

Nr sprawy: MPEC/PT-HG-46/16

MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO ENERGETYKI CIEPLNEJ SPÓŁKA z o.o.
10-710 OLSZTYN, ul. SŁONECZNA 46

tel. /89/ 524 12 27 fax. /89/ 524 02 10

REGON 510620015 NIP 739-02-00-206

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

**WYKONANIE DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ STEROWANIA, AUTOMATYKI
I ZABEZPIECZEŃ KOTŁÓW WR25-K3, K4, K6**

Olsztyn, lipiec 2016r

POSTANOWIENIA OGÓLNE

1. Procedura udzielania zamówienia

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest na zasadach określonych przepisami niniejszej specyfikacji oraz udzielone zostanie w trybie przetargu nieograniczonego - wartość zamówienia nie jest wyższa niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (tj. Dz. U. z 2010 r. Nr 113 poz. 759).

2. Nazwa i adres Zamawiającego

Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. 10-710 Olsztyn; ul. Słoneczna 46

3. Pozostałe informacje

W kontaktach z osobami do tego upoważnionymi z ramienia Zamawiającego w sprawie niniejszego postępowania Wykonawcy winni zachować drogę pisemną, powoływać się na numer sprawy i przedmiot zamówienia.

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

1. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie dokumentacji technicznej sterowania, automatyki i zabezpieczeń kotłów WR25-K3, K4, K6 w Ciepłowni Kortowo.

Kod według klasyfikacji CPV:

71322000 – 1 Usługi inżynierii projektowej w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

Numer Centralnego Rejestru MPEC-PT-HG-46/16

2. Przewidywany zakres prac:

2.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie dokumentacji technicznej sterowania, automatyki i zabezpieczeń kotłów WR-25 K3, K4, K6 w ciepłowni MPEC Sp. z o.o. w Olsztynie :

- projekt techniczny
- kosztorys inwestorski
- specyfikacja techniczna

2.2. Zakres prac objętych zamówieniem obejmuje:

- wykonanie dokumentacji technicznej
- wykonanie koncepcji pomiarów, sterowania i zabezpieczeń kotła WR25
- uwzględnienie w dokumentacji istniejących napędów oraz urządzeń pomocniczych
- zabezpieczenie przekroczenia parametrów technologicznych – blokada pływająca na każdym z kotłów
- Dokumentacja techniczna powinna posiadać wymagane uzgodnienia i pozwolenia wynikające z Prawa Budowlanego, Uzgodniona z Urzędem Dozoru Technicznego w zakresie warunków WUDT-UC-KW/2003 oraz norm PN-EN 12952-16:2006 oraz z Urzędem Miasta
- Dokumentację techniczną (zawierającą algorytmy sterowania i blokad) należy wykonać w wersji papierowej szt.4 i w wersji elektronicznej 2 egz.

- Kosztorys inwestorski w formie papierowej (2 egzemplarze) oraz w formie elektronicznej (oprogramowanie Norma, płyta CD – 2 szt.)
- Specyfikacja techniczna w formie papierowej i elektronicznej po 2 egzemplarze, płyta CD 2 szt.
- Standaryzacja sygnałów pomiarowych pochodzących z obiektu;
Wykonanie wszystkich układów automatycznej regulacji jako układów ze sterowaniem ciągłym
- Wykorzystanie istniejącej na obiekcie aparatury kontrolno-pomiarowej, regulacyjnej i pozostałych urządzeń pomocniczych
- Szafy w wykonaniu IP65
- Sterowniki, panele operatorskie (typ Simatic TFT) firmy Siemens ze względu na ujednolicenie systemu automatyki w ciepłowni , kompatybilne z obecnie pracującymi

2.3. Miejsce realizacji zamówienia i uwarunkowania techniczne.

- Lokalizacja przedsięwzięcia:
- adres : Olsztyn, Słoneczna 46 Ciepłownia „Kortowo”;
- Istotne uwarunkowania techniczne:
- typy kotłów WR-25;
- wykorzystywane paliwo miał węglowy lub mieszanka miatu węglowego i biomasy (udział masowy biomasy do 30% strumienia wsadowego paliwa); wykorzystywana do współspalania biomasa to zrębki drewna lub pelety.
- Mierniki tablicowe cyfrowe
- panele operatorskie typ Simatic TFT

2.4. Inne wymagania i zalecenia.

- Zaleca się przed złożeniem oferty przeprowadzenie wizji lokalnej.
- Osoba upoważniona do kontaktu w zakresie wizji lokalnej p. Wiesław Prokopczuk tel.kom.508 273 839 w godz. 7:00 – 14:00.
- Wyłoniony Wykonawca przedłoży Zamawiającemu do uzgodnienia projekt Dokumentacji Technicznej maksymalnie do dnia 15.IX.2016r. Zamawiający w ciągu 6 dni roboczych dokona sprawdzenia i prześle swoje uwagi Wykonawcy. Po uwzględnienia w Dokumentacji technicznej uwag Zamawiającego- Wykonawcałoży ją do uzgodnienia i uzyskania wymaganych pozwoleń .
- Wykonanie dokumentacji technicznej maksymalnie do dnia 15 grudnia 2016 r .
- Za termin wykonania zamówienia uważa się datę złożenie jej w Kancelarii MPEC Sp. z o.o.

2.5. Opis części zamówienia, jeżeli Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

2.6. Informacja o przewidywanych zamówieniach uzupełniających,

Zamawiający nie przewiduje możliwość udzielenia zamówień uzupełniających.

2.7. Oferty wariantowe ,

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

Warunki udziału w postępowaniu.

Wykonawca ubiegający się o uzyskanie zamówienia musi spełnić warunki uprawniające go do udziału w postępowaniu najpóźniej na dzień składania ofert oraz wykazać się zdolnością do wykonania

zamówienia. Spełnienie warunków ocenione zostanie formułą „spełnia – nie spełnia” poprzez stwierdzenie i udokumentowanie spełnienia następujących wymagań:

1. Posiadanie uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.

Ocena warunku nastąpi na podstawie załączonych przez Wykonawcę:

- a. Aktualnego odpisu z właściwego rejestru albo aktualnego zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. W przypadku oferty składanej wspólnie przez kilku wykonawców, każdy Wykonawca składa wyżej wymieniony dokument odrębnie.
- b. Aktualnego zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu ofert.
- c. Aktualnego zaświadczenia właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
- d. Oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu – wg wzoru w załączniku nr 2 do SIWZ.

Nie wykazanie w wystarczający sposób potwierdzenia spełnienia tego warunku spowoduje wykluczenie Wykonawcy z postępowania po wyczerpaniu czynności wezwania do uzupełnienia dokumentów.

2. Posiadanie niezbędnej wiedzy i doświadczenia

Ocena warunku nastąpi na podstawie załączonego przez Wykonawcę:

Wykazu wykonania w ostatnich 3 latach przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej 3 kompletnych dokumentacji technicznych o zakresie identycznym lub zbliżonym do przedmiotu zamówienia z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania **oraz z załączeniem Poświadczeń** określających, że usługi te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących, czy zostały wykonane zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami – załącznik nr 5.

Nie wykazanie w wystarczający sposób potwierdzenia spełnienia tego warunku spowoduje wykluczenie Wykonawcy z postępowania po wyczerpaniu czynności wezwania do uzupełnienia dokumentów.

3. Dysponowanie odpowiednim potencjałem technicznym, a także dysponowanie osobami zdolnymi do wykonania zamówienia .

Ocena warunku nastąpi na podstawie załączonego przez Wykonawcę:

- a) Wykaz osób, które będą wykonywać niniejsze zamówienie oraz opis ich uprawnień (zał.4),
- b) Kserokopia uprawnień projektowych osób wskazanych w wykazie zał. Nr 4 .

Nie wykazanie w wystarczający sposób potwierdzenia spełnienia tego warunku spowoduje wykluczenie Wykonawcy z postępowania po wyczerpaniu czynności wezwania do uzupełnienia dokumentów.

4. Znajdowanie się w sytuacji finansowej i ekonomicznej gwarantującej wykonanie zamówienia .

Ocena warunku nastąpi na podstawie załączonych przez Wykonawcę dokumentów:

1. Rachunku zysków i strat za okres ostatnich zamkniętych dwóch lat obrotowych, z których będzie wynikać, że w każdym roku obrotowym przychód ze sprzedaży wyniósł nie mniej niż 100.000,00 PLN (słownie: sto tysięcy złotych). Jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, należy załączyć dokumenty za ten okres. W przypadku braku obowiązku sporządzania sprawozdania finansowego, należy dołączyć inne dokumenty określające wysokość przychodów.
2. Opłaconej polisy lub innego dokumentu ubezpieczenia potwierdzającego, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej, w tym działalności zgodnej z przedmiotem niniejszego zamówienia (OC delikt i OC kontraktowe) na kwotę nie mniejszą niż cena ofertowa brutto.

Nie wykazanie w wystarczający sposób potwierdzenia spełnienia tego warunku spowoduje wykluczenie Wykonawcy z postępowania po wyczerpaniu czynności wezwania do uzupełnienia dokumentów.

5. Pozostałe warunki wzięcia udziału w postępowaniu:

- wpłata wymaganego wadium do dnia 05 sierpnia 2016 r. do godz. 10⁰⁰.

Dokumenty bezwzględnie wymagane od Wykonawców

Na potwierdzenie spełnienia warunków wymaganych w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest złożyć następujące dokumenty:

1. Wypełniony i podpisany "FORMULARZ OFERTOWY- załącznik nr 1 .
2. Aktualny (tzn. zawierający dane od ostatniej zmiany) odpis lub zaświadczenie z właściwego organu rejestrowego, stwierdzającego status prawny lub formę prawną. Profil działania Wykonawcy musi odpowiadać przedmiotowi zamówienia. Odpis lub zaświadczenie musi zawierać aktualny wykaz osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy. Zaświadczenie za aktualne uważa się wystawiane nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
3. Zaświadczenie Naczelnika Urzędu Skarbowego o nie zaleganiu z podatkami związanymi z działalnością Wykonawcy lub przewidziana prawem zgoda na zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności Wykonawcy lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji organu podatkowego, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
4. Zaświadczenie z ZUS lub KRUS o nie zaleganiu ze składkami na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo przewidziana prawem zgoda na zwolnienie, odroczenie płatności lub rozłożenie na raty zaległych płatności Wykonawcy, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
5. Wypełnione i podpisane oświadczenie stanowiące załącznik nr 2 do SIWZ.
6. Zaparaflowany Projekt umowy stanowiący załącznik nr 3 do SIWZ.
7. Wypełniony i podpisany załącznik nr 4 do SIWZ.
8. Wypełniony i podpisany załącznik nr 5 do SIWZ.
9. Wypełniony i podpisany załącznik nr 6 do SIWZ.
10. Rachunek zysków i strat za okres ostatnich zamkniętych dwóch lat obrotowych, z których będzie wynikać, że w każdym roku obrotowym przychód ze sprzedaży wyniósł nie mniej niż 100.000 PLN (słownie: sto tysięcy złotych). Jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, należy załączyć

dokumenty za ten okres. W przypadku braku obowiązku sporządzania sprawozdania finansowego, należy dołączyć inne dokumenty określające wysokość przychodów.

11. Opłacona polisa lub inny dokument ubezpieczenia potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej w tym działalności zgodnej z przedmiotem niniejszego zamówienia (OC delikt i OC kontraktowe) na kwotę nie mniejszą niż wartość oferty brutto.
12. Kopia dowodu wpłaty wadium.
13. Dokumenty potwierdzające uprawnienie (pełnomocnictwo) osób podpisujących ofertę, o ile nie wynikają z przepisów prawa lub innych dokumentów rejestrowych.
14. Kserokopia uprawnień projektowych osób, które wykonają przedmiot zamówienia (Projektant, Sprawdzający).

Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcą.

1. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub elektronicznie. Jeżeli są one przekazane za pomocą faksu lub elektronicznie, każda ze stron na żądanie drugiej musi potwierdzić niezwłocznie fakt ich otrzymania.
2. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zamawiający udzieli niezwłocznie wyjaśnień, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie tego terminu, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
3. Zamawiający zamieszcza treść zapytań wraz z wyjaśnieniami, bez ujawniania źródła zapytania na swojej stronie internetowej.
4. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu do składania ofert, zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę SIWZ zamieścić niezwłocznie na stronie internetowej Zamawiającego.
5. Jeżeli w wyniku zmiany treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu niezbędny jest dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców zamieszczając informację na swojej stronie internetowej.
6. Nie przewiduje się zebrania Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących SIWZ.
7. Kontakt z Zamawiającym: fax. 89 524-02-10, e mail: bszylanska@mpec.olsztyn.pl.
8. Porozumiewanie się Wykonawcy z Zamawiającym, odbywać się może tylko w formie pisemnej.

Opis sposobu przygotowania i złożenia oferty.

1. Wykonawca powinien zapoznać się z całością dokumentów, a następnie wypełnić wszystkie miejsca do tego celu wskazane w Formularzu Oferty i załącznikach.
2. Poza wypełnieniem miejsc do tego przewidzianych, Wykonawca nie może dokonywać żadnych skreśleń, zmian tekstu dokumentów otrzymanych od Zamawiającego. W przypadku ww. ingerencji w dokumenty Wykonawca będzie proszony o wyjaśnienia, a w przypadku braku wyjaśnień w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego - Wykonawca zostanie wykluczony z postępowania przetargowego.
3. Dokumenty załączone do oferty winny być złożone w oryginale lub kserokopii. Jeżeli Wykonawca zamierza dołączyć kserokopie, winny być one potwierdzone za zgodność z oryginałem przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy lub upoważnione. Kserokopie dokumentów potwierdzone w sposób inny niż wyżej opisany, zostaną uznane za nieważne i będzie to przyczyną odrzucenia oferty. Należy na kserokopii zamieścić zapis: „za zgodność z oryginałem” oraz datę i czytelny podpis lub parafę i pieczęć imienną.

4. Oferta wraz z załącznikami (wszystkie dokumenty) winien być zszyty lub spięty w sposób utrudniający jego zdekompletowanie. Załączniki oferty winny być ułożone zgodnie ze spisem treści załączonym przez Wykonawcę.
5. Dostarczenie na wskazane miejsce i we wskazanym terminie odbywa się na koszt i ryzyko Wykonawcy.
6. Jeżeli Wykonawca zamierza przesłać ofertę pocztą, to za termin złożenia oferty uznaje się wówczas termin potwierdzenia odbioru oferty przez Zamawiającego.
7. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę (indywidualnie lub jako Konsorcjum).
8. Oferta musi mieć formę pisemną, być czytelnie wypełniona w sposób trwały oraz powinna być sporządzona w języku polskim.
9. Dokumenty powinny być sporządzone zgodnie z przedstawionymi przez Zamawiającego wzorami.
10. W przypadku dołączenia do oferty dokumentów lub materiałów w języku obcym wymagane jest przedstawienie ich tłumaczenia na język polski przez tłumacza przysięgłego.
11. Należy ponumerować każdą ze stron oferty.
12. Ofertę należy umieścić w zamkniętej kopercie. Koperta powinna być nieprzezroczysta i zabezpieczona w taki sposób, aby nie budziło to żadnych wątpliwości co do możliwości jej wcześniejszego otwarcia lub ujawnienia treści oferty przez osoby nieupoważnione.
13. Koperta powinna być oznaczona następująco:
 - „Oferta na wykonanie dokumentacji technicznej sterowania automatyki i zabezpieczeń kotłów WR-25 w ciepłowni MPEC Sp. z o.o. w Olsztynie”.
 - Nazwa i adres Zamawiającego.
 - „UWAGA: Nie otwierać przed 5 sierpnia 2016 r. godz. 10⁰⁰”.
 - Nazwa i adres Wykonawcy.

W przypadku nieprawidłowego zaadresowania lub zamknięcia koperty Zamawiający nie bierze odpowiedzialności za złe skierowanie przesyłki i jej przedwczesne otwarcie.

14. Wadium.

1. Oferty składane w przedmiotowym postępowaniu będą musiały być zabezpieczone wadium **w wysokości 3 000,00 PLN słownie: trzy tysiące złotych.**

2. Nr rachunku bankowego Zamawiającego:

Bank Ochrony Środowiska S.A. Oddział Olsztyn. 76 1540 1072 2001 5011 7001 0001

3. Do oferty należy dołączyć dokument potwierdzający wniesienie wadium przez Wykonawcę, tzn.:

- oryginał lub potwierdzoną za zgodność z oryginałem kopię polecenia przelewu na konto Zamawiającego lub
- kopię dokumentu będącego inną formą wadium dopuszczoną przez Zamawiającego.

4. Forma wadium:

Wadium może być wniesione w formie:

- pieniądzu;
- poręczeniach bankowych;
- gwarancjach bankowych;
- gwarancjach ubezpieczeniowych;

5. W przypadku składania przez Wykonawcę wadium w formie gwarancji, ma być ona co najmniej gwarancją nieodwołalną z okresem ważności minimum 30 dni (okres związania ofertą) i płatną na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego.

6. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, nie złożył dokumentów, oświadczeń lub pełnomocnictw, chyba że udowodni że wynika to z przyczyn nie leżących po jego stronie oraz :

- a) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia na warunkach określonych w SIWZ i ofercie,

- b) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

Miejsce i termin składania ofert.

1. Miejsce składania ofert:
Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. 10-710 Olsztyn, ul. Słoneczna 46 – Kancelaria
2. **Termin składania ofert upływa dnia 05 sierpnia 2016 r. o godzinie 10⁰⁰.**
3. Ofercie złożonej w Kancelarii zostanie nadany numer. Konsekwencje złożenia oferty niezgodnie z opisem określonym w specyfikacji ponosi Wykonawca.
4. Jeżeli Oferta została złożona po terminie- Zamawiający informuje o tym fakcie Wykonawcę oraz zwraca ofertę po upływie terminu na wniesienie odwołania.
5. Zmiany albo wycofanie oferty dokonane przez Wykonawcę są skuteczne o ile dokonane zostaną przed upływem terminu składania ofert.
6. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone wg takich samych zasad jak składana oferta i oznakowana dopiskiem „ZMIANA”.
7. Tak oznakowana koperta zostanie otwarta przy otwieraniu oferty Wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonania zmian, zostaną dołączone do oferty.
8. Wycofanie oferty następuje poprzez złożenie pisemnego powiadomienia i zamieszczenie na kopercie napisu „WYCOFANIE”. Koperty oznakowane w ten sposób będą otwierane w pierwszej kolejności po stwierdzeniu poprawności postępowania oferenta.

Kryteria oceny ofert

1. Przy ocenie ofert i wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami:

cena ofertowa – 100%

2. Cenę ofertową należy podać w "FORMULARZU OFERTOWYM" (zał. Nr 1).
3. Cena ofertowa musi zostać określona w złotych polskich (PLN) jako jednoznaczna (zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku), ostateczna, która zostanie wprowadzona do umowy jako obowiązujące strony wynagrodzenie ryczałtowe, niezmiennie na okres realizacji umowy. Podatek VAT doliczony do cen netto uwzględniany będzie w fakturach zgodnie z obowiązującymi przepisami.
4. Cena ofertowa powinna uwzględniać wszystkie koszty niezbędne do zrealizowania przedmiotu zamówienia.
5. Podana cena ofertowa nie ulegnie zmianie przez cały okres realizacji zamówienia.

Termin, do którego Wykonawca będzie związany złożoną ofertą.

1. Wykonawca będzie związany złożoną ofertą przez 30 dni.
2. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

Miejsce i termin otwarcia ofert.

1. Otwarcie ofert nastąpi komisyjnie w dniu 05 sierpnia 2016r godz.10:15 w siedzibie Miejskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej Sp. z o.o., w Olsztynie ul. Słoneczna 46 - świetlica pok. 209a.
2. W trakcie otwierania kolejnych ofert do publicznej wiadomości zostanie podane:
 - a) nazwa i adres Wykonawcy,
 - b) cena ofertowa,
3. Wykonawcy nieobecni na sesji otwarcia ofert mają prawo żądać pisemnie przesłania informacji, o których mowa w pkt. 2 niniejszego rozdziału.

Powiadomienie o wyniku postępowania przetargowego.

1. O rezultacie postępowania Zamawiający powiadomi poprzez zamieszczenie informacji na stronie internetowej ze wskazaniem Wykonawcy, którego ofertę uznano za najkorzystniejszą .
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia przetargu w przypadku wystąpienia okoliczności powodujących, iż prowadzone postępowanie nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć wcześniej.

Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy.

1. Wszystkie istotne dla Zamawiającego postanowienia zostały zawarte w projekcie umowy stanowiącym Rozdział załącznik do niniejszej specyfikacji.
2. W przypadku zmiany obowiązującej stawki VAT Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy w zakresie ceny o kwotę wynikającą ze zmienionej stawki tego podatku.
3. Wykonawca nie może zbywać na rzecz osób trzecich wierzytelności powstałych w wyniku realizacji niniejszej inwestycji.

WICEPREZES RZĄDU
DS. TECHNICZNYCH
Stanisław Chmowski

(miejsce i data sporządzenia)

FORMULARZ OFERTOWY

1. Zarejestrowana nazwa i adres Wykonawcy*:

.....

3. NIP; **REGON**

4. Numer telefonu:

5. Numer Faxu :

6. Adres e-mail :

Osoba uprawniona do kontaktów z Zamawiającym, uprawniony Przedstawiciel Wykonawcy:

1/ Imię i nazwisko, zajmowane stanowisko , numer telefonu , adres e mail.....

Ja/my , niżej podpisany oświadczam, że:

- 1) zapoznałem się z treścią SIWZ,
- 2) akceptuję w pełni bez zastrzeżeń czy ograniczeń postanowienia: SIWZ wraz z załącznikami, wyjaśnień do tej SIWZ oraz modyfikacji tej SIWZ,
- 3) gwarantuję wykonanie całości niniejszego zamówienia zgodnie z treścią: SIWZ wraz z załącznikami, wyjaśnień do SIWZ oraz jej modyfikacji,
- 4) Zobowiązuję się do wykonania przedmiotu zamówienia w terminie określonym w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,
- 5) Oświadczam, że uważam się w imieniu Wykonawcy za związanego niniejszą ofertą w terminie 30 dni od dnia składania ofert,

Cena mojej oferty za realizację całości objętego zamówieniem zadania pn. „Wykonanie dokumentacji technicznej sterowania, automatyki i zabezpieczeń kotłów WR-25 K3, K4, K6 w ciepłowni MPEC Sp. z o.o. w Olsztynie :- projekt techniczny - kosztorys inwestorski - specyfikacja techniczna wynosi:

netto zł słownie złotych:....., podatek VAT % w wysokości zł [słownie złotych: ,
łącznie cena brutto:..... zł słownie złotych:

Upoważniony przedstawiciel
Wykonawcy

OŚWIADCZENIE

1. Oświadczam(y), że w cenie oferty uwzględniłem wszystkie obowiązki przyszłego Wykonawcy, niezbędne do zrealizowania przedmiotu zamówienia.
2. Oświadczam(y), że zapoznałem się z SIWZ, z załącznikami do SIWZ, warunkami Umowy i zobowiązuję się do zawarcia Umowy na ustalonych tam warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
3. Oświadczam(y), że jestem(jesteśmy) związany niniejszą ofertą przez okres 30 dni od dnia upływu terminu złożenia oferty.
4. Oświadczam(y), że jestem uprawnieni do występowania w obrocie prawnym.
5. Oświadczam(y), że posiadam(y) niezbędną wiedzę i doświadczenie, potencjał ekonomiczny i techniczny, a także zatrudniamy pracowników zdolnych do wykonania zamówienia.
6. Oświadczam(y), że w stosunku do firmy nie wszczęto postępowania upadłościowego ani też nie ogłoszono upadłości.

Dnia

Podpis Wykonawcy:

PROJEKT UMOWY MPEC-PT-HG-46/16

W dniu r. w.....została zawarta Umowa pomiędzy

Miejskim Przedsiębiorstwem Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Olsztynie 10-710 Olsztyn; ul. Słoneczna 46, Sąd Rejonowy w Olsztynie VIII Wydział Gospodarczy Nr. KRS 0000072800, NIP – 739-02-00-206, REGON 510620015, zwanym w dalszej części Umowy "Zamawiającym " reprezentowanym przez :

1.....

2.....

areprezentowanym przez :

1.....

2.....

zwanym w dalszej części Umowy "Wykonawcą "

§ 1

Warunki Ogólne oraz Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest wykonanie dokumentacji technicznej sterowania, automatyki i zabezpieczeń kotłów WR-25 K3, K4, K6 w ciepłowni MPEC Sp. z o.o. w Olsztynie :

- projekt techniczny
- kosztorys inwestorski
- specyfikacja techniczna

2. Zakres prac objętych umowa obejmuje:

Zakres oraz wymagania zostały szczegółowo opisane w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ). SIWZ oraz przyjęta oferta wraz z załącznikami, stanowią integralną część niniejszej Umowy, a w szczególności:

- wykonanie dokumentacji technicznej
- wykonanie koncepcji pomiarów, sterowania i zabezpieczeń kotła WR25
- uwzględnienie w dokumentacji istniejących napędów oraz urządzeń pomocniczych
- zabezpieczenie przekroczenia parametrów technologicznych – blokada pływająca na każdym z kotłów
- Dokumentacja techniczna powinna posiadać wymagane uzgodnienia i pozwolenia wynikające z Prawa Budowlanego, Uzgodniona z Urzędem Dozoru Technicznego w zakresie warunków WUDT-UC-KW/2003 oraz norm PN-EN 12952-16:2006 oraz z Urzędem Miasta
- Dokumentację techniczną (zawierającą algorytmy sterowania i blokad) należy wykonać w wersji papierowej sz.4 i w wersji elektronicznej 2 egz.
- Kosztorys inwestorski w formie papierowej (2 egzemplarze) oraz w formie elektronicznej (oprogramowanie Norma, płyta CD – 2 szt.)
- Specyfikacja techniczna w formie papierowej i elektronicznej po 2 egzemplarze, płyta CD 2 szt.
- Standaryzacja sygnałów pomiarowych pochodzących z obiektu;
Wykonanie wszystkich układów automatycznej regulacji jako układów ze sterowaniem ciągłym
- Wykorzystanie istniejącej na obiekcie aparatury kontrolno-pomiarowej, regulacyjnej i pozostałych urządzeń pomocniczych

- Szafy w wykonaniu IP65
 - Sterowniki, panele operatorskie (typ Simatic TFT) firmy Siemens ze względu na ujednolicenie systemu automatyki w ciepłowni, kompatybilne z obecnie pracującymi.
3. Strony zgodnie ustalają, że Przedmiot Umowy będzie zrealizowany przez Wykonawcę w pełnym zakresie i w sposób kompletny na koszt i ryzyko Wykonawcy.

§ 2

Wykonawca

1. Wykonawca zapewnia, że wykona Przedmiot Umowy w należyty sposób zapewniający uzyskanie zakładanego przez Zamawiającego efektu określonego w SIWZ, a Dokumentacja techniczna będzie posiadać wymagane uzgodnienia i pozwolenia wynikające z Prawa Budowlanego, Uzgodniona z Urzędem Dozoru Technicznego w zakresie warunków WUDT-UC-KW/2003 oraz norm PN-EN 12952-16:2006 oraz z Urzędem Miasta
2. Wykonawca zapewnia, że prace będą wykonywane przez osoby posiadające przepisane prawem uprawnienia, o ile taka konieczność wynika z przepisów prawa.
3. Wykonawca w ramach wynagrodzenia, przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do stworzonej w trakcie realizacji Umowy dokumentacji technicznej do wykorzystania w całości lub części.
4. Wszelkie prawa majątkowe do dokumentacji technicznej Wykonawca przenosi na Zamawiającego z dniem odbioru – podpisania protokołu odbioru.
5. W szczególności Wykonawca przenosi na Zamawiającego prawo do korzystania, prawo do rozporządzania dokumentacją techniczną i prawo do wynagrodzenia za korzystanie z dokumentacji technicznej. Zamawiającemu przysługuje nieograniczone prawo do rozporządzania i korzystania z dokumentacji technicznej w całości lub fragmentach. Przeniesienie autorskich praw majątkowych do dokumentacji technicznej obejmuje wszystkie pola eksploatacji w kraju i za granicą przez czas nieograniczony, bez względu na ilość odtworzeń i skalę wykorzystywania oraz bez względu na ich rozpowszechnianie. Zamawiający ma prawo dalszej odsprzedaży dokumentacji technicznej w zakresie nabytych praw autorskich majątkowych bez zgody Wykonawcy. Wraz z przeniesieniem praw autorskich Wykonawca przenosi na Zamawiającego materiały związane z dokumentacją techniczną, o której mowa w § 1 umowy.
6. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność w przypadku, gdyby zdany Zamawiającemu przedmiot umowy lub jego poszczególne elementy naruszał prawa własności intelektualnej osób trzecich. W tym wypadku Wykonawca traci prawo do wynagrodzenia i zobowiązany jest do pokrycia wszelkich strat i szkód Zamawiającego wynikłych lub związanych z realizacją niniejszej umowy.

§ 3

Termin Wykonania

1. Termin wykonania przedmiotu umowy ustala się na dzień 15 grudnia 2016r.
2. Za termin uważać się będzie złożenie całej, kompletnej dokumentacji technicznej w Kancelarii MPEC Sp. z o.o. w Olsztynie
3. Wyłoniony Wykonawca przedłoży Zamawiającemu do uzgodnienia projekt Dokumentacji Technicznej maksymalnie do dnia 15.IX.2016r. Zamawiający w ciągu 6 dni roboczych dokona sprawdzenia i prześle swoje uwagi Wykonawcy. Po uwzględnieniu w Dokumentacji technicznej uwag Zamawiającego- Wykonawca złoży ją do uzgodnienia i uzyskania wymaganych pozwoleń.

§ 4

Kary Umowne

1. Wykonawca płaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) za przekroczenie terminu końcowego wykonania Przedmiotu Umowy bez wad - w wysokości 0,05% wynagrodzenia ryczałtowego brutto określonego w § 6 niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki;
 - b) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze przedmiotu umowy w wysokości 0,5% wynagrodzenia ryczałtowego brutto za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia następnego po dniu wyznaczonym na usunięcie wad;
 - c) za odstąpienie przez Zamawiającego od Umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 20% wynagrodzenia ryczałtowego brutto określonego w § 6 umowy ;
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary Umowne:
 - a) z tytułu odstąpienia przez Wykonawcę od Umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego. w wysokości 20 % wynagrodzenia ryczałtowego brutto określonego w §6 ust.1.
3. Zamawiający zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego (do pełnej wysokości szkody), w przypadku, gdy wysokość kar umownych będzie niższa od wysokości poniesionych szkód.

§ 5

Badania i Usuwanie Wad

Wykonawca jest zobowiązany wykonać na własny koszt wszystkie niezbędne do realizacji Przedmiotu Umowy badania, pomiary i ekspertyzy wynikłe w jej trakcie, a związane z realizacją Przedmiotu Umowy.

§ 6

Cena Umowna i Zapłata

1. Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe netto w wysokości.....zł (słownie:złotych), powiększone o należny podatek VAT w wysokości:..... % kwota zł (słownie: złotych), łącznie cena umowy brutto :(słownie:złotych).
2. Cena Przedmiotu Umowy jest stała.
3. Cena Przedmiotu Umowy obejmuje pełen zakres rzeczowy określony w §1 Umowy, Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz wybranej Oferty wraz z załącznikami.
4. Rozliczenie nastąpi fakturą końcową na podstawie protokołu odbioru końcowego bez uwag. Zapłata należności nastąpi przelewem na konto Wykonawcy w nr w terminie 30 dni od otrzymania przez Zamawiającego faktur.
5. W razie opóźnienia w zapłacie wynagrodzenia Wykonawcy płatnego przez Zamawiającego, Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty ustawowych odsetek.
6. Zapłata będzie dokonana w walucie polskiej (PLN).

§ 7

Odstąpienie od Umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy:
 - a. w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W tym przypadku, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu faktycznie wykonanej części Umowy.

2. Odstąpienie od Umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać uzasadnienie.

§ 8

Warunki końcowe

1. Zmiana postanowień zawartej Umowy może nastąpić za zgodą obu Stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności takiej zmiany.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową stosuje się przepisy ustawy Prawo Zamówień Publicznych , kodeksu cywilnego w zakresie w jakim jest to dopuszczalne oraz w sprawach procesowych przepisy kodeksu postępowania cywilnego.
3. Właściwym do rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej Umowy jest Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowę niniejszą sporządza się w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 egz. dla każdej ze Stron.
5. integralną część umowy stanowi SIWZ , oferta Wykonawcy wraz z załącznikami .

Wykonawca:

Zamawiający:

Wykaz osób, które będą wykonywać niniejsze zamówienie

WYKONAWCA:.....

OŚWIADCZAM, ŻE:

Zamówienie niniejsze wykonywać będą następujące osoby:

L.p.	Nazwisko i imię	Zakres czynności, które będzie wykonywał	Wykształcenie, kwalifikacje zawodowe (posiadane uprawnienia w specjalności)	Doświadczenie zawodowe	Podstawa dysponowa nia osobą
1	2	3	4	5	6

UWAGA: do wykazu należy dołączyć kserokopię uprawnień osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia o posiadaniu wymaganych uprawnień oraz o zobowiązaniu do udziału w realizacji zamówienia (jeżeli nie są pracownikami Wykonawcy).

Data :

PODPIS:.....

Wykaz wykonanych zamówień podobnych

WYKONAWCA:

OŚWIADCZAM, ŻE:

W ostatnich trzech latach wykonałem następujące zamówienia podobne do zamówienia będącego przedmiotem niniejszego przetargu:

L.p.	Nazwa zamówienia i miejsce jego wykonania	Wartość w PLN	Zakres wykonywanych prac	Termin		Zamawiający (nazwa, adres, nr telefonu do kontaktu)
				początek (data)	zakończenie (data)	

UWAGA – Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć dokument potwierdzający należyte wykonanie wskazanych w tabeli powyżej zamówień potwierdzające, że zamówienia zostały wykonane należyście. Brak dokumentu na wskazaną przez Wykonawcę pozycję lub dokument nieodpowiadający wymogom określonym w SIWZ skutkuje nie zaliczeniem przez Zamawiającego tej pozycji jako zamówienia podobnego.

Data :

PODPIS:.....

Oświadczenie o akceptacji przez Wykonawcę wzoru umowy

WYKONAWCA:

OŚWIADCZAM, ŻE:

1. Akceptuję bez zastrzeżeń wzór umowy.
2. Umowę zobowiązuję się zawrzeć w miejscu i terminie, jakie zostaną wskazane przez Zamawiającego.

Data :

PODPIS:.....

