział Świętokrzyski  
w Kielcach przy ul. Zgoda 21. e-mail: [sekretariat@pgi.gov.pl](mailto:sekretariat@pgi.gov.pl) tel. (41) 361-25-37  
Godziny pracy : pon.- pt. : 8:00- 16:00

### II. Opis przedmiotu zamówienia:

1. Usługa konserwacji, przeglądu i serwisowania urządzeń w kotłowni gazowej (trzy kotły gazowe Firmy Die Dietrich o mocy 115 kW każdy w okresie od stycznia 2020 do stycznia 2022- w Oddziale Świętokrzyskim PIG-PIB w Kielcach przy ul. Zgoda 21.
2. Podjęcie procedur w celu uruchomienia trzech kotłów gazowych firmy De Dietrich tj. włączenie przed rozpoczęciem i wyłączenie wraz z generalnym przeglądem po zakończeniu sezonu grzewczego.
3. Wykonanie comiesięcznego przeglądu i konserwacji urządzeń kotłowni gazowej oraz jednego generalnego przeglądu kotłów i urządzeń towarzyszących po sezonie grzewczym zgodnie z instrukcjami obsługi urządzeń i eksploatacji obejmującego następujące czynności:
  - a) konserwacja kotłów przez czyszczenie i sprawdzenie stanu komór spalania.
  - b) czyszczenie i regulacja palników wraz z wykonaniem analizy spalin, a w razie konieczności wymiana dysz, filtrów elektrod palników, czujników zgodnie z DTR kotłów i urządzeń.
  - c) sprawdzanie ciśnienia i kontrola stanu naczyń przeponowych (w razie ubytków uzupełnienie).
  - d) sprawdzenie poprawności działania urządzeń do uzdatniania wody dla instalacji c.o. oraz czyszczenie siatek odmulaczy i filtrów.
  - e) regulacja i kontrola systemu sterowania, korygowanie współczynnika krzywej grzewczej mając na uwadze minimalizowanie kosztów wytwarzania ciepła przy zachowaniu obowiązujących temperatur wewnętrznych jak również w zależności od wymagań użytkownika.
  - f) kontrola pracy pomp obiegowych w trybie automatycznym i ręcznym
  - g) sprawdzenie poprawności działania grzejników (odpowietrzenie), sprawdzenie zaworów zabezpieczających (odcinających i regulacyjnych otw./zamk., zaworów bezpieczeństwa, czujników) oraz wykrywanie i ewentualne usuwanie usterek.
  - h) sprawdzenie szczelności instalacji gazowej co najmniej raz w roku, potwierdzonej protokołem z przeprowadzonych badań wraz z ewentualnym jej uszczelnieniem.
  - i) sprawdzenie działania instalacji elektrycznej wraz z rozdzielnią oraz sprawdzenie poprawności działania aktywnego systemu bezpieczeństwa instalacji gazowej GAZEX znajdującego się w przedsiionku kotłowni gazowej (okresowa legalizacja).
  - j) sprawdzenie i ewentualne uzupełnianie elementów termoizolacyjnych na instalacji i w kotłach.
  - k) sprawdzenie i regulacja pomp obiegowych zainstalowanych na poszczególnych obiegach.
  - l) sprawdzenie szczelności kolektora i rur odprowadzających spaliny.
  - ł) sprawdzenie skuteczności działania wentylacji nawiewno- wywiewnej w kotłowni.
  - m) sprawdzenie poprawności działania instalacji i urządzeń pracujących z glikolem (a w razie stwierdzenia ubytku –uzupełnienie)

4. Wykonywanie czynności przeglądu i konserwacji odbywać się będzie raz w miesiącu do 10 dnia w sezonie grzewczym tj. od października do maja
5. Prowadzenie książki pracy i eksploatacji kotłowni z comiesięcznym wpisem potwierdzającym prawidłowość funkcjonowania urządzeń oraz prowadzonych napraw i usuwania awarii.
6. Dozór nad kotłownią zgodny ze szczegółowymi zasadami eksploatacji kotłów gazowych w sposób zapewniający właściwe wykorzystanie oraz racjonalne i oszczędne użytkowanie paliwa gazowego i energii elektrycznej.
7. Zapewnienie całodobowej gotowości do usuwania usterek, awarii i zakłóceń w pracy kotłowni zobowiązujące do ciągłości dostawy ciepła (odpowietrzanie instalacji i grzejników).
  - a) Rozpoczęcie usuwania awarii w czasie nie dłuższym niż 4 godziny od momentu zgłoszenia telefonicznego, a w sytuacjach wyjątkowych zagrażających bezpieczeństwu życia lub zdrowia niezwłocznie (natychmiast) po otrzymaniu informacji na telefon alarmowy Wykonawcy.
  - b) materiały i części zamienne oryginalne (serwisowe) do napraw i konserwacji dostarczane będą przez Wykonawcę wg. cen zakupu u producenta, a rozliczane odrębną fakturą po wcześniejszym ustaleniu z osobą odpowiedzialną ze strony Zamawiającego za ww. prace.
8. Współpraca z:
  - a) Urzędem Dozoru Technicznego w zakresie przygotowania kotłów i zbiorników do przeglądu technicznego dokonywanego przez UDT.
  - b) Zakładem Kominiarskim w zakresie sprawności działania instalacji odprowadzających spaliny oraz instalacji nawiewno - wywiewnej
  - c) Producentem kotłów wraz ze zgłaszaniem występujących poważnych awarii i usterek.

### III. Termin realizacji zamówienia:

Od dnia zawarcia umowy do– 28.02.2022 r.

### IV. Wykonawca zobowiązany dostarczyć nw. dokumenty:

- a) wypełniony i podpisany formularz oferty z podaną ceną: zał. Nr 1.
- b) zaświadczenie o wpisie do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gosp. w formie wydruku ze strony internetowej CEIDG (*w odniesieniu do przedsiębiorców będących osobami fizycznymi*) lub odpisu z Krajowego Rejestru Sądowego (*w odniesieniu do podmiotów, na które przepisy nakładają obowiązek uzyskania wpisu do tego rejestru*).
- c) wymagane aktualne uprawnienia SEP gr. I, II, III w zakresie eksploatacji i dozoru E, + D
- d) wykaz osób przewidzianych do realizacji zamówienia wraz z kserokopiami uprawnień zał. nr 2 do umowy

### V. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcą oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów.

Wszelkie zgłoszenia i zawiadomienia o awarii przekazywane telefonicznie na numer alarmowy serwisu, natomiast zawiadomienia, wnioski oraz informacje nie wymagające pilnej reakcji mogą być przekazywane pisemnie za pomocą faxu lub drogą e-mailową.





**VI. Osoby po stronie Zamawiającego uprawnione do kontaktu z Wykonawcami:**

1. Osobą uprawnioną do kontaktowania się z Wykonawcami i udzielenia wyjaśnień dotyczących postępowania jest mgr Janusz Baranowski tel. kontaktowy: (41)361-25-37 w 224 lub kom. 519-316-402 e-mail: [janusz.baranowski@pgi.gov.pl](mailto:janusz.baranowski@pgi.gov.pl)
2. Wykonawcy mogą się zwrócić do Zamawiającego o wyjaśnienia Opisu Przedmiotu Zamówienia jak również dokonać wizji lokalnej po uprzednim ustaleniu telefonicznym w godz.: od 8:00 do 14:00

**VII. Miejsce i termin składania ofert:**

1. Ofertę cenową należy dostarczyć do dnia **28.01.2020 r. do godz. 10:00 do Sekretariatu (p.110) Państwowego Instytut Geologiczny- Państwowego Instytut Badawczy, Oddział Świętokrzyski 25-953 Kielce, ul Zgoda 21**

**VII. Ocena ofert:**

1. Zamawiający dokona oceny i wybierze najkorzystniejszą ofertę na podstawie kryteriów:  
Cena = 100% (najniższa oferowana cena brutto)

cena oferty brutto najtańszej

$\frac{\text{cena oferty brutto badanej}}{\text{cena oferty brutto najtańszej}} \times 100 = \text{liczba punktów}$

2. Oferta z największą liczbą punktów zostanie uznana za najkorzystniejszą. Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w zapytaniu ofertowym.
3. Wykonawca, którego ofertę wybrano jako najkorzystniejszą jest zobowiązany do zawarcia Umowy w terminie i miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

**VIII. Kody CPV:**

- 50531100-7** Usługi w zakresie napraw i konserwacji kotłów grzewczych  
**50721000-5** Obsługa instalacji grzewczych







Umowa nr .....

zawarta dnia ..... w ..... pomiędzy:

**Państwowym Instytutem Geologicznym – Państwowym Instytutem Badawczym** z siedzibą w Warszawie, adres: ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa, wpisanym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Rejestrowy KRS pod numerem 0000122099, NIP 5250008040, Regon: 000332133, reprezentowanym przez:

.....  
zwanym w dalszej części umowy „Zamawiającym” lub „PIG-PIB”,

a

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS)\*

Spółką ..... z siedzibą w ..... przy ulicy ....., wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy..... w ....., .....Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: ....., NIP ....., Regon ....., kapitał zakładowy .....

reprezentowaną przez: .....

zwaną w dalszej części umowy „Wykonawcą”,

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do ewidencji działalności gospodarczej)\*

panem/panią ..... zam. ...., ul. .... działającym/q na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej pod firmą ....., adres prowadzenia działalności....., ul. ...., NIP:....., Regon ....., reprezentowanym/q przez: .....(na mocy .....

zwanym/zwaną w dalszej części umowy „Wykonawcą”

(w przypadku spółki cywilnej)\*

panem/panią ..... zam. ...., ul. .... działającym/q na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej pod firmą .....,adres prowadzenia działalności....., ul. ...., NIP:....., Regon ....., reprezentowanym/q przez: ..... (na mocy .....

panem/panią ..... zam. ...., ul. .... działającym/q na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej pod firmą .....,adres prowadzenia działalności....., ul. ...., NIP:....., Regon ....., reprezentowanym/q przez: ..... (na mocy .....

wspólnikami spółki cywilnej ..... adres: ....., NIP ....., Regon .....

zwanymi w dalszej części umowy „Wykonawcą”

zwanymi dalej wspólnie „Stronami”.

W rezultacie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty, zgodnie z art. 4 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843) oraz zgodnie z §18 Regulaminu udzielania zamówień publicznych w Państwowym Instytucie Geologicznym – Państwowym Instytucie Badawczym (Załącznik nr 1 do Zarządzenia nr 32 Dyrektora Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego z dnia 26 października 2018 r. w sprawie Regulaminu udzielania zamówień publicznych w Państwowym Instytucie Geologicznym – Państwowym Instytucie Badawczym), została zawarta umowa o treści następującej:

#### § 1. Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest serwis, konserwacja i dozór eksploatacyjny kottowni gazowej Oddziału Świętokrzyskiego PIG-PIB w Kielcach, przy ul. Zgoda 21.
2. Szczegółowy zakres usługi określa Załącznik nr 1 do umowy – Opis przedmiotu zamówienia.



## § 2. Termin i miejsce realizacji

1. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu umowy **od dnia 01 marca 2020 r. do 28 lutego 2022 roku.**  
*W sytuacji, gdy świadczenie usługi nie będzie mogło być realizowane od dnia 01 marca 2020 r. świadczenie usługi rozpocznie się od zawarcia umowy. Przesunięcie terminu rozpoczęcia nie ma wpływu na termin zakończenia realizacji usługi tj. do 28.02.2022 r.*
2. Miejscem wykonania usługi będzie kotłownia zlokalizowana w budynku Oddziału Świętokrzyskiego PIG-PIB w Kielcach.
3. Z zastrzeżeniem postanowienia ust. 4, zobowiązania wynikające z niniejszej umowy będą wykonywane w dniach i godzinach pracy Zamawiającego tj. od poniedziałku do piątku w godzinach od 6.30 do 14.00. Wykonawca wykonuje zobowiązania po wcześniejszym uzgodnieniu terminu ich wykonania z uprawnionym przedstawicielem Zamawiającego.
4. Wykonawca zapewnia całodobową gotowość do usuwania awarii, usterek i zakłóceń w pracy kotłowni dla zapewnienia ciągłości dostawy ciepła dla odbiorców (pogotowie awaryjne), a czas dojazdu w przypadku zgłoszenia awarii nie przekroczy 4 godzin od chwili powiadomienia przez Zamawiającego, a w przypadku awarii zagrażającej życiu lub zdrowiu niezwłocznie tj. nie później w ciągu 1 godziny od powiadomienia. Usuwanie awarii następuje w najszybszym możliwym czasie, z uwzględnieniem postanowień § 3 ust. 2 lit. e).

## § 3. Zobowiązania Stron

1. Wykonawca zobowiązuje się do konserwacji i dozoru eksploatacyjnego zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, w tym normami remontowymi dla obiektów ciepłowniczych, zaleceniami Urzędu Dozoru Technicznego oraz instrukcją producenta kotłowni, oraz usuwania ewentualnych awarii w kotłowni gazowej.
2. Do obowiązków Wykonawcy należy, w szczególności:
  - a) dokonywanie przeglądów konserwacyjnych i eksploatacyjnych kotłowni: comiesięcznych i generalnego rocznego (remontu),
  - b) dokonywanie przeglądu kotłowni wraz z niezbędnymi czynnościami określonymi w OPZ przed i po zakończeniu sezonu grzewczego (w tym uruchomienie kotłów),
  - c) wykonywanie czynności konserwacyjnych,
  - d) rozpoczęcie usuwania awarii w terminie określonym zgodnie z § 2 ust. 4 powyżej,
  - e) usuwanie awarii w możliwie najkrótszym terminie (w ciągu 8 godzin od momentu zgłoszenia, jeśli jej przyczyną są uszkodzenia możliwe do naprawy na miejscu lub przy pomocy części zamiennych, którymi na bieżąco dysponuje Wykonawca),
  - f) wykonywanie napraw i/lub wymiany uszkodzonych części/podzespołów na zasadach określonych niniejszą umową,
  - g) każdorazowe odnotowanie w/w czynności w książce konserwacji i dozoru kotłowni, którą dostarczy Wykonawca. Książka konserwacji i dozoru kotłowni znajdować się będzie w kotłowni we właściwie zabezpieczonym miejscu w kotłowni,
  - h) informowanie przedstawiciela Zamawiającego o stwierdzonych podczas wykonywania niniejszej umowy usterekach,
  - i) sporządzanie comiesięcznych protokołów, o których mowa w § 5 ust. 7 umowy.
3. Z zastrzeżeniem postanowień niniejszej umowy, wszystkie koszty niezbędne do przygotowania i wykonania przedmiotu umowy ponosi Wykonawca.
4. Zamawiający zobowiązany jest do:
  - a) współpracy z Wykonawcą umożliwiającej należyte wykonanie zobowiązania wynikającego z niniejszej umowy,
  - b) udostępnienia Wykonawcy dostępu do urządzeń,
  - c) udostępnienia Wykonawcy wszystkich niezbędnych informacji i posiadanej dokumentacji technicznej w zakresie urządzeń objętych przedmiotem umowy,
  - d) zapłaty wynagrodzenia za wykonaną należycie i zgodnie z umową usługę.



#### § 4. Przyjęcie odpowiedzialności

1. Wykonawca gwarantuje sprawne działanie kotłowni w ruchu, a szczególnie bezpieczeństwo ich funkcjonowania. Konserwacja i dozór prowadzona będzie przez personel Wykonawcy i pod jego nadzorem.
2. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego za wszelkie szkody powstałe na skutek działania lub zaniechania jego pracowników lub osób trzecich, którymi Wykonawca posługuje się przy wykonywaniu swoich obowiązków.
3. Wykonawca potwierdza, że posiada wszelkie niezbędne wymagane prawem uprawnienia do realizacji przedmiotu umowy, a także wiedzę i doświadczenie do należytego wykonania zobowiązania wynikającego z niniejszej umowy.

#### § 5. Sposób realizacji umowy

1. Osobą wyznaczoną do współpracy ze strony Wykonawcy w sprawach związanych z umową, w tym do podpisywania protokołów, jest pan/pani ....., nr tel.: ....., fax: ....., e-mail: .....
2. Osobą do współpracy ze strony Zamawiającego oraz do wszelkich kontaktów w sprawie realizacji umowy, w tym podpisywania protokołów, jest p. ...., tel.: ....., e-mail: .....
3. Zmiana osób, o których mowa w niniejszym paragrafie oraz ich danych teleadresowych następuje poprzez zawiadomienie drugiej Strony na piśmie lub drogą elektroniczną i nie wymaga zmiany umowy.
4. Zamawiający ma prawo kontroli wykonania przedmiotu umowy.
5. W przypadku, gdy w trakcie wykonania niniejszej umowy, zajdzie konieczność użycia/wymiany części zamiennych/podzespołów, Wykonawca przedkłada Zamawiającemu wycenę niezbędnych części zamiennych/podzespołów wraz z uzasadnieniem ich użycia. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania wymiany lub naprawy po uzyskaniu od Zamawiającego pisemnej akceptacji przedstawionej wyceny.
6. Jeżeli natychmiastowe użycie części zamiennych/podzespołów jest niezbędne celem zapobieżenia szkodzi, utracie życia lub zdrowia, Wykonawca może rozpocząć niezbędne czynności bez przedstawienia wyceny części zamiennych/podzespołów, po uprzednim wyrażeniu zgody przez Zamawiającego.
7. Wykonawca zobowiązany jest na koniec każdego miesiąca do przedłożenia Zamawiającemu celem akceptacji protokołu odbioru, potwierdzającego zakres zrealizowanych w danym miesiącu czynności. Wzór protokołu stanowi **Załącznik nr 3** do niniejszej umowy.

#### § 6. Wynagrodzenie

1. Miesięczne wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie przedmiotu umowy, zgodnie z Ofertą Wykonawcy stanowiącą **Załącznik nr 2** do umowy, wynosi netto: ..... zł (słownie: ..... złotych), kwota podatku VAT: ..... zł, tj, brutto: ..... zł (słownie: ..... złotych).
2. Wynagrodzenie opisane w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty, jakie Wykonawca poniesie w związku realizacją przedmiotu umowy, w tym koszty przeglądów, napraw i usuwania awarii, za wyjątkiem kosztów, o których mowa w ust. 3.
3. Wynagrodzenie nie obejmuje kosztów części zamiennych/podzespołów zużytych celem zapewnienia bezawaryjnej i sprawnej technicznie pracy urządzeń kotłowni.
4. Wynagrodzenie będzie płatne co miesiąc z dołu, na podstawie prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT, w terminie 14 dni od daty otrzymania jej przez Zamawiającego.
5. Faktura obejmuje wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 oraz koszty, o których mowa w ust. 3, jeśli wystąpią.
6. Warunkiem wypłaty wynagrodzenia jest dołączenie do faktury prawidłowo wypełnionego protokołu, o którym mowa w § 5 ust. 7, a w przypadku kosztów wskazanych w ust. 3, także przedłożenie zaakceptowanej przez Zamawiającego wyceny, o której mowa w § 5 ust. 5 umowy.
7. Faktura wystawiana będzie na: Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy, 00-957 Warszawa, ul. Rakowiecka 4, NIP: 525-000-80-40 i dostarczana na adres Oddziału Świętokrzyskiego PIG-PIB w Kielcach przy ul. Zgoda 21.
8. W przypadku, gdy usługa nie będzie wykonywana przez cały miesiąc kalendarzowy, wynagrodzenie Wykonawcy ulega proporcjonalnemu obniżeniu do liczby dni w danym miesiącu.
9. Za dzień zapłaty Strony uznają dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.



10. Zamawiający niniejszym oświadcza, iż w rozumieniu art. 4c ustawy z dnia 8.03.2013 roku o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (t.j. Dz.U z 2019 roku poz.118 z późn. zm.) posiada status dużego przedsiębiorcy.
11. Wykonawca oświadcza, że jest osobą fizyczną wykonującą działalność gospodarczą, zatrudniającą pracowników, zawierającą umowy zlecenie lub umowy o świadczenie usług, i tym samym nie zachodzi konieczność przedkładania przez niego, na potrzeby niniejszej umowy, informacji, o której mowa w art 8b ust. 2 ustawy o minimalnym wynagrodzeniu za pracę. W przypadku zmiany w wyżej wymienionych warunkach wykonywania działalności, Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego pisemnego poinformowania o tym fakcie Zamawiającego, oraz do przedłożenia w formie pisemnej, elektronicznej lub dokumentowej informacji o liczbie godzin wykonania zlecenia lub świadczenia usług, w terminie poprzedzającym termin wypłaty wynagrodzenia, nie później niż w terminie przedłożenia Zamawiającemu faktury lub innego dokumentu księgowego.\* (jeśli dotyczy)

#### **§7. Ochrona danych osobowych**

1. Strony oświadczają, że przetwarzanie w zakresie udostępnionych im przez drugą Stronę umowy danych osobowych dokonywane będzie przez każdą ze Stron z uwzględnieniem wymogów określonych w rozporządzeniu 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), opublikowanego w Dz. Urz. UE z 04.05.2016 L 119/1, zwanego dalej RODO, jak również na podstawie innych obowiązujących przepisów mających zastosowanie do ochrony danych osobowych.
2. Administratorem danych osobowych przekazanych przez Wykonawcę jest Zamawiający: Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy (PIG-PIB), ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa, tel. (+48) 22 45 92 000, fax. tel. (+48) 22 45 92 001, email [biuro@pgi.gov.pl](mailto:biuro@pgi.gov.pl). Zamawiający wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym można się skontaktować w sprawach ochrony i przetwarzania danych osobowych pod adresem poczty elektronicznej: [dane.osobowe@pgi.gov.pl](mailto:dane.osobowe@pgi.gov.pl) lub pisemnie na adres siedziby Zamawiającego.
3. Dane osobowe udostępnione Zamawiającemu przez Wykonawcę będą przetwarzane w celu zawarcia i realizacji niniejszej umowy (podstawa art. 6 ust. 1 lit a lub lit. b RODO), jak również w celach archiwalnych wobec prawnie uzasadnionego interesu zabezpieczenia i przechowania danych osobowych na wypadek prawnej potrzeby wykazania faktów (podstawa prawna art. 6 ust. 1 lit. f RODO) oraz w celu ustalenia, dochodzenia lub obrony przed roszczeniami, które mogą powstać w związku z zawarciem i realizacją umowy (podstawa prawna art. 6 ust. 1 lit. f RODO). W przypadku Wykonawcy będącego osobą fizyczną przetwarzanie danych w zakresie miejsca zamieszkania, serii i numeru dokumentu tożsamości oraz daty urodzenia odbywa się na podstawie zgody (podstawa prawna art. 6 ust. 1 lit. a RODO).
4. Odbiorcami danych osobowych udostępnionych Zamawiającemu przez Wykonawcę mogą być podmioty świadczące pomoc prawną, usługi informatyczne, kurierskie i pocztowe, archiwizacyjne, jak również inne podmioty, jeżeli obowiązek taki będzie wynikać z przepisów prawa.
5. Dane osobowe udostępnione Zamawiającemu przez Wykonawcę będą przetwarzane przez czas trwania umowy, do momentu wygaśnięcia roszczeń związanych z wykonaniem zobowiązań umownych, chyba że niezbędny będzie dłuższy przetwarzania w przypadkach nakazanych prawem.
6. Osoby, który dane osobowe zostały udostępnione Zamawiającemu, posiadają na zasadach określonych w RODO prawo dostępu, sprostowania, ograniczenia przetwarzania, prawo sprzeciwu, prawo do usunięcia i przenoszenia danych osobowych, jak również prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
7. W odniesieniu do udostępnionych Zamawiającemu danych osobowych nie będą podejmowane decyzje w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO.
8. Wykonawca zobowiązuje się do poinformowania osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu niniejszej umowy, o przetwarzaniu ich danych osobowych przez Zamawiającego wyłącznie w celach związanych z realizacją tej umowy i na zasadach określonych powyżej.

#### **§ 8. Kary umowne**

1. Zamawiający jest uprawniony do naliczenia kary umownej:
  - a) w przypadku niewykonania obowiązku przeglądu kotłowni w terminach określonych umową i Opisem przedmiotu zamówienia - w wysokości 300 zł (słownie: pięćset złotych) za każdy przypadek naruszenia.
  - b) w każdym przypadku zwłoki w przyjeździe na wezwanie Zamawiającego, o którym mowa § 2 ustęp 4 umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 50 zł za każdą godzinę zwłoki.

- c) w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn dotyczących Wykonawcy w wysokości dwukrotnego miesięcznego wynagrodzenia, o którym mowa w § 6 ust. 1 umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
  3. Wykonawca wyraża niniejszym nieodwołalną zgodę na potrącania kar umownych z wszelkimi należnościami Wykonawcy wobec Zamawiającego choćby były one niewymagalne.

#### **§ 9. Rozwiązanie umowy**

1. Wykonawcy przysługuje prawo do rozwiązania umowy bez wypowiedzenia, jeśli Zamawiający będzie zalegał z zapłatą wynagrodzenia za okres powyżej dwóch miesięcy.
2. Zamawiający w terminie do dnia 28.02.2022 r. może odstąpić od umowy ze skutkiem natychmiastowym, w całości lub części, ze skutkiem ex nunc, w przypadku:
  - 1) niewykonania przez Wykonawcę przeglądu w uzgodnionym terminie,
  - 2) dwukrotnego przekroczenia czasu dojazdu pogotowia awaryjnego, o którym mowa w § 2 ust. 4,
  - 3) postawienia firmy Wykonawcy w stan likwidacji lub zajęcia majątku (w tym wierzytelności) Wykonawcy w stopniu uniemożliwiającym mu wykonanie umowy,
  - 4) zaprzestania – choćby faktycznego – prowadzenia działalności gospodarczej przez Wykonawcę,
  - 5) w przypadku trzykrotnego stwierdzenia nienależytego wykonywania postanowień niniejszej umowy przez Wykonawcę (dotyczy innych przypadków niż określone w pkt 1 i 2 powyżej).
3. Zawiadomienie o odstąpieniu od umowy/rozwiązaniu umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

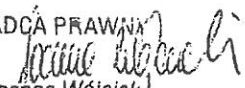
#### **§10. Postanowienia końcowe**

1. Integralną częścią umowy są załączniki.
2. Z zastrzeżeniem postanowień niniejszej umowy, zmiana umowy wymaga zgodnych oświadczeń woli obu Stron, wyrażonych w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Wszelka korespondencja do Zamawiającego kierowana będzie na adres: Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy Oddział Świętokrzyski w Kielcach, ul. Zgoda 21, 25-001 Kielce.
4. Strony zobowiązują się do informowania o każdej zmianie swego adresu lub siedziby.
5. W razie nie dopełnienia obowiązku, o którym mowa w ust. 4, Strony wyrażają zgodę na wysyłanie wszelkich pism na adresy ostatnio przez nich podane, ze skutkiem doręczenia.
6. Bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, Wykonawca nie może przenieść na osobę trzecią wierzytelności wynikających z niniejszej umowy.
7. Ewentualne spory wynikłe w związku z realizacją postanowień niniejszej umowy, w razie braku porozumienia stron, będą podlegać rozstrzygnięciu przez sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
8. Niniejszą umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

#### **Załączniki:**

- 1) Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia,
- 2) Załącznik nr 2 – Oferta Wykonawcy,
- 3) Załącznik nr 3 – Wzór protokołu odbioru za miesiąc.



RADCA PRAWNY  
  
Joanna Wójciak



**KARTA KONSERWACJI  
URZĄDZEŃ I INSTALACJI W KOTŁOWNI GAZOWEJ\***  
w Państwowym Instytucie Geologicznym- Państwowym Instytucie Badawczym,  
Oddziale Świętokrzyskim w Kielcach przy ul. Zgoda 21

W dniu..... 2020 r. dokonano przeglądu, konserwacji urządzeń i instalacji w kotłowni gazowej wg poniższego wykazu:

Lp.	Wykonane czynności konserwacyjne	Wykonano	Ocena testu
1.	Przygotowanie i uruchomienie kotłów, urządzeń i instalacji do sezonu grzewczego		
2.	Konserwacja, czyszczenie i regulacja palników, dysz, filtrów, komór spalania, czujników		
3.	Regulacja, nastawa i kontrola systemu sterowania (korygowanie współczynnika krzywej grzewczej) spalania, ustawianie parametrów pracy kotłów		
4.	Kontrola pracy pomp obiegowych		
5.	Sprawdzenie ciśnienia i kontrola stanu naczyń przeponowych i urządzeń zabezpieczających (zawory bezpieczeństwa, czujniki)		
6.	Sprawdzenie urządzeń do uzdatniania wody (czyszczenie siatek, odmulaczy i filtrów, uzupełnianie uzdatniaczy)		
7.	Sprawdzenie poprawności działania instalacji i urządzeń z glikolem		
8.	Sprawdzenie szczelności instalacji gazowej (raz do roku)		
9.	Sprawdzenie i regulacja zaworów grzejnikowych (odpowietrzanie instalacji i grzejników)		
10.	Wygaszenie i przegląd kotłów po sezonie grzewczym		
11.	Wpis do książki pracy i konserwacji kotłowni		

**LEGENDA:**

„V” wykonano; „—”, nie wykonano

„+” ocena pozytywna; „-”, ocena negatywna

**UWAGI:**

.....

.....

.....

.....

.....

Protokół przyjął:

Przeгляд wykonał:

\*karta jest podstawą do uznania faktury





**Protokół Odbioru potwierdzający wykonanie umowy w miesiącu .....**

sporządzony w Kielcach dnia .....roku, pomiędzy:

Państwowym Instytutem Geologicznym – Państwowym Instytutem Badawczym – Zamawiającym

a

..... - Wykonawcą

w związku z realizacją umowy nr .....

Zakres czynności zrealizowanych przez Wykonawcę:

1. dokonywanie comiesięcznego przeglądu konserwacyjnego i eksploatacyjnego kotłowni – wykonano w dniu .....

2. Inne czynności wynikające z umowy wraz z datą wykonania:

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

3. Strony uznają, że przedmiot odbioru został wykonany terminowo i zgodnie z przyjętymi wymaganiami. W związku z powyższym żadna ze Stron nie wnosi Uwag, co do przedmiotu odbioru.

4. Uwagi:

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

**w imieniu Zamawiającego:**

**w imieniu Wykonawcy:**



WYKAZ OSÓB, KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA						
Lp.	Lokalizacja	Uprawnienia	Imię i nazwisko	Posiada uprawnienia z kol. III / nie posiada uprawnień z kol. III	Doświadczenie zawodowe	Wykształcenie
I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.
1.	KOTŁOWNIA GAZOWA PIG-PIB Oddz. Świętokrzyski Ul. Zgoda 21 Kotły c.o szt. 3 o łącznej mocy 345 kW	UPRAWNIENIA EKSPLOATACYJNE „E”  UPRAWNIENIA W ZAKRESIE DOZORU „D”  UPRAWNIENIA W ZAKRESIE SPRAWDZANIA STANU TECHNICZNEGO KOTŁÓW art.62 ust. 1 pkt 5 i art. 62 ust. 1 pkt 1c Prawa Budowlanego		TAK / NIE <sup>1</sup>  TAK / NIE <sup>2</sup>  TAK / NIE <sup>3</sup>		

Wykonawca

.....  
(imię i nazwisko, podpis<sup>4</sup>)

1. Jeśli posiada uprawnienie, to skreślić nie. Jeśli nie posiada uprawnienia, to skreślić tak.  
 2. Jeśli posiada uprawnienie, to skreślić nie. Jeśli nie posiada uprawnienia, to skreślić tak.  
 3. Jeśli posiada uprawnienie, to skreślić nie. Jeśli nie posiada uprawnienia, to skreślić tak.  
 4. Podpis (-y) osoby (osób) uprawnionej (-ych) do reprezentowania Wykonawcy w obrocie gospodarczym, zgodnie z:  
 a) zapisami w dokumencie stwierdzającym status prawny Wykonawcy (odpis z właściwego rejestru), lub  
 b) pełnomocnictwem (pełnomocnictwami) złożonymi wraz z ofertą.

