

Załącznik nr 1 do SIWZ – SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

ZZ-271-60-D-PN/2015

1. Przedmiotem niniejszego zamówienia jest dostawa wraz z rozmieszczeniem urządzeń dla Laboratorium Izotopowego, mieszczącego się w budynku 9 Dolnośląskiego Centrum Materiałów i Biomateriałów Wrocławskiego Centrum Badań EIT+, z podziałem na 5 części

URZĄDZENIA SKŁADAJĄCE SIĘ NA 1 CZĘŚĆ OFERTY

Lp.	Nazwa urządzenia	Ilość [szt]	Kod CPV
1	Crosslinker	1	38540000-2
2	Piec hybrydizacyjny	1	42300000-9
3	System podciśnieniowy do suszenia żeli elektroforetycznych	1	38540000-2

URZĄDZENIE SKŁADAJĄCE SIĘ NA 2 CZĘŚĆ OFERTY

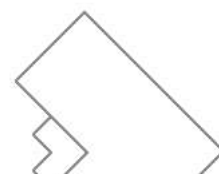
Lp.	Nazwa urządzenia	Ilość [szt]	Kod CPV
1	Licznik ciepło-scyntylacyjny z luminometrem	1	38341000-7

URZĄDZENIE SKŁADAJĄCE SIĘ NA 3 CZĘŚĆ OFERTY

Lp.	Nazwa urządzenia	Ilość [zestaw]	Kod CPV
1	Zestaw do dwuwymiarowej elektroforezy białek	1	38540000-2

URZĄDZENIE SKŁADAJĄCE SIĘ NA 4 CZĘŚĆ OFERTY

Lp.	Nazwa urządzenia	Ilość [szt]	Kod CPV
1	Automatyczny licznik promieniowania gamma	1	38341000-7



URZĄDZENIE SKŁADAJĄCE SIĘ NA 5 CZĘŚĆ OFERTY

Lp.	Nazwa urządzenia	Ilość [zestaw]	Kod CPV
1	System do monitorowania skażeń alfa/beta/gamma	1	38341000-7

Zamawiający oświadcza, że przeznaczył na realizację zamówienia następujące kwoty brutto:

Część I: 40.000,00 PLN brutto

Część II: 285.000,00 PLN brutto

Część III: 200.000,00 PLN brutto

Część IV: 300.000,00 PLN brutto

Część V: 125.000,00 PLN brutto

- Pod pojęciem **dostawy** urządzeń rozumie się ich transport do siedziby Zamawiającego (wraz z transportem poziomym wewnętrznym do miejsca instalacji) wraz z rozładowaniem, wniesieniem, montażem/instalacją i uruchomieniem oraz sprawdzeniem działania na zestawach instalacyjnych, zawierających wszystkie materiały eksploatacyjne konieczne do uruchomienia urządzeń.
Zamówione i dostarczone do Zamawiającego urządzenia objęte będą pełnym serwisem gwarancyjnym, bez dodatkowych opłat. Serwis gwarancyjny obejmuje wszystkie czynności niezbędne dla utrzymania gwarancji i prawidłowej pracy przedmiotu Zamówienia tj. m. in. Wymagane dokumentami DTR kalibracje, przeglądy okresowe, walidację, czyszczenie, konserwację, wymianę np. filtrów.
- Urządzenia stanowiące przedmiot zamówienia muszą być fabrycznie nowe, wyprodukowane z zastosowaniem najnowocześniejszych rozwiązań oraz winny pochodzić z bieżącej produkcji, tj. być wyprodukowane nie wcześniej niż 12 miesięcy przed terminem dostawy.
- Wykonawca musi zaoferować przedmiot zamówienia zgodny z wymogami Zamawiającego, określonymi w SIWZ, przy czym **zobowiązany jest dołączyć do oferty jego szczegółowe opisy techniczne i/lub funkcjonalne, w tym katalogi, opisy techniczne producenta (tzw. materiały informacyjne), pozwalające na ocenę spełnienia przez oferowane urządzenia i sprzęt co najmniej obligatoryjnych (wymaganych – minimalnych) parametrów i funkcji określonych w Załączniku Nr 2 - Formularz Oferty Część B.**
- W przypadku złożenia oferty, w której zostanie zaoferowany przedmiot zamówienia o parametrach równoważnych – Wykonawca zobowiązany jest złożyć oświadczenie, że oferta jest równoważna z opisem przedmiotu zamówienia w Załączniku Nr 2 - Formularz Oferty, oraz powinien udowodnić równoważność rozwiązań. Zamawiający korzystając ewentualnie z opinii rzeczoznawców, dokona oceny zaproponowanych rozwiązań, pod kątem ich równoważności. W przypadku wątpliwości obowiązek dalszego udowodnienia równoważności złożonej oferty spoczywa na Wykonawcy.

6. Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania rozwiązań równoważnych, pod warunkiem, że zaproponowane rozwiązania równoważne będą posiadały wszystkie parametry, a dodatkowo nie gorsze niż te, które są określone w Formularzu oferty oraz będą mogły być zastosowane z uwzględnieniem infrastruktury technicznej Zamawiającego. W przypadku, gdy Wykonawca powołuje się na rozwiązania równoważne opisywane przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowany przez niego przedmiot Zamówienia spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.
7. WYKONAWCA jest zobowiązany przed dostarczeniem przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego do wykonania szczegółowych pomiarów z natury pomieszczeń, w których mają zostać zamontowane przez WYKONAWCĘ urządzenia i na tej podstawie wykonać również stosowne rysunki o ile będą potrzebne do prawidłowej realizacji zamówienia. Termin wizyty w miejscu montażu WYKONAWCA musi uzgodnić z Zamawiającym przynajmniej na jeden dzień przed planowanym terminem wizyty, po podpisaniu umowy.
8. ZAMAWIAJĄCY będzie uprawniony do inspekcji i badania w czasie wytwarzania, montażu i przygotowywania urządzeń, jakie mają być dostarczone zgodnie ze Specyfikacją Wymagań Użytkownika. Czas i miejsce dokonywania inspekcji będą uzgodnione z WYKONAWCĄ. ZAMAWIAJĄCY uprzedzi WYKONAWCĘ, co najmniej 24 godziny naprzód o zamiarze wykonania inspekcji lub przeprowadzenia badania.
Jeżeli w czasie i miejscu wcześniej uzgodnionym przedmiot zamówienia nie będzie gotowy do inspekcji lub badania, lub jeżeli w wyniku inspekcji lub badania ZAMAWIAJĄCY ustali, że jest wadliwy lub w inny sposób nie odpowiada wymaganiom, może on go odrzucić, o czym powiadomi WYKONAWCĘ podając zastrzeżenia. WYKONAWCA winien w takim przypadku usunąć usterki lub dostarczyć nowy przedmiot zamówienia spełniający wymagania ZAMAWIAJĄCEGO.
9. Wykonawca w ramach realizacji umowy będzie zobowiązany w szczególności do:
 - a) dostawy urządzeń i sprzętu wraz z Oprogramowaniem systemowym,
 - b) transportu Sprzętu na warunkach określonych w **Polska INCOTERMS 2010 DDP**: do miejsca docelowego: **Wrocławskie Centrum Badań EIT+, 54-066 Wrocław, ul. Stabłowicka 147** do pomieszczeń przeznaczonych na instalację urządzeń i sprzętu, a ponadto do ubezpieczenia przedmiotu zamówienia do momentu odbioru końcowego, potwierdzonego protokołem odbioru końcowego „bez uwag”.
 - c) przyjazdu Wykonawcy na prośbę Zamawiającego w celu weryfikacji i uzgodnień wymagań i stanu faktycznego dla pomieszczeń wskazanych dla dostawy i instalacji urządzeń przed instalacją w miejscu docelowym w zależności od specyfiki i potrzeby dotyczącej przedmiotu zamówienia. Jeżeli Wykonawca nie stawia się na prośbę Zamawiającego, a w wyniku takiego zaniedbania nie uzyska niezbędnych informacji na temat specyfikacji budowlanej, wszelkich instalacji i mediów, tym samym Wykonawca - na swój koszt i ryzyko - zakupi wszelkie brakujące elementy, jak np. zawory, reduktory, elementy instalacji wewnętrznej, zabezpieczenia nadprądowe i inne (o jakości nie gorszej niż zastosowane w miejscu dostawy).
 - d) montażu, instalacji, uruchomienia urządzeń i sprzętu wraz z Oprogramowaniem systemowym,
 - e) przeprowadzenia instruktażu dla personelu w zakresie obsługi urządzeń i sprzętu

- f) zapewnienia gwarancji oraz sprawowania usługi serwisowej w okresie gwarancyjnym na warunkach określonych w Załączniku nr 2 do SIWZ,
- g) przekazania Zamawiającemu praw majątkowych do Oprogramowania Systemowego, praw do korzystania i/lub pełnej własności (jeżeli producent oprogramowania dopuszcza możliwość posiadania pełnej własności) z Oprogramowania Systemowego dostarczonego wraz z urządzeniami – licencje autorskie,
- h) uwzględnienia w cenie ofertowej wszystkich kosztów i opłat jak niżej, m. in.:
- **kosztów opłat celnych,**
 - **kosztów opakowania,**
 - **kosztów usunięcia opakowań, innych elementów oraz elementów wadliwych po montażu,**
 - **wyładunku, wniesienia, rozładowania, transportu poziomego do miejsca instalacji, instalacji i testów,**
 - **kosztów instruktażu personelu Użytkownika,**
 - **kosztów pełnego (tj. m.in. od kradzieży, zalania, pożaru, uszkodzeń mechanicznych itp.) ubezpieczenia do momentu odbioru końcowego, potwierdzonego protokołem odbioru końcowego „bez uwag”,**
 - **kosztów dopuszczenia do obrotu na terytorium RP,**
 - **kosztów usługi agencji celnej,**
 - **kosztów przechowywania sprzętu do momentu odbioru końcowego potwierdzonego protokołem odbioru końcowego „bez uwag” w docelowych pomieszczeniach wskazanych przez Zamawiającego, (np. koszty ubezpieczenia sprzętu w siedzibie Zamawiającego). Zamawiający nie będzie pobierał opłat od Wykonawcy za fakt umieszczenia przedmiotu zamówienia Wykonawcy w siedzibie Zamawiającego do czasu odbioru końcowego „bez uwag”.**
 - **jeżeli wystąpią : kosztów gazów, odczynników w okresie testowania do momentu odbioru końcowego potwierdzonego protokołem odbioru końcowego „bez uwag”, (jeżeli dotyczy)**
 - **kosztów przyjazdu na wezwanie Zamawiającego w celu weryfikacji i uzgodnień wymagań/stanu faktycznego dla pomieszczeń wskazanych dla dostawy i instalacji przedmiotu zamówienia, przed instalacją w miejscu docelowym**

10. Inne wymagania Zamawiającego, związane z realizacją przedmiotu zamówienia zawierają dokumenty wymienione w Tabeli nr 1, poniżej:

Tabela nr 1:

Spis opracowań stanowiących Załącznik nr 8 do SIWZ	
Nr	Nazwa
1.	Szczegółowe wymagania dotyczące procedury dostawczo-odbiorowej
2.	Rzuty poglądowe pomieszczeń

11. Przedstawiono w Załączniku nr 8 rzuty poglądowe pomieszczeń, do których Wykonawca będzie dostarczał i instalował urządzenia. Projekt wykonawczy pomieszczeń zostanie przekazany na etapie realizacji umowy. Ustalenie dróg transportowych leży w gestii Wykonawcy po uprzednim uzgodnieniu przedmiotowej kwestii z Zamawiającym.
12. Każdy Wykonawca ma obowiązek szczegółowo zapoznać się z dokumentami wymienionymi w Tabeli nr 1 niniejszego działu, ponieważ wszystkie wynikające z nich obowiązki i czynności muszą być wykonane w ramach zawartej Umowy, dlatego winny być skalkulowane i uwzględnione w cenie ofertowej, przedstawionej w Formularzu Oferty (Załącznik nr 2 do SIWZ).
13. **Wykonawca w toku przygotowania oferty winien wyjaśnić wszelkie swoje wątpliwości i ewentualne nieścisłości, znajdujących się, wg jego oceny, w niniejszych dokumentach przetargowych (SIWZ z Załącznikami).**
14. Terminy naprawy sprzętu:
 - a) Jeśli w terminie 10 dni roboczych od dnia zgłoszenia usterki drogą elektroniczną lub faksem naprawa nie będzie możliwa, WYKONAWCA na czas naprawy dostarczy urządzenie/element zastępczy w terminie do 20 dni kalendarzowych od dnia zgłoszenia usterki.
 - b) Wszelkie podzespoły/elementy urządzenia, których z obiektywnej i uzasadnionej przyczyny nie można naprawić i/lub wymienić, dostarczając element zastępczy w podanych terminach, zostaną wyspecyfikowane w ofercie z podaniem niestandardowego terminu naprawy wraz ze wskazaniem wystąpienia obiektywnej i uzasadnionej przyczyny. Wzór poniżej w Tabeli nr 2:

Tabela nr 2 Niestandardowe czasy naprawy – nie dotyczy monitora/ów i jednostki/tek centralnej/ych:

L.p.	Podzespół/ Element	Czas naprawy	Wskazanie obiektywnej i uzasadnionej przyczyny
1			
2			

UWAGA: Wykonawca załącza do oferty wypełnioną tabelę „Niestandardowych czasów napraw” oddzielnie do każdego oferowanego urządzenia. Niedołączenie do oferty Tabel oznaczać będzie dla Zamawiającego, że wszystkie elementy występujące w ofercie mogą być naprawione w terminie standardowym, o którym mowa w pkt. 15 lit. a).

15. W przypadku, gdy oferowany sprzęt wymaga montażu w docelowym pomieszczeniu, Wykonawca w **terminie 21 dni (dwudziestu jeden dni)** od dnia podpisania umowy dostarczy Zamawiającemu wytyczne techniczne do montażu urządzenia obejmujące:
 - a) lokalizację w pomieszczeniu przyłączeń urządzenia do mediów (energia elektryczna, woda, gazy techniczne itp.),

- b) istotne wymagania dotyczące właściwego przygotowania pomieszczenia do montażu urządzenia.
16. Wskazanie przez Zamawiającego w Załączniku nr 2 do SIWZ przy opisie komputerów (dotyczy części II i IV) marki lub nazwy handlowej, która określa klasę produktu będącego przedmiotem zamówienia i służy ustaleniu standardu w zakresie wymogów technicznych, użytkowych i jakościowych postawionych przez Zamawiającego.