

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia

Część I. Informacje ogólne

1. Zamawiający: Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Gnieźnie Sp. z o.o. ul. Staszica 13.
2. Forma przetargu: zamówienie sektorowe w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej poniżej 418.000,- Euro.

Opis przedmiotu zamówienia:

- I. Budowa sieci ciepłej wraz z przyłączami w ul. Wawrzyńca**
- II. Budowa przyłącza preizolowanego ul. Sienkiewicza 11**
- III. Budowa przyłącza preizolowanego ul. Sienkiewicza 18**
- IV. Budowa przyłącza preizolowanego ul. Sienkiewicza 23**
- V. Budowa przyłącza preizolowanego ul. Wawrzyńca 34**

Przedmiotem zamówienia są roboty budowlano-montażowe wykonania sieci ciepłej wraz z materiałem.

1. Do zakresu prac wchodzących w zakres przetargu należy:
 - a) wykonanie sieci ciepłej z materiałów preizolowanych Wykonawcy wraz z odtworzeniem terenu.
2. Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z projektem technicznym. Dla zobrazowania przebiegu sieci dołączono:
 - a) plan sytuacyjny (załącznik nr 1,3,4,5,6)
 - b) zestawienia elementów preizolowanych sieci ciepłej
 - c) zestawienie elementów przyłączy preizolowanych
- 2a. Projekt budowlano-wykonawczy do wglądu w siedzibie Zamawiającego
3. Termin realizacji zamówienia: do dnia **16.08.2016r.**
4. Obowiązki i odpowiedzialność Wykonawcy
 - a) wszelkie roboty montażowe należy wykonać, zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru sieci ciepłowniczych z rur i elementów preizolowanych” - zeszyt 4 wydane przez COBRTI IN STAL Warszawa 2002r.
 - b) komplet materiałów preizolowanych do wykonania przedmiotu umowy zapewnia Wykonawca.

Podstawowe wymagania

1. System preizolowany musi odpowiadać wymaganiom jakościowym zgodnie z najnowszymi normami PN-EN 253, PN-EN 448, PN-EN 489 oraz innymi obowiązującymi normami, a także wymaganiami jakościowym zawartym w SIWZ jeżeli stanowią inaczej niż określono w w/w normach

System preizolowany i materiały stosowane do jego produkcji powinny spełniać wymagania norm:

- PN-EN 10204:2006 Wyroby metalowe - Rodzaje dokumentów kontroli,

- PN-EN 10217-2:2004 Rury stalowe ze szwem do zastosowań ciśnieniowych. Warunki techniczne dostawy. Część 2: Rury ze stali niestopowych i stopowych zgrzewane elektrycznie z określonymi własnościami w temperaturze podwyższonej.
 - PN-EN 10217-2:2004/A1:2006 Rury stalowe ze szwem do zastosowań ciśnieniowych. Warunki techniczne dostawy. Część 2: Rury ze stali niestopowych i stopowych zgrzewane elektrycznie z określonymi własnościami w temperaturze podwyższonej,
 - PN-EN 10217-5:2004 Rury stalowe ze szwem do zastosowań ciśnieniowych. Warunki techniczne dostawy. Część 5: Rury ze stali niestopowych i stopowych spawanych łukiem krytym z określonymi własnościami w temperaturze podwyższonej,
 - PN-EN 10217-5:2004/A1:2006 Rury stalowe ze szwem do zastosowań ciśnieniowych. Warunki techniczne dostawy Część 5: Rury ze stali niestopowych i stopowych spawane łukiem krytym z określonymi własnościami w temperaturze podwyższonej,
 - PN-EN 13480-2:2005 Rurociągi przemysłowe metalowe – Część 2: Materiały,
 - PN-EN 13480-2:2005 Rurociągi przemysłowe metalowe – Część 3: Projektowanie,
 - PN-EN 13480-5:2005 Rurociągi przemysłowe metalowe – Część 4: Wykonanie i montaż,
 - PN-EN 13480-5:2005 Rurociągi przemysłowe metalowe – Część 5: Kontrola i badania,
 - PN-EN 13941:2009 Projektowanie i budowa sieci ciepłowniczych z systemu preizolowanych rur zespolonych.
2. System preizolowany musi posiadać aktualne aprobaty techniczne, - które należy załączyć do oferty.
 3. Cały system preizolowany (trójniki, rury, kolana) stosowany na budowie musi pochodzić w całości z produkcji jednego producenta, gdyż zamawiający wymaga gwarancji na system preizolowany – do oferty należy załączyć oświadczenie o spełnieniu wymagania technicznego.
 4. W przypadku składania oferty w innym systemie preizolowanym niż wyspecyfikowany w projekcie oferent musi dołączyć do oferty nowe schematy montażowe, kompletne zestawienie materiałów niezbędnych do wykonania przedmiotowej sieci oraz katalog opisujący stosowany przez oferenta system preizolowany zastosowany w ofercie.
 5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zbadania w niezależnym instytucie (wybranym przez Zamawiającego) posiadającym akredytację, każdej dowolnie wybranej partii materiału – do oferty należy dołączyć pisemną zgodę producenta systemu preizolowanego.
 6. Wszystkie wyniki badań muszą pochodzić z akredytowanej jednostki badawczej.
 7. Rury stalowe - wymagania:
 - rura stalowa musi spełniać wymagania określone w najnowszej normie PN-EN 253:2009 odnośnie:
 - a. średnicy zewnętrznej rury stalowej,
 - b. minimalnych grubości ścianki rur stalowych,
 - c. tolerancji średnicy i tolerancji grubości ścianki rur stalowych,
 - dopuszcza się stosowanie rur stalowych wykonanych ze stali gatunku– P235GH,
 - długość rury stalowej musi wynosić 12 m lub 6m,
 - tolerancja długości rury stalowej powinna wynosić +15/-0 mm,
 - nie dopuszcza się stosowania rur o innych długościach niż 6m lub 12m,
 - nie dopuszcza się do występowania szwów obwodowych na długości rury,
 - w celu zapewnienia optymalnej przyczepności pianki poliuretanowej wszystkie rury muszą być poddane dodatkowej obróbce śrutowania – do oferty należy załączyć kopie protokołów jakości rur z wcześniejszej produkcji potwierdzające wykonanie obróbki śrutowania dla średnic stanowiących przedmiot przetargu,
 - producent rur stalowych musi posiadać certyfikat ISO9001, który należy dołączyć do oferty,
 - końce rur muszą być ukosowane zgodnie z normą PN-ISO 6761:1996 Rury stalowe przygotowanie końców rur i kształtek do spawania,
 - rury stalowe muszą posiadać świadectwo odbioru zgodne z PN-EN10204:2006,

8. Izolacja termiczna powinna spełniać wymagania:

- pianka izolacyjna użyta do produkcji oferowanych rur preizolowanych musi spełniać wymagania najnowszej normy PN-EN 253:2009,
- trwałość sztywnej pianki izolacyjnej musi wynosić minimum 30 lat dla ciągłej temperatury pracy $+140^{\circ}\text{C}$ oraz temperatury krótkotrwałej $+150^{\circ}\text{C}$. Do oferty należy dołączyć kopię wyników badań żywotności oferowanego systemu poliuretanowego potwierdzające ten parametr, wykonane przez niezależne akredytowane Laboratorium,
- współczynnik przewodzenia ciepła pianki poliuretanowej λ mierzony w temperaturze $+50^{\circ}\text{C}$ nie może być większy niż $0,0259 \text{ W/mK}$. Do oferty należy dołączyć kopię świadectwa badania współczynnika przewodzenia ciepła izolacji z pianki poliuretanowej zastosowanej jako izolacja termiczna, przeprowadzonego przez akredytowane laboratorium, wykonane zgodnie z wymaganiami norm PN-EN ISO 8497:1999 i PN-EN 253:2009. Badanie musi być wykonane na rurze producenta systemu preizolowanego,
- do oferty należy dołączyć kopię wyniku badań zespołu rurowego na wytrzymałość na ścinanie zgodne z PN-EN 253:2009 wykonane przez niezależne laboratorium badawcze,
- wyniki badań wytrzymałości na ścinanie przed starzeniem i po starzeniu nie mogą być gorsze niż określone w tabeli 8 normy PN-EN 253:2009, badanie musi być wykonane na rurze producenta systemu preizolowanego.

9. Płaszcz osłonowy PE-HD stosowany w procesie produkcji rur i elementów preizolowanych musi być wykonany z polietylenu wysokiej gęstości PE-HD (minimum typu PE80) i musi spełniać wymagania najnowszej normy PN-EN 253:2009.

Sposób produkcji płaszcza osłonowego musi umożliwiać uzyskanie na skutek „koronowania” wysokiej przyczepności izolacji poliuretanowej do zewnętrznej rury osłonowej – minimalna przyczepność 80 mN/m na minimum 80% obwodu rury. Do oferty należy dołączyć kopię protokołu z badań potwierdzającą wymagany stopień obróbki koronowania rur zewnętrznych producenta płaszcza zewnętrznego.

10. Rura preizolowana- wymagania:

- średnice zewnętrzne płaszcza osłonowego i grubości ścianek muszą być zgodne z wymaganiami najnowszej edycji normy PN-EN 253:2009
- tolerancja długości wolnych końców rury musi wynosić $\pm 10 \text{ mm}$
- wolne końce do spawania muszą wynosić min 220 mm
- rury preizolowane powinny posiadać aktualną aprobatę techniczną dopuszczającą do przesyłania nośnika ciepła o ciśnieniu roboczym do $2,5 \text{ MPa}$

11. Złącza izolacyjne (mufy)-wymagania:

- mufy muszą być tylko termokurczliwe sieciowane radiacyjnie firmy Radpol lub Logstor do zalewania pianką PUR z klejem termotopliwym i masą butylową oraz z korkami do wtapienia,
- złącza mufowe muszą spełniać wymagania określone w najnowszej normie PN-EN489:2009,
- oferowane mufy muszą mieć długość zapewniającą pokrycie wolnych końców rur preizolowanych o długości min 220 mm ,
- oferowany przez dostawcę system złącz mufowych zalewanych płynną pianką musi umożliwiać kontrolę szczelności złącza za pomocą powietrza o ciśnieniu min. 0.2 bar przed zaizolowaniem za pomocą płynnej pianki PUR,

- dla złącz mufowych zaizolowywanych na budowie za pomocą płynnej pianki poliuretanowej dopuszczalne jest wyłącznie stosowanie pianki:
 - a) dostarczanej przez dostawcę w opakowaniach zawierających niezbędną ilość płynnych składników potrzebną do zaizolowania pojedynczego złącza,
 - b) wtryskiwanej z przenośnych agregatów pianotwórczych,
 - c) nie dopuszcza się do stosowania pianek mieszanych w otwartych naczyniach.

Do oferty należy załączyć kopie pozytywnych wyników badań obciążenia gruntem złączy oraz próby nieprzepuszczalności wody i właściwości pianki poliuretanowej w złączu zgodnie z wymaganiami normy PN-EN 489:2009 wykonane przez niezależną instytucję. Badania powinny być wykonane na mufach producenta systemu preizolowanego

12. Elementy prefabrykowane (kształtki)

a) Kolana

Dopuszcza się do stosowania łuki:

- formowane na zimno z rur prostych bez szwu
- spawane doczołowe – wykonane przez gięcie na gorąco rury stalowej, minimalny promień gięcia łuku nie może być mniejszy niż 2.5 x średnica zewnętrzna rurociągu,
- nie dopuszcza się do stosowania łuków segmentowych wykonanych przez spawanie doczołowe prostych odcinków rur.

Dla łuków formowanych na zimno i spawanych doczołowe muszą być spełnione wymagania punktów normy EN 448

b) Trójniki (odgałęzienia)

- dopuszcza się do stosowania trójniki wykonane jako:
 - a. trójniki kute,
 - b. trójniki z szyjką wyciąganą,
 - c. trójniki spawane (rura odgałęźna wspawana bezpośrednio w rurę główną).
- wszystkie trójniki spawane muszą posiadać wzmocnienie lub pogrubioną ściankę rurociągu głównego w miejscu wykonania odgałęzienia,
- długość i szerokość wzmocnienia/pogrubienia powinna być równa minimum długości określonej w normie PN-EN 13941+A1:2010. zał. A,
- grubość wzmocnienia/ pogrubienia ścianki powinna być równa minimum grubości ścianki rury głównej.

c) Zwężki

- dopuszcza się do stosowania wyłącznie symetryczne zwężki stalowe wykonane metodą ciągnięcia z rur bezszwowych, spawanych doczołowo do prostych odcinków rur o różnych średnicach,
- dopuszcza się do stosowania zwężki stalowe wykonywane na budowie i zaizolowywane za pomocą złącz mufowych redukcyjnych pod warunkiem spełnienia wymogów jak wyżej,
- nie dopuszcza się do stosowania zwężek stalowych wykonanych:
 - a. metodą zwijania,
 - b. metodą wycinania.

d) Punkty stałe

- Punkty stałe należy wykonać zgodnie z wymaganiami normy PN-EN 448:2009

13. Armatura odcinająca-wymagania:

- stosowana preizolowana armatura odcinająca powinna być przystosowana do pracy przy osiowych naprężeniach ściskających (w prostych odcinkach rur) do 300 MPa.
- armatura na odwodnieniach i odpowietrzeniach musi posiadać korpus i końcówki ze stali nierdzewnej (potwierdzone pisemnie wraz z ofertą)
- armatura odcinająca musi spełniać wymagania normy PN-EN 488:2005
- armatura na odpowietrzeniach i odwodnieniach w górę musi posiadać dodatkowe uszczelnienie za pomocą nierdzewnej zaślepki gwintowanej.

14. Elektroniczny system alarmowy - wymagania:

- oferowany system alarmowy powinien być systemem impulsowym.
- rury i elementy prefabrykowane muszą posiadać wtopione w izolację minimum 2 miedziane druty alarmowe o polu przekroju 1.5 mm^2 każdy.
- nie dopuszcza się do stosowania w złączach mufowych jakichkolwiek elektronicznych komponentów systemu alarmowego.
- system alarmowy musi zapewniać zarówno możliwość lokalizacji awarii, jak i zastosowania centralnego monitoringu sieci cieplnych.
- system alarmowy powinien umożliwiać bardzo szybkie wykrycie awarii.

W ofercie należy określić technologię systemu preizolowanego w jakiej oferent zamierza wykonać przedmiotowe zadanie oraz załączyć katalog w wersji papierowej producenta systemu preizolowanego. W przypadku zmiany systemu w porównaniu do ujętego w projekcie, oferent musi do oferty dołączyć nowy schemat montażowy, zestawienie materiałów uwzględniające specyfikę danej technologii. Nie dopuszcza się zmiany trasy ciepłociągu. Dodatkowo, w tym przypadku, do oferty należy dołączyć wytrzymałościowe obliczenia statyczne sieci cieplnej zgodnie z PN-EN 13941:2009 potwierdzone przez autora projektu.

Spełnienie w/w wymagań technicznych musi być potwierdzone przez oferenta oświadczeniami oraz innymi dokumentami wymienionymi w SIWZ.

15. Obowiązki i odpowiedzialność Wykonawcy.

- a) Wykonawca jest zobowiązany do odtworzenia nawierzchni zgodnie z wytycznymi zawartymi w decyzji nr 19/2016 z dnia 12.02.2016r. Urzędu Miejskiego.
- b) Wykonawca we własnym zakresie i na własny koszt, musi zapewnić niezbędne materiały pomocnicze, w szczególności piasek i surowce.
- c) Wykonawca zapewni wytyczenie geodezyjne trasy ciepłociągu oraz wykonanie geodezyjnej dokumentacji powykonawczej.
- d) Wykonawca jest zobowiązany do poniesienia kosztów, związanych z opłatami za zajęcie pasa drogowego.
- e) Wykonawca będzie zobowiązany do wykonania wszelkich uzgodnień z administratorami oraz właścicielami budynków, sklepów, instytucji, w sprawach ewentualnych utrudnień w czasie wykonywania robót.
- f) Wykonawca będzie zobowiązany do wykonania projektu organizacji ruchu wraz z oznakowaniem.
- g) Kierownik budowy wyznaczony przez Wykonawcę opracuje Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia dotyczący odcinka sieci cieplnej wraz z przyłączami zgodnie z pkt.3 SIWZ.
- h) Ochrona na swój koszt mienia zgromadzonego na placu budowy.
- i) Prowadzenie robót zgodnie z przepisami BHP i P/POŻ. oraz ponoszenie pełnej odpowiedzialności za wszystkie następstwa wynikające z nieprzestrzegania tych przepisów.
- j) Roboty ziemne będą realizowane w centrum miasta Gniezna. Wykonawca zostanie zobowiązany do zorganizowania i poniesienia kosztów nadzoru archeologicznego zgodnie z Pozwoleniem nr 294/2016/C z 28.04.2016r. Wielkopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Poznaniu.

- k) Usuwanie wszelkich wad i usterek stwierdzonych podczas odbioru przeprowadzonego zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy w terminach wyznaczonych przez Zamawiającego.
- l) Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za bezpieczeństwo osób postronnych w rejonie prowadzenia robót. Ewentualne odszkodowania z tytułu utrudnień spowodowanych robotami, zapłaci Wykonawca.
- m) Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez Wykonawcę podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.
- n) Okazywanie na każde żądanie Zamawiającego certyfikatów, aprobat technicznych, świadectw jakości w stosunku do zastosowanych materiałów innych niż powierzone przez Zamawiającego.
- o) Zapewnienie bezpieczeństwa na terenie budowy oraz dbanie o porządek i utrzymanie terenu i pomieszczeń w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych.
- p) Wykonawca we własnym zakresie zajmuje się organizacją placu budowy i zabezpieczeniem jej w niezbędne media.
- q) Wykonawca na okres trwania robót ubezpieczy budowę, a dokument potwierdzający ubezpieczenie przedstawi Zamawiającemu w terminie na 7 dni przed rozpoczęciem robót budowlanych.
- r) Odpady i śmieci w tym ziemię z wykopów Wykonawca zagospodaruje lub przekaze uprawnionym podmiotom na własny koszt. Zagospodarowanie lub przekazanie odpadów powstałych w czasie robót musi być zgodne z Ustawą o odpadach.
- s) Przygotowanie i przekazanie Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej, w tym protokołów, niezbędnych atestów, certyfikatów dotyczących realizowanego przedmiotu umowy oraz dokumentu gwarancyjnego,
- t) Wykonawca zleci i zorganizuje w porozumieniu z Zamawiającym, badania zagęszczenia gruntu oraz badania diagnostyczne 100% spoin spawalniczych (metodą radiologiczną lub ultradźwiękową). Koszty badań poniesie Wykonawca.
- u) Wykonawca dostarcza żwir.
- v) Wszelkie uzgodnienia i powiadomienia wynikające z wydanej Opinii ZUD, Wykonawca zrealizuje we własnym zakresie.
- w) Wykonawca przywróci do stanu pierwotnego, instalacje znajdujące się w trasie wykopu oraz odtworzy stan pierwotny wszelkiego rodzaju nawierzchni, po wykonaniu prac montażowych.
- x) Przedstawi protokoły odbiorów końcowych spisanych z właścicielami terenów, przez które będzie przebiegała realizowana inwestycja.
- y) Wymagania dotyczące gwarancji. Zamawiający wymaga udzielenia 36-miesięcznego okresu gwarancji na roboty budowlano-montażowe. Na zastosowane materiały Wykonawca udzieli gwarancji zgodnie z gwarancją Producenta.

Wykonawca przed złożeniem oferty, we własnym zakresie winien zapoznać się z terenem na którym będzie prowadzone zadanie inwestycyjne.

16. Obowiązki i odpowiedzialność Zamawiającego

- a) Uzyskanie pozwolenia na budowę.
- b) Przekazanie Wykonawcy placu budowy wraz z dokumentacją projektową.
- c) Zamawiający zastrzega, że ustanowiony inspektor nadzoru inwestorskiego, na bieżąco będzie obecny przy badaniach połączeń spawanych, badaniach zagęszczenia gruntu i próbach ciśnieniowych. Wszystkie protokoły z w/w badań należy niezwłocznie przekazywać inspektorowi nadzoru.
- d) Zamawiający ustanawia inspektora nadzoru – Pan Ireneusz Binkowski (upr Nr 221222/Pw/88)

Zamawiający udostępni projekt techniczny na miejscu - ewentualna kopię Wykonawca wykona na własny koszt

Część II. Opis sposobu przygotowania ofert

1. Do oferty należy dołączyć:

- a) Formularz ofertowy.
- b) Kosztorys ofertowy, także w wersji elektronicznej możliwej do odczytania przez program Sykal, (wszelkie roboty dodatkowe będą wyceniane na podstawie stawek zawartych w kosztorysie przedstawionym przez zamawiającego)
- c) Oświadczenie (wg własnego wzoru) o zapoznaniu się z projektem umowy.
- d) Aktualny odpis z właściwego rejestru albo zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, potwierdzający, że profil prowadzonej działalności Wykonawca odpowiada przedmiotowi zamówienia oraz, że Wykonawca jest uprawniony do występowania w obrocie prawnym (może być kopia potwierdzona przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem). Za aktualny odpis albo aktualne zaświadczenie uważa się dokument wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- e) Jeżeli zaświadczenie wystawione jest w dacie wcześniejszej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, wówczas musi zawierać zapis dokonany przez uprawniony organ do wystawienia zaświadczenia, że jest ono aktualne w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
- f) Umowa spółki cywilnej, jeżeli działalność przedsiębiorców jest prowadzona w formie spółki cywilnej (może być kopia potwierdzona przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem).
- g) Decyzja w sprawie nadania nr NIP.
- h) Zaświadczenie o nadaniu nr REGON.
- i) Zaświadczenie właściwego Urzędu Skarbowego oraz właściwego Zakładu Ubezpieczeń Społecznych potwierdzające odpowiednio, nie zaleganie z opłacaniem podatków oraz składek ubezpieczeniowych lub zaświadczenia, że Wykonawca uzyskał zgodę na zwolnienie, odroczenie lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji organu podatkowego - wystawionych nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
- j) Dowód wpłaty wadium.
- k) Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
- l) Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
- m) Zamawiający dopuszcza możliwość udzielenia zamówień uzupełniających stanowiących nie więcej niż 20% wartości zamówienia podstawowego. Przesłanką do zwiększenia wartości zamówienia może być konieczność rozbudowy zadania w wyniku okoliczności niemożliwych do przewidzenia w projekcie technicznym.
- n) Wykonawca jest zobowiązany dołączyć referencje dotyczące wykonania sieci ciepłej DN 200 i powyżej za okres ostatnich trzech lat.

Oferta musi być podpisana przez osobę/ły upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy i upoważnione do jego reprezentowania. W przypadku, gdy osoba podpisująca ofertę nie jest wpisana do właściwego rejestru gospodarczego jako osoba upoważniona do reprezentowania firmy, musi przedstawić oryginał pełnomocnictwa do występowania w imieniu Wykonawcy, zawierania umów i zaciągania zobowiązań finansowych.

Opakowanie i oznakowanie ofert:

Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie zaadresowanej na adres: Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Gnieźnie Sp. z o.o. ul. Staszica 13, 62-200 Gniezno.

oraz powinna być oznakowana następująco:

- I. Budowa sieci ciepłej wraz z przyłączami w ul. Wawrzyńca**
- II. Budowa przyłącza preizolowanego ul. Sienkiewicza 11**
- III. Budowa przyłącza preizolowanego ul. Sienkiewicza 18**
- IV. Budowa przyłącza preizolowanego ul. Sienkiewicza 23**
- V. Budowa przyłącza preizolowanego ul. Wawrzyńca 34**

Każdy Wykonawca przedstawia tylko jedną ofertę. Oferta powinna być sporządzona pismem maszynowym lub nieścieralnym atramentem oraz podpisana przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.

Część III. Wadium

1. Ustala się wadium w wysokości: 10 000,00zł (słownie: dziesięć tysięcy zł).
2. Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert
3. Wykonawca wnosi w następującej formie
 - a) w pieniądzu na konto zamawiającego (nr 74 1020 4115 0000 9402 0001 7947)
 - b) w poręczeniach bankowych,
 - c) w gwarancjach bankowych,
 - d) w gwarancjach ubezpieczeniowych,
4. W przypadku wnoszenia wadium w formie nie pieniężnej kserokopia dokumentu potwierdzona przez wykonawcę za zgodność z oryginałem stanowić będzie integralną część oferty natomiast oryginał wykonawca załącza wraz z oferta bez trwałego połączenia z dokumentacją.
5. Zamawiający uznaje prawidłowy termin jego wniesienia jako datę uznania rachunku zamawiającego (datę wpływu na konto zamawiającego) a nie datę dokonania polecenia przelewu.
6. Zamawiający niezwłocznie zwróci wadium w sytuacji, gdy:
 - a) upłynie termin związania ofertą,
 - b) zostanie zawarta umowa z wykonawcą, który złożył ofertę najkorzystniejszą
 - c) zamawiający unieważni postępowanie i decyzja o unieważnieniu stanie się ostateczna.
7. Zamawiający zwróci wadium na wniosek wykonawcy (w terminie 3 dni od złożenia wniosku) jeśli:
 - a) wykonawca wycofał ofertę przed terminem składania ofert,
 - b) wykonawca został wykluczony z postępowania lub jego oferta została odrzucona.
8. Wadium przetargowe przechodzi na rzecz zamawiającego wówczas gdy wykonawca, którego oferta została wybrana:
 - a) odmówi podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie
 - b) zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn obciążających wykonawcę.

Część IV. Kryterium oceny oferty

Komisja Przetargowa dokona rozpatrzenia każdej z ofert przy zastosowaniu poniższych kryteriów:

cena ofertowa 100%

Część V. Tryb udzielania wyjaśnień

Osobami upoważnioną do kontaktów z Wykonawcami jest;

Kierownik Działu Przesyłu Pan Ireneusz Binkowski tel.: (61) 428 45 58, 606 343 004.

Kierownik Działu Technicznego Pan Andrzej Ratajczak tel.: (61) 428 45 75, 723 343 012.

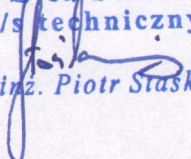
Część VI. Termin oraz miejsce składania ofert i ich otwarcia

Oferty należy składać do dnia 09.06.2016r. do godz. 12⁰⁰ w sekretariacie Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej w Gnieźnie Sp. z o.o. ul. Staszica 13.

Otwarcie ofert nastąpi w świetlicy siedziby Spółki przy ul. Staszica 13 w dniu 09.06.2016 r.
o godz. 12¹⁵.

Część VII. Tryb wyboru Wykonawcy i ogłoszenia wyników przetargu

Zamawiający podpisze umowę z Wykonawcą, który przedłożył ofertę z najniższą ceną.

Z-ca Prezesa
d/s technicznych

mgr inż. Piotr Staškiewicz