*Załącznik nr 4 do przetargu otwartego: Specyfikacja techniczna*

pieczęć zamawiającego

*Pieczęć Oferenta*

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Opis przedmiotu zamówienia w zakresie dostawy:** Pięcio osiowego centrum obróbczego wraz z wyposażeniem (1 szt.)

**Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 42610000-5 - Obrabiarki sterowane laserem lub centra obróbkowe

**Szacowana wartość zamówienia:** 396 200,00 Euro netto

**Charakter dostawy:**

Pięcioosiowe centrum obróbcze wraz z wyposażeniem (1 szt.) – dostawa przedmiotu zamówienia, w związku z realizacją projektu pn. „Wzrost konkurencyjności HASBORG Rafał Mucha poprzez wdrożenie innowacji produktowej powstałej na bazie zgłoszonych do ochrony patentowej własnych prac B+R” nr RPPK.01.04.01-18-0506/16, ze środków działania 1.4.1 Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rodzaj parametru** | **Specyfikacja techniczna - WYMAGANE** | **Specyfikacja techniczna - OFEROWANE** |
| 1. **Parametry techniczne** | 1. Centrum obróbcze pionowe z przejezdną kolumną, skrętną głowicą i stołem obrotowym z możliwością obróbki symultanicznej detali w pięciu osiach 2. Magazyn narzędzi min 40 szt. 3. Moc silnika głównego minimum 18,5 kW 4. Skręcenie osi B (głowicy): minimum +-92 stopnie 5. Dodatkowa oś obrotowa z tarczą poziomą 6. Dodatkowa oś obrotowa z tarczą pionową i podporą 7. Chłodzenie zewnętrzne i przez narzędzie 8. Prędkość wrzeciona min 12000 obr/min 9. Stół maszyny o długości  min  3500  mm i szerokości min  830 mm  . 10. Obciążeniu do 2600 kg 11. Ściana dzieląca przestrzeń roboczą 12. Przejazdy min. w osiach X 3000 / Y 800 / Z 720 13. Minimalna prędkość szybkiego posuwu (X/Y/Z) - 50000/50000/50000 mm/min 14. Automatyczny pomiar długości narzędzia 15. Sonda pomiarowa - typ radio 16. Gwintowanie synchroniczne 17. Sterowanie dialogowe 18. Stół obrotowy NC (min 360 000 pozycji) 19. Transporter wiórów zawiasowy 20. Dostawa i montaż urządzenia |  |

........................................................ dnia .. .. …. r.

*(miejscowość)*

............................................................