



SWISS
CONTRIBUTION



Urząd
Miasta
Kołobrzeg

78-100 Kołobrzeg
ul. Ratuszowa 13
tel.: 94 35 51 500
fax. 94 35 23 769
e-mail: urząd@um.kolobrzeg.pl
www.kolobrzeg.pl

Kołobrzeg, 09.04.2015r.

I.7013.6.2014.N

Wg rozdzielnika

Dotyczy: złożenia oferty na wykonanie zadania „Instalacja kolektorów słonecznych wspomagająca przygotowanie ciepłej wody użytkowej w hali sportowej przy Szkole Podstawowej nr 6 w Kołobrzegu”

Wydział Inwestycji realizując zadania Gminy Miasto Kołobrzeg zaprasza do złożenia oferty na wykonanie zadania „**Instalacja kolektorów słonecznych wspomagająca przygotowanie ciepłej wody użytkowej w hali sportowej przy Szkole Podstawowej nr 6 w Kołobrzegu**”.

Zakres prac został przedstawiony w załączonym opisie przedmiotu zamówienia oraz dokumentacji projektowej.

Oferowana cena ta musi zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia wraz z podatkiem VAT obowiązującym w dacie sporządzenia oferty. Stawka podatku VAT musi zostać określona zgodnie z ustawą z dn. 11.03.2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2011r. Nr 177 poz. 1054 z późn. zm.).

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

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierował kryterium:
 - a) **Cena za wykonanie robót budowlanych (C) - 90%**
 - b) **Kryterium okresu bezpłatnego serwisu (OS) - 5%**
 - c) **Kryterium okresu gwarancji (OG) - 5%**
2. Ocena kryterium **C** zostanie dokonana poprzez zastosowanie następującego wzoru:
$$C = (C_n : C_b) \times 100 \times 90\%$$
 (waga kryterium);
gdzie: **C_n** - cena najniższa za wykonanie robót budowlanych, **C_b** - cena badana za wykonanie robót budowlanych.
3. Ocena kryterium **OS** zostanie dokonana poprzez zastosowanie następującego wzoru:
$$OS = (OS_b : OS_n)^* \times 100 \times 5\%$$
 (waga kryterium);

gdzie: **OSb** – okres bezpłatnego serwisu badanej oferty, **OSn** – najdłuższy okres bezpłatnego serwisu spośród złożonych ofert.

Uwaga!

** Zaoferowany okres bezpłatnego serwisu nie może być krótszy niż 12 miesięcy. Oferty proponujące bezpłatny serwis krótszy niż 12 miesięcy będą odrzucane.*

Maksymalny okres bezpłatnego serwisu wynosi 60 miesięcy. Oferty proponujące 60 miesięczny okres bezpłatnego serwisu otrzymają najwyższą ilość punktów. Oferty proponujące okres bezpłatnego serwisu dłuższy niż 60 miesięcy będą liczone jak oferty proponujące maksymalny okres bezpłatnego serwisu.

W ramach bezpłatnego serwisu należy dwa razy do roku – przed 01.04 oraz przed 31.08:

1. Sprawdzić różnicę temperatur między zasilaniem, a powrotem oraz temperaturę kolektora i podgrzewacza.
 2. Sprawdzić stan napełnienia płynem solarnym, o ile to konieczne uzupełnić poziom płynu solarnego.
 3. Sprawdzić ciśnienia w instalacji oraz ciśnieniowym naczyniu wzbiorczym.
 4. Przeprowadzić testowe uruchomienie pompy solarnej i sprawdzić czy jej praca nie wskazuje na uszkodzenie.
 5. Sprawdzić stan kolektorów, szczelność wszystkich połączeń i uszczelek oraz przejść między systemem montażowym a pokryciem dachu.
 6. Przeprowadzić kontrolę wzrokową stanu izolacji rurociągów.
 7. Sprawdzone wartości wpisać do protokołu z okresowego przeglądu instalacji solarnej i jeden egzemplarz przekazać Inwestorowi.
4. Ocena kryterium **OG** zostanie dokonana poprzez zastosowanie następującego wzoru:

$$OG = (OGb : OGn) * x 100 x 5\% \text{ (waga kryterium);}$$

gdzie: **OGb** – okres gwarancji badanej oferty, **OGn** – najdłuższy okres gwarancji spośród złożonych ofert.

Uwaga!

** zaoferowany okres gwarancji nie może być krótszy niż 30 miesięcy. Oferty proponujące gwarancje krótszą niż 30 miesięcy będą odrzucane.*

Maksymalny okres gwarancji wynosi 66 miesięcy. Oferty proponujące 66 miesięczny okres gwarancji otrzymają najwyższą ilość punktów. Oferty proponujące okres gwarancji dłuższy niż 66 miesięcy będą liczone jak oferty proponujące maksymalny okres gwarancji.

5. Ocena zostanie wyliczona wg wzoru:
 $O = C + OS + OG$
6. Obliczenia ceny należy dokonać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Proponowany okres bezpłatnego serwisu należy wskazać w miesiącach
7. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska największą ilość punktów.

Ofertę proszę przesłać e-mailem na adres j.strucki@um.kolobrzeg.pl, pocztą bądź dostarczyć osobiście do Wydziału Inwestycji w Kołobrzegu (78-100) przy ul. Armii Krajowej 12 do dnia 22 kwietnia 2015r.

Załączniki:

- 1) Opis przedmiotu zamówienia
- 2) Dokumentacja projektowa: projekt budowlany, przedmiar robót, specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót (na stronie internetowej bip.um.kolobrzeg.pl, zakładka Gospodarka – Zapytania ofertowe poniżej 30.000 euro – Roboty budowlane)

Uwagi:

- Zapytanie ofertowe nie jest zapytaniem o cenę w rozumieniu przepisów o zamówieniach publicznych, a złożenie oferty nie rodzi obowiązku zawarcia umowy przez Gminę Miasto Kołobrzeg (na podstawie art. 4 pkt 8 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych Dz. U. z 2013r., poz. 907 z późn. zm.).
- Wszelkich informacji na temat zadania udziela Justyna Greczyńska – Inspektor Wydziału Inwestycji, tel. 94 35 51 604, e-mail: j.greczynska@um.kolobrzeg.pl

Z poważaniem:


NACZELNIK
WYDZIAŁU INWESTYCJI
mgr inż. Janusz Strucki

I.7013.1.2011.VII

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zakres rzeczowy zamówienia

wykonanie zadania: „Instalacja kolektorów słonecznych wspomagająca przygotowanie ciepłej wody użytkowej w hali sportowej przy Szkole Podstawowej nr 6 w Kołobrzegu”

w tym:

- 1) Wykonanie konstrukcji pod kolektory słoneczne i montaż kolektorów na dachu
- 2) Wykonanie technologii w pomieszczeniu kotłowni
- 3) Wykonanie próby szczelności
- 4) Wykonanie rozruchu instalacji

Zestawienie urządzeń:

Lp.	URZĄDZENIE	ILOŚĆ
1	Kolektor słoneczny	12
2	Zestaw armatury podłączeniowej	2
3	Zestaw węży + czujnik kolektora	2
4	Zestaw połączenia hydraulicznego pomiędzy kolektorami	10
5	Zestaw mocowania kolektora na profilach	12
6	Zestaw do montażu na dachu płaskim z stabilizatorami	2
7	Zestaw do montażu na dachu płaskim bez stabilizatorów	2
8	Elementy systemów solarnych/ zestaw profili dla kolektorów próżniowych	6
9	Grupa pompowa	1
10	Regulator solarny	1
11	Solarny dwuwężownicowy podgrzewacz wody 500 dm ³	2
12	Naczynie przeponowe V=80 dm ³ , P=6,0 bar	1
13	Naczynie przeponowe V=25 dm ³ , P=10,0 bar	1
14	Sterownik rozładowywania podgrzewacza względem temperatury wody w podgrzewaczu	1
15	Pompa rozładowująca Q=1,5 m ³ /h, H=2,25 m	1
16	Pojemnik na czynnik grzewczy 20 dm ³	1
17	Płyn solarny 20 dm ³	6
18	Zawór bezpieczeństwa ¾ 6,0 bar	2
19	Regulator przeładowywania zbiorników	1
20	Pompa przeładowująca Q=1,5 m ³ /h, H=2,25 m	1
21	Mieszacz termostatyczny regulowany 1 ¼	1

Uwagi:

Instalacje powinny zawierać opomiarowanie instalacji, pomiar na glikolu. Parametry techniczne nowych instalacji powinny zapewniać osiągnięcie efektów ekologicznych nie mniejszych niż wykazane w audycie energetycznym.

Zadanie należy wykonać na podstawie dokumentacji projektowej załączonej do opisu przedmiotu zamówienia:

- 1) Projekt budowlany – *Instalacja kolektorów słonecznych wspomagająca przygotowanie ciepłej wody użytkowej*
- 2) Przedmiar robót
- 3) Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót