*Załącznik nr 4 do postępowania ofertowego: Specyfikacja techniczna*

pieczęć zamawiającego

*Pieczęć Oferenta*

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Nazwa zamówienia:** Urządzenie Water-Jet(1szt.)

**Opis przedmiotu zamówienia w zakresie dostawy:** Water Jet - urządzenie do cięcia wodą metali nieżelaznych i stali o grubości do 200 mm., urządzenie o kompaktowej budowie z serwonapędami i panelem sterowania oraz filtrem. Główne parametry: zakres roboczy min. 3100 x 1600 mm, max grubość cięcia min. 200 mm, zakres ruchu w osi Z min. - 200 mm.

**Wspólny Słownik Zamówień (CPV):**42000000-6

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rodzaj parametru** | **Specyfikacja techniczna - WYMAGANE** | **Specyfikacja techniczna - OFEROWANE** |
| **Parametry techniczne**  | * **Zakres roboczy min.3100 x 1600 mm**
* **Pompa ze wzmacniaczem ciśnienia wraz z nurnikami ceramicznymi**
* **Maksymalna grubość cięcia min.200 mm**
* **Pompa o zmiennej wydajności i regulowanym ciśnieniu, o mocy 37 kW**
* **Maksymalne ciśnienie pompy 4137 barów**
* **Napęd głowicy tnącej serwonapędy AC**
* **Napęd osi Y dwustronny, Napędy osi X i Z- jednostronne**
* **Zakres ruchu w osi Z min. 200 mm**
* **Dopuszczalne obciążenie stołu 15 kN/m2**
* **Wanna ocynkowana**
* **Kratownica podtrzymująca materiał wykonana ze stali ocynkowanej**
* **Dokładność pozycjonowania 0,04 mm**
* **Wielkość ziaren ścierniwa 80-200 mesh**
* **Średnica dyszy tnącej 0,25 do 0,35 mm**
* **Pneumatyczny system dostawy ścierniwa**
* **Panel sterowania**
* **Oprogramowanie sterujące ruchem głowicy kompatybilne z systemem operacyjnym nie gorszy niż Windows® XP**
* **Funkcja przebijania niskociśnieniowego**
* **Filtr**
* **Kompaktowa budowa z serwonapędami**
 |  |

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

*(miejscowość)*

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