

Celestynów, 21.09.2017 r.

Izoceramics Sp. z o.o.  
Lasek 7  
05-430 Celestynów  
NIP: 532 204 78 66

### ZAPYTANIE OFERTOWE NR ZP3

W związku z planowaną realizacją projektu pn. „Przeprowadzenie usługi badawczo-rozwojowej związanej z nowym, innowacyjnym procesem technologicznym umożliwiającym bezodpadowe wytwarzanie elementów centrujących przy zachowaniu lub polepszeniu właściwości mechanicznych/wytrzymałościowych o wartości powyżej 140 000 zł netto” Działania 3.1 Poprawa rozwoju MŚP na Mazowszu, Poddziałania 3.1.2 Rozwój MŚP - typ projektów „Wsparcie prowadzenia i rozwoju działalności przedsiębiorstw - poprzez udzielanie bonów na doradztwo” w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego 2014-2020, działając zgodnie z zasadą uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców – firma **Izoceramics Sp. z o.o.** ogłasza postępowanie w trybie zapytania ofertowego zgodnie z zasadą konkurencyjności.

#### 1. Przedmiot zamówienia:

Usługa badawczo-rozwojowa związana z nowym, innowacyjnym procesem technologicznym umożliwiającym bezodpadowe wytwarzanie elementów centrujących przy zachowaniu lub polepszeniu właściwości mechanicznych/wytrzymałościowych – dalej zwana „usługą”

#### Opis zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest zakup usługi badawczo-rozwojowej wraz z planem wdrożenia technologii produkcji umożliwiającym bezodpadowe wytwarzanie elementów centrujących przy zachowaniu lub polepszeniu właściwości mechanicznych/wytrzymałościowych.

Prace będą dotyczyły:

- 1) Innowacyjnych materiałów formowanych metodą odlewania z gęstwy, które po procesie wypalania wykazywać będą podwyższoną odporności na ścieranie i kruche pękanie;
- 2) Opracowanie krzywych spiekania wyrobów w celu minimalizacji czasu i temperatury spiekania, co bezpośrednio spowoduje zmniejszenie zużycia energii elektrycznej czy gazu na kilogram produktu końcowego z zastosowaniem prasowania hydrostatycznego do 150 MPas;
- 3) Dostosowania warunków technologicznych do możliwości sprzętowych i aparaturowych przedsiębiorstwa Izoceramics Sp. z o.o.;
- 4) Produktów w kształcie walca o średnicy od 8 do 20 mm i długości od 25 do 50 mm.

Precyzyjne wymiary poszczególnych produktów zostaną doprecyzowane na etapie ich rozwoju oraz rozwoju technologii wysokich ciśnień.

#### Zakres prac:

Prace nad opracowaniem nowych innowacyjnych produktów technologią wysokich ciśnień obejmują:

1. Opracowanie/Zaadaptowanie technologii formowania materiałów centrujących na bazie tlenku cyrkonu metodą odlewania z gęstwy do wymagań i możliwości przedsiębiorstwa Izoceramics Sp. z o.o.;
2. Opracowanie i eksperymentalne sprawdzenie technologii wysokich ciśnień do dogęszczania formowanych materiałów przed procesem spiekania;
3. Przygotowanie krzywych spiekania opracowanych na bazie spektroskopii dielektrycznej umożliwiających charakterystykę parametrów elektrycznych spiekane go materiału lub/oraz dylatometrii i badań, TG/DTA;
4. Opracowanie warunków spiekania zagęszczonych elementów centrujących w warunkach skali technologicznej;
5. Opis procedury obróbki po procesie spiekania.

Bezpośrednim efektem realizacji tej usługi będzie:

- 1) Szczegółowa opracowana technologia formowania elementów centrujących metodą odlewania z gęstwy, lub metodą alternatywą, zapewniającą ekologiczną, bezodpadową procedurę;
- 2) Szczegółowo opracowana technologia wysokich ciśnień, mająca na celu dogęszczenie surowego produktu;
- 3) Krzywe spiekania opracowanych materiałów;
- 4) Zwalidowane produkty pod kątem temperatury spiekania i jej wpływu na takie parametry jak twardość, wytrzymałość na kruche pękanie, moduł Younga, wartość przenikalności dielektrycznej.

**Wspólny słownik zamówień (CPV):**

**Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze - 73000000-2**

Opis Zamawiającego wraz z opisem projektu:

Zakład produkcyjny Izoceramics Sp. z o.o. zajmuje się wytwarzaniem i dystrybucją elementów ceramicznych do specjalnych zastosowań formowanych izostatycznie. Pozycjonujące elementy ceramiczne (tzw. piny) stosowane są na liniach produkcyjnych np. w przemyśle motoryzacyjnym. Swoją siedzibę spółka posiada w Lasku, a zakład produkcyjny zlokalizowany jest na terenie Celestynowa.

Celem projektu jest zakup usługi na opracowanie bardziej przyjaznej dla środowiska technologii, która podniesie konkurencyjność zakładu na rynku elementów ceramicznych. Nowa technologia precyzyjnego formowania spowoduje również zmniejszenie kosztów produkcji, oraz tworzenie elementów o bardziej skomplikowanym kształcie niż obecnie dostępne na rynku produkty ceramiczne.

Projekt będzie realizowany przez okres 3 miesięcy, począwszy od dnia podpisania umowy na dofinansowanie z RPMA.

**Planowany termin realizacji zamówienia: 15/10/2017 – 30/12/2017**

**2. Warunki udziału w postępowaniu:**

Do postępowania zostaną dopuszczeni oferenci spełniający następujące warunki:

- 1) Posiadanie uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
- 2) Posiadanie niezbędnej wiedzy dotyczącej przedmiotu zamówienia i dysponowanie odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- 3) Znajdowanie się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia we wskazanych terminach,

- 4) Powinien być jednostką naukową typu: uczelnia publiczna, państwowy instytut badawczy, instytut PAN lub inna jednostka naukowa będąca organizacją prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę, o której mowa w art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r., która podlega ocenie jakości działalności naukowej lub badawczo-rozwojowej jednostek naukowych, o której mowa w art. 41 ust. 1 pkt 1 i art. 42 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2014 r., poz. 1620), która otrzymała co najmniej ocenę B.,
- 5) Dysponowanie kadrą naukową składającą się z co najmniej jednej osoby z tytułem profesora oraz z co najmniej jednej osoby z tytułem doktora. W skład zespołu muszą wchodzić osoby z wykształceniem z zakresu technologii chemicznej/ceramicznej i fizyki (min. 1 osoba wykształcona z danej dziedziny),
- 6) Doświadczenie w projektach związanych z technologią wysokich ciśnień w zakresie technologii HPP lub materiałów istotnych wiązanych z wysokimi ciśnieniami – min. 2 projekty,
- 7) Oferent powinien być autorem co najmniej 4 publikacji naukowych w czasopismach o zasięgu międzynarodowym dotyczących technologii wysokich ciśnień w ciągu ostatnich 3 lat,
- 8) Oferent powinien dysponować zapleczem naukowo – badawczym, analitycznym i technologicznym, minimum w następującym zakresie:
  - a) laboratoryjny procesor typu HPP o pojemności komory ciśnieniowej co najmniej  $V = 1\text{ L}$  i szerokich możliwościach kontroli temperatury i ciśnienia do min.  $P = 500\text{ MPa}$  – w celu rozwoju parametrów technologii (Prace B&R);
  - b) laboratoryjnym procesorem wysokociśnieniowym do monitoringu in situ własności produktu – w celu rozwoju parametrów technologii (Prace B&R);
  - c) linią pilotażową typu HPP o parametrach zbliżonych do aplikacji przemysłowej – w celu opracowania technologii pilotażowej i przemysłowej;
  - d) aparaturą umożliwiającą analizę parametrów elektrycznych/dielektrycznych w szerokim zakresie temperatur tj. od  $20\text{-}1100\text{stC}$  (warunki zgrzewania/spawania indukcyjnego);
  - e) wysokiej jakości baza laboratoryjna związana z daną technologią.
- 9) Brak powiązań osobowych lub kapitałowych z Zamawiającym. Przez powiązania osobowe lub kapitałowe rozumie się wzajemne powiązania pomiędzy Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związanych 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, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub pozostawania w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli;
  - e) pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności tych osób.
- 10) Zamawiający po dokonaniu oceny nadesłanych ofert zaproponuje oferentowi, który uzyskał największą ilość punktów, zawarcie umowy warunkowej na realizację przedmiotu zamówienia. Warunkiem wejścia w życie umowy z wybranym wykonawcą będzie podpisanie przez Zamawiającego Umowy o dofinansowanie projektu w ramach Poddziałania 3.1.2 Rozwój MŚP - typ projektów „Wsparcie prowadzenia i rozwoju działalności przedsiębiorstw - poprzez udzielanie bonów na doradztwo” w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego 2014-2020.

Zamawiający w celu potwierdzenia spełnienia w/w warunków wymaga przedłożenia następujących dokumentów:

- 1) Oświadczenie, że Wykonawca posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.
- 2) Oświadczenie, że Wykonawca posiada niezbędną wiedzę dotyczącą przedmiotu zamówienia oraz dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
- 3) Oświadczenie, że Wykonawca znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia we wskazanych terminach.
- 4) Oświadczenie, że Wykonawca otrzymał co najmniej ocenę B z oceny jakości działalności naukowej lub badawczo-rozwojowej jednostek naukowych, o których mowa w art. 41 ust. 1 pkt 1 i art. 42 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2014 r., poz. 1620) – przez jednostkę naukową typu: uczelnia publiczna, państwowy instytut badawczy, instytut PAN lub inną jednostkę naukową będącą organizacją prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę, o której mowa w art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r.
- 5) Wykaz członków zespołu badawczego wraz z podaniem źródeł potwierdzających posiadanie przez nich stopnia naukowego minimum dla co najmniej jednej osoby z tytułem profesora oraz co najmniej jednej osoby ze wskazaniem kierunku wykształcenia (technologia chemiczna/ceramika, fizyka).
- 6) Lista zrealizowanych projektów w zakresie technologii wysokich ciśnień lub materiałów istotnych związanych z wysokimi ciśnieniami – min. 2 projekty,
- 7) Wykaz co najmniej 4 publikacji naukowych w czasopismach o zasięgu międzynarodowym dotyczących wysokich ciśnień w ciągu ostatnich 3 lat
- 8) Oświadczenie o dysponowaniu zapleczem naukowo – badawczym, analitycznym i technologicznym, minimum w następującym zakresie:
  - a) laboratoryjny procesor typu HPP o pojemności komory ciśnieniowej co najmniej  $V = 1\text{ L}$  i szerokich możliwościach kontroli temperatury i ciśnienia do min.  $P = 500\text{ MPa}$  – w celu rozwoju parametrów technologii (Prace B&R);
  - b) laboratoryjnym procesorem wysokociśnieniowym do monitoringu in situ własności produktu – w celu rozwoju parametrów technologii (Prace B&R);
  - c) linią pilotażową typu HPP o parametrach zbliżonych do aplikacji przemysłowej – w celu opracowania technologii pilotażowej i przemysłowej;
  - d) aparaturą umożliwiającą analizę parametrów elektrycznych/dielektrycznych w szerokim zakresie temperatur tj. od 20-1100stC (warunki zgrzewania/spawania indukcyjnego);
  - e) wysokiej jakości baza laboratoryjna związana z daną technologią.
- 9) Złożenie oświadczenia, iż Wykonawca nie jest powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania osobowe lub kapitałowe rozumie się wzajemne powiązania pomiędzy Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związanych z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:
  - a) uczestniczeniu w spółce jako współnik 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, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub pozostawania w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli;
  - e) pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności tych osób.
- 10) Oświadczenie, że Wykonawca podpisze umowę warunkową po dokonaniu wyboru oferenta w wyniku przeprowadzonej procedury ofertowej.

Warunkiem wejścia w życie umowy z wybranym wykonawcą będzie podpisanie przez Zamawiającego Umowy o dofinansowanie projektu w ramach Poddziałania 3.1.2 Rozwój MŚP - typ projektów „Wsparcie prowadzenia i rozwoju działalności przedsiębiorstw - poprzez udzielanie bonów na doradztwo” w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego 2014-2020.

#### 4. Opis sposobu przygotowania oferty:

Oferta musi być złożona na formularzu ofertowym (załącznik nr 1 do zapytania ofertowego) wraz z załącznikami wyszczególnionymi w jego treści spójnymi z pkt 3 niniejszego ogłoszenia o zamówieniu.

Złożona oferta ważna jest bezterminowo.

Sposoby składania ofert (do wyboru):

- 1) pocztą, kurierem na adres firmy: Izoceramics Sp. z o.o., ul. Wrzosowa 46, 05-430 Celestynów  
pocztą elektroniczną na adres mailowy: Izoceramics Sp. z o.o.:  
Wojciech.dabski@izoceramics.pl

W sprawach merytorycznych, odpowiedzi udzielane są wyłącznie na pytania zadane drogą mailową na adres: Wojciech.Dabski@izoceramics.pl

W przypadku złożenia oferty osobiście, pocztą lub kurierem prosimy o dopisanie na kopercie nazwiska osoby odpowiedzialnej: Wojciech Dąbski

Termin dostarczania ofert upływa w dniu: 02.10.2017 r. o godzinie 16.00.

Oferty złożone po wskazanym terminie nie będą rozpatrywane. Liczy się data wpływu oferty.

Nie jest możliwe składanie ofert częściowych. Rozpatrywane będą wyłącznie oferty kompletne dotyczące całego przedmiotu zamówienia.

#### 5. Kryteria oceny ofert:

Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria:

<i>kryteria oceny ofert</i>	<i>waga</i>	<i>maksymalna liczba punktów</i>
<i>a) cena netto (podana w PLN/EUR*)</i>	<i>100%</i>	<i>100</i>

*\*w przypadku cen w EUR przeliczenie zostanie dokonane na podstawie średniego kursu NBP z dnia poprzedzającego sporządzenie protokołu wyboru ofert*

Sposób przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium oceny oferty:

- a) Punkty w ramach kryterium *ceny netto w PLN/EUR* będą przyznawane wg następującej formuły:

$$A n = \frac{C \text{ min}}{C r} \times 100$$

C min – cena minimalna w zbiorze

C r – cena oferty rozpatrywanej

A n – ilość punktów przyznana ofercie

Zamawiający po dokonaniu oceny nadesłanych ofert zaproponuje oferentowi, który uzyskał największą ilość punktów, zawarcie umowy warunkowej na realizację przedmiotu zamówienia.

Warunkiem wejścia w życie umowy z wybranym wykonawcą będzie podpisanie przez Zamawiającego Umowy o dofinansowanie projektu w ramach Poddziałania 3.1.2 Rozwój MŚP - typ projektów „Wsparcie prowadzenia i rozwoju działalności przedsiębiorstw - poprzez udzielanie bonów na doradztwo” w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego 2014-2020.

#### **6. Informacja na temat zakresu wykluczenia z możliwości realizacji zamówienia.**

Z możliwości realizacji zamówienia wyłączone są podmioty, które są powiązane osobowo lub kapitałowo z Izoceramics Sp. z o.o.. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązanie między Izoceramics Sp. z o.o. lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Izoceramics Sp. z o.o. lub osobami wykonującymi w imieniu Izoceramics Sp. z o.o. czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

- 1) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
- 2) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji;
- 3) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
- 4) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli;
- 5) pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności tych osób;

Potwierdzeniem braku powiązań kapitałowych lub osobowych jest złożenie przez oferenta oświadczenia o braku występowania w/w powiązań na formularzu ofertowym (załącznik nr 1 do zapytania ofertowego – Formularz ofertowy).

#### **7. Warunki dokonania zmiany umowy:**

- Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy, w przypadku gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy.
- Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy, w przypadku zaistnienia okoliczności spowodowanych czynnikami zewnętrznymi, np. terminu realizacji zamówienia, warunków płatności, zmiany wartości zamówienia wynikającej ze zmniejszenia / rozszerzenia zakresu rzeczowego.

- W przypadku opóźnienia realizacji usługi wykonawca zobowiązany jest do zapłacenia kary umownej w wysokości 0,01 % wartości zamówienia za każdy dzień zwłoki.

#### Zastrzeżenia

- Niniejsze ogłoszenie o zamówieniu nie zobowiązuje firmy Izoceramics Sp. z o.o. do żadnego określonego działania.
- Wydanie niniejszego ogłoszenia o zamówieniu nie zobowiązuje firmy Izoceramics Sp. z o.o. do akceptacji oferty, w całości i nie zobowiązuje firmy Izoceramics Sp. z o.o. do składania wyjaśnień czy powodów akceptacji lub odrzucenia oferty.
- Izoceramics Sp. z o.o. nie może być pociągana do odpowiedzialności za jakiegokolwiek koszty czy wydatki poniesione przez oferentów w związku z przygotowaniem i dostarczeniem oferty.
- Izoceramics Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo w każdej chwili do zmiany całości lub części ogłoszenia o zamówienia, lub unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.



Wojciech Dąbski  
PREZES

*(podpis i pieczęć Zamawiającego)*

**IZOCERAMICS Sp. z o.o.**  
Lasek 7  
05-430 Celestynów  
NIP 532- 204-78-66

**Załącznik nr 1 do ogłoszenia o zamówieniu  
Formularz ofertowy**

Miejscowość ....., dnia..... r.\*

**Oferta dla Izoceramics Sp. z o.o.**

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe nr **ZP3** z dnia 21.09.2017 r. dotyczące **usługi badawczo-rozwojowej związanej z nowym, innowacyjnym procesem technologicznym umożliwiającym bezodpadowe wytwarzanie elementów centrujących przy zachowaniu lub polepszeniu właściwości mechanicznych/wytrzymałościowych**

w ramach projektu pn. „Przeprowadzenie usługi badawczo-rozwojowej związanej z nowym, innowacyjnym procesem technologicznym umożliwiającym bezodpadowe wytwarzanie elementów centrujących przy zachowaniu lub polepszeniu właściwości mechanicznych/wytrzymałościowych o wartości powyżej 140 000 zł netto”

składam niniejszą ofertę na wykonanie w/w zamówienia, zgodnego z opisem przedmiotu zamówienia przedstawionym na zapytaniu ofertowym nr ZP3.

**I. Nazwa i dane adresowe wykonawcy**

Nazwa: .....\*

Adres: .....\*

NIP: .....\*

Jednostka naukowo-badawcza typu: uczelnia publiczna /państwowy instytut badawczy / instytut PAN / nie dotyczy. (niepotrzebne skreślić)\*

Inna jednostka naukowa będąca organizacją prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę, zgodna z art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r.: .....\*/ nie dotyczy (niepotrzebne skreślić)\*

**II. Warunki cenowe oferty**

Sumaryczna cena netto w PLN zamówienia: .....\* PLN/EUR

Sumaryczna cena brutto w PLN zamówienia:.....\* PLN/EUR

**III. Zespół badawczy**



Wykaz członków zespołu badawczego:

Lp	Imię i nazwisko*	Tytuł naukowy*	Źródło potwierdzające posiadanie tytułu naukowego*	Zajmowane stanowisko*	Posiadanie wykształcenia z następujących dziedzin: biofizyka, mikrobiologia, biotechnologia (wpisać właściwe)*
1.					
2.					
...					

#### IV. Doświadczenie Wykonawcy

- a) Lista zrealizowanych projektów w zakresie utrwalania żywności technologią wysokich ciśnień w zakresie technologii HPP lub materiałów istotnych dla optymalnych opakowań produktu, związanych z wysokimi ciśnieniami (min. 2 szt.)

Lp	Tytuł projektu*	Zakres*
1.		
2.		
...		

- b) Wykaz co najmniej 4 publikacji naukowych w czasopismach o zasięgu międzynarodowym dotyczących utrwalania żywności metodą wysokich ciśnień w ciągu ostatnich 3 lat

Lp	Tytuł / temat publikacji*	Tytuł czasopisma*	Data*
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
...			

- c) Oświadczenie o dysponowaniu zapleczem naukowo – badawczym, analitycznym i technologicznym, minimum w następującym zakresie:

Wymagania	TAK/NIE*
-----------	----------

laboratoryjny procesor typu HPP o pojemności komory ciśnieniowej co najmniej $V = 1 \text{ L}$ i szerokich możliwościach kontroli temperatury i ciśnienia do min. $P = 500 \text{ MPa}$ – w celu rozwoju parametrów technologii (Prace B&R),	
laboratoryjny procesor wysokociśnieniowy do monitoringu in situ własności produktu – w celu rozwoju parametrów technologii (Prace B&R),	
linia pilotażowa typu HPP o parametrach zbliżonych do aplikacji przemysłowej – w celu opracowania technologii pilotażowej i przemysłowej,	
aparatura umożliwiająca analizę parametrów elektrycznych/dielektrycznych w szerokim zakresie temperatur tj. od 20-1100stC (warunki zgrzewania/spawania indukcyjnego),	
wysokiej jakości baza laboratoryjna związana z daną technologią.	

## V. Oświadczenia Wykonawcy

**Ja (my) niżej podpisany (i) oświadczam (y), że:**

- 1) Wykonawca oświadcza, że otrzymał co najmniej ocenę B z oceny jakości działalności naukowej lub badawczo-rozwojowej jednostek naukowych, o których mowa w art. 41 ust. 1 pkt 1 i art. 42 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2014 r., poz. 1620) – przez jednostkę naukową typu: uczelnia publiczna, państwowy instytut badawczy, instytut PAN lub inna jednostkę naukową będącą organizacją prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę, o której mowa w art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r.
- 2) Wykonawca oświadcza, że zna i akceptuje warunki realizacji zamówienia określone w zapytaniu ofertowym oraz nie wnosi żadnych zastrzeżeń i uwag w tym zakresie.
- 3) Wykonawca posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
- 4) Wykonawca posiada niezbędną wiedzę dotyczącą przedmiotu zamówienia lub zobowiązujemy się do udostępnienia podmiotów zdolnych do wykonania zamówienia.
- 5) Znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia we wskazanych terminach.
- 6) Wykonawca posiada odpowiedni potencjał techniczny i zasoby ludzkie niezbędne do terminowej realizacji zamówienia.
- 7) Wykonawca podpisze umowę warunkową po dokonaniu wyboru oferenta w wyniku przeprowadzonej procedury ofertowej.  
Warunkiem wejścia w życie umowy z wybranym wykonawcą będzie podpisanie przez Zamawiającego Umowy o dofinansowanie projektu w ramach podziałania 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020.
- 8) Oświadczam, iż Wykonawca jest / Wykonawca nie jest (skreślić niepotrzebne)\* powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania osobowe lub kapitałowe rozumie się wzajemne powiązania pomiędzy Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego

czynności związanych 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, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub pozostawania w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli;
- e) pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności tych osób.

\*dane obligatoryjne

---

*(podpis i pieczęć wystawcy oferty)\**

