

**MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO ENERGETYKI
CIEPLNEJ SPÓŁKA Z O. O.**

10-710 OLSZTYN, ul. SŁONECZNA 46
tel. /89/ 524 12 27 fax. /89/ 524 02 10
NIP: 739-02-00-206 REGON: 510620015

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW
ZAMÓWIENIA**

**MODERNIZACJA UKŁADÓW STEROWANIA,
AUTOMATYKI I ZABEZPIECZEŃ KOTŁA WR25 K6**

Znak sprawy: MPEC/PT-DT-HG/53/17

Olsztyn, maj 2017 r.

I. Nazwa i adres zamawiającego:

Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o. o.

ul. Słoneczna 46

10-710 Olsztyn

Sąd Rejonowy w Olsztynie, VIII Wydział Gospodarczy, KRS 0000072800, NIP:739-02-00-206,

REGON: 510620015

II. Tryb postępowania:

Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie wewnętrznego Regulaminu udzielania zamówień sektorowych – doprogowych nie podlegających ustawie Prawo zamówień publicznych udzielanych przez Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o. o. w Olsztynie i nie podlega przepisom ustawy z dnia 26 listopada 2015 r. Prawo Zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zmianami)

III. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest modernizacja układów sterowania, automatyki i zabezpieczeń kotła WR25 K6.

IV. Zakres zamówienia:

Zakres prac obejmuje modernizację (wymiana na nowy) istniejącego układu sterowania i zabezpieczeń kotła K6.

W szczególności zakres prac modernizacyjnych będzie obejmował:

1. W zakresie robót elektrycznych i AKPiA

- Dostawa i montaż nowej szafy sterowniczej kotła,
- Montaż w nowej szafie sterowniczej kotła zdemontowanych przetwornic częstotliwości napędów pokładów rusztów,
- Montaż na elewacji nowej szafy sterowniczej kotła zdemontowanego panelu blokad,
- Montaż na elewacji nowej szafy sterowniczej kotła zdemontowanych regulatorów i pozycjonerów siłowników klap (str. L i P),
- Montaż na boku nowej szafy sterowniczej kotła zdemontowanej istniejącej szafki sterowniczej IOS,
- Montaż w miejscu wskazanym przez Inwestora zdemontowanego układu pomiaru zawartości tlenu w spalinach,
- Dostawa i montaż nowych odcinków trasy kablowej w kotłowni,
- Dostawa, montaż oraz podłączenie wymienianych kabli,
- Dostawa i montaż w istniejącym króćcu (str. L i P) kompletnych pomiarów temperatury spalin wraz z jego okablowaniem,
- Dostawa i montaż w istniejącym króćcu kompletnych pomiarów temperatury sklepienia wraz z jego okablowaniem,
- Dostawa i montaż w istniejącym króćcu kompletnego pomiaru zabezpieczenia od nadmiernej temperatury wody z kotła wraz z jego okablowaniem,
- Dostawa i montaż dwóch (str. L i P) kompletnych pomiarów zabezpieczenia od minimalnego przepływu powietrza do kotła wraz z okablowaniem oraz zabudową króćców w kanale powietrza pierwotnego,
- Dostawa i montaż dwóch (str. L i P) kompletnych pomiarów zabezpieczenia od nieprawidłowego ciśnienia w komorze paleniskowej kotła wraz z okablowaniem oraz zabudową króćców,
- Dostawa i montaż czterech sygnalizatorów otwarcia klap (spalin za kotłem str. L i P oraz spalin za wentylatorem ciągu str. L i P) wraz z okablowaniem oraz zabudową niezbędnych dla sygnalizatorów mocowań,

- Dostawa i montaż kompletnego pomiaru zabezpieczenia od minimalnego przepływu wody wraz z okablowaniem oraz zabudową w rurociągu wody z kotła zwężki pomiarowej wraz z jego okablowaniem,
- Dostawa i montaż przycisków Awaryjny Stop przy napędach wraz z ich okablowaniem,
- Wykonanie oprogramowania sterownika programowalnego oraz jego panelu dotykowego nowej szafy sterowniczej kotła realizującego sterowanie automatyczne oraz funkcję zabezpieczającą,
- Uruchomienie układu automatyki/zabezpieczeń kotła oraz jego sprawdzenie,
- Badanie ciągłości ułożonych tras kablowych,
- Badanie kabli,
- Badanie silników,
- Badanie układów pomiarowych,
- Badanie układów automatyki,
- Badania przez przedstawiciela CLDT potwierdzające zgodność wykonanych robót z zatwierdzoną dokumentacją,
- Wykonanie dokumentacji powykonawczej.

2. Zamówienia dodatkowe:

Zamawiający przewiduje zamówienia dodatkowe/uzupełniające w wysokości 20% zamówienia podstawowego.

V. Zakres robót demontażowych:

- Roboty demontażowe Zamawiający wykona we własnym zakresie,

VI. Warunki montażu na obiekcie:

1. Wykonawca ustanowi osobę odpowiedzialną, która posiada odpowiednie kwalifikacje do nadzoru oraz prowadzenia ww. robót.
2. Wykonawca podczas realizacji zadania będzie utrzymywał teren budowy w należytym stanie.
3. Wszystkie prace muszą być wykonane z wymogami przepisów BHP.

VII. Szczegółowe warunki zamówienia:

1. Koszt transportu elementów na miejsce montażu i rozładunku pokrywa Wykonawca.
2. Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność za prowadzone i wykonywane roboty.
3. Datą zakończenia prac remontowych jest przekazanie go do eksploatacji przez Zamawiającego po uprzednim podpisaniu bezusterkowego końcowego protokołu odbioru prac.
4. Wykonawca uprządkuje teren budowy po zakończeniu robót i przekazuje go Zamawiającemu w terminie przed odbiorem końcowym.
5. Wykonawca po podpisaniu protokołu zakończenia prac, zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego całość praw autorskich do oprogramowania sterownika i paneli. Wykonawca przekazuje Zamawiającemu wersję źródłową – edytowalną, oprogramowania sterownika i paneli w dwóch egzemplarzach (płyty CD lub DVD).

VIII. Warunki końcowe:

1. Przed przystąpieniem do przetargu proponuje się dokonać oględzin obiektu.
2. Wizji na terenie ciepłowni można dokonywać codziennie, od poniedziałku do piątku w godzinach od 7⁰⁰ do 15⁰⁰ lub innej, po uprzednim uzgodnieniu.
3. Osobą uprawnioną do udostępnienia oferentom obiektu jest Kierownik Wydziału Produkcji Ciepła p. Wiesław Prokopczuk tel. 89 5241237 lub tel. kom. 508 273 839 lub inna wyznaczona osoba.
4. Osobą uprawnioną do udzielania dodatkowych informacji technicznych jest Mistrz ds. elektrycznych i automatyki p. Wiesław Makowski tel. kom. 510 850 929
e-mail: wmakowski@ mpec.olsztyn.pl

5. Prace wykonywane będą w godzinach od 7⁰⁰ do 15⁰⁰ w dniach roboczych (po uzgodnieniu prace będą mogły być wykonywane w innych dniach i godzinach).

6. Wykonawca:

- a. Protokolarnie przejmuje od Zamawiającego teren robót.
- b. Zobowiązuje się do przestrzegania wszystkich wymagań i ustaleń zawartych w ustanowionym udokumentowanym, wdrożonym i utrzymanym w MPEC Sp. z o. o. Zintegrowanym Systemie Zarządzania (ISO) zgodnie z wymogami norm:
PN – EN ISO 9001:2009
PN – EN ISO 14001:2005
PN – N – 18001:2004

IX. Termin realizacji przedmiotu zamówienia:

1. Wykonawca zrealizuje przedmiot zamówienia **do dnia: 30.09.2017 r.**

X. Opis sposobu przygotowania ofert:

1. Oferent złoży jedną ofertę.
2. Formularz oferty oraz wszystkie strony oferty w tym wszystkie strony załączników będą parafowane przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
3. Oferent może wprowadzać zmiany lub wycofać złożoną ofertę, tylko przed upływem terminu składania ofert.
4. Termin związania ofertą 30 dni, liczonych od daty składania ofert.

XI. Dokumenty wymagane:

1. Kopia KRS lub wpis do CEDIG.
2. Zaparaflowany przez uprawnionego reprezentanta Oferenta projekt umowy (zał. nr 1)
3. Podpisane oświadczenie (zał. nr 2)
4. Podpisana oferta cenowa (zał. nr 3)
5. Zaświadczenie z właściwego Urzędu Skarbowego o nie zaleganiu z podatkami (za aktualne uznaje się zaświadczenia wystawione nie wcześniej niż **3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert)
6. Dokumenty potwierdzające uprawnienie (pełnomocnictwo) osób podpisujących ofertę, dokumenty rejestrowe lub CEDIG.

XII. Odrzucenie oferty:

Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli w trybie jej sprawdzania stwierdzi że:

- Wykonawca nie złożył wymaganych oświadczeń lub nie spełnił innych wymagań określonych w SIWZ, pomimo wezwania do ich uzupełnienia.

XIII. Opis kryterium oceny ofert:

Kryterium oceny i wyboru ofert: cena 100%

XIV. Składanie i otwarcie ofert:

1. Oferent winien umieścić ofertę w kopercie zaadresowanej na adres Zamawiającego z napisem: „**MODERNIZACJA UKŁADÓW STEROWANIA, AUTOMATYKI I ZABEZPIECZEŃ KOTŁA WR25 K6**”, opatrzoną nazwą i adresem Oferenta lub dostarczyć osobiście do siedziby Spółki (kancelaria - parter).
2. **Termin składania ofert do dnia: 13.06.2017 r. godz. 10:00**
Oferty otrzymane po tym terminie zostaną zwrócone bez otwierania.

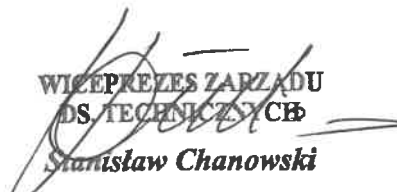
XV. Sposób udzielania wyjaśnień dotyczących SIWZ:

1. Wykonawca może zwrócić się drogą pisemną do Zamawiającego o wyjaśnienia dotyczące wszelkich wątpliwości związanych z SIWZ, sposobem przygotowania i złożenia oferty. Zamawiający udzieli niezwłocznie informacji, jednak nie później niż 2 dni przed upływem terminu składania ofert - pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
2. Osoba uprawniona do bezpośredniego kontaktowania się z oferentami:
Waldemar Michalski e-mail: wmichalski@mpec.olsztyn.pl

XVI. Tryb ogłoszenia wyników przetargu:

1. Zamawiający podpisze umowę (załącznik nr 1) z Wykonawcą, który przedłoży ofertę najkorzystniejszą z punktu widzenia kryteriów przyjętych w specyfikacji.
2. Wybrany Wykonawca zostanie poinformowany o terminie i miejscu podpisania umowy.
3. 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.

**Podpis Kierownika Jednostki
Zamawiającej**


WICEPREZES ZARZĄDU
DS. TECHNICZNYCH
Stanisław Chanowski

PROJEKT

Zawarta w dniu: pomiędzy:

Miejskim Przedsiębiorstwem Energetyki Ciepłej Spółka z o.o. 10-710 Olsztyn, ul. Słoneczna 46, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego w Sądzie Rejonowym w Olsztynie VIII Wydział Gospodarczy, KRS nr 0000072800, NIP: 739-02-00-206 Wysokość kapitału zakładowego 53 394 000 PLN wg. stanu na dzień 01.01.2017 r.

Reprezentowanym przez :

1. Konrad Nowak - Prezes Zarządu
2. Stanisław Chanowski - Wiceprezes Zarządu ds. Technicznych

zwanym w dalszej treści umowy „ZAMAWIAJĄCYM”

a

Reprezentowanym przez :

1.

zwanym w dalszej treści umowy „WYKONAWCĄ”

§ 1

I. Przedmiot umowy:

Przedmiotem umowy jest modernizacja układów sterowania, automatyki i zabezpieczeń kotła WR25 K6

II. Zakres prac:

Zakres prac obejmuje modernizację (wymiana na nowy) istniejącego układu sterowania i zabezpieczeń kotła K6.

W szczególności zakres prac modernizacyjnych będzie obejmował:

1. W zakresie robót elektrycznych i AKPiA:

- Dostawa i montaż nowej szafy sterowniczej kotła,
- Montaż w nowej szafie sterowniczej kotła zdemontowanych przetwornic częstotliwości napędów pokładów rusztów,
- Montaż na elewacji nowej szafy sterowniczej kotła zdemontowanego panelu blokad,
- Montaż na elewacji nowej szafy sterowniczej kotła zdemontowanych regulatorów i pozycjonerów siłowników klap (str. L i P),
- Montaż na boku nowej szafy sterowniczej kotła zdemontowanej istniejącej szafki sterowniczej IOS,
- Montaż w miejscu wskazanym przez Inwestora zdemontowanego układu pomiaru zawartości tlenu w spalinach,
- Dostawa i montaż nowych odcinków trasy kablowej w kotłowni,
- Dostawa, montaż oraz podłączenie wymienianych kabli,

- Dostawa i montaż w istniejącym króćcu (str. L i P) kompletnych pomiarów temperatury spalin wraz z jego okablowaniem,
- Dostawa i montaż w istniejącym króćcu kompletnych pomiarów temperatury sklepienia wraz z jego okablowaniem,
- Dostawa i montaż w istniejącym króćcu kompletnego pomiaru zabezpieczenia od nadmiernej temperatury wody z kotła wraz z jego okablowaniem,
- Dostawa i montaż dwóch (str. L i P) kompletnych pomiarów zabezpieczenia od minimalnego przepływu powietrza do kotła wraz z okablowaniem oraz zabudową króćców w kanale powietrza pierwotnego,
- Dostawa i montaż dwóch (str. L i P) kompletnych pomiarów zabezpieczenia od nieprawidłowego ciśnienia w komorze paleniskowej kotła wraz z okablowaniem oraz zabudową króćców,
- Dostawa i montaż czterech sygnalizatorów otwarcia klap (spalin za kotłem str. L i P oraz spalin za wentylatorem ciągu str. L i P) wraz z okablowaniem oraz zabudową niezbędnych dla sygnalizatorów mocowań,
- Dostawa i montaż kompletnego pomiaru zabezpieczenia od minimalnego przepływu wody wraz z okablowaniem oraz zabudową w rurociągu wody z kotła zwężki pomiarowej wraz z jego okablowaniem,
- Dostawa i montaż przycisków Awaryjny Stop przy napędach wraz z ich okablowaniem,
- Wykonanie oprogramowania sterownika programowalnego oraz jego panelu dotykowego nowej szafy sterowniczej kotła realizującego sterowanie automatyczne oraz funkcję zabezpieczającą,
- Uruchomienie układu automatyki/zabezpieczeń kotła oraz jego sprawdzenie,
- Badanie ciągłości ułożonych tras kablowych,
- Badanie kabli,
- Badanie silników,
- Badanie układów pomiarowych,
- Badanie układów automatyki,
- Badania przez przedstawiciela CLDT potwierdzające zgodność wykonanych robót z zatwierdzoną dokumentacją,
- Wykonanie dokumentacji powykonawczej.

III. Zamówienia dodatkowe:

Zamawiający przewiduje zamówienia dodatkowe/uzupełniające w wysokości 20% zamówienia podstawowego

IV. Zakres robót demontażowych:

- Roboty demontażowe Zamawiający wykona we własnym zakresie.

V. Warunki montażu na obiekcie:

1. Wykonawca ustanowi osobę odpowiedzialną, która posiada odpowiednie kwalifikacje do nadzoru oraz prowadzenia ww. robót.
2. Wykonawca podczas realizacji zadania będzie utrzymywał teren budowy w należytym stanie.
3. Wszystkie prace muszą być wykonane z wymogami przepisów BHP.

VI. Szczegółowe warunki umowy:

1. Koszt transportu elementów na miejsce montażu i rozładunku pokrywa Wykonawca.
2. Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność za prowadzone i wykonywane roboty.
3. Datą zakończenia prac remontowych jest podpisanie bezusterkowego końcowego protokołu odbioru prac.

4. Wykonawca uporządkuje teren budowy po zakończeniu robót i przekaze go Zamawiającemu w terminie przed odbiorem końcowym.

5. Wykonawca po podpisaniu protokołu zakończenia prac, zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego całość praw autorskich do oprogramowania sterownika i paneli. Wykonawca przekaze Zamawiającemu wersję źródłową – edytowalną, oprogramowania sterownika i paneli w dwóch egzemplarzach (płyty CD lub DVD).

VII. Warunki końcowe:

1. Wykonawca protokolarnie przejmuje od zamawiającego teren robót.
2. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania wszystkich wymagań i ustaleń zawartych w ustanowionym, udokumentowanym, wdrożonym i utrzymanym w MPEC Sp. z o. o. Zintegrowanym Systemie Zarządzania (ISO) zgodnie z wymogami norm:
PN – EN ISO 9001:2009
PN – EN ISO 14001:2005
PN – N – 18001:2004

§ 2

1. Termin realizacji umowy do dnia: **30.09.2017 r.**

§ 3

1. Wykonawca zobowiązuje się do wypełnienia wszystkich czynności w ramach realizacji niniejszej umowy z należytą starannością.
2. Odstępstwa od złożonych warunków jakościowych lub technicznych określonych przez Wykonawcę w ofercie, powodują po stronie Zamawiającego możliwości:
 - a) reklamacji dostarczonych urządzeń i wymagania wymiany na pozbawione wad, bez zmiany uzgodnionego wynagrodzenia w wyznaczonym terminie.
 - b) wstrzymania płatności za zakwestionowane urządzenia.
 - c) odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

§ 4

1. Koordynatorem prac objętych umową są :

- ze strony Zamawiającego :
- ze strony Wykonawcy :

§ 5

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu miesięcy gwarancji na dostarczone urządzenia .
2. W okresie gwarancyjnym Wykonawca zapewnia bezpłatną naprawę w terminie 14 dni.

§ 6

1. Strony zgodnie ustalają, że przedmiot umowy zostanie wykonany za cenę:

Cena netto:PLN

słownie:

Cena brutto:PLN

słownie:

2. Zamawiający zapłaci za przedmiot umowy uzgodnioną cenę brutto w terminie **30 dni**, liczonych od daty otrzymania faktury VAT i wykonania przedmiotu umowy.
3. W przypadku zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązany będzie zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 2 % ceny netto umowy za każdy dzień zwłoki.
4. W przypadku zwłoki w zapłacie, Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki za opóźnienie.

§ 8

1. Strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego przewyższającego kary umowne na zasadach ogólnych.
2. Zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy muszą być dokonywane w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 9

1. Do umowy mają zastosowanie następujące postanowienia dodatkowe, zawarte w klauzulach :

Klauzula do umów - dotycząca ochrony środowiska.

1. Zobowiązuje się Wykonawcę do przestrzegania przepisów prawnych w zakresie ochrony środowiska.
2. Wykonawca oświadcza, że zna wymagania prawa w zakresie ochrony środowiska dotyczące czynności, które będą wykonywane podczas realizacji zlecenia, oraz skutków tych czynności (emisja, odpady itp.) i posiada możliwości techniczne i środki aby wymagania te dotrzymać.
3. Wykonawca oświadcza, że posiada wszystkie pozwolenia i decyzje wymagane na podstawie obowiązujących przepisów ochrony środowiska, odpowiednio do zakresu prac świadczonych na rzecz MPEC Sp. z o.o.
4. Jeżeli w trakcie realizacji umowy lub zlecenia, jakiś z dokumentów wymienionych w p-kcie 3 straci ważność lub zostanie zmieniony – należy o tym poinformować Zamawiającego.
5. W sytuacji określonej w p-kcie 4, jeżeli stan ten może spowodować zagrożenie dla środowiska, MPEC Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do unieważnienia umowy.
6. Zdarzenie opisane w p-kcie 5 nie może być podstawą do jakichkolwiek roszczeń ze strony Wykonawcy względem Zamawiającego. Ponadto Wykonawca ma obowiązek usunąć z miejsca realizacji umowy odpady, które powstały tam w wyniku prowadzonych przez niego czynności.

Klauzula do umów - dotycząca BHP.

1. Zobowiązuje się Wykonawcę do przestrzegania przepisów prawnych w zakresie BHP.
2. Przed rozpoczęciem pracy Wykonawca zobowiązany jest do poddania się szkoleniu w zakresie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy w obiekcie (na terenie) Zamawiającego prowadzonego przez reprezentanta Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia kopii aktualnych kart oceny ryzyka zawodowego pracowników realizujących zadanie.
4. Zobowiązuje się Wykonawcę do opracowania i przestrzegania obowiązujących planów awaryjnych, na wypadek awarii (pożar).
5. W sytuacji wystąpienia wypadku przy pracy, zaistnienia zdarzenia potencjalnie wypadkowego, bądź zdiagnozowania choroby zawodowej podczas pracy na terenie Zamawiającego, Wykonawca natychmiast informuje przedstawiciela Zamawiającego.
6. Po zakończeniu pracy Wykonawca zobowiązany jest do przekazania w formie udokumentowanej informacji o zaistniałym wypadku przy pracy, chorobie zawodowej oraz zdarzeniu potencjalnie wypadkowym. Jeśli niniejsze sytuacje nie wystąpią, winien to udokumentować.
7. W sytuacji określonej w p-ktcie 1, jeżeli stan ten może spowodować zagrożenie dla zdrowia lub życia ludzi, MPEC Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do unieważnienia umowy.

§ 10

1. W sprawach w umowie nie uregulowanych będą miały zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.
2. Ewentualne spory wynikłe na tle wykonania umowy, strony poddadzą rozstrzygnięciu Sądowi właściwemu dla siedziby Zamawiającego.

§ 11

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

WYKONAWCA :

ZAMAWIAJĄCY :

O Ś W I A D C Z E N I E

1. Oświadczamy, że w cenie oferty uwzględniliśmy wszystkie obowiązki przyszłego Wykonawcy, niezbędne do zrealizowania przedmiotu zamówienia.
2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z SIWZ, projektem umowy i zobowiązujemy się do zawarcia umowy, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
3. Oświadczamy, że jesteśmy związani niniejszą ofertą przez okres 30 dni od dnia upływu terminu złożenia oferty.
4. Oświadczamy, że jesteśmy uprawnieni do występowania w obrocie prawnym.
5. Oświadczamy, że posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie, potencjał ekonomiczny i techniczny, a także zatrudniamy pracowników zdolnych do wykonania zamówienia.
6. Oświadczamy, że w stosunku do firmy nie wszczęto postępowania upadłościowego ani też nie ogłoszono upadłości.

Data:

Pieczętka i podpis:

FORMULARZ OFERTY

załącznik nr 3

1. Nazwa i adres Oferenta:

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

NIP: e-mail:

Osoba kontaktowa: p. tel.

e-mail:

2. Oferujemy modernizację układów sterowania, automatyki i zabezpieczeń kotła WR25 K6
za cenę:

Cena netto: PLN
słownie:

Cena brutto: PLN
słownie:

Podatek VAT: PLN
słownie:

3. Udzielamy miesięcznej gwarancji na dostarczone urządzenia.

4. Oświadczam, że :

- w razie wybrania naszej oferty zobowiązuję się do podpisania umowy, w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego.

.....
Miejscowość i data

.....
Pieczęć i podpis