

Warszawa, 09.11.2018r.

Zamawiający:

Fundacja Badań i Rozwoju Nauki
Ul. Tysiąclecia 47
05-400 Otwock

Biuro Fundacji:

Ul. Rydygiera 8
01-793 Warszawa
Tel: (22) 897 66 97

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 115/2018

W związku z realizacją projektu pn. „Biodrukowanie 3D rusztowań z wykorzystaniem żywych wysp trzustkowych lub komórek produkujących insulinę w celu stworzenia bionicznej trzustki.” dofinansowanego w ramach Programu STRATEGMED, Fundacja Badań i Rozwoju Nauki zaprasza do składania ofert na wykonanie dzieła technicznego.

Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zapytania ofertowego jest wykonanie dzieła technicznego w terminie 20 listopada 2018 roku - 12 lutego 2019 roku, w celu wykonywania badań przemysłowych i prac rozwojowych zaplanowanych w ramach powyższego projektu w zadaniu numer 4. Przedmiotowym dziełem programistycznym będzie stworzenie „Skonstruowanie elektronicznego układu sterującego do bio-reaktora”.

Minimalne wymagania/kwalifikacje jakie powinna posiadać/spełniać osoba ubiegająca się o wykonanie przedmiotowego dzieła:

- ukończenie studiów technicznych na kierunku Automatyka i Robotyka lub Elektronika przynajmniej pierwszego stopnia (inżynier)
- nie mniej niż pół roczne doświadczenie w konstruowaniu urządzeń elektronicznych
- zrealizowany przynajmniej jeden projekt z zakresu konstruowania urządzeń elektronicznych
- umiejętność programowania w języku LabView poparta certyfikatem

Skonstruowanie elektronicznego układu sterującego do bio-reaktora musi zawierać:

- Dobór sterownika i czujników kontrolujących parametry fizyczne panujące w bio-reaktorze
- Stworzenie oprogramowania wsadowego do sterownika bioreaktora. Przekazanie pliku źródłowego oprogramowania.
- Stworzenie prototypu sterownika kontrolującego parametry fizyczne panujące w bio-reaktorze

Planowany termin rozpoczęcia przedmiotowego dzieła: 20 listopada 2018r.

Planowany termin zakończenia przedmiotowego dzieła: 12 lutego 2019r.

Kryteria oceny ofert:

Kryteria obligatoryjne:

- Termin ważności oferty (minimum 30 dni od daty wystawienia).
- Oferta powinna być przygotowana na formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1. do niniejszego zapytania ofertowego.
- Do oferty powinny zostać załączone dokumenty potwierdzające ukończenie studiów technicznych na kierunku Automatyka i Robotyka lub Elektronika przynajmniej pierwszego stopnia (inżynier)
- Do oferty powinny zostać załączone dokumenty potwierdzające nie mniej niż pół roczne doświadczenie w konstruowaniu urządzeń elektronicznych
- Do oferty powinny zostać załączone dokumenty potwierdzające zrealizowany przynajmniej jeden projekt z zakresu konstruowania urządzeń elektronicznych
- Do oferty powinny zostać załączone dokumenty potwierdzające umiejętność programowania w języku LabView, popartą certyfikatem



Kryteria punktowe:

Kryteria wyboru	Znaczenie	Maksymalna liczba punktów
Wynagrodzenie netto/brutto za wykonanie dzieła (całościowe)	100%	100

Sposób oceny oferty w poszczególnych kryteriach punktowych:

a) Punkty w ramach kryterium ceny będą przyznawane wg następującej formuły:

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

C min – cena minimalna w zbiorze
C r – cena oferty rozpatrywanej
A n – ilość punktów przyznana ofercie

Wszystkie oferty złożone w walucie innej niż PLN zostaną przeliczone na złotówki po kursie średnim NBP z dnia poprzedzającego dzień wyboru ofert.

Cena powinna obejmować wszystkie koszty jakie poniesienie oferent z związku z ewentualną realizacją umowy zawartej w wyniku wyboru oferty .

Sposób składania ofert:

1. Osobiście w biurze fundacji: Fundacja Badań i Rozwoju Nauki, ul. Rydygiera 8, 01-793 Warszawa.
2. lub Przesyłką pocztową lub kurierską na adres biura fundacji: Fundacja Badań i Rozwoju Nauki, ul. Rydygiera 8, 01-793 Warszawa.
3. lub mailem na adres mailowy: maciej.twarogowski@fundacijabirn.pl

Termin dostarczania ofert upływa w dniu: 17.11.2018, do godz. 23.59

Osoba kontaktowa upoważniona ze strony Zamawiającego do kontaktów z Oferentami:

W kwestiach merytorycznych: Wiktor Witkowski, email: wiktor.witkowski@fundacijabirn.pl, tel. +48 503 191 950.

W kwestiach formalnych: Maciej Twarogowski, e-mail: maciej.twarogowski@fundacijabirn.pl tel. + 48 518 785 622.

Zastrzeżenia:

Niniejsze zapytanie ofertowe nie zobowiązuje Fundacji Badań i Rozwoju Nauki do żadnego określonego działania.

1. Wydanie niniejszego zapytania ofertowego nie zobowiązuje Fundacji Badań i Rozwoju Nauki do akceptacji oferty, w całości lub części i nie zobowiązuje Fundacji Badań i Rozwoju Nauki do składania wyjaśnień czy powodów akceptacji lub odrzucenia oferty.
2. Fundacja Badań i Rozwoju Nauki nie może być pociągana do odpowiedzialności za jakiegokolwiek koszty czy wydatki poniesione przez oferentów w związku z przygotowaniem i dostarczeniem oferty.
3. Fundacja Badań i Rozwoju Nauki zastrzega sobie prawo w każdej chwili do zmian całości lub części zapytania ofertowego.

