

Ogłoszenie nr 625453-N-2017 z dnia 2017-12-01 r.

Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych w Warszawie Oddział Materiałów Ogniotrwałych:

Obsługa i pogotowie techniczne w Oddziale Materiałów Ogniotrwałych

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - Usługi

Zamieszczanie ogłoszenia: Zamieszczanie obowiązkowe

Ogłoszenie dotyczy: Zamówienia publicznego

Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej

Nie

Nazwa projektu lub programu

O zamówienie mogą ubiegać się wyłącznie zakłady pracy chronionej oraz wykonawcy, których działalność, lub działalność ich wyodrębnionych organizacyjnie jednostek, które będą realizowały zamówienie, obejmuje społeczną i zawodową integrację osób będących członkami grup społecznie marginalizowanych

Nie

Należy podać minimalny procentowy wskaźnik zatrudnienia osób należących do jednej lub więcej kategorii, o których mowa w art. 22 ust. 2 ustawy Pzp, nie mniejszy niż 30%, osób zatrudnionych przez zakłady pracy chronionej lub wykonawców albo ich jednostki (w %)

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

Postępowanie przeprowadza centralny zamawiający

Nie

Postępowanie przeprowadza podmiot, któremu zamawiający powierzył/powierzyli przeprowadzenie postępowania

Nie

Informacje na temat podmiotu któremu zamawiający powierzył/powierzyli prowadzenie postępowania:

Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie przez zamawiających

Nie

Jeżeli tak, należy wymienić zamawiających, którzy wspólnie przeprowadzają postępowanie oraz podać adresy ich siedzib, krajowe numery identyfikacyjne oraz osoby do kontaktów wraz z danymi do kontaktów:

Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej

Nie

W przypadku przeprowadzania postępowania wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej – mające zastosowanie krajowe prawo zamówień publicznych:

Informacje dodatkowe:

I. 1) NAZWA I ADRES: Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych w Warszawie Oddział Materiałów Ogniotrwałych, krajowy numer identyfikacyjny 000056377-00045, ul. Toszecka 99 , 44-100 Gliwice, woj. śląskie, państwo Polska, tel. +48(32)2701834, e-mail info_gliwice@icimb.pl, a.szopa@icimb.pl, faks +48(32)2701960.

Adres strony internetowej (URL): www.icimb.pl

Adres profilu nabywcy:

Adres strony internetowej pod którym można uzyskać dostęp do narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Podmiot prawa publicznego

I.3) WSPÓLNE UDZIELANIE ZAMÓWIENIA (jeżeli dotyczy):

Podział obowiązków między zamawiającymi w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania, w tym w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej (który z zamawiających jest odpowiedzialny za przeprowadzenie postępowania, czy i w jakim zakresie za przeprowadzenie postępowania odpowiadają pozostali zamawiający, czy zamówienie będzie udzielane przez każdego z zamawiających indywidualnie, czy zamówienie zostanie udzielone w imieniu i na rzecz pozostałych zamawiających):

I.4) KOMUNIKACJA:

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów z postępowania można uzyskać pod adresem (URL)

Nie

www.icimb.pl

Adres strony internetowej, na której zamieszczona będzie specyfikacja istotnych warunków zamówienia

Nie

www.icimb.pl

Dostęp do dokumentów z postępowania jest ograniczony - więcej informacji można uzyskać pod adresem

Nie

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysłać:

Elektronicznie

Nie

adres

Dopuszczone jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:

Nie

Inny sposób:

Wymagane jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:

Nie

Inny sposób:

Adres:

Komunikacja elektroniczna wymaga korzystania z narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne

Nie

Nieograniczony, pełny, bezpośredni i bezpłatny dostęp do tych narzędzi można uzyskać pod adresem: (URL)

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Obsługa i pogotowie techniczne w Oddziale Materiałów Ogniotrwałych

Numer referencyjny: ZP/15/2017

Przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzono dialog techniczny
Nie

II.2) Rodzaj zamówienia: Usługi

II.3) Informacja o możliwości składania ofert częściowych

Zamówienie podzielone jest na części:

Tak

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu można składać w odniesieniu do:

wszystkich części

Zamawiający zastrzega sobie prawo do udzielenia łącznie następujących części lub grup części:

Maksymalna liczba części zamówienia, na które może zostać udzielone zamówienie jednemu wykonawcy:

II.4) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa

innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty

budowlane: Część 1 – Utrzymanie ruchu maszyn urządzeń do wytwarzania ceramiki i betonów ogniotrwałych w celach produkcyjnych i badawczych - wykonywanie przeglądów okresowych, remontów, napraw oraz usuwanie awarii maszyn i urządzeń do wytwarzania ceramiki i betonów ogniotrwałych w celach produkcyjnych i badawczych ze szczególnym uwzględnieniem maszyn i urządzeń objętych procedurą ISO / załącznik nr 5/. Nieobjęte procedurą maszyny i urządzenia min. raz w roku wg zleceń Zamawiającego. Przegląd polega na sprawdzeniu stanu technicznego maszyny lub urządzenia, pozwala usunąć zauważone usterki, zaplanować remont i wytypować części zamienne do zakupu. - uzgadnianie z Zamawiającym terminów rozpoczęcia i zakończenia przeglądów, napraw i remontów, - zmiany miejsca zainstalowania maszyn i urządzeń podyktowane względami technologicznymi, organizacji produkcji i względami bezpieczeństwa, - przygotowanie oraz

zamontowanie matryc, form i ustników do maszyn i urządzeń do produkcji ceramiki, - remonty konstrukcji mechanicznych przemysłowych pieców grzewczych, prażarek i suszarek, - przeglądy, remonty i naprawę urządzeń służących do zapewnienia bezpiecznych warunków pracy i ochrony środowiska, / przeglądy zakończone protokołem przeglądów / - uzupełnienie, wykonanie osłon i innych zabezpieczeń w celu dostosowania maszyn i urządzeń do minimalnych wymagań dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie użytkowania maszyn i urządzeń przez pracowników podczas pracy /Rozporządzenie Ministra Gospodarki w sprawie minimalnych wymagań dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie użytkowania maszyn przez pracowników podczas pracy Dz. U. z 2002 r., nr 191, poz. 1596 z późn. zm./, - remonty i utrzymanie ruchu urządzeń transportowych z wyłączeniem wózków podnośnikowych i urządzeń dźwigowych objętych dozorem technicznym, - wykonywania niezbędnej dokumentacji na potrzeby wykonania lub zakupu części zamiennych oraz przekazanie Zamawiającemu tej dokumentacji. - wykonanie części zamiennych niezbędnych do napraw maszyn i urządzeń do wykonania, których wystarczą materiały powszechnie stosowane i podstawowe wyposażenie warsztatu mechanicznego (dla przykładu sitka i krzyżaki w prasach pasmowych są częściami zamiennymi), - prowadzenie eksploatacji agregatu sprężarkowego, dla zminimalizowania przerw w pracy pieców tunelowych Wykonawca musi mieć przygotowane 2 komplety części zamiennych do zapychacza (1 kpl. to śruba pociągowa z nakrętką, 2 szt. przewodnic z panewkami), - montaż i uruchomienie nowo zakupionych maszyn i urządzeń, - zapewnienie po uprzednim pisemnym uzgodnieniu z Zamawiającym niżej wymienionych materiałów (niezbędne materiały eksploatacyjne jak: smary, oleje, środki do mycia i czyszczenia, środki konserwujące oraz potrzebne materiały do napraw) oraz części zamiennych (łożyska, pasy klinowe, śruby, podkładki, nakrętki, wyroby hutnicze do wykonania niezbędnych części zamiennych), - Zamawiający ustala limit w wysokości: Część 1 - 15 000,00 zł, na części zamienne i materiały. Taką kwotę Wykonawca winien przewidzieć w ofercie poza kwotą ryczałtu za usługę. Rozliczenie nastąpi każdorazowo na podstawie faktycznie poniesionych kosztów po przedstawieniu kopii faktur. - wykonywanie prac przy spełnieniu warunków i zasad bezpieczeństwa pracy. - wykonywanie innych prac niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania Oddziału w zakresie nie przekraczającym usług rozumianych, jako utrzymanie ruchu maszyn i urządzeń do wytwarzania ceramiki i betonów ogniotrwałych. - Powyższy zakres nie obejmuje części elektrycznej. b) Zamawiający nie posiada kompletnej dokumentacji technicznej wszystkich maszyn i urządzeń, a stan techniczny będzie można określić w trakcie oględzin, c) do obowiązków Wykonawcy wynikających z powyższego zakresu będzie należało zapewnienie ciągłości pracy urządzeń badawczych i produkcyjnych przez: - zapewnienie dostępu do usług w ciągu godzin pracy Zamawiającego oraz możliwości zgłaszania awarii w ciągu całej doby tak, aby usterki zgłaszane przez Zamawiającego, jako pilne były usuwane niezwłocznie w jak najkrótszym czasie. d)

Zamawiający wymaga przedstawienia wykazu osób oddelegowanych do realizacji zamówienia będących w stałej dyspozycji w godzinach pracy Zamawiającego. Ponadto Wykonawcy przedstawią wykaz osób do kontaktu, do których można zgłaszać awarie w godzinach pracy, popołudniowych i nocnych oraz w dni wolne od pracy. Osoby te będą odpowiedzialne za ich niezwłoczne usunięcie. e) Wykonawca zapewni pracowników będących na terenie O.M.O. do stałej dyspozycji Zamawiającego. Miejscem oddelegowania wydział produkcyjny (dawne TG – hala II) - do dyspozycji Kierownika Wydziału Produkcyjnego pod nadzorem Wykonawcy, f) Dla usprawnienia prac związanych z utrzymaniem ruchu Zamawiający wprowadza zeszyt, do którego wpisywane będą tematy do realizacji oraz zgłoszenia i usunięcie awarii. Na początku każdego kwartału Zamawiający przekaże listę maszyn i urządzeń przeznaczonych w danym kwartale do przeglądu. g) Ponadto za zgodą Zamawiającego, dopuszczalna jest czasowa nieobecność jednego z pracowników oddelegowanych do realizacji przedmiotu zamówienia. Wynagrodzenie za ten okres zostanie proporcjonalnie pomniejszone za każdy dzień nieobecności. Wartość nieobecności liczona będzie w oparciu o pkt. 2 kalkulacji kosztów dołączonej do oferty Część 2 – Pogotowie techniczne a) zakres zamówienia obejmuje: - usuwanie bieżących awarii instalacji: grzewczych (włącznie z instalacją na kotłowni), wod-kan, c.w.u. i sprężonego powietrza na terenie Zamawiającego, - konserwacja zbiorników ciśnieniowych na instalacjach, - wykonywanie prac ślusarsko instalatorskich polegających na instalowaniu, podłączaniu do w/w instalacji: aparatury badawczej i innych urządzeń wyposażenia Pionu Badawczego O.M.O. - naprawy bieżących instalacji, osprzętu, urządzeń i aparatury badawczej będącej na wyposażeniu laboratoriów z wyjątkiem aparatury, która wymaga serwisów specjalistycznych, - prace konserwatorskie i drobne naprawy związane z bieżącym użytkowaniem obiektów Instytutu (prace polegające na naprawach bram, ogrodzeń, drzwi, okien, wymianie zamków, usuwanie skutków awarii, zabezpieczenia obiektów przed zalaniem, dewastacją zniszczeniem oraz innych prac niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania O.M.O. itd., poza pracami remontowo-budowlanymi, - materiały eksploatacyjne w rozumieniu Zamawiającego to oleje, smary, uszczelnienia, itd. Powyższy zakres nie obejmuje części elektrycznej. b) Zamawiający nie posiada kompletnej dokumentacji technicznej wszystkich maszyn i urządzeń, a stan techniczny będzie można określić w trakcie oględzin, c) do obowiązków Wykonawcy wynikających z powyższego zakresu będzie należało: - zapewnienie dostępu do usług w ciągu godzin pracy Zamawiającego oraz możliwości zgłaszania awarii w ciągu całej doby, tak, aby usterki zgłaszane przez zamawiającego, jako pilne były usuwane niezwłocznie w jak najkrótszym czasie. d) Zamawiający wymaga przedstawienia wykazu osób oddelegowanych do realizacji zamówienia będących w stałej dyspozycji w godzinach pracy Zamawiającego. Ponadto Wykonawcy przedstawią wykaz osób do kontaktu, do których można zgłaszać awarie w godzinach pracy, popołudniowych i nocnych oraz w dni wolne od pracy. Osoby te będą odpowiedzialne za ich

niezwłoczne usunięcie. e) Wykonawca zapewni pracowników będących na terenie O.M.O. do stałej dyspozycji Zamawiającego. Miejscem oddelegowania pok. 048 bud. adm. – lab.. Dla usprawnienia prac Zamawiający wprowadza zeszyt, do którego wpisywane będą tematy do realizacji oraz zgłoszenia i usunięcie awarii. f) Ponadto za zgodą Zamawiającego, dopuszczalna jest czasowa nieobecność jednego z pracowników oddelegowanych do realizacji przedmiotu zamówienia. Wynagrodzenie za ten okres zostanie proporcjonalnie pomniejszone za każdy dzień nieobecności. Wartość nieobecności liczona będzie w oparciu o pkt. 2 kalkulacji kosztów dołączonej do oferty. g) uzgadnianie z Zamawiającym terminów rozpoczęcia i zakończenia przeglądów, napraw i remontów, h) uczestnictwo w uruchomieniu instalacji po remontach, i) zapewnienie wszystkich materiałów potrzebnych do świadczenia usług oraz części zamiennych do instalacji po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym. Przez materiały należy rozumieć wszystkie materiały niezbędne do wykonania usługi jak: uszczelnienia do instalacji, kleje, środki konserwujące itp., które są powszechnie dostępne, a niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia. Części zamienne jak armatura, zamki, rurki itp. po przedstawieniu przez Wykonawcę protokołu, stwierdzającego konieczność ich wymiany potwierdzonego następnie przez Zamawiającego. j) Zamawiający ustala limit w wysokości: Część 2 - 15 000,00 zł netto. Taką kwotę Wykonawca winien przewidzieć w ofercie poza kwotą ryczału za usługę. Rozliczenie nastąpi każdorazowo na podstawie faktycznie poniesionych kosztów po przedstawieniu przez Wykonawcę kopii faktur. k) wykonywanie prac przy spełnieniu warunków i zasad bezpieczeństwa prac.

II.5) Główny kod CPV: 50800000-3

Dodatkowe kody CPV:

II.6) Całkowita wartość zamówienia (jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

(w przypadku umów ramowych lub dynamicznego systemu zakupów – szacunkowa całkowita maksymalna wartość w całym okresie obowiązywania umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów)

II.7) Czy przewiduje się udzielenie zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp: Nie

Określenie przedmiotu, wielkości lub zakresu oraz warunków na jakich zostaną udzielone zamówienia, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp:

II.8) Okres, w którym realizowane będzie zamówienie lub okres, na który została zawarta umowa ramowa lub okres, na który został ustanowiony dynamiczny system zakupów:

miesiącach: *lub* **dniach:**

lub

data rozpoczęcia: 2018-01-01 *lub* **zakończenia:** 2018-12-31

II.9) Informacje dodatkowe:

SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM

III.1) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

III.1.1) Kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów

Określenie warunków: Zamawiający nie określa wymagań w zakresie spełniania tego warunku

Informacje dodatkowe

III.1.2) Sytuacja finansowa lub ekonomiczna

Określenie warunków: Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną min. 200 000,00 PLN.

Informacje dodatkowe

III.1.3) Zdolność techniczna lub zawodowa

Określenie warunków: Wykonawca spełni warunek jeżeli: a) wykaże, że wykonał w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składnia ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej jedno zamówienie na świadczenie usług obsługi i pogotowia technicznego o wartości: część 1 - min. 125 000,00 PLN brutto część 2 - min. 62 000,00 PLN brutto wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane oraz załączeniem dowodów określających czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami o których mowa są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane b) przedstawi wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu lub urządzeń technicznych dostępnych Wykonawcy w celu wykonania zamówienia publicznego wraz z informacją o podstawie do

dysponowania tymi zasobami. Wykonawca musi wykazać, że: - Część 1: posiada, co najmniej: obrabiarki (tokarkę, frezarkę, wiertarkę, szlifierkę), urządzenia, narzędzia oraz sprzęt spawalniczy niezbędny do realizacji umowy, - Część 2: posiada urządzenia do spawania gazowego i elektrycznego oraz elektronarzędzia (wiertarkę, szlifierkę, młot udarowy). c) przedstawi wykaz osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego odpowiedzialnych za świadczenie usług wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. Część 1: osoby posiadają uprawnienia spawalnicze, operatora wózków widłowych i inne wymagane do prawidłowego prowadzenia utrzymania ruchu, Część 2: osoby posiadają uprawnienia do realizacji zamówienia dotyczącego sieci i instalacji cieplnych wraz z urządzeniami pomocniczymi o przesył ciepła do 1,5 MW, pomp, ssawy, wentylatorów, dmuchawy, sprężarek i instalacji sprężonego powietrza oraz innych (np. UDT) wymagane do prawidłowego prowadzenia pogotowia technicznego.

Zamawiający wymaga od wykonawców wskazania w ofercie lub we wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu imion i nazwisk osób wykonujących czynności przy realizacji zamówienia wraz z informacją o kwalifikacjach zawodowych lub doświadczeniu tych osób: Tak
Informacje dodatkowe:

III.2) PODSTAWY WYKLUCZENIA

III.2.1) Podstawy wykluczenia określone w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp

III.2.2) Zamawiający przewiduje wykluczenie wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5 ustawy Pzp Tak Zamawiający przewiduje następujące fakultatywne podstawy wykluczenia: Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp)

III.3) WYKAZ OŚWIADCZEŃ SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W CELU WSTĘPNEGO POTWIERDZENIA, ŻE NIE PODLEGA ON WYKLUCZENIU ORAZ SPEŁNIA WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPEŁNIA KRYTERIA SELEKCJI

Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

Tak

Oświadczenie o spełnianiu kryteriów selekcji

Tak

III.4) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW , SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 3 USTAWY PZP:

a) odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp. c) Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 3.1.a) składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzające odpowiednio, że: nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, Dokumenty, o których mowa powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. c) Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 3.1.a), zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby lub osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Dokumenty, o których mowa powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

III.5) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 1 USTAWY PZP

III.5.1) W ZAKRESIE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

a) dokumentu potwierdzającego posiadanie ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną min. 200 000,00 PLN b) wykaz usług, że wykonał w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co

najmniej jedno zamówienie na świadczenie usług obsługi i pogotowia technicznego o wartości: część 1 - min. 125 000,00 PLN brutto część 2 - min. 62 000,00 PLN brutto wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane oraz załączeniem dowodów określających czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami o których mowa są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane

III.5.2) W ZAKRESIE KRYTERIÓW SELEKCJI:

III.6) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 2 USTAWY PZP

c) przedstawi wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu lub urządzeń technicznych dostępnych Wykonawcy w celu wykonania zamówienia publicznego wraz z informacją o podstawie do dysponowania tymi zasobami. Wykonawca musi wykazać, że: - Część 1: posiada, co najmniej: obrabiarki (tokarkę, frezarkę, wiertarkę, szlifierkę), urządzenia, narzędzia oraz sprzęt spawalniczy niezbędny do realizacji umowy, - Część 2: posiada urządzenia do spawania gazowego i elektrycznego oraz elektronarzędzia (wiertarkę, szlifierkę, młot udarowy). d) przedstawi wykaz osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego odpowiedzialnych za świadczenie usług wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. Część 1: osoby posiadają uprawnienia spawalnicze, operatora wózków widłowych i inne wymagane do prawidłowego prowadzenia utrzymania ruchu, Część 2: osoby posiadają uprawnienia do realizacji zamówienia dotyczącego sieci i instalacji cieplnych wraz z urządzeniami pomocniczymi o przesył ciepla do 1,5 MW, pomp, ssawy, wentylatorów, dmuchawy, sprężarek i instalacji sprężonego powietrza oraz innych (np. UDT) wymagane do prawidłowego prowadzenia pogotowia technicznego.

III.7) INNE DOKUMENTY NIE WYMIENIONE W pkt III.3) - III.6)

a) formularza ofertowego z kwestionariuszem cenowym – b) parafowanego wzoru umowy d) oświadczenia z zakresu Kodeksu Pracy i BHP, e) wykazu osób oddelegowanych f) wykazu osób, do których można zgłaszać awarię

SEKCJA IV: PROCEDURA

IV.1) OPIS

IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia: Przetarg nieograniczony

IV.1.2) Zamawiający żąda wniesienia wadium:

Nie

Informacja na temat wadium

IV.1.3) Przewiduje się udzielenie zaliczek na poczet wykonania zamówienia:

Nie

Należy podać informacje na temat udzielania zaliczek:

IV.1.4) Wymaga się złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:

Nie

Dopuszcza się złożenie ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:

Nie

Informacje dodatkowe:

IV.1.5.) Wymaga się złożenia oferty wariantowej:

Nie

Dopuszcza się złożenie oferty wariantowej

Złożenie oferty wariantowej dopuszcza się tylko z jednoczesnym złożeniem oferty zasadniczej:

IV.1.6) Przewidywana liczba wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do udziału w postępowaniu

(przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne)

Liczba wykonawców

Przewidywana minimalna liczba wykonawców

Maksymalna liczba wykonawców

Kryteria selekcji wykonawców:

IV.1.7) Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów:

Umowa ramowa będzie zawarta:

Czy przewiduje się ograniczenie liczby uczestników umowy ramowej:

Przewidziana maksymalna liczba uczestników umowy ramowej:

Informacje dodatkowe:

Zamówienie obejmuje ustanowienie dynamicznego systemu zakupów:

Adres strony internetowej, na której będą zamieszczone dodatkowe informacje dotyczące dynamicznego systemu zakupów:

Informacje dodatkowe:

W ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów dopuszcza się złożenie ofert w formie katalogów elektronicznych:

Przewiduje się pobranie ze złożonych katalogów elektronicznych informacji potrzebnych do sporządzenia ofert w ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów:

IV.1.8) Aukcja elektroniczna

Przewidziane jest przeprowadzenie aukcji elektronicznej (*przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem*) Nie

Należy podać adres strony internetowej, na której aukcja będzie prowadzona:

Należy wskazać elementy, których wartości będą przedmiotem aukcji elektronicznej:

Przewiduje się ograniczenia co do przedstawionych wartości, wynikające z opisu przedmiotu zamówienia:

Należy podać, które informacje zostaną udostępnione wykonawcom w trakcie aukcji elektronicznej oraz jaki będzie termin ich udostępnienia:

Informacje dotyczące przebiegu aukcji elektronicznej:

Jaki jest przewidziany sposób postępowania w toku aukcji elektronicznej i jakie będą warunki, na jakich wykonawcy będą mogli licytować (minimalne wysokości postąpień):

Informacje dotyczące wykorzystywanego sprzętu elektronicznego, rozwiązań i specyfikacji technicznych w zakresie połączeń:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w aukcji elektronicznej:

Informacje o liczbie etapów aukcji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Czy wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postąpień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:

Warunki zamknięcia aukcji elektronicznej:

IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT

IV.2.1) Kryteria oceny ofert:

IV.2.2) Kryteria

Kryteria	Znaczenie
cena	0,95
warunki serwisowe	0,05

IV.2.3) Zastosowanie procedury, o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy Pzp (przetarg nieograniczony)

Nie

IV.3) Negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne

IV.3.1) Informacje na temat negocjacji z ogłoszeniem

Minimalne wymagania, które muszą spełniać wszystkie oferty:

Przewidziane jest zastrzeżenie prawa do udzielenia zamówienia na podstawie ofert wstępnych bez przeprowadzenia negocjacji

Przewidziany jest podział negocjacji na etapy w celu ograniczenia liczby ofert:

Należy podać informacje na temat etapów negocjacji (w tym liczbę etapów):

Informacje dodatkowe

IV.3.2) Informacje na temat dialogu konkurencyjnego

Opis potrzeb i wymagań zamawiającego lub informacja o sposobie uzyskania tego opisu:

Informacja o wysokości nagród dla wykonawców, którzy podczas dialogu konkurencyjnego przedstawili rozwiązania stanowiące podstawę do składania ofert, jeżeli zamawiający przewiduje nagrody:

Wstępny harmonogram postępowania:

Podział dialogu na etapy w celu ograniczenia liczby rozwiązań:

Należy podać informacje na temat etapów dialogu:

Informacje dodatkowe:

IV.3.3) Informacje na temat partnerstwa innowacyjnego

Elementy opisu przedmiotu zamówienia definiujące minimalne wymagania, którym muszą odpowiadać wszystkie oferty:

Podział negocjacji na etapy w celu ograniczeniu liczby ofert podlegających negocjacom poprzez zastosowanie kryteriów oceny ofert wskazanych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

Informacje dodatkowe:

IV.4) Licytacja elektroniczna

Adres strony internetowej, na której będzie prowadzona licytacja elektroniczna:

Adres strony internetowej, na której jest dostępny opis przedmiotu zamówienia w licytacji elektronicznej:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w licytacji elektronicznej, w tym wymagania techniczne urządzeń informatycznych:

Sposób postępowania w toku licytacji elektronicznej, w tym określenie minimalnych wysokości postąpień:

Informacje o liczbie etapów licytacji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postąpień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:

Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w licytacji elektronicznej:

Data: godzina:

Termin otwarcia licytacji elektronicznej:

Termin i warunki zamknięcia licytacji elektronicznej:

Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, albo ogólne warunki umowy, albo wzór umowy:

Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:

Informacje dodatkowe:

IV.5) ZMIANA UMOWY

Przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy: Tak

Należy wskazać zakres, charakter zmian oraz warunki wprowadzenia zmian:

a) wydłużenia terminu określonego w §2 ust. 1 w sytuacjach nie zrealizowania pełnego zakresu dostaw określonych w §1 ust. 1 /ilości/. b) ustawowej zmiany stawki podatku VAT. W przypadku zmiany przepisów regulujących wysokość podatku od towarów i usług VAT wysokość wynagrodzenia brutto wynikającego z oferty Wykonawcy zostanie odpowiednio powiększona lub pomniejszona stosownie do wzrostu lub spadku wysokości stawki VAT. Powyższa zmiana obowiązywać będzie wraz z wejściem w życie zmienionych przepisów i nie będzie wymagać zawarcia aneksu do niniejszej umowy. c) zmiany osoby lub osób odpowiedzialnych za realizację umowy lub wymienionych w załącznikach umowy. d) dopuszczalna jest czasowa nieobecność jednego z pracowników oddelegowanych do realizacji przedmiotu zamówienia. Wynagrodzenie za ten okres zostanie proporcjonalnie pomniejszone za każdy dzień nieobecności. Wartość nieobecności liczona będzie w oparciu o pkt. 2 kalkulacji kosztów dołączonej do oferty.

IV.6) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

IV.6.1) Sposób udostępniania informacji o charakterze poufnym (jeżeli dotyczy):

Środki służące ochronie informacji o charakterze poufnym

IV.6.2) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:

Data: 2017-12-14, godzina: 10:00,

Skrócenie terminu składania wniosków, ze względu na pilną potrzebę udzielenia zamówienia (przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem):

Nie

Wskazać powody:

Język lub języki, w jakich mogą być sporządzane oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu

>

IV.6.3) Termin związania ofertą: do: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert)

IV.6.4) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia: Nie

IV.6.5) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, jeżeli środki służące sfinansowaniu zamówień na badania naukowe lub prace rozwojowe, które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane
Nie

IV.6.6) Informacje dodatkowe:

ZAŁĄCZNIK I - INFORMACJE DOTYCZĄCE OFERT CZEŚCIOWYCH

Część Utrzymanie ruchu maszyn urządzeń do wytwarzania ceramiki i betonów
1 Nazwa:
nr: ogniotrwałych w celach produkcyjnych i badawczych

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:a) zakres zamówienia obejmuje: - wykonywanie przeglądów okresowych, remontów, napraw oraz usuwanie awarii maszyn i urządzeń do wytwarzania ceramiki i betonów ogniotrwałych w celach produkcyjnych i badawczych ze szczególnym uwzględnieniem maszyn i urządzeń objętych procedurą ISO / załącznik nr

5/. Nieobjęte procedurą maszyny i urządzenia min. raz w roku wg zleceń Zamawiającego. Przegląd polega na sprawdzeniu stanu technicznego maszyny lub urządzenia, pozwala usunąć zauważone usterki, zaplanować remont i wytypować części zamienne do zakupu. - uzgadnianie z Zamawiającym terminów rozpoczęcia i zakończenia przeglądów, napraw i remontów, - zmiany miejsca zainstalowania maszyn i urządzeń podyktowane względami technologicznymi, organizacji produkcji i względami bezpieczeństwa, - przygotowanie oraz zamontowanie matryc, form i ustników do maszyn i urządzeń do produkcji ceramiki, - remonty konstrukcji mechanicznych przemysłowych pieców grzewczych, prażarek i suszarek, - przeglądy, remonty i naprawę urządzeń służących do zapewnienia bezpiecznych warunków pracy i ochrony środowiska, / przeglądy zakończone protokołem przeglądów / - uzupełnienie, wykonanie osłon i innych zabezpieczeń w celu dostosowania maszyn i urządzeń do minimalnych wymagań dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie użytkowania maszyn i urządzeń przez pracowników podczas pracy /Rozporządzenie Ministra Gospodarki w sprawie minimalnych wymagań dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie użytkowania maszyn przez pracowników podczas pracy Dz. U. z 2002 r., nr 191, poz. 1596 z późn. zm./, - remonty i utrzymanie ruchu urządzeń transportowych z wyłączeniem wózków podnośnikowych i urządzeń dźwigowych objętych dozorem technicznym, - wykonywania niezbędnej dokumentacji na potrzeby wykonania lub zakupu części zamiennych oraz przekazanie Zamawiającemu tej dokumentacji. - wykonanie części zamiennych niezbędnych do napraw maszyn i urządzeń do wykonania, których wystarczą materiały powszechnie stosowane i podstawowe wyposażenie warsztatu mechanicznego (dla przykładu sitka i krzyżaki w prasach pasmowych są częściami zamiennymi), - prowadzenie eksploatacji agregatu sprężarkowego, dla zminimalizowania przerw w pracy pieców tunelowych Wykonawca musi mieć przygotowane 2 komplety części zamiennych do zapychacza (1 kpl. to śruba pociągowa z nakrętką, 2 szt. przewodnic z panewkami), - montaż i uruchomienie nowo zakupionych maszyn i urządzeń, - zapewnienie po uprzednim pisemnym uzgodnieniu z Zamawiającym niżej wymienionych materiałów (niezbędne materiały eksploatacyjne jak: smary, oleje, środki do mycia i czyszczenia, środki konserwujące oraz potrzebne materiały do napraw) oraz części zamiennych (łożyska, pasy klinowe, śruby, podkładki, nakrętki, wyroby hutnicze do wykonania niezbędnych części zamiennych), - Zamawiający ustala limit w wysokości: Część 1 - 15 000,00 zł, na części zamienne i materiały. Taką kwotę Wykonawca winien przewidzieć w ofercie poza kwotą ryczałtu za usługę. Rozliczenie nastąpi każdorazowo na podstawie faktycznie poniesionych kosztów po przedstawieniu kopii faktur. - wykonywanie prac przy spełnieniu warunków i zasad bezpieczeństwa pracy. - wykonywanie innych prac niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania Oddziału w zakresie nie przekraczającym usług rozumianych, jako utrzymanie ruchu maszyn i urządzeń do wytwarzania ceramiki i betonów ogniotrwałych. - Powyższy zakres nie obejmuje części elektrycznej. b) Zamawiający nie posiada kompletnej dokumentacji technicznej wszystkich maszyn i urządzeń, a stan techniczny będzie

można określić w trakcie oględzin, c) do obowiązków Wykonawcy wynikających z powyższego zakresu będzie należało zapewnienie ciągłości pracy urządzeń badawczych i produkcyjnych przez: - zapewnienie dostępu do usług w ciągu godzin pracy Zamawiającego oraz możliwości zgłaszania awarii w ciągu całej doby tak, aby usterki zgłaszane przez Zamawiającego, jako pilne były usuwane niezwłocznie w jak najkrótszym czasie. d) Zamawiający wymaga przedstawienia wykazu osób oddelegowanych do realizacji zamówienia będących w stałej dyspozycji w godzinach pracy Zamawiającego. Ponadto Wykonawcy przedstawią wykaz osób do kontaktu, do których można zgłaszać awarie w godzinach pracy, popołudniowych i nocnych oraz w dni wolne od pracy. Osoby te będą odpowiedzialne za ich niezwłoczne usunięcie. e) Wykonawca zapewni pracowników będących na terenie O.M.O. do stałej dyspozycji Zamawiającego. Miejscem oddelegowania wydział produkcyjny (dawne TG – hala II) - do dyspozycji Kierownika Wydziału Produkcyjnego pod nadzorem Wykonawcy, f) Dla usprawnienia prac związanych z utrzymaniem ruchu Zamawiający wprowadza zeszyt, do którego wpisywane będą tematy do realizacji oraz zgłoszenia i usunięcie awarii. Na początku każdego kwartału Zamawiający przekaze listę maszyn i urządzeń przeznaczonych w danym kwartale do przeglądu . g) Ponadto za zgodą Zamawiającego, dopuszczalna jest czasowa nieobecność jednego z pracowników oddelegowanych do realizacji przedmiotu zamówienia. Wynagrodzenie za ten okres zostanie proporcjonalnie pomniejszone za każdy dzień nieobecności. Wartość nieobecności liczona będzie w oparciu o pkt. 2 kalkulacji kosztów dołączonej do oferty

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 50800000-3,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia: 2018-01-01

data zakończenia: 2018-12-31

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
cena	0,95
warunki serwisowe	0,05

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 2 Nazwa: Pogotowie techniczne

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (*wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań*) **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:**a) zakres zamówienia obejmuje: - usuwanie bieżących awarii instalacji: grzewczych (włącznie z instalacją na kotłowni), wod-kan, c.w.u. i sprężonego powietrza na terenie Zamawiającego, - konserwacja zbiorników ciśnieniowych na instalacjach, - wykonywanie prac ślusarsko instalatorskich polegających na instalowaniu, podłączaniu do w/w instalacji: aparatury badawczej i innych urządzeń wyposażenia Pionu Badawczego O.M.O. - naprawy bieżących instalacji, osprzętu, urządzeń i aparatury badawczej będącej na wyposażeniu laboratoriów z wyjątkiem aparatury, która wymaga serwisów specjalistycznych, - prace konserwatorskie i drobne naprawy związane z bieżącym użytkowaniem obiektów Instytutu (prace polegające na naprawach bram, ogrodzeń, drzwi, okien, wymianie zamków, usuwanie skutków awarii, zabezpieczenia obiektów przed zalaniem, dewastacją zniszczeniem oraz innych prac niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania O.M.O. itd., poza pracami remontowo-budowlanymi, - materiały eksploatacyjne w rozumieniu Zamawiającego to oleje, smary, uszczelnienia, itd. Powyższy zakres nie obejmuje części elektrycznej. b) Zamawiający nie posiada kompletnej dokumentacji technicznej wszystkich maszyn i urządzeń, a stan techniczny będzie można określić w trakcie oględzin, c) do obowiązków Wykonawcy wynikających z powyższego zakresu będzie należało: - zapewnienie dostępu do usług w ciągu godzin pracy Zamawiającego oraz możliwości zgłaszania awarii w ciągu całej doby, tak, aby usterki zgłaszane przez zamawiającego, jako pilne były usuwane niezwłocznie w jak najkrótszym czasie. d) Zamawiający wymaga przedstawienia wykazu osób oddelegowanych do realizacji zamówienia będących w stałej dyspozycji w godzinach pracy Zamawiającego. Ponadto Wykonawcy przedstawią wykaz osób do kontaktu, do których można zgłaszać awarie w godzinach pracy, popołudniowych i nocnych oraz w dni wolne od pracy. Osoby te będą odpowiedzialne za ich niezwłoczne usunięcie. e) Wykonawca zapewni pracowników będących na terenie O.M.O. do stałej dyspozycji Zamawiającego. Miejscem oddelegowania pok. 048 bud. adm. – lab.. Dla usprawnienia prac Zamawiający wprowadza zeszyt, do którego wpisywane będą tematy do realizacji oraz zgłoszenia i usunięcie awarii. f) Ponadto za zgodą Zamawiającego, dopuszczalna jest czasowa nieobecność jednego z pracowników oddelegowanych do realizacji przedmiotu zamówienia. Wynagrodzenie za ten okres

zostanie proporcjonalnie pomniejszone za każdy dzień nieobecności. Wartość nieobecności liczona będzie w oparciu o pkt. 2 kalkulacji kosztów dołączonej do oferty. g) uzgadnianie z Zamawiającym terminów rozpoczęcia i zakończenia przeglądów, napraw i remontów, h) uczestnictwo w uruchomieniu instalacji po remontach, i) zapewnienie wszystkich materiałów potrzebnych do świadczenia usług oraz części zamiennych do instalacji po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym. Przez materiały należy rozumieć wszystkie materiały niezbędne do wykonania usługi jak: uszczelnienia do instalacji, kleje, środki konserwujące itp., które są powszechnie dostępne, a niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia. Części zamienne jak armatura, zamki, rurki itp. po przedstawieniu przez Wykonawcę protokołu, stwierdzającego konieczność ich wymiany potwierdzonego następnie przez Zamawiającego. j) Zamawiający ustala limit w wysokości: Część 2 - 15 000,00 zł netto. Taką kwotę Wykonawca winien przewidzieć w ofercie poza kwotą ryczałtu za usługę. Rozliczenie nastąpi każdorazowo na podstawie faktycznie poniesionych kosztów po przedstawieniu przez Wykonawcę kopii faktur. k) wykonywanie prac przy spełnieniu warunków i zasad bezpieczeństwa prac.

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 50800000-3,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia: 2018-01-01

data zakończenia: 2018-12-31

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
cena	0,95
warunki serwisowe	0,05

6) INFORMACJE DODATKOWE:

