

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO**

**Przedmiot zamówienia: Zawór regulacyjny ciśnienia 40 MPa / 100°C**

**I. Zamawiający**  
**INSTYTUT NAWOZÓW SZTUCZNYCH**  
**Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 13A**  
**24 - 110 Puławy**  
[www.ins.pulawy.pl](http://www.ins.pulawy.pl)

**Telefon: 081 473 14 00**  
**fax. 081 473 14 10**

### **II. Tryb udzielenia zamówienia**

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego.  
Podstawa prawna udzielenia zamówienia publicznego: art. 10 ust. 1 oraz art. 39-46 Prawa zamówień publicznych.

Podstawa prawna opracowania specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

- 1) Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j.Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655 z późn. zm.), zwana dalej ustawą lub Pzp.
- 2) Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. w sprawie rodzajów dokumentów jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane.
- 3) Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2009 r. w sprawie średniego kursu złotego w stosunku do euro stanowiącego podstawę przeliczania wartości zamówień publicznych.

### **III. Opis przedmiotu zamówienia: Zawór regulacyjny ciśnienia 40 MPa / 100°C**

Zawór regulacyjny z niezbędnym wyposażeniem do redukcji ciśnienia nadkrytycznego CO<sub>2</sub> z 40 na 6 MPa przy maksymalnym przepływie 140 kg/h, zaprojektowany dla 40 MPa i 100 °C, odpowiadający normom UE – 1 szt.

### **Wymagane parametry techniczne zaworu regulacyjnego ciśnienia 40 MPa / 100°C**

- |                                 |                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| 1. Przepływ max                 | 140 kg/h                            |
| 2. Max ciśnienie przed zaworem  | 40 MPa                              |
| 3. Ciśnienie za zaworem         | 6 MPa (stałe)                       |
| 4. Rodzaj czynnika              | CO <sub>2</sub>                     |
| 5. Temperatura robocza czynnika | 40 - 80 °C                          |
| 6. Klasa szczelności zamknięcia | IV (wg IEC534/4)                    |
| 7. Charakterystyka przepływu    | L (liniowa)                         |
| 8. Sterowanie                   | prądowe, 4-20 mA                    |
| 9. Żądany rodzaj siłownika      | P pneumatyczny, normalnie zamknięty |

#### 10. Dodatkowe wyposażenie siłownika pneumatycznego:

- |  |                             |
|--|-----------------------------|
| a. ustawnik  | elektropneumatyczny         |
| b. filtroreduktor  | tak                         |
| 11. Wykonanie materiałowe korpusu                                      | staliwo kwasoodporne 1.4571 |
| 12. Rurociąg przed i za zaworem [D <sub>z</sub> /g]                    | 10,2 x 2 mm                 |
| 13. Wymagania specjalne  |                             |
| - pożądanе ogrzewanie zaworu   |                             |
| - przeciwkołnierze – komplet 2 szt. dostosowane do średnicy rurociągu. |                             |

#### Wymagane warunki dotyczące przedmiotu zamówienia:

1. Wielkość zamówienia – 1 szt., dostawa (magazyn) do siedziby Zamawiającego.
2. Dokumentacja techniczna zaworu regulacyjnego, w tym: instrukcja obsługi, użytkowania i konserwacji w języku polskim (dostarczona wraz z dostawą zaworu regulacyjnego do siedziby Zamawiającego)
3. **Wykonawca załączy specyfikację techniczną oferowanego przedmiotu zamówienia.**
4. **Minimalny okres gwarancji 24 miesiące.**

Kod CPV: 38500000-0 Aparatura kontrolna i badawcza  
38540000-2 Maszyny i aparatura badawcza i pomiarowa

**IV. Części zamówienia.** Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

**V. Zamówienia uzupełniające:** Zamawiający nie przewiduje udzielenie zamówień uzupełniających.

**VI. Oferty wariantowe:** Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

**VII. Termin wykonania zamówienia: 31 stycznia 2011 r.**

#### VIII. Warunki udziału w postępowaniu

##### 1. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków:

Zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

- 1.1. Posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania  
- Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie;
- 1.2. Posiadania wiedzy i doświadczenia -  
- Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie;
- 1.3. Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia  
- Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie;
- 1.4. Sytuacji ekonomicznej i finansowej  
- Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

##### 2. Opis sposobu dokonywania oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu.

Zamawiający oceni, czy Wykonawca spełnia warunki, o których mowa w ust. 1 na podstawie złożonego wraz z ofertą **oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu**, zgodnie z art. 44 ustawy Pzp - w załączeniu druk do ewentualnego wykorzystania **załącznik nr 3 do SIWZ**;

Oryginał oświadczenia musi być podpisany przez osobę/osoby uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy.

W przypadku oferty składanej przez Wykonawców występujących wspólnie na podstawie art. 23 ustawy Pzp, oświadczenie Wykonawcy składają odpowiednio, jako np. oświadczenie łącznie lub oddzielenie - oddzielne oświadczenia.

Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, 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 w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.

Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonana wg formuły „spełnia/nie spełnia” na podstawie dokumentów złożonych wraz z ofertą.

#### **IX. Wykaz dokumentów jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia, że spełniają warunki udziału w postępowaniu i nie podlegają wykluczeniu:**

##### **1. W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia, Wykonawca jest obowiązany złożyć następujące dokumenty:**

- 1) oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia** na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp - do ewentualnego wykorzystania **załącznik nr 2 do SIWZ;**
- 2) oświadczenie Wykonawcy o którym mowa w art. 44 ustawy Pzp, że spełnia warunki udziału w postępowaniu,** określone w art. 22 ustawy Pzp - do ewentualnego wykorzystania **załącznik nr 3 do SIWZ;**
- 3) aktualny odpis z właściwego rejestru,** jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy.

**Wyżej wymienione dokumenty pkt. 1), pkt. 2) winny być złożone w formie oryginałów podpisanych przez osobę/osoby uprawnioną do podpisywania oferty.**

**Dokument pkt. 3), może być złożony w formie kopy potwierdzonej przez osobę/osoby uprawnioną do podpisania oferty z dopiskiem - „za zgodność z oryginałem”.**

##### **Dodatkowo do oferty należy załączyć:**

- 1) Formularz ofertowy - załącznik nr 1 do SIWZ
- 2) Projekt umowy - załącznik nr 4 do SIWZ
- 3) **Specyfikację techniczną oferowanego przedmiotu zamówienia.**

**Wyżej wymienione dokumenty pkt.1), pkt.2) i pkt.3) winny być podpisane przez osobę/osoby uprawnioną do podpisywania oferty.**

##### **2. Wykonawcy zagraniczni**

Jeżeli, w przypadku Wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 5-8 ustawy Pzp, mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 pkt. 5-8 ustawy, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, z tym, że w przypadku gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń - zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób.

- 2.1. **Wykonawca zagraniczny** (mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej) zamiast dokumentu wskazanego w **rozdziale IX SIWZ ust.1 pkt. 3)** składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, **potwierdzające odpowiednio, że:**

- a) **nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,**
- b) **nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie.**

Dokument ten winien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

2.2. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentu wskazanego w **rozdziale IX SIWZ ust. 1.pkt.3.** - zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania – wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem składania ofert.

### 3. Zasady udziału w postępowaniu Wykonawców występujących wspólnie

#### 3.1. Oferta wspólna

W przypadku, kiedy ofertę składa kilka podmiotów, oferta musi spełniać następujące warunki: Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

Zamawiający będzie żądać od Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza w przedmiotowym postępowaniu kopi umowy lub innego dokumentu potwierdzającego zawarcie umowy Przez Wykonawców składających ofertę wspólnie lub konsorcjum/spółki cywilnej, podpisane przez wszystkich partnerów, przy czym termin, na jaki została zawarta umowa konsorcjum, nie może być krótszy niż termin realizacji zamówienia.

Oferta winna być podpisana przez każdego partnera lub upoważnionego przedstawiciela/pełnomocnika (partnera wiodącego).

Upoważnienie do pełnienia funkcji przedstawiciela/pełnomocnika (partnera wiodącego) wymaga podpisu prawnie upoważnionych przedstawicieli każdego z partnerów – należy je załączyć do oferty.

Pełnomocnik/przedstawiciel (wiodący partner) winien być upoważniony do zaciągania zobowiązań i płatności w imieniu każdego na rzecz każdego z partnerów oraz do wyłącznego występowania w realizacji kontraktu – do oferty należy załączyć oświadczenie.

Podmioty występujące wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań.

Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika o reprezentowania ich w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

3.2. Wykonawcy występujący wspólnie, o których mowa w pkt 3, 1) składają jedną ofertę, przy czym:

a) wymagane oświadczenia lub dokumenty wskazane w **rozdziale IX SIWZ ust. 1 pkt. 1) i ust. 1 pkt. 3),**

- **oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp - do ewentualnego wykorzystania załącznik nr 2 do SIWZ;**

- **aktualny odpis z właściwego rejestru**, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy.

składa osobno każdy z Wykonawców,

b) pozostałe oświadczenia lub dokumenty wskazane w **rozdziale IX SIWZ ust. 1 pkt. 2)**

- **oświadczenie Wykonawcy o którym mowa w art. 44 ustawy Pzp, że spełnia warunki udziału w postępowaniu**, określone w art. 22 ustawy Pzp - do ewentualnego wykorzystania **załącznik nr 3 do SIWZ;**

składa przynajmniej jeden Wykonawca, który jest zdolny do udokumentowania, że spełnia warunki lub każdy z Wykonawców składających ofertę wspólnie.

Ocena spełnienia przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu będzie dokonywana w oparciu o kompletność i prawidłowość złożonych wszystkich oświadczeń i dokumentów żądanych przez Zamawiającego, zgodnie z art. 22 ust. 1, z zastrzeżeniem art. 26 ust. 3. Pzp.

Ocena spełnienia warunków odbywać się będzie na zasadzie spełnia/nie spełnia.

## **X. Informacja o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami**

Każdy wykonawca ma prawo zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Pytania wykonawców muszą być sformułowane na piśmie i skierowane na adres:

INSTYTUT NAWOZÓW SZTUCZNYCH

Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 13A

24 - 110 PUŁAWY

faksem: 081 473 14 23

lub na adresy email:

[edward.roj@ins.pulawy.pl](mailto:edward.roj@ins.pulawy.pl)

[anna.zawadzka@ins.pulawy.pl](mailto:anna.zawadzka@ins.pulawy.pl)

Zamawiający udzieli niezwłocznie odpowiedzi wszystkim Wykonawcom, którzy pobrali specyfikację istotnych warunków zamówienia w trybie i na zasadach określonych w art. 38 Pzp.

Wszystkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia i informacje przekazane za pomocą telefaksu (081 473 14 23) lub drogą elektroniczną uważa się za złożone w terminie jeżeli ich treść dotarła do adresata przed upływem terminu i została niezwłocznie potwierdzona pisemnie.

Zamawiający nie przewiduje zorganizowania zebrania z Wykonawcami.

## **XI. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami**

Osoby upoważnione ze strony Zamawiającego do kontaktowania się z Wykonawcami:

Edward Rój tel. 081 473 14 50 – sprawy merytoryczne

Anna Zawadzka tel. 081 473 14 23 – sprawy proceduralne

**XII. Wadium:** Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

## **XII. Termin związania ofertą**

Oferenci pozostają związani ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

## **XIII. Opis przygotowania oferty**

1. Przygotowanie oferty. Wykonawca zobowiązany jest złożyć ofertę wraz z dokumentami i oświadczeniami wymienionymi w rozdziale IX SIWZ.

### **2. Wymogi formalne oferty**

- 1) Oferta musi być sporządzona w języku polskim, pismem czytelnym.
- 2) Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi składający ofertę.
- 3) Wykonawca może złożyć w prowadzonym postępowaniu wyłącznie jedną ofertę.
- 4) Oferta oraz wszystkie załączniki musi być podpisana za podpis uznaje się własnoręczny podpis złożony (w sposób umożliwiający identyfikację osoby) osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym, wymaganiami ustawowymi oraz przepisami prawa.
- 5) Każda strona oferty powinna być parafowana przez osobę podpisującą ofertę.
- 6) Jeżeli oferta i załączniki zostaną podpisane przez upoważnionego przedstawiciela wykonawcy, należy dołączyć właściwe umocowanie prawne.
- 7) Oferta powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia i załączniki, o których mowa w treści niniejszej specyfikacji.
- 8) Dokumenty powinny być sporządzone zgodnie z zaleceniami oraz przedstawionymi przez zamawiającego wzorcami - załącznikami, a w szczególności zawierać wszystkie informacje oraz dane.
- 9) Wymagane oświadczenia i dokumenty powinny być złożone w formie oryginału lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę (z wyłączeniem pełnomocnictwa, które należy załączyć do oferty w oryginale lub kopii poświadczonych notarialnie, oraz dokumentu informacji z banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, które muszą być złożone w oryginale). Za osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy uznaje się osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy, wskazane we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej bądź w stosownym pełnomocnictwie.
- 10) W przypadku, gdy załączone do oferty oświadczenia lub dokumenty zostały sporządzone w języku obcym (w tym dokumenty składane przez Wykonawcę zagranicznego) Zamawiający wymaga przedstawienia ich tłumaczenia na język polski poświadczonych przez Wykonawcę.
- 11) Poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby podpisującej ofertę.
- 12) Wszystkie strony oferty powinny być spięte (zszyte) w sposób trwały, zapobiegający możliwości dekompletacji zawartości oferty.

### 3. Inne wymagania dotyczące przygotowania oferty

3.1 Ofertę należy złożyć w nieprzejrzywym opakowaniu/zamkniętej kopercie naniesionym numerem sprawy:

**Przetarg nieograniczony INS/NO-56/2010  
OFERTA-Zawór regulacyjny**

w siedzibie zamawiającego:

INSTYTUT NAWOZÓW SZTUCZNYCH, Aleja Tysiąclecia Państwa Polskiego 13A, 24 - 110 Puławy  
Pokój nr 156, bud. E-40 (Kancelaria), poniedziałek-piątek w godz. 7:00 – 15:00

3.2 Koperta/opakowanie zawierające ofertę powinno być zaadresowane do zamawiającego na adres siedziby zamawiającego:

INSTYTUT NAWOZÓW SZTUCZNYCH, Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 13A, 24 - 110 Puławy

Koperta powinna być opatrzona także nazwą i adresem Wykonawcy.

#### XIV. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

##### 1. Oferty należy składać w siedzibie zamawiającego:

INSTYTUT NAWOZÓW SZTUCZNYCH, Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 13A, 24 - 110 Puławy  
Pokój nr 156, Kancelaria, bud. E-40, poniedziałek- piątek w godz. 7:00 – 15:00

##### do dnia 10.09.2010 r., godz. 12:00

Oferty złożone po terminie będą zwrócone wykonawcom bez otwierania.

##### 2. Miejsce otwarcia ofert w siedzibie zamawiającego

INSTYTUT NAWOZÓW SZTUCZNYCH, Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 13A, 24 - 110 Puławy  
Pokój nr 155 bud. E-40

##### dnia 10.09.2010 r., o godz. 12:05

Informujemy, że Instytut Nawozów Sztucznych nie jest miejscem publicznie dostępnym i dotarcie w wyznaczone miejsce otwarcia ofert wiąże się z przejściem ściśle określonej procedury sprawdzającej, dotarcie do wyznaczonego budynku - po otrzymaniu odpowiedniej przepustki zajmuje ok. 20 minut.

##### 3. Sesja otwarcia ofert:

Bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający przekaże zebranim wykonawcom informację o wysokości kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

Otwarcie ofert jest jawne i nastąpi bezpośrednio po odczytaniu w/w informacji. Podczas otwarcia ofert przekazane zostaną następujące informacje: nazwa i siedziba (adres) wykonawcy, którego oferta jest otwierana, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

#### XV. Opis sposobu obliczenia ceny

Cena oferty uwzględnia wszystkie zobowiązania, musi być podana w PLN cyfrowo i słownie, z wyodrębnieniem należnego podatku VAT - jeżeli występuje.

Cena podana w ofercie powinna obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia.

Cena może być tylko jedna.

Cena nie ulega zmianie przez okres ważności oferty (związania).

#### XVI. Informacje dotyczące walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia:

Zamawiający nie dopuszcza rozliczeń w walutach obcych.

#### XVII. Kryteria oceny oferty

##### 1. Kryteria oceny ofert

Wybór oferty dokonany zostanie na podstawie niżej przedstawionych kryteriów (nazwa kryterium, waga, sposób punktowania):

Nazwa kryterium	Waga
Cena	90%

Gwarancja	10%
-----------	-----

Oferta wypełniająca w najwyższym stopniu wymagania otrzyma maksymalną liczbę punktów. Pozostałym ofertom, wypełniającym wymagania kryterialne przypisana zostanie odpowiednio mniejsza (proporcjonalnie mniejsza) liczba punktów. Wynik będzie traktowany jako wartość punktowa oferty.

## 2. Zastosowane wzory do obliczenia punktowego

### Cena:

$$C_{ceny} = \frac{C_{min.}}{C_{oferty}} \times 90$$

- $C_{oceny}$  - liczba punktów za kryterium „cena”  
 $C_{min.}$  - najniższa cena wynikająca ze złożonych ofert  
 $C_{oferty}$  - cena oferty badanej

### Gwarancja:

$$G_{gwarancji} = \frac{G_{oferty}}{G_{max.}} \times 10$$

- $G_{gwarancji}$  – liczba punktów za kryterium „gwarancja”  
 $G_{oferty}$  – gwarancja badanej oferty  
 $G_{max.}$  – najwyższa gwarancja wynikająca za złożonych ofert

$$C_{oceny} = C_{ceny} + C_{gwarancji}$$

## 3. Wynik

Oferta, która przedstawia najkorzystniejszy bilans (maksymalna liczba przyznanych punktów w oparciu o ustalone kryteria) zostanie uznana za najkorzystniejszą, pozostałe oferty zostaną sklasyfikowane zgodnie z ilością uzyskanych punktów. Realizacja zamówienia zostanie powierzona wykonawcy, który uzyska najwyższą ilość punktów.

### **XVIII. Informacja o formalnościach, jakie winny zostać dopełnione przez wykonawcę w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego**

Wykonawca, którego ofertę wybrano jako najkorzystniejszą jest obowiązany do zawarcia umowy. Istotne postanowienia umowy określające szczegółowe warunki, na których zamawiający zawrze umowę w sprawie udzielenia zamówienia publicznego, stanowią Załącznik 4 do niniejszej SIWZ.

W przypadku, gdy okaże się, że wykonawca, którego oferta została wybrana będzie uchylał się od zawarcia umowy na warunkach wynikających ze SIWZ, zamawiający wybierze tą ofertę spośród pozostałych ofert, która uzyskała najwyższą ocenę, chyba, że w postępowaniu przetargowym złożona była tylko jedna oferta lub upłył termin związania ofertą.

### **XIX. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

Zamawiający nie przewiduje wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

### **XX. Warunki umowy**

1. Zamawiający podpisze umowę z wykonawcą, który przedłoży najkorzystniejszą ofertę z punktu widzenia kryteriów przyjętych w niniejszej specyfikacji.
2. O miejscu i terminie podpisania umowy zamawiający powiadomi odrębnym pismem.
3. Umowa zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz danych zawartych w ofercie.

Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie, pod rygorem nieważności.

Zgodnie z art. 144 ustawy Pzp Zamawiający przewiduje możliwość zmiany postanowień umowy w stosunku do treści oferty gdy wystąpi którekolwiek z poniższych zdarzeń.

1. Nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mających wpływ na realizację zamówienia;
2. Zaistnieją zdarzenia o charakterze siły wyższej niezależnie od stron umowy, które uniemożliwiłyby terminowe wykonanie zamówienia. Strony zobowiązują się do ustalenia odpowiednio zmienionego terminu umowy.

Za siłę wyższą uważa się zdarzenie zewnętrzne, którego skutków nie da się przewidzieć, w szczególności siłą wyższą będzie działanie sił przyrody, jak huragan, powódź, zamieć lub zgon Wykonawcy.

### **XXI. Środki ochrony prawnej**

Wykonawcom, a także innym osobom, jeżeli ich interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655 z późn. zm.) przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale VI tejże Ustawy.

### **XXII. Ogłoszenia wyników przetargu**

Wyniki postępowania zostaną ogłoszone zgodnie z wymogami ustawy prawo zamówień publicznych w siedzibie i na stronie internetowej zamawiającego oraz ogłoszenie o udzieleniu zamówienia na stronie portalu internetowego Urzędu Zamówień Publicznych. Niezależnie od ogłoszenia wyników wszyscy wykonawcy uczestniczący w postępowaniu o zamówienie publiczne zostaną powiadomieni w formie pisemnej.

### **XXIII. Postanowienia końcowe**

Zasady udostępniania dokumentów.

Uczestnicy postępowania mają prawo wglądu do treści protokołu oraz ofert w trakcie prowadzonego postępowania z wyjątkiem dokumentów stanowiących załączniki do protokołu (jawne po zakończeniu postępowania) oraz stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i dokumentów lub informacji zastrzeżonych przez uczestników postępowania.

Udostępnienie zainteresowanym odbywać się będzie wg poniższych zasad:

- zamawiający udostępnia wskazane dokumenty po złożeniu pisemnego wniosku
- zamawiający wyznacza termin, miejsce oraz zakres udostępnianych dokumentów
- zamawiający wyznaczy członka komisji, w którego obecności udostępnione zostaną dokumenty udostępnienie może mieć miejsce wyłącznie w siedzibie zamawiającego oraz w czasie godzin jego urzędowania.

W sprawach nieuregulowanych zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeks cywilny.

### **XXIV. Załączniki**

Załącznik nr 1 Formularz ofertowy

Załącznik Nr 2 Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia

Załącznik Nr 3 Oświadczenie o spełnieniu warunków

Załącznik Nr 4 Projekt umowy

Puławy, 02.09.2010 r.

---

Podpis osoby uprawnionej

## FORMULARZ OFERTOWY

### Nawiązując do ogłoszenia o zamówienie publiczne **Zawór regulacyjny ciśnienia 40 MPa / 100°C**

my niżej podpisani:

.....  
.....

działając w imieniu i na rzecz:

Nazwa .....

Siedziba .....

*(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców); w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy (firmy) i dokładne adresy wszystkich podmiotów składających wspólną ofertę)*

nr telefonu/faks .....

#### Dane dotyczące Zamawiającego

INSTYTUT NAWOZÓW SZTUCZNYCH Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 13A, 24 - 110 Puławy

#### Zobowiązania Wykonawcy

1. **SKŁADAMY OFERTĘ** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia.
2. **OŚWIADCZAMY**, że naszym pełnomocnikiem dla potrzeb niniejszego zamówienia jest:

.....  
*(Wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę)*

3. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania.
4. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z Istotnymi postanowieniami umowy, określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
5. **ZOBOWIĄZUJĘ SIĘ** dostarczyć przedmiot zamówienia: **Zawór regulacyjny ciśnienia 40 MPa / 100°C**
6. Uważam się za związanego niniejszą ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu do składania ofert.
7. Na potwierdzenie spełnienia wymagań do oferty załączam niżej wymienione dokumenty i oświadczenia:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**Zastrzeżenie Wykonawcy**

Niżej wymienione dokumenty składające się na ofertę nie mogą być ogólnie udostępnione:

.....  
.....

8. Zestawienie cenowe dla oferowanego przedmiotu zamówienia: **Zawór regulacyjny ciśnienia 40 MPa / 100°C**

<i>Przedmiot zamówienia</i>	<i>Cena netto PLN</i>	<i>VAT</i>	<i>Cena brutto PLN</i>	<i>Gwarancja (m-cy)</i>
<b>Zawór regulacyjny ciśnienia 40 MPa / 100°C</b>  o parametrach technicznych zgodnie z rozdziałem III SIWZ				

Słownie netto PLN: .....

Termin płatności: 30 dni.

\_\_\_\_\_  
(imię i nazwisko)  
podpis uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy

## **OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

Przedmiot zamówienia: **Zawór regulacyjny ciśnienia 40 MPa / 100°C**

Oświadczamy, że w stosunku do Firmy, którą reprezentujemy brak jest podstaw do wykluczenia z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 Prawa zamówień publicznych w szczególności:

1. Firma, którą reprezentujemy nie wyrządziła szkody, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, a szkoda ta została stwierdzona orzeczeniem sądu, które uprawomocniło się w okresie 3 lat przed wszczęciem niniejszego postępowania.
2. W stosunku do Firmy, którą reprezentujemy nie otwarto likwidacji, ani nie ogłoszono upadłości, z wyjątkiem sytuacji, gdy po ogłoszeniu upadłości doszło do zawarcia układu zatwierdzonego prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ ten nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego.
3. Firma, którą reprezentujemy nie zalega z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków uzyskania przewidzianych prawem zwolnienia, odroczenia, rozłożenia na raty zaległych płatności lub wstrzymania w całości wykonania decyzji właściwego organu.
4. Osoby określone w art. 24 ust. 1 pkt 4) do 8 nie zostały prawomocnie skazane za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego.
5. W stosunku do Firmy, którą reprezentujemy Sąd nie orzekł zakazu ubiegania się o zamówienia na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.

\_\_\_\_\_, dnia \_\_\_\_ 2010 r.

\_\_\_\_\_  
(podpis Wykonawcy)

**OŚWIADCZENIE O SPEŁNIENIU WARUNKÓW  
UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Przedmiot zamówienia: **Zawór regulacyjny ciśnienia 40 MPa / 100°C**

Nazwa Wykonawcy: .....

Adres Wykonawcy: .....

Oświadczam, że spełniam niżej wymienione warunki udziału w postępowaniu zgodnie z art. 22 ustawy Pzp, dotyczące:

1. Posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
2. Posiadania wiedzy i doświadczenia;
3. Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
4. Sytuacji ekonomicznej i finansowej.

Na każde żądanie Zamawiającego dostarczymy niezwłocznie odpowiednie dokumenty potwierdzające prawdziwość każdej z kwestii zawartych w oświadczeniu, że wszystkie informacje są zgodne z prawdą.

\_\_\_\_\_, dnia \_\_\_\_ \_\_\_\_ 2010 r.

\_\_\_\_\_  
(podpis Wykonawcy)

## UMOWA NR INS/NO-56/2010

zawarta w dniu ..... 2010 r. w Puławach pomiędzy:  
Instytutem Nawozów Sztucznych z siedzibą w Puławach, 24-110 Puławy, Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego  
13A, reprezentowany przez:

Cezary Możeński - Dyrektor INS  
zwany dalej Zamawiającym

a

.....  
reprezentowanym przez:

.....  
zwany dalej Wykonawcą,

### §1

1. Podstawą do zawarcia niniejszej umowy jest rezultat przetargu nieograniczonego **Zawór regulacyjny ciśnienia 40 MPa / 100°C**, szt.1, o parametrach technicznych zgodnie z rozdziałem III SIWZ, Nr sprawy INS/NO-56/2010.
2. Integralną częścią umowy jest Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia oraz oferta Wykonawcy.

### §2

1. **Zawór regulacyjny ciśnienia 40 MPa / 100°C** szt.1, o parametrach technicznych zgodnie z rozdziałem III SIWZ, ma być dostarczony do siedziby Zamawiającego w terminie do 31 stycznia 2011 r.
2. Wykonawca zobowiązuje się do spełnienia n/w warunków dotyczących przedmiotu zamówienia:
  - a) Dostawa (magazyn) do siedziby Zamawiającego.
  - b) Minimalny okres gwarancji 24 miesiące.
  - c) Dokumentacja zaworu, w tym: instrukcja obsługi, użytkowania i konserwacji w języku polskim (dostarczona wraz z dostawą zaworu do siedziby Zamawiającego).

### §3

1. Za dostarczony zawór regulacyjny ciśnienia 40 MPa / 100°C, Zamawiający zapłaci Wykonawcy:  
Netto: ..... zł  
VAT: ..... zł  
Brutto:..... zł  
Słownie netto: .....
2. W cenę zostały wliczone koszty dostawy zaworu regulacyjnego do siedziby Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązuje się do telefonicznego powiadomienia pracownika Zamawiającego o gotowości dostarczenia przedmiotu zamówienia, nie później niż na 2 dni robocze przed planowanym terminem dostawy.

### §4

1. Podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę będzie sporządzony protokół zdawczo-odbiorczy.
2. Zamawiający dokona przelewu na konto Wykonawcy podane na fakturze, w terminie 30 dni od daty otrzymania faktury. Datą spełnienia świadczenia jest data obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

### §5

1. W przypadku niedotrzymania ustalonego terminu w § 2 dostawy przedmiotu umowy, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości 0,1 % wartości umowy brutto PLN za każdy dzień zwłoki.
2. Wykonawca pozostaje w zwłoce, jeżeli nie dostarczył zaworu regulacyjnego w terminie lub dostarczony towar jest wadliwy.

### §6

1. Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia ..... miesięcznej gwarancji i serwisu na dostarczony zawór regulacyjny 40 MPa / 100°C.
2. W przypadku braku możliwości dokonania naprawy Wykonawca zobowiązany jest do wymiany wadliwej części na nową o parametrach nie gorszych niż uszkodzona, bez dodatkowych opłat.

3. Jeżeli wymiana taka nie nastąpi w terminie przewidzianym na dokonanie naprawy Zamawiający będzie uprawniony do naliczenia kary umownej, o której mowa w § 5 ust. 1.
4. Strony ograniczają odpowiedzialność z tytułu rękojmi w ten sposób, że w przypadku dostarczenia przez Wykonawcę towaru wadliwego, lub gdy Wykonawca nie usunie usterki w terminie 14 dni od zgłoszenia Wykonawca jest zobowiązany jest wymienić wadliwą część na egzemplarz bez wad. W przeciwnym razie Zamawiający uprawniony jest do odstąpienia od umowy.
5. W przypadku wymiany uszkodzonej części na nową obowiązywać będą warunki gwarancji i serwisu wynikające ze złożonej oferty.
6. Gwarancji nie podlegają uszkodzenia zawinione przez Zamawiającego oraz wynikające ze zdarzeń losowych.
7. W kwestiach dotyczących warunków gwarancji i rękojmi nieuregulowanych w treści umowy stosuje się postanowienia kodeksu cywilnego.

#### §7

Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie, pod rygorem nieważności.

Zgodnie z art. 144 ustawy Pzp Zamawiający przewiduje możliwość zmiany postanowień umowy w stosunku do treści oferty gdy wystąpi którekolwiek z poniższych zdarzeń:

- 1) Nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mających wpływ na realizację zamówienia;
- 2) Zaistnieją zdarzenia o charakterze siły wyższej niezależnie od stron umowy, które uniemożliwiłyby terminowe wykonanie zamówienia. Strony zobowiązują się do ustalenia odpowiednio zmienionego terminu umowy.

Za siłę wyższą uważa się zdarzenie zewnętrzne, którego skutków nie da się przewidzieć, w szczególności siłą wyższą będzie działanie sił przyrody, jak huragan, powódź, zamieć lub zgon Wykonawcy;

#### §8

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy ze skutkiem natychmiastowym oraz prawo żądania kary umownej w wysokości 10% wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1 w przypadku wystąpienia zwłoki dłuższej niż 30 dni w wykonaniu przedmiotu umowy przez Wykonawcę.
2. Odstąpienie od umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

#### §9

Spory mogące powstać na tle stosowania umowy strony poddają pod rozstrzygnięcie właściwego rzeczowo sądu powszechnego siedziby Zamawiającego.

#### §10

1. Postanowienia zawarte w SIWZ oraz ofercie Wykonawcy stanowią integralną część umowy.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Prawa zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego.

#### §11

Wszelkie zmiany i uzupełnienia wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

#### §12

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

**Wykonawca**

**Zamawiający**