

Zabierzów, 04.10.2017 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 1/2017/RPMP

dotyczące dostawy **Symulatora (6-10 kW) warunków grzewczych/chłodniczych** w zadaniu – Badania przemysłowe nad modułem grzewczo-chłodniczym o mocy grzewczej ok. 6-10 kW ze zintegrowanym zasobnikiem c.w.u. oraz modułem grzewczo-chłodniczym typu powietrze-woda o mocy 8-17 kW bez zintegrowanego zbiornika c.w.u.

ZAMAWIAJACY:

WSK KRAKÓW Sp. z o.o.

ul. Nad Wodą 54
32-080 Zabierzów
tel. (12) 633 -14 -00
fax: (12) 633-14-00
e-mail: sekretariat@wsk.com.pl
NIP: 677-224-15-63
REGON: 356898347
Strona internetowa Zamawiającego:
<http://wsk.com.pl>

Osoba upoważniona przez Zamawiającego do bieżących kontaktów, w tym udzielania odpowiedzi na zapytania Wykonawców: Tomasz Tetlak, tel.: 12 633 14 00, e-mail: t.tetlak@wsk.com.pl

WSK KRAKÓW Sp. z o.o. zaprasza do złożenia oferty w ramach projektu pn. **Opracowanie innowacyjnych technologii dla pomp ciepła**, realizowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego na lata 2014 – 2020, 1 Oś priorytetowa: Gospodarka wiedzy, Działanie 1.2. Badania i innowacje w przedsiębiorstwach, Poddziałanie 1.2.1 Projekty badawczo-rozwojowe przedsiębiorstw, współfinansowanego z Europejskiego Funduszy Rozwoju Regionalnego. Projekt realizowany na podstawie umowy o dofinansowanie Projektu z dnia 01 czerwca 2017 r. zawartej z Małopolskim Centrum Przedsiębiorczości – wojewódzką samorządową jednostką organizacyjną Województwa Małopolskiego z siedzibą w Krakowie nr RPMP.01.02.01-12-0431/16-00. Okres realizacji projektu: 1 czerwca 2017 r. - 31 lipca 2019 r.

Niniejsze postępowanie prowadzone jest na zasadzie rozeznania rynku, określonego w Wytycznych Ministra Rozwoju, które weszły w życie w dniu 23 sierpnia 2017 r. w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020. Rozeznanie rynku ma na celu potwierdzenie, że dana usługa, dostawa lub robota budowlana została wykonana po cenie nie wyższej niż cena rynkowa.

1. Sposób upublicznienia zapytania ofertowego:
 - umieszczenie zapytania ofertowego na stronie internetowej Zamawiającego: <http://wsk.com.pl>
 - wysłanie zapytania ofertowego do co najmniej trzech potencjalnych wykonawców
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany treści niniejszego zapytania ofertowego oraz unieważnienia postępowania ofertowego.

I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

1. Przedmiotem zamówienia jest wyłonienie Dostawcy Symulatora warunków grzewczo/chłodniczych (6-10 kW) – urządzenia instalacji testowej w celu przebadania modułów i uzyskania niezbędnej wiedzy do wykonania wysokowydajnych pomp ciepła typu powietrze-woda. Urządzenie będzie wykorzystywane do prac badawczych nad modułem grzewczo-chłodniczym o mocy grzewczej ok. 6-10 kW ze zintegrowanym zasobnikiem c.w.u.
2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
3. Wspólny Słownik Zamowień (CPV):
- 44622000-6 – układ odzyskiwania ciepła

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

1. Wyłonienie Dostawcy Symulatora warunków grzewczo/chłodniczych (6-10 kW) - urządzenia instalacji testowej w celu przebadania modułów i uzyskania niezbędnej wiedzy do wykonania wysokowydajnych pomp ciepła typu powietrze-woda. Urządzenie będzie wykorzystywane do prac badawczych nad modułem grzewczo-chłodniczym o mocy grzewczej ok. 6-10 kW ze zintegrowanym zasobnikiem c.w.u.

Wymogi, które powinien spełniać symulator:

Symulator ma być urządzeniem wolnostojącym do posadowienia na zewnątrz z możliwością przenoszenia w całości. Urządzenie składa się z modelu budynku i wyposażenia technicznego (bufor nagrzewnice, rurociągi, pompy obiegowe, zawory, sterowniki, itp.) bez pompy ciepła.

Model budynku symulatora:

Pomieszczenie w którym ma być zainstalowana pompa ciepła powietrze-woda z zintegrowanym zasobnikiem CWU ma mieć wymiary (wewnętrzne) 2,5m x 1,8m x 2,25m (wysokość). Pokryty dachem dwuspadowym wystającym nad testowaną pompę ciepła o 1,1 m (segment zewnętrzny) w którym zainstalowany będzie wymiennik do podgrzewania powietrza zasysanego przez pompę ciepła. Wystający fragment dachu jest oparty na dwóch słupach do których montujemy osłony żaluzjowe regulowane. Współczynnik przewodności ciepła dla wszystkich przegród zewnętrznych mniejszy niż 0,350W/m².

Wyposażenie symulatora:

Nagrzewnica glikolowa o mocy 12 kW przy parametrze glikolu 35/30°C i temperaturze powietrza +20°C. Nagrzewnica montowana w części dachu wystającej nad testowany segment zewnętrzny, nawiew nad testowaną pompę ciepła. Nagrzewnica zasilana z bufora CO pompy ciepła poprzez zawór mieszający i regulator.

Chłodnica zrzutu ciepła o mocy 15 kW przy parametrze glikolu 35/30°C i temperaturze powietrza +25°C. Wyrzut z chłodnicy po stronie nie zakłócającej pracy pompy ciepła. Chłodnica zasilana z bufora CO pompy ciepła poprzez zawór mieszający i regulator.

Bufor CO min 300 l i orurowanie do podłączenia pompy ciepła i osprzętu napełniony 30% roztworem glikolu. Orurowanie wykonać w technologii skręcanej. Podłączenia do pompy ciepła elastyczne.

Naczynia przeponowe zawory bezpieczeństwa, odpowietrzniki, filtry wg. Dobrej praktyki inżynierskiej.

Grzejnik do ogrzewania pomieszczenia w zimie zasilany z bufora CO pompy ciepła.

Punkt podłączenia wody użytkowej i punkt czerpalny Ciepłej wody użytkowej.

Grzejnik elektryczny ok. 600 W do ogrzewania awaryjnego – temperatura nastawiana od 5 do 10°C

Żaluzje fasadowe sterowane elektrycznie.

Sterownik – regulator symulatora umożliwiający:

- utrzymywanie temperatur nad segmentem zewnętrznym pompy ciepła poprzez sterowanie nagrzewnicą i zaworem mieszającym w okresie zimowym
- utrzymywanie temperatur nad segmentem zewnętrznym pompy ciepła poprzez sterowanie żaluzjami zewnętrznymi w okresie letnim
- utrzymanie temperatury zasobnika CO – symulacja pracy odbiorników CO poprzez emisję energii cieplnej do atmosfery za pomocą chłodnicy zrzutowej
- sterowanie ogrzewaniem wewnętrznym
- sygnalizacja awarii
- wprowadzanie danych z panelu graficznego z możliwością aranżacji scen temperatury zewnętrznej w przedziale 1h oraz 4 scen na dobę dla instalacji CO.

Rozdzielnia elektryczna – wtyczka do przedłużacza przenośnego na zewnątrz, wyłącznik główny-awaryjny, wyłącznik różnicowo prądowy, bezpiecznik 3P 16AC, 6 x bezpiecznik 1P16AC, 4 x bezpiecznik 1P16B, 4 x bezpiecznik 1P16B + gniazda wtykowe bryzgoszczelne.

2. Przewidywany termin realizacji dostawy:
 - dostawa do 31 października 2017 r.

Termin realizacji zamówienia może ulec zmianie, w przypadku, gdy konieczność zmiany będzie wynikać z przebiegu prac B+R w ramach projektu.

II. FORMA WSPÓŁPRACY:

1. Dostawa realizowana będzie na podstawie zamówienia.
2. Rozliczenie dostawy nastąpi na podstawie poprawnie wystawionej faktury po podpisaniu protokołu odbioru.
3. Forma płatności za realizację zamówienia: przelew 14 dni od daty otrzymania faktury wystawionej przez Dostawcę.
4. Cena określona przez Wykonawcę w ofercie nie będzie podlegała zwiększeniu.

III. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy spełniający następujące wymagania:
 - 1) podmioty posiadające wpis do właściwego rejestru lub do centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej uprawniający podmiot do występowania w obrocie prawnym – poświadczony odpowiednim odpisem
 - 2) brak powiązań osobowych lub kapitałowych z Zamawiającym – wymagane podpisane stosowne oświadczenia będące załącznikiem nr 2 do zapytania ofertowego

I. WARUNKI WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA:

Z udziału w postępowaniu wykluczeni są Oferenci/Wykonawcy, którzy:

1. Posiadają powiązania osobowe lub kapitałowe z Zamawiającym.
Poprzez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:
 - a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej
 - b) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji
 - c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika
 - d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Spełnianie warunku dotyczącego braku powiązań kapitałowych lub osobowych Zamawiający weryfikuje na podstawie oświadczenia Oferenta – załącznik nr 2 do zapytania ofertowego nr 1/2017/RPMP.

Ponadto odrzuceni zostaną Oferenci/Wykonawcy, którzy:

2. Nie spełniają warunków udziału w postępowaniu, umieszczonych w zapytaniu ofertowym oraz załącznikach, które są integralną częścią zapytania ofertowego bądź też nie dołączyli niezbędnych dokumentów potwierdzających spełnienie w/w warunków.
3. Nie przejdą oceny formalnej oferty.
4. Złożą ofertę po wskazanym terminie – oferta złożona po terminie zostanie odrzucona bez rozpoznania. Zamawiający nie przewiduje procedury odwoławczej. Z tytułu odrzucenia oferty nie przysługują żadne roszczenia wobec Zamawiającego.

Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu poprzez zastosowanie kryterium spełnia – nie spełnia, tj. zgodnie z zasadą, czy dokumenty zostały dołączone do oferty i czy spełniają określone w zapytaniu ofertowym wymagania. Brak któregokolwiek z wymaganych oświadczeń lub dokumentów lub załączenie ich w niewłaściwej formie lub niezgodnie z wymaganiami określonymi w zapytaniu ofertowym, będzie skutkowało odrzuceniem oferty Wykonawcy, z wyjątkiem wystąpienia powiązań kapitałowych lub osobowych między Wykonawcą a Zamawiającym, kiedy to Wykonawca zostanie wykluczony z udziału w postępowaniu.

VI. WYMOGI DOTYCZĄCE SPORZĄDZENIE OFERTY:

1. Oferta musi być przygotowana w formie pisemnej lub elektronicznie, zgodnie z wzorem załączonym do niniejszego zapytania. Oferta powinna zostać sporządzona w języku polskim. Postępowanie ofertowe prowadzone jest w języku polskim.
2. Oferta musi zawierać :
 - pełną nazwą oferenta oraz dane kontaktowe (adres siedziby, numer telefonu, e-mail), numer NIP
 - datę sporządzenia oferty
3. Oferta musi być podpisana przez osobę/osoby do tego upoważnioną.
4. Termin ważności oferty: 30 dni od momentu otwarcia ofert.
5. Każdy z Wykonawców może złożyć tylko jedną ofertę.
6. Oferta cenowa powinna uwzględniać cenę netto, wartość VAT i cenę brutto.
7. Cena oferty musi być wyrażona w złotych polskich.
8. Cena określona przez Wykonawcę w ofercie nie będzie podlegała zwiększeniu.
9. Do wypełnionego i podpisanego przez Wykonawcę formularza oferty (załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego), należy dołączyć:
 - Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych (wg załącznika nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego).
 - Odpis z właściwego rejestru lub do centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej uprawniający podmiot do występowania w obrocie prawnym

VII. KRYTERIA WYBORU OFERT I INFORMACJE O WAGACH PUNKTOWYCH/PROCENTOWYCH PRZYPISANYCH DO POSZCZEGÓLNYCH KRYTERIÓW OCENY OFERT

1. Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą w oparciu o następujące kryteria:

<i>Kryteria oceny ofert</i>	<i>Waga kryterium</i>	<i>Maksymalna liczba punktów</i>
Cena brutto urządzenia	60%	60
Gwarancja	20%	20
Dostępność serwisu	20%	20

VIII. OPIS SPOSOBU PRZYZNANIA PUNKTACJI:

Za spełnienie danego kryterium oceny ofert zawartego w pkt. VII niniejszego zapytania ofertowego przyznana zostanie następująca punktacja:

1. Punkty wyliczone będą w oparciu o wzór matematyczny: $S=C+G+DS$ gdzie:
 - S- suma uzyskanych punktów
 - C- punkty za cenę brutto urządzenia
 - G- punkty za okres gwarancji
 - DS – punkty za dostępność serwisu

2. Sposób wyliczania kryterium CENA: $C=(C_{\min}/C_{of})\times 50$, gdzie:
 C_{\min} – najniższa cena brutto urządzenia spośród wszystkich rozpatrywanych ofert
 C_{of} – zaofferowana cena brutto urządzenia rozpatrywanej oferty
C – liczba punktów przyznanych za cenę brutto urządzenia danej ofercie
3. Sposób wyliczania kryterium – Gwarancja:
 - Gwarancja: od 12 do 23 miesięcy - 2 punkty
 - Gwarancja: od 24 miesięcy do 35 miesięcy – 8 punktów
 - Gwarancja: powyżej 35 miesięcy – 20 punktów
4. Sposób wyliczenia kryterium – Dostępność serwisu:
 - Usunięcie zgłoszonej usterki: w ciągu 24 godzin - 20 punktów
 - Usunięcie zgłoszonej usterki: powyżej 24 godzin do 48 godzin włącznie – 10 punktów
 - Usunięcie zgłoszonej usterki: powyżej 48 godzin – 2 punkty

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta uzyska największą ilość punktów w łącznej ocenie ofert.

Punkty będą liczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Wszystkim Wykonawcom biorącym udział w postępowaniu zostanie również zapewniony jednakowy, równoczesny dostęp do tych samych informacji o zamówieniu.

W przypadku odmowy dostawy urządzenia przez wybranego Wykonawcę, Zamawiający może zawrzeć umowę z Wykonawcą, który spełnia wymagania zapytania ofertowego i którego oferta uzyskała kolejno najwyższą liczbę punktów.

IX. TRYB PRZEKAZANIA OFERTY:

1. Oferta powinna być dostarczona:
 - a) osobiście do siedziby firmy: WSK Kraków Sp. z o.o., ul. Nad Wodą 54 32-080 Zabierzów lub
 - b) pocztą elektroniczną w formie skanu zawierającego oryginalny podpis Wykonawcy na adres: t.tetlak@wsk.com.pl, tytuł wiadomości: Oferta – zapytanie ofertowe nr 1/2017/RPMP, Projekt pn. **Opracowanie innowacyjnych technologii dla pomp ciepła** lub
 - c) drogą pocztową na adres siedziby Zamawiającego: WSK KRAKÓW Sp. z o.o. ul. Nad Wodą 54 32-080 Zabierzów.

Decyduje data i godzina wpłynięcia oferty do siedziby WSK KRAKÓW Sp. z o.o.

2. Oferty należy składać w nieprzejrzywej i szczelnie zamkniętej kopercie (dotyczy ofert składanych osobiście lub drogą pocztową).
3. Na kopercie należy umieścić adres (oznakowanie) według poniższego wzoru:
Zamawiający: WSK KRAKÓW Sp. z o.o., ul. Nad Wodą 54 32-080 Zabierzów;
Oferta – zapytanie ofertowe nr 1/2017/RPMP;
Projekt pn. **Opracowanie innowacyjnych technologii dla pomp ciepła**, realizowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego na lata 2014 – 2020



X. TERMIN SKŁADANIA OFERT:

1. Oferty należy składać do 12 października 2017 r. godz. 9:00:00. Wpływ oferty do Zamawiającego musi nastąpić przed powyższą datą i godziną.
2. Osobą odpowiedzialną za udzielanie informacji jest Tomasz Tetlak; email: t.tetlak@wsk.com.pl

XI. INFORMACJA O WYBORZE OFERTY:

Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie zamieszczona na stronie internetowej Zamawiającego <http://wsk.com.pl>.

Zamawiający poinformuje pisemnie Wykonawców, którzy złożyli oferty osobiście drogą pocztową.

ZAŁĄCZNIKI DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO:

1. Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy
2. Załącznik nr 2 – Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych



....., dnia2017 r.
(miejsowość)

Załącznik nr 1 do Zapytania Ofertowego nr 1/2017/RPMP

dotyczy: Projekt pn. **Opracowanie innowacyjnych technologii dla pomp ciepła**, realizowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego na lata 2014 – 2020, 1 Oś priorytetowa: Gospodarka wiedzy, Działanie 1.2. Badania i innowacje w przedsiębiorstwach, Poddziałanie 1.2.1 Projekty badawczo-rozwojowe przedsiębiorstw, współfinansowanego z Europejskiego Funduszy Rozwoju Regionalnego. Projekt realizowany na podstawie umowy o dofinansowanie Projektu z dnia 01 czerwca 2017 r. zawartej z Małopolskim Centrum Przedsiębiorczości – wojewódzką samorządową jednostką organizacyjną Województwa Małopolskiego z siedzibą w Krakowie nr RPMP.01.02.01-12-0431/16-00.

Formularz oferty:

Działając w imieniu na rzecz:

.....
(pełna nazwa podmiotu)

.....
(adres)

NIP:

Numer telefonu:

Fax:

Adres poczty elektronicznej:

w odpowiedzi na zapytanie ofertowe nr 1/2017/RPMP z dnia 04.10.2017 r., składam ofertę w postępowaniu na wyłonienie Dostawcy **Symulatora (6-10 kW) warunków grzewczych/chłodniczych** prowadzonym w trybie zapytania ofertowego na zasadach rozeznania rynku.

Oferuję dostawę urządzenia

za cenę netto..... zł netto (słownie:))

wartość VAT: zł (słownie:))

cena brutto: zł brutto (słownie:))

Wartość oferty obejmuje wszystkie koszty związane z dostawą urządzenia.

Wskazuję pozostałe kryteria do oceny oferty:

- Dostępność do serwisu
- Okres gwarancji



Zobowiązuję się wykonać zamówienie w terminie do 31 października 2017 r.

Termin ważności oferty do dnia:(nie mniej niż 30 dni)

Załącznikiem do oferty są następujące dokumenty i oświadczenia oferenta:

1.

2.....

3.

.....

(czytelny podpis, pieczęć firmowa)



....., dnia2017 r.
(miejsowość)

Załącznik nr 2 do Zapytania 1/2017/RPMP

dotyczy: Projekt pn. **Opracowanie innowacyjnych technologii dla pomp ciepła**, realizowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego na lata 2014 – 2020, 1 Oś priorytetowa: Gospodarka wiedzy, Działanie 1.2. Badania i innowacje w przedsiębiorstwach, Poddziałanie 1.2.1 Projekty badawczo-rozwojowe przedsiębiorstw, współfinansowanego z Europejskiego Funduszy Rozwoju Regionalnego. Projekt realizowany na podstawie umowy o dofinansowanie Projektu z dnia 01 czerwca 2017 r. zawartej z Małopolskim Centrum Przedsiębiorczości – wojewódzką samorządową jednostką organizacyjną Województwa Małopolskiego z siedzibą w Krakowie nr RPMP.01.02.01-12-0431/16-00.

Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych lub osobowych

Oświadczam, że Wykonawca:

.....
(nazwa)

.....
(adres)

NIP:

Numer telefonu:

Fax:

Adres poczty elektronicznej:

jest powiązany/nie jest powiązany* z Zamawiającym kapitałowo lub osobowo poprzez wzajemne powiązania między beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa lub nie został określony przez IZ PO,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli

.....

(czytelny podpis)

*- niewłaściwe skreślić