**Załącznik nr 2. Wzór oferty**

**FORMULARZ OFERTY**

# W odpowiedzi na Zapytanie Ofertowe NR 3/ 2016 z dnia 29.08.2016 r.

# dotyczące wyboru podwykonawcy części prac merytorycznych projektu badawczo – rozwojowego dotyczącego opracowania nowatorskiej technologii udoskonalania cieplnego płyt i prętów ze stali narzędziowej, o dużych gabarytach.

składamy poniższą ofertę

|  |
| --- |
| **Dane Oferenta** |
| Nazwa |  |
| Adres |  |
| NIP |  |
| NR KRS/EDG |  |
| Rodzaj podmiotu |  |
| **Dane osoby kontaktowej** |
| Imię i Nazwisko |  |
| Adres e-mail |  |
| Telefon |  |
| **Parametry Oferty** |
| Data przygotowania oferty |  |
| Data ważności oferty |  |
| **Realizacja warunków udziału w postępowaniu** | **Opis:** |
| Kadra badawcza z udokumentowanym doświadczeniem w prowadzeniu prac badawczo-rozwojowych o zbliżonej tematyce i zakresie. |  |
| Potencjał techniczny oraz laboratorium wyposażone w aparaturę badawczą umożliwiającą wykonanie usługi, a w szczególności: * mikroskopami elektronowymi,
* dyfraktometrem rentgenowskim,
* aparatem rentgenowskim do mikrostruktury,
* urządzeniem do pomiaru naprężeń,
* mikrosondą elektronową,
* wysokorozdzielczym skaningowym mikroskopem elektronowym FEI VERSA 3D wyposażonym w przystawki EDS, EBSD lub równoważnym,
* działem jonowym FIB do analizy mikrostruktury oraz składu chemicznego i fazowego wtrąceń niemetalicznych w stali wraz z identyfikacją typów wtrąceń lub równoważnym,
* urządzeniami do wykonania wykresów CTPc oraz symulacji procesów obróbki cieplnej na dylatometrze wraz z dokumentacją metalograficzną: wysokorozdzielczym Dylatometr Linseis L78 RITA (Rapid Induction Thermal Analysis), Mikroskopem świetlnym Zeiss Axiovert 200 MAT, Twardościomierz TUKON 250 lub równoważnymi.
 |  |
| Warsztat mechaniczny wyposażony w obrabiarki mechaniczne do przygotowania prób do badań mikrostruktury i własności mechanicznych, |  |
| Podmiot spełnia warunek dotyczący zakazu udzielenia zamówień podmiotom powiązanym (TAK/NIE) |  |
| **Określenie przedmiotu oferty (zakres i szczegółowy opis oferowanych usług wraz z podaniem ich cen cząstkowych)** |
| **1. Odniesienie do kryteriów wyboru oferty:** |
| Kryterium – cena |
|  | Cena brutto | Cena netto |
| **Zakres badań**  |  |  |
| Analiza składu chemicznego stali (charakterystyka składu) |  |  |
| Badania mikrostruktury i twardości oraz analiza kontrolna w stanie wyjściowym (po wstępnej OC) |  |  |
| Wyznaczenie punktów przełomowych na maszynie dylatometrycznej |  |  |
| Wykonanie dylatometrycznej krzywej odpuszczania |  |  |
| Wykresy CTPc (dla średniego składu chemicznego i optymalnej temperatury   austenityzowania) |  |  |
| Wyznaczenie punktów przełomowych po jakościowej obróbce cieplnej |  |  |
| Przeprowadzenie badań materiałowych po symulacji jakościowej obróbki cieplnej z uwzględnieniem punktów przełomowych |  |  |
| Przygotowanie raportu końcowego |  |  |
| **Cena łącznie** |  |  |
|  |
| **Kryterium – termin realizacji**  |
| Termin realizacji w miesiącach |  |
| **Warunki realizacji i termin płatności** |
| Warunki i termin płatności |  |
| Termin ważności oferty |  |

***Oświadczenie Oferenta:***

Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z Zapytaniem Ofertowym i nasza oferta zawiera wszystkie elementy określone w Zapytaniu.

|  |  |
| --- | --- |
| Imię i Nazwisko osoby upoważnionej do złożenia oferty |  |
| Stanowisko służbowe |  |
| Data, pieczęć firmowa, czytelny podpis |  |