

Projekt pn. „Modernizacja i przebudowa osiedlowej sieci ciepłowniczej wraz z przyłączami do budynków na terenie Kędzierzyna-Koźła”  
Współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach  
Programu Infrastruktura i Środowisko  
Umowa nr POIS.09.02.00-00-050/10-00

Nr nadany przez Zamawiającego: 3/2015

## SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA SEKTOROWEGO na zadanie

**Przebudowa sieci ciepłych wraz z przyłączami do budynków, od komory K-259 do ul.  
Orzeszkowej w Kędzierzynie-Koźlu oraz budowa przyłączy do budynków przy ul.  
Piotra Skargi 50 i Orzeszkowej 1-13**

*Przebudowa współfinansowana jest przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach programu Infrastruktura i Środowisko,*

**Projekt pn:** „Modernizacja i przebudowa osiedlowej sieci ciepłowniczej wraz z przyłączami do budynków na terenie Kędzierzyna-Koźła”

*Budowa współfinansowana przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Opolu w ramach przedsięwzięcia związanego z „Likwidacją niskiej emisji wspierającej wzrost efektywności energetycznej i rozwój rozproszonych, odnawialnych źródeł energii – KAWKA II”.*

**Zadanie pn:** „Likwidacja niskiej emisji wspierającej wzrost efektywności energetycznej i rozwój rozproszonych, odnawialnych źródeł energii – KAWKA II na terenie miasta Kędzierzyn-Koźle”.

w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego z zastosowaniem ustawy z 23 kwietnia 1964 roku z późniejszymi zmianami Kodeks Cywilny (zwana dalej KC)

Słownik CPV:

45000000-7, 45100000-8, 45200000-9, 45300000-0, 45110000-1, 45230000-8, 45310000-3,  
45320000-6, 45111000-1, 45111220-6, 45231100-6, 45231000-5,  
45232100-2, 45312000-7, 45314000-1, 45316200-7, 45317000-2, 45321000-3

Niniejsza Specyfikacja składa się łącznie z 17 str. i 15 załączników.

Komisja przetargowa:

1. *Pedus*  
2. *Noifogicz*  
3. *Noifogicz*  
4. *Argon*  
5. *Argon*

Zatwierdzam w dniu *24.04.2015r.*

PREZES ZARZĄDU  
DYREKTOR

*mgr Jolanta Gądek-Rypel*

( podpis Prezesa Zamawiającego)

**POSTĘPOWANIE O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO SEKTOROWEGO  
W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO NA ROBOTY BUDOWLANE  
O WARTOŚCI SZACUNKOWEJ PONIŻEJ 5 186 000 EURO**

**Przebudowa sieci ciepłych wraz z przyłączami do budynków, od komory K-259 do ul.  
Orzeszkowej w Kędzierzynie-Koźlu oraz budowa przyłączy do budynków przy ul.  
Piotra Skargi 50 i Orzeszkowej 1-13**

*Przebudowa współfinansowana jest przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach programu Infrastruktura i Środowisko,*

**Projekt pn:** „*Modernizacja i przebudowa osiedlowej sieci ciepłowniczej wraz z przyłączami do budynków na terenie Kędzierzyna-Koźla*”

*Budowa współfinansowana przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Opolu w ramach przedsięwzięcia związanego z „Likwidacją niskiej emisji wspierającej wzrost efektywności energetycznej i rozwój rozproszonych, odnawialnych źródeł energii – KAWKA II”.*

**Zadanie pn:** „*Likwidacja niskiej emisji wspierającej wzrost efektywności energetycznej i rozwój rozproszonych, odnawialnych źródeł energii – KAWKA II na terenie miasta Kędzierzyn-Koźle*”.

Niniejszy dokument został opracowany na podstawie:

- ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2013r. poz.1409 z późniejszymi zmianami) zwaną w dalszym tekście PB,
- ustawy Prawo energetyczne (tekst jednolity Dz.U. z 2012r. pozycja 1059 ze zmianami),
- ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity Dz.U. z 2010r. Nr 193 pozycja 1287 ze zmianami),
- ustawy z dnia 5 czerwca 2014r. o zmianie ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne oraz ustawy o postępowaniu egzekucyjnym w administracji (Dz.U. z 2014 r. poz. 897),
- rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 15 stycznia 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemów ciepłowniczych (Dz.U. z 2007 r. Nr 16, poz. 92 ze zmianami)
- ustawy z 23 kwietnia 1964 roku z późniejszymi zmianami Kodeks Cywilny (zwana dalej KC)
- regulaminu udzielania zamówień publicznych na roboty budowlane, dostawy i usługi Miejskiego Zakładu Energetyki Ciepłej w Kędzierzynie-Koźlu z dnia 16 kwietnia 2014r. zwanym dalej Regulaminem i zawiera Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia (zwaną dalej SIWZ), istotne warunki umowy, informacje na temat warunków formalnych dotyczących ofert, informacje o procedurze składania i otwierania ofert oraz kryteria wyboru ofert.

## **I. Zamawiający**

Nazwa Zamawiającego : Miejski Zakład Energetyki Ciepłej sp. z o.o.

Adres Zamawiającego : ul. Pawła Stalmacha 18, 47-220 Kędzierzyn-Koźle

NIP : 749-17-78-645

REGON : 531342666

Tel.: 77 483 34 85, fax : 77 483 35 56

e-mail : [sekretariat@mzec-kk.pl](mailto:sekretariat@mzec-kk.pl),

strona internetowa: [www.mzec-kk.pl](http://www.mzec-kk.pl)

Godziny pracy : 7:00 ÷ 15:00.

## **II. Tryb udzielania zamówienia**

Postępowanie będzie prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego.

## **III. Opis przedmiot zamówienia**

1. Wspólny Słownik Zamówienia CPV:



45000000-7, 45100000-8, 45200000-9, 45300000-0, 45110000-1, 45230000-8, 45310000-3, 45320000-6, 45111000-1, 45111220-6, 45231100-6, 45231000-5, 45232100-2, 45312000-7, 45314000-1, 45316200-7, 45317000-2, 45321000-3

2. Przedmiotem zamówienia jest:

2.1. Przebudowa sieci wysokoparametrowej kanałowej wraz z przyłączami do budynków przy ul. Norwida 4 (węzeł grupowy), Orzeszkowej 15-17-19 i 21-23-25, na sieć w technologii preizolowanej z rur przewodowych bez szwu z alarmem i ułożeniem kabla na potrzeby monitoringu i transmisji danych.

2.2. Budowa przyłączy wysokoparametrowych Dn40 do budynku przy ul. Piotra Skargi 50 i Dn80 do budynku przy ul. Orzeszkowej 1-13 w technologii preizolowanej, z rurą przewodową bez szwu z alarmem i ułożeniem kabla na potrzeby monitoringu i transmisji danych.

3. Przebudowa istniejącej sieci wysokoparametrowej wraz z przyłączami do budynków wynosi około 655 m.

Przebudowa będzie realizowana na podstawie art. 29.2. pkt. 11) ustawy Prawo Budowlane. Zamawiający zgłosił przebudowę do Wydziału Budownictwa i Architektury Starostwa Powiatowego w Kędzierzynie-Koźlu jako roboty nie wymagające pozwolenia na budowę.

4. Budowa przyłączy wynosi około 82 m.

Budowa przyłączy będzie realizowana na podstawie art. 29a ustawy Prawo Budowlane.

5. Ułożenie kabla na potrzeby monitoringu i transmisji danych LAN- T14 3x2x1mm<sup>2</sup> wynosi około 950m.

6. Parametry pracy sieci ciepłowniczej wysokich parametrów:

a) temperatura obliczeniowa czynnika grzewczego:

- rurociąg zasilający – woda gorąca 135°C,
- rurociąg powrotny – woda gorąca 65°C,

b) ciśnienie nominalne – 1,6 MPa,

7. Przedmiot zamówienia należy wykonać:

a) w części przebudowy, w oparciu o dokumentację projektową i przetargową, z materiałów fabrycznie nowych,

b) w części budowy, w oparciu o art. 29a ustawy prawo budowlane i dokumentację przetargową, z materiałów fabrycznie nowych.

8. Jeżeli w dokumentacji projektowej i przetargowej występuje konkretny producent materiału lub urządzenia, Zamawiający podaje go jako przykładowy i dopuszcza zastosowanie materiałów i urządzeń równoważnych, innego producenta pod warunkiem, że spełniają wymagania oraz zapewniają parametry nie gorsze niż określone i mogące współpracować z istniejącą siecią ciepłowniczą, inkasenką i monitoringu.

9. Wykonawca załączy do oferty oświadczenie dotyczące oferowanego systemu materiałów preizolowanych, wyrobów i urządzeń - rury, kształtki, mufy, armatura preizolowana, manszety i pierścienie dystansowe, przejścia gazoszczelne, łącznie z aprobatami technicznymi i certyfikatami zgodnie z obowiązującą ustawą o materiałach budowlanych (załącznik nr 9 do Oferty).

Oferowany system materiałów preizolowanych musi posiadać aktualną aprobatę techniczną.

10. Wykonawca zobowiązany jest również w ramach realizacji przedmiotu zamówienia do zorganizowania zaplecza budowy (na własny koszt) oraz zapewnienia, aby tymczasowo składowane materiały i urządzenia, do czasu ich wbudowania, były zabezpieczone przed zniszczeniem, zachowały swoją jakość i właściwości zgodnie z zaleceniem producenta oraz były dostępne do kontroli (odbioru) przez inspektora nadzoru inwestorskiego.

11. Zamawiający zapewni nadzór inwestorski nad realizowanymi robotami.

12. Zaleca się, aby Wykonawca przed złożeniem oferty, własnym staraniem i na własny koszt dokonał wizji lokalnej na terenie realizacji przedmiotu zamówienia wraz z terenem przyległym, w tym z uwzględnieniem urządzeń podziemnych na podstawie dostępnych dokumentacji, istniejących zabudowań i zieleni oraz inną infrastrukturą terenu budowy.

13. Formalności związane z wycinką zieleni (decyzje + opłaty) leżą po stronie Zamawiającego.

14. Prowadzenie robót zgodnie z uwagami właścicieli władających terenem.



15. Wykonanie zadania obejmuje również:

15.1. Ustanowienie kierownika budowy.

15.2. Ustanowienie kierownika robót w branży instalacyjnej, w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.

15.3. Stałą obecność kierownika robót na budowie lub osoby upoważnionej przez kierownika budowy.

15.4. Opłaty za nadzory płatne, wynikające z uzgodnień branżowych (Rozdzielnia Gazu w Kędzierzynie-Koźlu, Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Kędzierzynie-Koźlu, TAURON Rejon Dystrybucji Wschód w Kędzierzynie-Koźlu, Telekomunikacja Polska S.A, NETIA).

15.5. Wycinkę i nasadzenia zieleni.

15.6. Kompleksową obsługę geodezyjną:

- a) wytyczenie trasy przebiegu sieci,
- b) geodezyjnych obmiarów z naniesionymi odległościami między spawami (mufami),
- c) geodezyjny pomiar głębokości posadowienia sieci i przyłączy,
- d) mapy zasadniczej z naniesionym przebiegiem sieci ciepłowniczej i inkasenckiej,
- e) mapy z przebiegiem sieci wykonanej „nałożonej” na przebieg sieci projektowanej.
- f) w/w mapy i schematy wymagane są również w wersji elektronicznej w formacie \*.dwg lub \*.dxf,
- g) operat geodezyjny powykonawczy w trzech egzemplarzach.

15.7. Wykonanie dokumentacji powykonawczej zgodnie z obowiązującym prawem.

15.8. Wykonanie schematu montażu instalacji alarmowej:

- a) protokołów z pomiarów rezystancji pętli pomiarowej i izolacji (wymagana 10 MΩ/km),
- b) wykresów reflektometrycznych pętli alarmowych,
- c) powykonawczego schematu alarmowego z naniesionymi wymiarami odcinków (zaznaczone mufy),
- d) powykonawczego schematu montażowego (geodezyjnych obmiarów z naniesionymi odległościami między mufami),
- e) w/w mapy i schematy wymagane są również w wersji elektronicznej w formacie \*.dwg lub \*.dxf,

15.9. Wykonanie dokumentacji fotograficznej terenu przez rozpoczęciem robót, rurociągów po ich montażu i przekazanie zapisów Zamawiającemu w formie elektronicznej (płyty CD/DVD).

15.10. Organizację , zagospodarowanie i likwidację placu budowy.

15.11. Znakowanie budowy zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 26 czerwca 2002r. (Dz.U. Nr 108 poz.953 ze zmianami) oraz zawieszenie banera dostarczonego przez Zamawiającego.

15.12. Po zakończeniu robót doprowadzenie do należytego stanu i porządku terenu budowy i terenów przyległych oraz uzyskanie potwierdzenia odbiorów przez właścicieli i władających

15.13. Opracowanie planu BIOZ przez Kierownika Budowy, jeżeli będzie wymagany prawem.

15.14. Próby i odbiory częściowe robót zanikowych z udziałem inspektora nadzoru inwestorskiego i jednej osoby z zespołu technicznego, powołanego przez Zamawiającego do obioru robót. Koszt mediów użytych do prób i odbiorów leży po stronie Wykonawcy.

15.15. Próby i odbiory końcowe z udziałem inspektora nadzoru i zespołu technicznego powołanego przez Zamawiającego.

15.16. Opracowanie i zatwierdzenie projektu organizacji ruchu łącznie z poniesieniem wszystkich kosztów. Na dzień przekazania placu budowy projekt organizacji ruchu musi być sporządzony i zatwierdzony zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. (Dz. U. z 2003r. Nr 177 poz. 1729 ze zmianami).

15.17. Wnioskowanie i uzgadnianie z Wydziałem Zarządzania Drogami Urzędu Miasta Kędzierzyn-Koźle dotyczące zajęcia pasa drogowego, łącznie z wszystkimi opłatami wynikającymi z zajęcia pasa drogowego – przedstawiciel Wykonawcy zostanie upoważniony przez Zamawiającego.



15.18.Oznakowanie dróg zgodnie z zatwierdzonym projektem czasowej organizacji ruchu (koszty ponosi Wykonawca).

15.19.Przygotowanie i przekazanie inspektorowi nadzoru wniosków o umieszczenie w pasie drogowym sieci ciepłowniczej (opłaty ponosi Zamawiający).

15.20. Zamawiający zobowiązuje Wykonawcę, aby odpady powstałe w trakcie prowadzonych robót budowlanych, przekazał odbiorcy posiadającemu odpowiednie zezwolenia zgodnie z ustawą o odpadach (Dz.U.2013r. poz.21), a otrzymane karty przekazania odpadów przedłożył Zamawiającemu najpóźniej w dniu zgłoszenia do odbioru końcowego.

15.21.Wykonawca ponosi koszty wywozu materiałów z demontażu na składowisko odpadów lub utylizacji wraz z opłatami za korzystanie ze środowiska i składowanie, a w razie konieczności wykonanie analizy materiałów odpadowych.

15.22.Wykonawca zobowiązany jest złom stalowy ze zdemontowanej sieci i przyłączy ciepłowniczych wraz z armaturą oraz rurami osłonowymi, przetransportować na swój koszt w miejsce wskazane przez Zamawiającego (nie dalej niż na odległość 3 km) z załadunkiem i wyładunkiem. Wszystkie uzgodnienia Wykonawca będzie prowadził z działem DP Zamawiającego. Klasyfikacją złomu na złom użytkowy i nie nadający się do odzysku będzie zajmowała się wyznaczona osoba z zespołu technicznego.

15.23.Po przekazaniu placu budowy przedstawiciel Zamawiającego spisie z Wykonawcą notatkę uszczegóławiającą zasady odbioru, składowania i zbywania złomu.

16. Szczegółowe zasady i warunki realizacji zamówienia publicznego, warunki płatności, warunki gwarancji oraz warunki odbioru robót zawiera wzór umowy.

#### **IV. Oferta częściowa**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

#### **V. Oferta wariantowa**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

#### **VI. Zamówienie uzupełniające**

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających.

#### **VII. Termin wykonania zamówienia i gwarancje**

1. Zakończenie realizacji całości postanowień umowy jest zaplanowane na 30 września 2015r.

2. Roboty budowlane polegające na włączeniu się do istniejącej sieci mogą być prowadzone tylko w przerwie grzewczej tj. maj – sierpień 2015r.

3. Wykonanie zamówienia:

3.1. Przekazanie placu budowy – po podpisaniu umowy.

3.2. Rozpoczęcie robót budowlanych – Zamawiający powiadomi Wykonawcę o dacie przygotowania sieci do wykonywania na niej wszelkich prac.

3.3.Uruchomienie sieci (napelnienie woda sieciową) – do dnia 31 sierpnia 2015r.

W dniu uruchomienia sieci wymagane jest zakończenie w 100% robót spawalniczych i montażowych w zakresie rur, armatury, instalacji alarmowej, muf, studzienek oraz zakończone odbiory cząstkowe, zasypianie sieci.

3.4. Zakończenie robót budowlanych - do 15 września 2015 r.

Za dzień zakończenia robót budowlanych przyjmuje się dzień zgłoszenia do odbioru, wpisem kierownika budowy do dziennika budowy i przekazania kompletnej dokumentacji powykonawczej inspektorowi nadzoru inwestorskiego.

Dokumenty odbiorowe wymagane od Wykonawcy przez inspektora nadzoru inwestorskiego, w których zostaną stwierdzone błędy lub niedokładności, muszą zostać poprawione w nieprzekraczalnym terminie 5 dni roboczych i ponownie dostarczone Inspektorowi Nadzoru. Przekroczenie tego terminu uznane będzie za niespełnienie warunków umowy w zakresie terminu realizacji i będzie podstawą do naliczenia kar umownych.



3.5. Odbiór końcowy będzie zorganizowany przez inspektora nadzoru w ciągu trzech dni roboczych, po stwierdzeniu, że roboty zostały zakończone, a kierownik budowy złożył kompletną dokumentację odbiorową.

3.6. Rozliczenie budowy (złożenie faktur u Zamawiającego) - do 30 września 2015r.

4. Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji nie krótszej niż:

- a) na materiały preizolowane wraz z pracami montażowymi dotyczącymi preizolacji, w tym na spawanie , hermetyzację wraz z systemem alarmowym - 6 lat
- b) armatura - 2 lata,
- c) na pozostałe prace budowlane i odtworzeniowe - 3 lata,

5. Zamawiający wymaga udzielenia rękojmi nie krótszej niż 6 lat.

### **VIII. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków**

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki :

- a) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają taki obowiązek (Zamawiający nie wymaga posiadania specjalnych uprawnień i nie wyznacza szczególnych warunków w tym zakresie),
- b) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie,
- c) dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zadania,
- d) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

2. O udzielenie zamówienia nie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy podlegają wykluczeniu z powodu:

- a) Wykonawcy, którzy wyrządzili szkodę, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, lub zostali zobowiązani do zapłaty kary umownej, jeżeli szkoda ta lub obowiązek zapłaty kary umownej wynosiły nie mniej niż 5% wartości realizowanego zamówienia i zostały stwierdzone orzeczeniem sądu, które uprawomocniło się w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania,
- b) Wykonawcy, z którymi Zamawiający rozwiązał umowę albo odstąpił od umowy w sprawie zamówienia publicznego z powodu okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, jeżeli rozwiązanie, wypowiedzenie albo odstąpienie od umowy nastąpiło w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania, a wartość niezrealizowanego zamówienia wyniosła co najmniej 5% wartości umowy,
- c) Wykonawcy, w odniesieniu do których wszczęto postępowanie upadłościowe lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony pełnomocnym wyrokiem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego,
- d) Wykonawcy, którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków, kiedy uzyskali przewidzianą prawem zgodę na zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji organu podatkowego,
- e) osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących prace zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa albo inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- f) spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących prace zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa albo inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej



- grupie albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- g) spółki partnerskie, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących prace zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa albo inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
  - h) spółki komandytowe oraz spółki komandytowo-akcyjne, których komplementariuszy prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących prace zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa albo inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
  - i) osoby prawne, których urzędujących członków władz prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mającym w celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
  - j) podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne, na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary,
  - k) Wykonawcy będący osobami fizycznymi, które prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012r. o skutkach powierzania wykonania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769) – przez okres 1 roku od dnia uprawomocnienia się wyroku,
  - l) Wykonawcy będący spółką jawną, spółką partnerską, spółką komandytową, spółką komandytowo-akcyjną lub osobą prawną, których odpowiednio wspólnika, partnera, członka zarządu, komplementariusza lub urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012r. o skutkach powierzania wykonania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769) – przez okres 1 roku od dnia uprawomocnienia się wyroku.
3. Zamawiający wykluczy również Wykonawców, którzy:
- a) wykonywali bezpośrednio czynności związane z przygotowaniem prowadzonego postępowania ,
  - b) nie wnieśli wadium do terminu upływu składania ofert,
  - c) nie przedłużyli okresu związania ofertą lub w terminie określonym przez Zamawiającego nie wnieśli ponownie wadium po rozpatrzeniu złożonego zażalenia na jego korzyść,
  - d) Wykonawcy, którzy złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ na wynik prowadzonego postępowania,
  - e) nie wykazali spełnienia warunków udziału w postępowaniu,
  - f) należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331 ze zmianami) złożyli odrębne oferty w tym postępowaniu, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zachwiania uczciwej konkurencji pomiędzy Wykonawcami.
  - g) W okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania, w sposób zawiniony poważnie naruszyli obowiązki zawodowe, w szczególności, gdy Wykonawca w wyniku zamierzonego działania



lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą dowolnych środków dowodowych.

4. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

5. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, (z zastrzeżeniem pkt. 6), niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając pisemne zobowiązanie tych podmiotów (Załącznik nr 2 do oferty) do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy realizacji zamówienia.

6. Wykonawca nie może zatrudniać podwykonawców do wykonania robót montażowych rur preizolowanych łącznie z robotami spawalniczymi.

7. W przypadku, kiedy Wykonawca będzie polegał na wiedzy i doświadczeniu innego podmiotu, Wykonawca jest zobowiązany wykazać osoby uczestniczące w realizacji zadania, przekazane przez podmiot, z którego wiedzy i doświadczenia będzie korzystał, na czas realizacji zamówienia w wykazanym zakresie (Załącznik nr 2 do Oferty).

8. Podmiot o którym mowa w punkcie 5. może być podwykonawcą robót, w udostępnienia na potrzeby zamówienia.

9. Hermetyzacja (mufowanie złączy) musi być wykonana przez osoby wykwalifikowane, z uprawnieniami do montażu muf preizolowanych w zakresie średnic rur objętych projektem.

10. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia, co wiąże się z ustanowieniem pełnomocnika i zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego. Warunki określone w pkt 1. a)÷ d) winien spełniać jeden Wykonawca lub wszyscy wspólnie. Warunki pkt 2. musi spełniać każdy z Wykonawców oddzielnie.

11. Jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie Zamawiający będzie żądał umowy regulującej współpracę tych Wykonawców przed podpisaniem umowy o zamówienie publiczne.

12. Oceną spełnienia warunków udziału w postępowaniu żądanych przez Zamawiającego będzie dokonywana poprzez sprawdzenie kompletności złożonych przez Wykonawcę oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnienie tych warunków.

## **IX. Informacja o oświadczeniach lub dokumentach, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu**

1. W celu wykazania spełnienia przez Wykonawcę warunków, o których mowa w pkt.VIII ust.1, Zamawiający żąda oświadczeń i dokumentów:

1.1. Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu (Załącznik nr 1 do Oferty). Oświadczenie Wykonawców występujących wspólnie podpisuje Pełnomocnik. W przypadku polegania na wiedzy, doświadczeniu i potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączącego go z nim stosunków, Wykonawca ma obowiązek złożenia pisemnego zobowiązania tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia (Załącznik nr 2 do Oferty).

1.2. Wykaz wykonanych robót budowlanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonanych robót budowlanych w zakresie niezbędnym do wykonania zamówienia, spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem ich wartości przedmiotu, daty wykonania oraz potwierdzenia przez Inwestora, że zostały wykonane z należytą starannością:

- a) w każdym roku sieci i przyłącza w technologii preizolowanej o długości co najmniej 737m, w tym jednej roboty polegającej na budowie sieci ciepłowniczej z rur preizolowanych z alarmem wraz z przyłączami do budynków o długości nie mniejszej niż 737 m w jednym zadaniu i czasie nie dłuższym niż 3 miesiące,



- b) Wykonawcy występujący wspólnie muszą wykazać, że wykonali (wspólnie lub oddzielnie) w każdym roku sieci i przyłącza w technologii preizolowanej o długości co najmniej 737 m, w tym jednej roboty polegającej na budowie sieci ciepłowniczej z rur preizolowanych z alarmem wraz z przyłączami do budynków o długości nie mniejszej niż 737 m w jednym zadaniu i czasie nie dłuższym niż 3 miesiące,
- c) ułożyli w ziemi kabel do teletransmisji , w rurze ochronnej PHDPE o średnicy 50 mm o długości 950 m.

Wykonawca dołącza dokumenty potwierdzające, że roboty wskazane w Załączniku nr 6 do Oferty zostały wykonane z należytą starannością - zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo i o czasie ukończone.

1.3. Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia, w szczególności:

a) odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia, niezbędnych do wykonania zamówienia i zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami (Załącznik nr 7 do Oferty).

Stawiane wymagania:

- Kierownik Budowy:

- uprawnienia budowlane przewidziane ustawą Prawo Budowlane w zakresie samodzielnego kierowania przy budowie (przebudowie, remoncie) sieci ciepłowniczych w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych – posiadanie uprawnień do samodzielnego kierowania budową lub uprawnień równoważnych do obecnie obowiązujących, a wydanych na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów prawa, w zakresie zamówienia, Doświadczenie zawodowe - co najmniej 3-letnie doświadczenie w pracy w charakterze kierownika budowy lub kierownika robót.

- świadectwo kwalifikacyjne typu „D” w zakresie dozoru sieci ciepłowniczych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej (Dz.U. Nr 89, poz. 828 ze zmianami),

- świadectwo wydane przez producenta rur preizolowanych, uprawniające do nadzoru nad montażem sieci cieplnych z rur preizolowanych dla zastosowanych materiałów.

- Kierownik Robót:

- uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych – posiadanie uprawnień do samodzielnego kierowania budową lub uprawnień równoważnych do obecnie obowiązujących, a wydanych na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów prawa, w zakresie zamówienia,

Doświadczenie zawodowe - co najmniej 3-letnie doświadczenie w pracy w charakterze kierownika budowy lub kierownika robót.

Zamawiający uzna warunek za spełniony na podstawie dołączonych kopii uprawnień budowlanych i aktualnych zaświadczeń z przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa oraz oświadczenia osoby zgłoszonej na kierownika budowy, że po wygranej przetargu podejmuje się pełnienia funkcji,

b) spawaczy posiadających wymagane uprawnienia,

Oświadczenie, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia posiadają wymagane uprawnienia (Załącznik nr 8 do Oferty).

Zamawiający uzna warunek za spełniony na podstawie dołączonych kopii uprawnień nadanych przez Dozór Techniczny lub Instytut Spawalnictwa do wykonywania spawów na rurociągach wg PN-EN287-1: 2007 w zakresie 141/T (spawanie w osłonie argonu TIG rur).

c) wykaz osób, które będą wykonywały hermetyzację złączy (mufowanie) wraz z załączonymi dokumentami potwierdzającymi, że odbyli stosowne szkolenie, posiadających kwalifikacje i uprawnienia do montażu muf preizolowanych w zakresie średnic rur objętych projektem.



d) wykaz zatrudnionych pracowników przez Wykonawcę na przestrzeni ostatnich 3 lat, z podziałem na pracowników kadry kierowniczej, pracowników produkcyjnych z wyszczególnieniem monterów rur preizolowanych i spawaczy odbiorowych.

1.4. Informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, w których Wykonawca posiada rachunek, potwierdzającą wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, wystawioną nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. Zamawiający uzna warunek udziału za spełniony jeżeli wykonawca wykaże posiadanie środków finansowych lub zdolności kredytowej w wysokości nie mniejszej niż 400 000,00 zł.

1.5. Jeżeli z uzasadnionej przyczyny Wykonawca nie może przedstawić dokumentów dotyczących sytuacji finansowej i ekonomicznej wymaganych przez Zamawiającego , może przedstawić inny dokument, który w wystarczający sposób potwierdza spełnienie opisanego w pkt 1.4. warunku.

1.6. Przedstawienie opłaconej polisy lub innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.

1.7. W zakresie potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu Wykonawca przedkłada:

- a) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia (Załącznik nr 3 do Oferty),
- b) aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie rejestru w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia (Załącznik nr 5 do Oferty),
- c) aktualne zaświadczenie naczelnika właściwego Urzędu Skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłaceniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych podatków lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
- d) aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego, potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłaceniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
- e) aktualne zaświadczenie Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w pkt. VIII ppkt. 2. e)÷i). wydane nie wcześniej niż 6 miesięcy przed dniem składania ofert.

2. W przypadku Wykonawców posiadających siedzibę firmy lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. VIII ppkt. 2, Wykonawcy składają dokumenty wystawione w tym kraju, w którym mają siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzające odpowiednio, że:

- nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
- nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Jeżeli w kraju działalności Wykonawcy lub miejsca zamieszkania nie wydaje się powyższych dokumentów, zastępuje się je dokumentem zawierającym Oświadczenie Wykonawcy złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio do miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.

3. Sposób oceny warunków udziału w postępowaniu będzie odbywał się metodą spełnia/nie spełnia, na podstawie złożonych oświadczeń i dokumentów. Nie spełnienie któregokolwiek ze stawianych warunków i wymogów skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z przedmiotowego postępowania.



4. Składane przez Wykonawcę dokumenty winny być przedstawione w formie oryginałów lub kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. Dokumenty sporządzone nie w języku polskim, muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski i potwierdzone przez Wykonawcę.

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

1. W niniejszym postępowaniu wszelkie pytania, oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, faxem lub e-mailem.
2. Jeżeli pytania, oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający lub Wykonawca przesyłają faxem lub e-mailem, to każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
3. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści niniejszej specyfikacji, jednak nie później niż 7 dni przed terminem składania ofert.
4. Zamawiający jest zobowiązany wyjaśnić, jednak nie później niż na 5 dni przed upływem składania ofert.
5. Treść pytań (bez ujawniania źródła) wraz z odpowiedziami Zamawiający zamieści na stronie internetowej [www.mzec-kk.pl](http://www.mzec-kk.pl).
6. Zamawiający nie będzie udzielał ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na pytania Wykonawcy.
7. Zamawiający może w każdej chwili, przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SIWZ i zmiany zamieści na stronie internetowej [www.mzec-kk.pl](http://www.mzec-kk.pl).
8. Zamawiający zaleca śledzenie strony internetowej [www.mzec-kk.pl](http://www.mzec-kk.pl) na bieżąco, w czasie trwania postępowania przetargowego nr 3/2015r.
9. Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami jest Alina Wieczorek tel. tel. 77 483 34 85 wew. 24, kom. 668 109 972.
10. W przypadku oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, Zamawiający korespondencję będzie kierował wyłącznie do Pełnomocnika.

**XI. Wymagania dotyczące wadium**

1. Wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia zobowiązani są wnieść wadium w wysokości 25 000,00 zł przed terminem wyznaczonym na składanie ofert.
2. Wadium może być wnoszone w:
  - a) pieniądzu,
  - b) poręczeniach bankowych, poręczeniach kas oszczędnościowo-kredytowych,
  - c) gwarancjach bankowych,
  - d) gwarancjach ubezpieczeniowych,
  - e) poręczeniach udzielonych przez podmioty, o których mowa w ustawie z 9 listopada 2000r. o tworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. Nr 42, poz. 275 z 2007r. ze późniejszymi zmianami).
3. Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.
4. Wadium wniesione w pieniądzu należy wpłacić na rachunek bankowy ING BSK 46 1050 1517 1000 0022 0564 0796.  
Środki winny wpłynąć na rachunek Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert. Kopię (ksero) dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium w formie innej niż pieniężna powinna być załączona do oferty, a oryginał złożony w kasie Zamawiającego (w siedzibie Zamawiającego, kasa czynna od godz. 7<sup>30</sup> do 11<sup>00</sup>).
5. Wadium w pieniądzu zostanie zwrócone Wykonawcom:
  - a) po wyborze najkorzystniejszej oferty, z wyjątkiem Wykonawcy którego oferta została wybrana,
  - b) na wniosek Wykonawcy,



- c) po terminie związania ofertą.
- 6. Zamawiający zatrzyma wadium, jeżeli:
  - a) wybrany Wykonawca odmówi podpisania umowy,
  - b) Wykonawca nie wniesie należnego zabezpieczenia wykonania umowy,
  - c) podpisanie umowy nie może być zawarte z winy Wykonawcy.
  - d) Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie o którym mowa w pkt. XVII ppkt 4. nie złożył dokumentów , oświadczeń, pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.

## **XII. Termin związania ofertą**

1. Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o konkretny okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
4. Brak zgody Wykonawcy na przedłużenie okresu związania ofertą skutkować będzie jego wykluczeniem z postępowania.

## **XIII. Wymagania Zamawiającego w zakresie podwykonawców**

Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie powierzy podwykonawcom (oprócz robót montażowych i spawalniczych).

## **XIV. Opis sposobu przygotowania oferty**

1. Oferta musi być zgodna z treścią niniejszej SIWZ oraz obejmować cały zakres przedmiotu zamówienia oraz oferować jedną cenę.
2. Oferta winna być w sposób trwały zabezpieczona przed dekompletacją.
3. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Wykonawcy mogą ubiegać się wspólnie o udzielenie zamówienia. Zobowiązani są wówczas do ustanowienia pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy. Jeżeli oferta Wykonawców ubiegających się wspólnie zostanie wybrana, Zamawiający zażąda przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
4. Wszystkie dokumenty muszą być w formie oryginału lub kserokopii. Dokumenty złożone w formie kserokopii muszą być poświadczone przez Wykonawcę, przez osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy - Pełnomocnika, na każdej stronie dokumentu za zgodność z oryginałem. W przypadku złożenia przez Wykonawcę nieczytelnej kserokopii dokumentów lub kserokopii budzącej wątpliwości, Zamawiający zażąda przedstawienia oryginału lub notarialnego potwierdzenia dokumentu
5. Dokumenty sporządzone w języku obcym składane są wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczone przez Wykonawcę.
6. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust.4 ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153 poz. 1503 z późniejszymi zmianami) Wykonawcy zobowiązani są przekazać w taki sposób, aby Zamawiający mógł z łatwością określić zakres informacji objętych tajemnicą. Informacja ta powinna być wyodrębniona jako odrębna część nie związana w sposób trwały z ofertą. Brak stosownego zastrzeżenia będzie traktowane jednoznacznie jako zgoda na włączenie części przekazanych dokumentów i danych do dokumentacji przetargowej oraz ich ujawnienie na zasadach określonych w ustawie.
7. Wykonawca dostarcza ofertę w wersji papierowej i elektronicznej (nagrana na płytę CD/DVD) w zamkniętej kopercie oznaczonej następująco:
  - nazwa i adres Wykonawcy,
  - nazwa i adres Zamawiającego,
  - opis



Oferta przetargowa na zadanie:

**Przebudowa sieci ciepłych wraz z przyłączami do budynków, od komory K-259 do ul. Orzeszkowej w Kędzierzynie-Koźlu oraz budowa przyłączy do budynków przy ul. Piotra Skargi 50 i Orzeszkowej 1-14**

Nie otwierać przed dniem 11 maja 2015r. godz. 11<sup>10</sup>

8. Do oferty należy dołączyć następujące dokumenty i oświadczenia:

L.p.	Wymagany dokument lub oświadczenie	Załącznik nr... do oferty
1.	Formularz OFERTA	
2.	OŚWIADCZENIE O SPEŁNIENIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU	1
3.	ZOBOWIĄZANIE DO ODDANIA DO DYSPOZYCJI NIEZBĘDNYCH ZASOBÓW NA OKRES KORZYSTANIA Z NICH PRZY WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA	2
4.	OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA	3
5.	INFORMACJA W SPRAWIE PRZYNALEŻNOŚCI DO TEJ SAMEJ GRUPY KAPITAŁOWEJ	4
6.	OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA OSOBY FIZYCZNEJ	5
7.	WYKAZ ROBÓT, wykonanych przez Wykonawcę w okresie ostatnich 5 lat odpowiadających warunkom określonym w ogłoszeniu o zamówieniu i SIWZ oraz dokumenty potwierdzające, że usługi wskazane w Załączniku nr 5 do Oferty zostały wykonane należycie, a jeżeli okres działalności jest krótszy, to za ten okres.	6
8.	WYKAZ OSÓB, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia	7
9.	Oświadczenie o posiadaniu wymaganych prawem uprawnień. Wykonawca dołącza: - uprawnienia budowlane jak również ważne zaświadczenie przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa - oświadczenie osoby zgłoszonej na Kierownika Budowy o gotowości podjęcia obowiązków po wygranym przetargu przez Wykonawcę. - uprawnienia spawaczy, którzy będą uczestniczyli w realizacji zamówienia. Zaświadczenia (certyfikaty) o przeszkoleniu osób zgłoszonych do hermetyzacji (mufowania) złączy.	8
10.	Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie.	
11.	Informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, w których Wykonawca posiada rachunek potwierdzający wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolności kredytowych Wykonawcy, wystawionej nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert	



12.	Opłaconą polisa lub inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.	
13.	Aktualne zaświadczenie naczelnika właściwego Urzędu Skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłaceniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych podatków lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.	
14.	Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego, potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłaceniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,	
15.	Aktualne zaświadczenie Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w pkt. VIII 2 ppkt. 2. e)÷i) wydane nie wcześniej niż 6 miesięcy przed dniem składania ofert.	
16.	OŚWIADCZENIE w zakresie oferowanych materiałów, wyrobów i urządzeń.	9
17.	Podpisany PROJEKT UMOWY	10
18.	Sporządzony harmonogram rzeczowo-finansowy Załącznik nr 1 do umowy	
19.	Gwarancja – załącznik nr 2 do umowy	
20.	Wadium	
21.	Pełnomocnictwo (oryginał lub potwierdzone przez notariusza za zgodność z oryginałem) jeżeli dotyczy	

**XV. Miejsce i termin składania ofert**

- Oferty należy składać w sekretariacie Zamawiającego – Miejski Zakład Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. ul. Stalmacha 18, 47-220 Kędzierzyn-Koźle, pokój nr 1, **do dnia 11.05.2015r. do godz. 11<sup>00</sup>**.
- Za dostarczenie oferty w terminie odpowiedzialność ponosi Wykonawca.
- Oferty otrzymane przez Zamawiającego po podanym terminie zostaną zwrócone Wykonawcom bez otwierania.
- Otwarcie ofert jest jawne i nastąpi w dniu 11.05.2015r. o godz. 11<sup>10</sup> w Sali Konferencyjnej, w siedzibie Zamawiającego (parter).

**XVI. Opis sposobu obliczenia ceny**

- W przedmiotowym postępowaniu obowiązuje ryczałtowa forma wynagrodzenia Wykonawcy.
- Zamawiający informuje, że wynagrodzenie Wykonawcy będzie wynagrodzeniem ryczałtowym i Wykonawca nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia (Kodeks Cywilny z dnia 23 kwietnia 1964 r. ze zmianami).
- Cena oferty winna uwzględniać wszystkie koszty niezbędne do wykonania zamówienia zgodnie z warunkami SIWZ w tym podatek VAT w ustawowej wysokości.
- Wykonawca przy obliczeniu ceny winien się kierować doświadczeniem, otrzymanym projektem oraz opisem przedmiotu zamówienia w SIWZ.
- W celu prawidłowego przygotowania oferty oraz prawidłowego skalkulowania ceny ofertowej zaleca się, aby każdy z Wykonawców w terenie sprawdził warunki wykonania zamówienia.



6. Cena musi być podana w PLN cyfrowo i słownie.

**XVII. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert**

1. Zamawiający uzna ofertę za spełniającą wymagania i przyjmie do szczegółowego rozpatrzenia, jeżeli:

- oferta, co do formy opracowania i treści spełnia wymagania określone niniejszą SIWZ,
- złożone oświadczenia, dokumenty, zaświadczenia są aktualne i podpisane przez osoby uprawnione,
- oferta została złożona w określonym przez Zamawiającego terminie,
- Wykonawca przedstawił ofertę zgodną co do treści z wymaganiami Zamawiającego,
- Wykonawca wniósł wadium.

2. Kryterium wyboru najkorzystniejszej oferty jest:

- K1 cena – waga 90%,
- K2 gwarancja na materiały preizolowane wraz z pracami montażowymi dotyczącymi preizolacji, w tym spawanie, hermetyzacja wraz z systemem alarmowym – waga 10%.

L.p.	Kryterium oceny oferty	Maksymalna liczba punktów	Waga kryterium %
1.	Cena oferowana brutto	100	90
2.	Gwarancja na materiały preizolowane wraz z pracami montażowymi dotyczącymi preizolacji, w tym spawanie, hermetyzacja wraz z systemem alarmowym.	100	10

Oferty oceniane będą punktowo. Przyznawane danej Ofercie punkty w zakresie kryterium K1 obliczone będą zgodnie ze wzorem:

$$K1 = \text{cena brutto Oferty najtańszej} / \text{cena brutto ocenianej oferty} \times 100 \text{ pkt} \times 90\%$$

Ocena punktowa K2 przyznana danej Ofercie w zakresie kryterium nr 2 zostanie dokonana wg niżej przedstawionego sposobu:

Gwarancja i rękojmia w latach	punkty
do 6	0
7	20
8	40
9	60
10	80
powyżej 10	100

$$K2 = \text{ilość punktów} \times 10\%$$

Oceną łączną każdej oferty będzie obliczenie jako suma ocen punktowych w zakresie kryteriów:

$$Q = K1 + K2$$

3. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą ocenę punktową.

4. Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie składania ofert, nie złożyli wymaganych dokumentów lub oświadczeń, którzy nie złożyli pełnomocnictw, którzy złożyli



dokumenty lub oświadczenia zawierające błędy, złożyli wadliwe pełnomocnictwa do ich uzupełnienia w wyznaczonym terminie.

4.1. Zamawiający nie wezwie do uzupełnienia dokumentów wymienionych w pkt 4, jeżeli pomimo ich uzupełnienia, złożona oferta podlega odrzuceniu z innych powodów.

4.2. Dokumenty, oświadczenia, pełnomocnictwa muszą potwierdzać spełnienie warunków wymaganych w postępowaniu przetargowym, na dzień składania ofert.

5. Zamawiający przy ocenie ofert może zwrócić się do Wykonawcy o wyjaśnienia treści złożonej oferty.

6. Zamawiający może zwrócić się do podmiotów trzecich nie biorących udziału w postępowaniu przetargowym lub skorzystać z innych niż oferta źródeł w celu potwierdzenia oferty lub jej załączników.

7. Jeżeli złożona oferta będzie zawierała cenę poniżej 70% w stosunku do wartości jaką Zamawiający przeznaczył na sfinansowanie zamówienia (w oparciu o kosztorys inwestorski), Zamawiający zwróci się w formie pisemnej do Wykonawcy o udzielenie, w określonym terminie, wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny, aby ustalić czy oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny.

7.1. Zamawiający, oceniając wyjaśnienia, weźmie pod uwagę obiektywne czynniki oraz wyjątkowo sprzyjające warunki wykonania zamówienia dostępne dla Wykonawcy.

8. Oferta zostanie odrzucona przez Zamawiającego jeżeli:

- jej treść jest niezgodna z SIWZ,
- stanowi czyn nieuczciwej konkurencji,
- zawiera rażąco niską cenę,
- Wykonawca nie wniósł wadium,
- została złożona przez Wykonawcę wykluczonego,
- Wykonawca nie udzielił wyjaśnień Zamawiającemu w wyznaczonym terminie,
- jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

9. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego zostanie unieważnione przez Zamawiającego, jeżeli zajdą okoliczności:

- a) nie została złożona żadna oferta nie podlegająca odrzuceniu,
- b) cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę przeznaczoną na realizację zamówienia,
- c) w przypadku, gdy oferty zostały złożone o takiej samej cenie, przy braku innych kryteriów oceny,
- d) wystąpiła istotna zmiana okoliczności, że wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć.
- e) środki pochodzące z budżetu Unii Europejskiej, które Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie części zamówienia, nie zostały przyznane, co jest zgodne z §27 Regulaminu.

### **XVIII. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego**

1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszej SIWZ i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane wyżej kryteria oceny ofert.

2. Po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający niezwłocznie, jednocześnie powiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:

- a) wyborze najkorzystniejszej oferty podając nazwę firmy albo imię i nazwisko, siedzibę lub miejsce zamieszkania,
- b) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
- c) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

3. Zamawiający zamieści informacje o wyborze oferty na tablicy ogłoszeń w swojej siedzibie oraz na swojej stronie internetowej [www.mzec-kk.pl](http://www.mzec-kk.pl).



4. Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza zostanie wezwany pisemnie przez Zamawiającego do podpisania umowy. Zamawiający poda w wezwaniu termin i miejsce podpisania umowy.
5. Umowę z Wykonawcą, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą, Zamawiający podpisze w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia wyboru.
6. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć najpóźniej w dniu podpisania umowy:
  - oświadczenie Kierownika Budowy o podjęciu obowiązków przy realizacji zadania pn: Przebudowa sieci ciepłych wraz z przyłączami do budynków, od komory K-259 do ul. Orzeszkowej w Kędzierzynie-Koźlu oraz budowa przyłączy do budynków przy ul. Piotra Skargi 50 i Orzeszkowej 1-14
  - zabezpieczenie należytego wykonania umowy,
  - umowy (zlecenia) z podwykonawcami.
7. Wykonawca przed podpisaniem umowy zobowiązany będzie do okazania polisy OC, o wartości co najmniej zaoferowanej ceny, o okresie obowiązywania polisy dłuższym niż okres obowiązywania umowy.
8. Kopia polisy musi być dostarczona Zamawiającemu przed przystąpieniem do robót budowlanych.
9. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana uchyli się od zawarcia umowy lub nie wniósł należytego zabezpieczenia wykonania umowy, Zamawiający wybierze najkorzystniejszą ofertę z pozostałych, bez ponownej oceny, chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania.

#### **XIX. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.**

#### **XX. Należyte zabezpieczenie wykonania umowy**

1. Należyte zabezpieczenie wykonania umowy jest wymagane w wysokości 5% ceny całkowitej podanej w ofercie.
2. Należyte zabezpieczenie wykonania umowy może być wnoszone w:
  - a) pieniądzu,
  - b) poręczeniach bankowych, poręczeniach kas oszczędnościowo-kredytowych,
  - c) gwarancjach bankowych,
  - d) gwarancjach ubezpieczeniowych,
  - e) poręczeniach udzielonych przez podmioty, o których mowa w ustawie z 9 listopada 2000r. o tworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
3. Należyte zabezpieczenie wykonania umowy wnoszone w poręczeniach lub gwarancjach musi być zgodne z zapisami gwarancji i rękojmi.
4. Należyte zabezpieczenie umowy wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: ING BSK 46 1050 1517 1000 0022 0564 0796.
5. Jeżeli należyte zabezpieczenie umowy było wniesione w pieniądzu, Zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
6. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może zmienić formę zabezpieczenia na inną, wymienioną w punkcie XX pp. 2. bez zmniejszania jej wysokości.
7. Zamawiający zwróci 70 % zabezpieczenia złożonego w pieniądzu w terminie 30 dni od daty wykonania należytego umowy i podpisania protokołu odbioru końcowego.
8. 30 % zabezpieczenia pozostanie jako zabezpieczenie z tytułu rękojmi za wady.
9. Kwota zostanie zwracana nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

#### **XXI. Istotne postanowienia umowy.**

1. Istotne postanowienia umowy określa Projekt umowy zawarty w Załączniku nr 10 do Oferty.
2. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany terminu realizacji zamówienia, gdy istnieje niemożliwość do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawna, ekonomiczna lub



techniczna, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania umowy zgodnie z SIWZ.

**XXII. Informacja dotycząca walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą**

Wszelkie rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą dokonywane będą wyłącznie w złotych polskich.

**XXIII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia**

1. Wykonawcom przysługuje zażalenie na czynność Zamawiającego w zakresie dotyczącym wyłącznie wyboru oferty najkorzystniejszej.
2. Zażalenie przysługuje w terminie 5 dni od dnia doręczenia ogłoszenia o wyborze oferty.
3. W zażaleniu oferent podnosi okoliczności faktyczne oraz prawne, które mogły mieć istotne znaczenie dla wyboru ofert.
4. Zamawiający rozpatruje zażalenie w terminie 5 dni od dnia jego doręczenia.
5. Dla rozpatrzenia zażalenia Zamawiający powołuje komisję odwoławczą w składzie co najmniej trzyosobowym.
6. W skład komisji odwoławczej wchodzi Przewodniczący Komisji Przetargowej, jeżeli taka była powołana.
7. W przypadku, gdy zażalenie dotyczy osoby Przewodniczącego Komisji Przetargowej lub czynności przez niego dokonanej w ramach przetargu, Zamawiający wyklucza go z Komisji Odwoławczej powołując na jego miejsce innego członka Komisji Przetargowej.
8. Po rozpatrzeniu zażalenia Komisja Odwoławcza:
  - a) zażalenie oddala, jeśli nie znalazła podstaw do jego uwzględnienia,
  - b) zażalenie odrzuca jeżeli było wniesione po terminie (§31 Regulaminu),
  - c) uwzględnia zażalenie, co jest jednoznaczne z unieważnieniem przetargu albo powtórzeniem czynności oceny ofert.

**Załączniki :**

1. Załącznik nr 1 do SIWZ - formularz Oferta.
2. Załącznik nr 1 do oferty - oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu,
3. Załącznik nr 2 do oferty - zobowiązanie do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia,
4. Załącznik nr 3 do oferty – oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania,
5. Załącznik nr 4 do oferty – informacja w sprawie przynależności do tej samej grupy kapitałowej,
6. Załącznik nr 5 do oferty – oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania osoby fizycznej,
7. Załącznik nr 6 do oferty - wykaz robót, wykonanych przez wykonawcę w okresie ostatnich 5 lat odpowiadających warunkom określonym w ogłoszeniu o zamówieniu,
8. Załącznik nr 7 do oferty - wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia,
9. Załącznik nr 8 do oferty - oświadczenie o posiadaniu wymaganych prawem uprawnień,
10. Załącznik nr 9 do oferty - oświadczenie w zakresie oferowanych materiałów, wyrobów i urządzeń,
11. Załącznik nr 10 do oferty - Projekt umowy nr ZP/ ...../2015.
12. Załącznik nr 1 do umowy - harmonogram rzeczowo-finansowy.
13. Załącznik nr 2 do umowy – gwarancja.
14. Projekt na przebudowę sieci.
15. Dokument dotyczące budowy przyłączy:
  - mapy z koncepcją budowy przyłączy i ułożenia kabla do monitoringu i teletransmisji danych,
  - rzut pomieszczeń przeznaczonych na węzły cieplne.