**Załącznik nr 1 Wzór Oferty**

*Dotyczy zapytania ofertowego nr 1/BON/2017*

*…………, dnia………………..*

**Oferent:**

**…………………………………..**

*(Nazwa , ew. pieczęć oferenta)*

|  |
| --- |
| **Do Zamawiającego:**  NMG S.A.  ul. Fordońska 246,  85-766 Bydgoszcz |

**Formularz ofertowy dla zapytania ofertowego nr 1/BON/2017**

**dotyczącego zakupu usługi badawczej od jednostki naukowej**

Dotyczy Projektu, pod tytułem „Budowa modułu wspomagającego podejmowanie decyzji z wykorzystaniem algorytmów modelowania statystycznego oraz sieci neuronowych”, na który NMG SA ubiega się o dofinansowanie w ramach Działania 2.3: Proinnowacyjne usługi dla przedsiębiorstw, poddziałania 2.3.2. Bony na innowacje dla MŚP Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020.

w odpowiedzi na zapytanie ofertowe nr 1/BON/2017, które dotyczy przeprowadzenia prac w celu opracowania innowacyjnego produktu tj. modułu Erco.Intelligence oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie ujętym w zapytaniu ofertowym za łączną cenę netto, wynoszącą ............................. zł (VAT ...................... zł, brutto ......................... zł).

**I. Dane Oferenta**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dane Oferenta** | |
| Nazwa |  |
| Adres |  |
| NIP |  |
| **Dane Osoby Kontaktowej** | |
| Imię i Nazwisko |  |
| Adres e-mail |  |
| Telefon |  |
| **Data przygotowania oferty** |  |

**II. Parametry oferty**

1. Oferent wyraża gotowość podjęcia się wykonania Przedmiotu Zamówienia w czasie ………… dni od momentu podpisania umowy.
2. Warunki cenowe:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa zadania** | **Zakres rzeczowy** | **[[1]](#footnote-1)Sposób wyceny[[2]](#footnote-2)** | **Cena netto (zł)** |
| **Opracowanie modelu nowego produktu tj. modułu Erco.Intelligence** | - Analiza merytoryczna problemu, opracowanie założeń projektowych oraz harmonogramu prac badawczo-rozwojowych; |  |  |
| - Opracowanie projektu funkcjonalnego modułu Erco.Intelligence w odniesieniu do obecnej architektury oraz zakresu funkcjonalnego systemu Erco.Net, z uwzględnieniem wszystkich kluczowych procesów, które są w nim realizowane; |  |  |
| - Opracowanie modelu teoretycznego modułu Erco.Intelligence oraz wszystkich związanych z nim algorytmów; |  |  |
| - Przeprowadzenie badań opracowanego modelu, dokonanie szczegółowej analizy ilościowej oraz jakościowej opracowanych algorytmów, optymalizacja, sformułowanie wniosków; |  |  |
| - Analiza kodu źródłowego systemu Erco.Net, opracowanie założeń projektowych oraz harmonogramu implementacji nowego modułu Erco.Intelligence; |  |  |
| - Opracowanie dokumentacji podsumowującej przebieg pierwszego etapu prac nad projektem; |  |  |
| **SUMA zadania** |  |  |  |
| **Przygotowanie prototypu modułu Erco.Intelligence wraz z jego testowaniem** | - Opracowanie interaktywnego prototypu funkcjonalnego modułu Erco.Intelligence w oparciu o przygotowany wcześniej model teoretyczny oraz stworzoną dokumentację badawczą; |  |  |
| - Przeprowadzenie badań opracowanego prototypu, porównanie wyników z dokumentacją badawczą z pierwszego etapu, optymalizacja, sformułowanie wniosków; |  |  |
| - Badanie wydajności opracowanego modułu Erco.Intelligence, optymalizacja; |  |  |
| **SUMA zadania** |  |  |  |
| **Integracja modułu Erco.Intelligence** | - Opracowanie dokumentacji podsumowującej badania z wykorzystaniem prototypu; |  |  |
| - Integracja opracowanego modułu Erco.Intelligence z systemem Erco.Net; |  |  |
| - Przeprowadzenie badań empirycznych opracowanego systemu w warunkach laboratoryjnych, optymalizacja, sformułowanie wniosków; |  |  |
| - Badanie wydajności nowej wersji systemu Erco.Net, optymalizacja; |  |  |
| - Przeprowadzenie badań eksploatacyjnych, optymalizacja, sformułowanie wniosków; |  |  |
| - Przeprowadzenie pokazu funkcjonalności systemu w warunkach rzeczywistych lub laboratoryjnych, zbliżonych do warunków rzeczywistych z udziałem co najmniej 2 użytkowników końcowych i analizą zgłoszonych przez tych użytkowników poprawek; |  |  |
| - Przeprowadzenie wywiadów z użytkownikami końcowymi, mających na celu pogłębienie wiedzy odnośnie odbioru rynku na rozwiązanie będące przedmiotem projektu; |  |  |
| - Wprowadzenie ewentualnych poprawek/zmian w funkcjonowaniu zintegrowanego systemu ; |  |  |
| - Określenie ostatecznej formy produktu gotowego do komercjalizacji (dokumentacja techniczna nowej wersji systemu); |  |  |
| **SUMA zadania** |  |  |  |
| **RAZEM CAŁOŚĆ OFERTY** | | |  |

1. **Wykazanie potencjału naukowego do realizacji zadania** *(Prosimy opisać posiadany potencjał do realizacji projektu.)*

|  |  |
| --- | --- |
| **Potencjał jednostki naukowej do realizacji projektu** | |
| Potencjał merytoryczny - kadra |  |
| Potencjał techniczny – posiadane zasoby |  |
| Potencjał badawczy – w tym przykłady projektów realizowanych przez jednostkę naukową w danej dziedzinie, której dotyczy projekt |  |

Ponadto oświadczam/-y, że:

1. Zapoznałem/-am/-liśmy się z treścią ww. zapytania ofertowego i przyjmuję/-my warunki w nim zawarte.
2. Spełniam/-y wszystkie warunki udziału w postępowaniu wymienione w zapytaniu ofertowym.
3. Termin związania ofertą wynosi 180 dni od daty jej złożenia.

…………………….………………………………………………………..

Data i podpis[[3]](#footnote-3) (ew. również pieczęć)

osoby reprezentującej Oferenta

**Załącznik nr 2 Oświadczenia**

*Dotyczy zapytania ofertowego nr 1/BON/2017*

……………, dn. ………………

Oświadczam, że jednostka naukowa ......................................................................................... :

(nazwa i adres jednostki naukowej)

1. prowadzi działalność zgodną z opisem przedmiotu zamówienia;
2. Jest jednostką naukową typu[[4]](#footnote-4):
   1. 🞎 podstawowa jednostka organizacyjna uczelni w rozumieniu statutów tych uczelni;
   2. 🞎 jednostka naukowa Polskiej Akademii Nauk w rozumieniu ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Polskiej Akademii Nauk (Dz. U. z 2016 r., poz. 572 z późn. zm.);
   3. 🞎 instytut badawczy w rozumieniu ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych (Dz. U. z 2016 r. poz. 371 z późn. zm.);
   4. 🞎 międzynarodowy instytut naukowy utworzony na podstawie odrębnych przepisów, działające na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej;
   5. 🞎 Polska Akademia Umiejętności;
   6. 🞎 inną jednostką organizacyjną niewymienione w pkt 1-5, będącą organizacją prowadzącą badania i upowszechniającymi wiedzę w rozumieniu art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014; posiadającą przyznaną kategorię naukową A+, A albo B, o której mowa w art. 42 ust. 3 ustawy o zasadach finansowania nauki;[[5]](#footnote-5)
   7. 🞎 spółką celową uczelni, o których mowa w art. 86a ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U z 2016 r., poz. 1842, z późn. zm.) lub spółką celową jednostki naukowej;
   8. 🞎 centrum transferu technologii uczelni, o których mowa w art. 86 ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym;
   9. 🞎 przedsiębiorcą posiadającym status centrum badawczo-rozwojowego w rozumieniu ustawy z dnia 30 maja 2008 r. o niektórych formach wspierania działalności innowacyjnej (Dz.U. z 2015 r., poz. 1710, z późn. zm.);
   10. 🞎 akredytowanym laboratorium (posiadającym akredytację Polskiego Centrum Akredytacji) lub notyfikowanym laboratorium przez podmioty wymienione w art. 21 ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz. U. z 2016 r., poz. 655, z późn. zm.).
3. posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuje odpowiednim potencjałem ludzkim i technicznym do wykonania przedmiotu zamówienia;
4. znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;

Ponadto oświadczam, że pomiędzy firmą NMG S.A. z siedzibą przy ul. ul. Fordońskiej 246 w Bydgoszczy, zwaną również Wnioskodawcą, a reprezentowaną przeze mnie jednostką naukową nie zachodzą powiazania osobowe ani kapitałowe.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w mieniu zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzaniem procedury wyboru wykonawcy, a wykonawcą, polegające w szczególności na:

1. uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
2. posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
3. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
4. pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

…………………………………………………… ………………….......………………………

Miejscowość i data Imię, nazwisko, podpis, pieczątka

1. [↑](#footnote-ref-1)
2. Uzasadniając wycenę poszczególnych działań (prac, czynności) należy wyspecyfikować ich koszty jednostkowe np. stawki, ceny jednostkowe/godzinowe pracowników naukowych w ramach poszczególnych zadań, liczba roboczogodzin wraz z uzasadnieniem ich wysokości, liczba zaangażowanych osób w realizację zadania wraz z ich uzasadnieniem, wymiar pracy w ramach projektu, rodzaj wykorzystywanej aparatury, koszty operacyjne, itp. [↑](#footnote-ref-2)
3. Do oferty należy dołączyć kopie dokumentów wykazujących umocowanie osób podpisanych pod ofertą, jeśli ich umocowanie nie jest ujawnione w KRS lub CEiDG. [↑](#footnote-ref-3)
4. Zaznaczyć właściwe [↑](#footnote-ref-4)
5. Lista jednostek naukowych posiadających przyznaną kategorię naukową ogłaszana jest przez ministra właściwego do spraw nauki na podstawie art. 4b ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki w formie komunikatu o kategoriach przyznanych jednostkom naukowym. [↑](#footnote-ref-5)