

Numer sprawy: ZP/06/DT/2018

**ZAMAWIAJĄCY:**

Instytut Hodowli i Aklimatyzacji Roślin – Państwowy Instytut Badawczy  
Radzików, 05-870 Błonie  
tel. (22) 733 45 00  
fax. (0-22) 725 47 14  
www.ihar.edu.pl  
e-mail: [postbox.@ihar.edu.pl](mailto:postbox.@ihar.edu.pl)  
NIP: 529-000-70-29  
REGON: 000079480

**OGŁOSZENIE  
O DIALOGU TECHNICZNYM**

w sprawie:

**WYKONANIA CIEPLARNI DOŚWIADCZALNO-EKSPOZYCYJNEJ W OGRODZIE  
BOTANICZNYM KRAJOWEGO CENTRUM ROŚLINNYCH ZASOBÓW GENOWYCH W  
BYDGOSZCZY, INSTYTUTU HODOWLI I AKLIMATYZACJI ROŚLIN-PAŃSTWOWEGO  
INSTYTUTU BADAWCZEGO W RADZIKOWIE.**

Wszystkie podmioty zainteresowane uczestnictwem, posiadające doświadczenie w pracach będących przedmiotem zamieszczonego zamówienia publicznego i zainteresowane udziałem w dialogu technicznym są proszone o zgłoszenie tego zamiaru wraz z podaniem wszystkich informacji znajdujących się w Zgłoszeniu stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszego Ogłoszenia.

**1. Nazwa oraz adres Zamawiającego:**

Instytut Hodowli i Aklimatyzacji Roślin – Państwowy Instytut Badawczy, Radzików, 05-870 Błonie.

**Osoba do kontaktu:**

dr inż. Włodzimierz Majtkowski : tel. 52/381 31 95; adres mailowy: [w.majtkowski@ihar.edu.pl](mailto:w.majtkowski@ihar.edu.pl)

**2. Określenie przedmiotu (celu) prowadzenia Dialogu technicznego w sprawie wykonania  
cieplarni doświadczalno-ekspozycyjnej w OB KCRZG w Bydgoszczy, IHAR – PIB w  
Radzikowie:**

Dialog techniczny ma na celu pozyskanie informacji oraz doradztwa w zakresie koncepcji projektowej, wiedzy specjalistycznej adekwatnej do przedmiotu zamówienia, obejmującej:

- 1) najnowsze, najkorzystniejsze i najbardziej efektywne rozwiązania techniczne, technologiczne, wykonawcze, umożliwiające Zamawiającemu określenie swoich potrzeb a w konsekwencji przygotowanie opisu przedmiotu zamówienia, Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
- 2) najkorzystniejsze rozwiązania prawne, organizacyjne, logistyczne umożliwiające określenie warunków umowy w sposób odpowiadający aktualnym wymaganiom i standardom rynkowym,

*DM*  
*MS*

### 3. Warunki udziału w Dialogu technicznym:

Warunkiem przystąpienia do udziału w Dialogu technicznym jest wykazanie przez podmiot, wiedzy i doświadczenia w zakresie wykonania obiektu/obiektów dostosowanych do funkcji ekspozycyjno-doświadczalnej, spełniających normy jakościowe przewidziane dla tego typu obiektów, przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy- w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy lub usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie-załącznik nr 4 do Ogłoszenia.

#### 3a. Opis projektu:

Celem przedsięwzięcia jest zaprojektowanie i wybudowanie cieplarni doświadczalno-ekspozycyjnej, eksploatowanej całorocznie. Obiekt o łącznej powierzchni około 1400 m<sup>2</sup>. Teren do dyspozycji to obszar o powierzchni zbliżonej do prostokąta 30 x 50 m, dłuższym bokiem przylegający do istniejącego budynku laboratoryjnego.

Układ wewnętrzny: 4 strefy klimatyczne (kamery), w tym:

- jedna doświadczalno - produkcyjna wyposażona w stoły z podwójnym systemem ogrzewania górnym i dolnym,
- trzy strefy ekspozycyjno – dydaktyczne, gruntowe z podwójnym systemem ogrzewania rurami oraz nagrzewnicami wentylatorowymi o podwójnej funkcji grzania i mieszania powietrza lub jedynie funkcji mieszającej.

Cieplarnia w energię cieplną zasilana będzie z istniejącej kotłowni obiektowej opalanej biomasą.

Układ klimatów (kamer) pozostaje otwarty do zaproponowania dla oferenta, z założeniem, że powierzchnia części doświadczalnej będzie stanowiła około 20% powierzchni łącznej, a układ pozostałych klimatów pozwoli na swobodne przechodzenie zwiedzających.

Podwójny ekran - energetyczny oraz cieniujący, o stopniu cieniowania 60-70%. Instalacja wewnętrzna wysoko ciśnieniowego zamgławiania, we wszystkich klimatach. Zbiorniki do zbierania wody deszczowej wystarczające dla średnio-rocznego opadu, nie mniej niż 600 mm.

Instalacja wodna zasilana wodą deszczową wraz z układem pompowym oraz alternatywnie wodą z istniejącej sieci wodociągowej.

Ilość i umiejscowienie zaworów czerpalnych do uzgodnienia na etapie realizacji projektu nie mniej niż 4 na sekcję klimatyczną.

Komputer klimatyczny kompletny wraz z czujnikami sterującymi wszystkimi funkcjami, niezależnie dla każdej kamery wraz z oprogramowaniem.

Niezbędne instalacje elektryczne wraz z oświetleniem. Szklarnia doświadczalna dodatkowo wyposażona w lampy doświetlania asymilacyjnego zapewniające poziom minimum 7000 lux nad roślinami.

*Jan Moch*



Uczestnik dialogu w żaden sposób nie jest związany z wyżej opisanymi rozwiązaniami, które mogłyby wskazywać na konkretną technologię. Możliwe jest proponowanie zupełnie nowych rozwiązań dla poszczególnych elementów obiektu.

#### **4. Liczba podmiotów ubiegających się o dopuszczenie do udziału w Dialogu, które zostaną dopuszczone i zaproszone:**

- a) Zamawiający nie określa liczby Uczestników, których zaprosi do uczestnictwa w Dialogu technicznym.
- b) Zamawiający zaprosi do Dialogu Uczestników, którzy złożą prawidłowo sporządzone, w języku polskim zgłoszenia (zgodnie z Załącznikiem nr 2 do niniejszego Ogłoszenia) do udziału w Dialogu technicznym oraz dokumenty, których Zamawiający żąda w niniejszym Ogłoszeniu, w terminie i w trybie wskazanym w Ogłoszeniu, potwierdzające spełnienie warunków udziału w Dialogu.
- c) Uczestnik w informacji o zainteresowaniu udziałem w Dialogu technicznym wskaże adres poczty elektronicznej do kontaktów. Zamawiający powiadomi Uczestnika o zakwalifikowaniu do Dialogu technicznego i jego terminie.
- d) Uczestnicy zaproszeni do udziału w Dialogu zostaną poinformowani o tym fakcie przez Zamawiającego, w sposób określony w treści niniejszego Ogłoszenia.

#### **5. Termin i miejsce składania wniosków o dopuszczenie do udziału w Dialogu technicznym:**

- 1. Podmioty zainteresowane uczestnictwem w Dialogu technicznym mogą zgłosić się do udziału w Dialogu składając Zgłoszenie do udziału w Dialogu – według formularza:  
**„Zgłoszenie do udziału w Dialogu Technicznym w sprawie : WYKONANIA CIEPLARNI DOSWIADCZALNO-EKSPOZYCYJNEJ W OGRODZIE BOTANICZNYM KRAJOWEGO CENTRUM ROSLINNYCH ZASOBÓW GENOWYCH W BYDGOSZCZY, INSTYTUTU HODOWLI I AKLIMATYZACJI ROSLIN – PAŃSTWOWEGO INSTYTUTU BADAWCZEGO W RADZIKOWIE”** stanowiącego załącznik nr 2 do niniejszego Ogłoszenia.  
Formularz dostępny jest na stronie internetowej [www.ihar.edu.pl](http://www.ihar.edu.pl)

Zgłoszenie do udziału w Dialogu technicznym należy wypełnić, a następnie wydrukować, podpisać i przesłać w formie skanu za pomocą poczty e-mail na adres: [w.majtkowski@ihar.edu.pl](mailto:w.majtkowski@ihar.edu.pl)

w nieprzekraczalnym terminie do dnia **15.10.2018 r.** Za termin jego złożenia przyjęty będzie dzień i godzina otrzymania zgłoszenia przez Zamawiającego. Zamawiający dokona potwierdzenia zgłoszenia do udziału w Dialogu technicznym przesyłając potwierdzenie otrzymania zgłoszenia do udziału w Dialogu technicznym na właściwy adres e-mail wskazany w zgłoszeniu.

#### **2. Do zgłoszenia należy dołączyć:**

- a) dokumenty potwierdzające spełnienie warunków udziału w Dialogu wskazane w pkt.3 niniejszego Ogłoszenia,
- b) dokumenty potwierdzające, że osoba (osoby) podpisująca zgłoszenie jest upoważniona do reprezentowania zainteresowanego podmiotu (w szczególności: odpis z właściwego rejestru, ewidencji, pełnomocnictwo).
- c) Zamawiający wymaga, aby zgłoszenie do udziału w Dialogu technicznym było sporządzone w języku polskim. Zamawiający dopuszcza możliwość dostarczenia przez Uczestnika pozostałych dokumentów i oświadczeń w języku angielskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym innym, niż język angielski należy przedłożyć wraz z ich tłumaczeniami na język polski.
- d) Zamawiający wymaga, aby Uczestnik przed przystąpieniem do Dialogu technicznego podpisał umowę o zachowaniu poufności, która stanowi załącznik nr 3 do niniejszego Ogłoszenia. Formularz

*Zm* 188



umowy o zachowaniu poufności dostępny jest na stronie internetowej Zamawiającego: [www.ihar.edu.pl](http://www.ihar.edu.pl)

e) Zamawiający przyjmuje, że przewidywanym terminem zakończenia Dialogu technicznego będzie dzień **31.10.2018 r.**

## **6. Zasady prowadzenia Dialogu:**

- a) Dialog prowadzony jest na podstawie i zgodnie z art. 31a – 31c ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017r., poz. 1579 ze zm.).
- b) Nieprzystąpienie do Dialogu nie ogranicza praw oraz nie działa na niekorzyść potencjalnych Wykonawców w Postępowaniu w rozumieniu ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017r., poz. 1579 ze zm.).
- c) Zamawiający dołoży wszelkich starań aby udział Uczestników w Dialogu nie działał na niekorzyść potencjalnych Wykonawców w Postępowaniu w rozumieniu ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017r., poz. 1579 ze zm.).
- d) Ogłoszenie i prowadzenie Dialogu nie zobowiązuje Zamawiającego do przeprowadzenia Postępowania ani do udzielenia Zamówienia w rozumieniu ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017r., poz. 1579 ze zm.).
- e) Dialog jest prowadzony w języku polskim i ma charakter jawny.
- f) Dialog przeprowadzany jest w formie spotkań indywidualnych, z zastrzeżeniem pkt. 6 lit. g.
- g) Zamawiający nie jest zobowiązany do prowadzenia Dialogu w określonej formie z wszystkimi Uczestnikami oraz może decydować o różnych formach Dialogu z różnymi Uczestnikami, w zależności od merytorycznej treści stanowisk przedstawionych przez Uczestników w związku z Dialogiem.
- h) Dialog może przybrać w szczególności formę:
  - h.1 wymiany korespondencji w postaci pisemnej lub elektronicznej,
  - h.2 spotkania indywidualnego z Uczestnikami,
  - h.3 spotkania grupowego z Uczestnikami.
- i) Zamawiający komunikuje się z Uczestnikami za pomocą korespondencji wysłanej na podany przez Uczestnika adres do korespondencji lub adres poczty elektronicznej. Każda ze stron na żądanie drugiej strony potwierdzi niezwłocznie otrzymanie korespondencji wysłanej na podany przez Uczestnika adres poczty elektronicznej.
- J) Potwierdzeniem doręczenia korespondencji wysłanej w drodze:
  - J.1 pisemnej (za pośrednictwem operatora pocztowego) - jest potwierdzenie doręczenia korespondencji adresatowi;
  - J.2 elektronicznej - jest data wskazana w elektronicznym potwierdzeniu odbioru korespondencji, a przy braku takiego potwierdzenia - przyjmuje się, że skutek doręczenia nastąpił z upływem 3 dni od daty umieszczenia korespondencji w systemie teleinformatycznym Uczestnika.
- k) Zamawiający może w każdej chwili zrezygnować z prowadzenia Dialogu z wybranym Uczestnikiem, jeżeli uzna, iż przekazywane przez niego informacje nie są przydatne do osiągnięcia celu Dialogu.
- l). Koszty związane z uczestnictwem w Dialogu ponoszą Uczestnicy. Koszty uczestnictwa w Dialogu nie podlegają zwrotowi przez Zamawiającego, nawet wówczas, gdy pomimo przeprowadzonego Dialogu nie zostanie wszczęte Postępowanie ani udzielone jakiejkolwiek Zamówienie. Uczestnicy nie otrzymują wynagrodzenia od Zamawiającego z tytułu uczestnictwa w Dialogu.
- l) Zamawiający nie ujawni w toku Dialogu ani po jego zakończeniu informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tj. Dz. U. z 2018 r. poz. 419, ze zm.), jeżeli Uczestnik, nie później niż wraz z przekazaniem informacji Zamawiającemu, zastrzegł, że przekazywane informacje nie mogą być udostępniane innym podmiotom.

*[Handwritten signature]*

m) W toku Dialogu Zamawiający nie podejmuje jakichkolwiek czynności w rozumieniu art. 180 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 ze zm.). Uczestnikom ani innym podmiotom nie przysługują środki odwoławcze określone w ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017r., poz. 1579 ze zm.).

#### 7. Czas trwania Dialogu technicznego:

a) Dialog będzie prowadzony w siedzibie Ogrodu Botanicznego Krajowego Centrum Roślinnych Zasobów Genowych w Bydgoszczy, ul. Jeździecka 5, 85-090 Bydgoszcz.

b) Termin przeprowadzenia Dialogu z zaproszonymi Uczestnikami zostanie wyznaczony w ciągu 3 dni od dnia przekazania zaproszenia przez zamawiającego, zgodnie z zasadami wynikającymi z Regulaminu przeprowadzenia Dialogu technicznego w sprawie:

WYKONANIA CIEPLARNI DOŚWIADCZALNO-EKSPOZYCYJNEJ W OGRODZIE BOTANICZNYM KRAJOWEGO CENTRUM ROŚLINNYCH ZASOBÓW GENOWYCH W BYDGOSZCZY, INSTYTUTU HODOWLI I AKLIMATYZACJI ROŚLIN-PAŃSTWOWEGO INSTYTUTU BADAWCZEGO W RADZIKOWIE.

#### 8. Informacje o miejscu publikacji Regulaminu Dialogu technicznego:

a) Szczegółowe zasady organizacji i przebiegu Dialogu technicznego określa Regulamin Przeprowadzenia Dialogu Technicznego, stanowiący Załącznik nr 1 do niniejszego Ogłoszenia. Regulamin dostępny jest na stronie internetowej Zamawiającego: [www.ihar.edu.pl](http://www.ihar.edu.pl)

b) Do niniejszego Ogłoszenia załącza się następujące dokumenty:

b.1. Regulamin Przeprowadzenia Dialogu Technicznego - (załącznik nr 1).

b.2. Zgłoszenie do udziału w Dialogu Technicznym - (załącznik nr 2).

b.3. Umowa o zachowaniu poufności nr 01/ZP/06/DT/2018 - (załącznik nr 3).

b.4. Wiedza i doświadczenie/Wykaz obiektów - (załącznik nr 4).

Radzików, 03.10.2018 r.

Sporządził:

Starszy Specjalista  
Ds. Zamówień Publicznych

*[Podpis]*  
mgr Krystyna Żurek

Zatwierdził:

DYREKTOR INSTYTUTU

*[Podpis]*  
Prof. dr hab. Henryk Bujak

INSTYTUT HODOWLI I AKLIMATYZACJI ROŚLIN  
- PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY  
Radzików 03-570 Blonie  
tel. (22) 725 36 11, fax (22) 725 47 14  
NIP: 529-000-70-29, Regon: 000079460

*[Podpis]*  
ZASTĘPCA DYREKTORA  
DS. NAUKOWYCH

*[Podpis]*  
dr hab. Magdalena Szachyńska-Hebda