

Białystok 24.03.2015r.

Nr postępowania **ZO/DO-210/ 9 /15**

Nr wniosku **ZP/PK/15 /32 /15**

## Zapytanie ofertowe

*Postępowanie nie podlega ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych - wartość zamówienia nie przekracza wyrażonej w złotych kwoty 30 000 euro (art.4 pkt. 8 Ustawy).*

---

Przedmiot zapytania:

Wykonanie ekspertyzy technicznej ( opracowania ) Hali Budynku C Wydziału Mechanicznego (WM) Politechniki Białostockiej (PB); ekspertyza polegająca na sprawdzeniu stanu technicznego i przydatności do użytkowania obiektu budowlanego, w szczególności konstrukcji stalowej dachu i pokrycia, zgodnie z zapisami Prawa Budowlanego Art.62 ust.1 pkt.2).

Wykonanie powyższej ekspertyzy może wykonać osoba będąca rzeczoznawcą budowlanym w myśl przepisów Prawa Budowlanego, będąca członkiem właściwej Izby Inżynierów Budownictwa i mająca opłacone stosowne składki w okresie wykonywania niniejszego zlecenia.

### 1. Zamawiający:

Politechnika Białostocka  
15-351 Białystok, ul. Wiejska 45 A  
Regon: 000001672, NIP: 542-020-87-21

### 2. Opis przedmiotu oraz zakres zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest ekspertyza techniczna polegająca na sprawdzeniu stanu technicznego i przydatności do użytkowania elementów obiektu budowlanego, w szczególności konstrukcji stalowej dachu z pokryciem w Hali budynku C Wydziału Mechanicznego (WM) Politechniki Białostockiej (PB) w Białymstoku przy ul. Wiejskiej 45C.

i wykonanie w przypadku konieczności opisu sposobu naprawy.

Ekspertyza techniczna ma służyć do określenia przydatności do użytkowania elementów obiektu budowlanego; konstrukcji stalowej dachu i pokrycia w świetle obecnie obowiązujących przepisów, między innymi dotyczących obciążenia śniegiem.

1. Ekspertyza techniczna ( opracowanie ), będąca przedmiotem umowy sporządzona zostanie w:
  - a) 4 egzemplarzach opracowania w wersji papierowej w oryginale,
  - b) 2 egzemplarzach opracowania w formie elektronicznej w formacie PDF ( jeden z podpisami w oryginale ),
  - c) 1 egzemplarzu opracowania w formie elektronicznej edytowalnej w ogólnie dostępnym formacie.

Zamówienie obejmuje następujący zakres prac:

- a) Opis badanych elementów i rozwiązań konstrukcyjnych, ich wymiary i materiały, z jakich są wykonane, należy wykonać na podstawie własnych oględzin i badań, i porównać z dokumentacją wykonawczą lub powykonawczą.  
Wnioski przedstawić w sposób jednoznaczny.
- b) Opis sposobu posadowienia konstrukcji dachu, należy wykonać na podstawie własnych oględzin i badań, i porównać z dokumentacją wykonawczą lub powykonawczą.  
Wnioski przedstawić w sposób jednoznaczny.
- c) Opis dokonanych odkrywek i badań, należy wykonać na podstawie wykonanych własnych odkrywek i badań, i porównać z dokumentacją wykonawczą lub powykonawczą.  
Wnioski przedstawić w sposób jednoznaczny.
- d) Dokumentację rysunkową i fotograficzną badanych elementów, należy wykonać we własnym zakresie i porównać z dokumentacją wykonawczą lub powykonawczą.  
Wnioski przedstawić w sposób jednoznaczny.
- e) Obliczenia dopuszczalnych obciążeń i ugięć elementów konstrukcyjnych oraz pomiar bieżących ugięć, należy wykonać we własnym zakresie i porównać z dokumentacją wykonawczą lub powykonawczą.  
Wnioski przedstawić w sposób jednoznaczny.
- f) Wnioski z oględzin i badań obejmujące: ocenę stanu konstrukcji i jej przydatności do dalszego użytkowania, opis uszkodzeń powstałych w badanych elementach (rysy, pęknięcia, zawilgocenia, zagrzybienia i inne), ocenę przyczyn powstawania uszkodzeń, zalecenia dotyczące koniecznych napraw (np. wzmocnień, osuszenia, ocieplenia itp. ), zalecenia co do sposobu wykonania tych napraw - należy wykonać we własnym zakresie, i porównać z dokumentacją wykonawczą lub powykonawczą.  
Wnioski przedstawić w sposób jednoznaczny.

Podstawowe dane geometryczne hali przekrytej konstrukcją stalową:

- a) Długość - 120 m,
- b) Szerokość - 24 m,
- c) Wysokość do spodu dźwigara - ok. 7,00 m,
- d) Wysokość do wierzchu dźwigara w miejscu kalenicy - ok. 10,00 m,
- e) Powierzchnia użytkowa – ok. 2 800 m<sup>2</sup>,
- f) Powierzchnia zabudowy – ok. 3 000 m<sup>2</sup>,
- g) Kubatura – ok. 28 000 m<sup>3</sup>.

Obecnie hala jest w całości użytkowana, widoki pokazano na załączonych zdjęciach. Konstrukcję stalową przekrycia pokazano również na załączonych zdjęciach, Dźwigary główne zostały opracowane na podstawie dokumentacji rysunkowej dźwigarów W-24-02 opracowanej przez C.O.B.P.K.M. Mostostal, Oddział w Krakowie, projektant inż. F.Raźny, Kraków 1977r. z późniejszymi zmianami wykonanymi na podstawie „Ekspertyzy technicznej dotyczącej nośności stalowej konstrukcji dachu

nad halą w części C budynku Wydziału Mechanicznego PB w Białymstoku” autor Biuro Usług Inżynierskich Barbara Anna i Władysław Ryżyńscy s.c. z 2006r. i dokumentacji projektowej wykonanej przez Biuro projektowe Stal-projekt, autor dr inż. Jerzy K. Szlendak.

Rozstaw dźwigarów co 6 m.

Dodatkowo zostanie udostępniona dokumentacja archiwalna Hali ( jest nie kompletna )

Ekspertyzę należy wykonać w oparciu o obowiązujące przepisy ( akty ) prawne, normy i literaturę fachową.

Zdjęcia Hali Budynku C Wydziału Mechanicznego w załączniku numer 3 – 29 zdjęć.

Wykonawca wyraża zgodę, na dysponowanie tymże opracowaniem w celu publikowania i udostępniania w nieograniczonym zakresie przez Politechnikę Białostocką, po dokonaniu odebrania opracowania od Wykonawcy, bez prawa do wprowadzania zmian w opracowaniu.

### **3. Warunki realizacji zamówienia**

Wykonawca zobowiązany będzie ustalić terminy prac wykonywanych na terenie obiektu z użytkownikiem. Budynek jest użytkowany, wobec powyższego prace związane z opracowaniem ekspertyzy technicznej należy wykonywać w sposób niepowodujący zakłóceń w zajęciach prowadzonych na terenie obiektu.

**Termin realizacji zamówienia:** 90 dni od dnia zawarcia umowy i nie później niż do 31 sierpnia 2015r. Za termin wykonania całości przedmiotu niniejszej umowy uważać się będzie datę dostarczenia kompletu dokumentów, zgodnie z opisem przedmiotu i zakresu zamówienia, oraz podpisanie przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego.

**Termin płatności:** 21 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury po podpisaniu protokołu odbioru końcowego.

### **4. Opis warunków udziału w postępowaniu:**

Oferta musi być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania firmy, zgodnie z formułą reprezentacji oferenta, określoną w rejestrze handlowym lub innym dokumencie właściwym dla formy organizacji firmy oferenta.

Oferent musi dysponować osobą uprawnioną do wykonania ekspertyzy technicznej.

### **5. Rodzaj i opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie kierował się przy wyborze oferty:**

Cena ofertowa winna obejmować wszelkie koszty jakie poniesie Wykonawca przy realizacji zamówienia . Wykonawca zobowiązany jest do podania całkowitej ceny brutto zamówienia, wliczonej do dwóch miejsc po przecinku.

cena – waga 100%

### **6. Miejsce, sposób i termin składania ofert:**

Oferty należy przesłać w terminie do dnia: 17-04-2015r.

do godziny 10<sup>00</sup> w zamkniętej kopercie (zapeczętowanej w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści oraz zabezpieczający jej nienaruszalność) na adres: **Sekretariat Kanclerza PB, pokój nr 01, ul Zwierzyniecka 4, 15-333 Białystok**, z dopiskiem na kopercie:

„Oferta na Wykonanie ekspertyzy technicznej według Prawa Budowlanego Art.62 ust.1 pkt.2) – Hala Budynku C WM PB”

Oferty, które wpłyną do siedziby Zamawiającego po wyznaczonym terminie składania ofert, będą odsyłane bez otwierania. Nie dopuszcza się składania ofert w wersji elektronicznej.

#### 7. Oferta musi zawierać następujące dokumenty:

- Oferta cenowa – zał. nr 1;

Oferta musi być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania firmy, zgodnie z formułą reprezentacji oferenta, określoną w rejestrze handlowym lub innym dokumencie właściwym dla formy organizacji firmy oferenta.

- Kopia KRS lub wpisu do ewidencji działalności gospodarczej.

- Oświadczenie o dysponowaniu osobą uprawnioną do wykonania ekspertyzy technicznej.

#### 8. Rozstrzygnięcie postępowania i zlecenie realizacji zamówienia:

Postępowanie zostanie rozstrzygnięte w dniu otwarcia ofert. Protokół z wyboru najkorzystniejszej oferty zostanie opublikowany na stronie internetowej [www.zpo.pb.edu.pl](http://www.zpo.pb.edu.pl)

Po opublikowaniu protokołu z wyboru najkorzystniejszej oferty z wybranym Wykonawcą zostanie zawarta umowa zgodnie z załączonym wzorem umowy - zał. nr 2.

**ZAMAWIAJĄCY ZASTRZEGA SOBIE PRAWA DO UNIEWAŻNIENIA PROWADZONEGO ZAPYTANIA OFERTOWEGO BEZ PODANIA PRZYCZYNY W KAŻDYM CZASIE, RÓWNIEŻ PO ZŁOŻENIU I ROZPATRZENIU OFERT.**

#### 9. Osoba do kontaktu ze strony Zamawiającego:

Jan Gogiel tel. 85 746 97 67, adres e-mail: [j.gogiel@pb.edu.pl](mailto:j.gogiel@pb.edu.pl)

Zatwierdził i podpisał:

**POLITECHNIKA BIAŁOSTOCKA**  
20-030 Białystok, ul. Wiejska 45 A  
tel. 746 97 67; 746 97 68; 746 91 71  
fax 746 97 69  
Regon 000001672 NIP 542-020-87-21

**P.O. Z-GA KANCLERZA**  
**POLITECHNIKI BIAŁOSTOCKIEJ**  
*mgr inż. Waldemar Szablowski*

**P.O. KIEROWNIKA**  
**Działu Eksploatacyjno-Budowlanego**  
**w Politechnice Białostockiej**

*mgr inż. Halina Pałygiiewicz*