**Príloha č. 4 Výpočet zmluvnej ceny, minimálna technická špecifikácia**

**Predmet zákazky:**

**Časť č. 1: Obrábacie centrum na opracovanie grafitových elektród**

|  |  |
| --- | --- |
| **Názov uchádzača:** |  |
| **Adresa sídla:** |  |
| **IČO:** |  |
| **Kontakt (meno a priezvisko zodpovednej osoby, telefónne číslo, e-mail):** |  |

Predkladáme cenovú ponuku:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Názov zariadenia:** | | | **Obrábacie centrum na opracovanie grafitových elektród** | |
| **Výrobca / Obchodný názov:** | | |  | |
| **Typové označenie:** | | |  | |
| **Počet kusov:** | | | **1** | |
| **P.č.** | **Názov zariadenia** | **Popis** | **Požadované parametre** | **Parametre ponúkaného stroja** |
| 1. | **Obrábacie centrum na opracovanie grafitových elektród** | Typ zariadenia | Obrábacie centrum -3.osé na opracovanie grafitových elektród |  |
| Pojazdy v osiach (X, Y,Z) | minimálne 550 x 600 x 350 mm |  |
| Nosnosť stola | minimálne 500 kg |  |
| Otáčky vretena | minimálne 24 000 ot/min |  |
| Vreteno | Elektro-vreteno |  |
| Upínací kužeľ | nerozhoduje |  |
| Zásobník nástrojov | minimálne 20 nástrojov |  |
| Priame odmeriavanie: lineárne pravítka | áno |  |
| Odsávanie grafitového prachu externou odsávacou jednotkou | áno |  |
| ***Konštrukcia stroja:*** |  |  |
| *- portálova-liatinová* | áno |  |
| *- tepelne stabilná* | áno |  |
| *- plne krytovaná* | áno |  |
| Systém tepelnej kompenzácie vretena | áno |  |
| Tlakový vzduch min 6 bar | áno |  |
| Odsávanie od pracovného nástroja | áno |  |
| Krytovanie guličkových skrutiek proti vniknutiu grafitového prachu | áno |  |
| Nástrojová sonda | áno |  |
| Obrobková sonda | áno |  |
| Konektivita: |  |  |
| - Ethernet | áno |  |
| - USB | áno |  |
| - 4 GB RAM | áno |  |
| Riadiaci systém: Heidenhain | áno |  |
| Plne uzavretá prachotesná pracovná kabína | áno |  |
| Doprava na miesto dodania | áno |  |
| Inštalácia a uvedenie zariadenia do prevádzky | áno |  |
| Zaškolenie obsluhy | áno |  |
| Záruka | minimálne 2 roky |  |
| **Cena celkom v EUR bez DPH :** | | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Miesto podpisu: |  |
| Dátum podpisu: |  |
| Meno a priezvisko osoby oprávnenej konať za uchádzača: |  |
| Podpis a pečiatka: |  |