**Minimální technické podmínky**

**Název veřejné zakázky:** „Dodávka a instalace vertikálního obráběcího centra“

**Zadavatel veřejné zakázky:**

|  |  |
| --- | --- |
| Zadavatel: | TDS Petrovice, s.r.o. |
| Zastoupený: | Ing. Tomáš Dolejší |
| Tel.:  | +420 605 243 566 |
| e-mail:  | tomas.dolejsi@seznam.cz |
| IČ zadavatele:  | 27125408  |
| Sídlo: | Petrovice 300, Petrovice u Sedlčan, PSČ 262 55 |

|  |
| --- |
| **Technické parametry stroje** |
|  Stručný popis: Vertikální obráběcí centrum  |
| **Parametr** | **Min. požadavek** | **Nabídka** |
| rozjezd v ose X | 1000mm |   |
| rozjezd v ose Y  | 600mm |   |
| rozjezd v ose Z  | 700mm |   |
| max. zatížení stolu  | 600kg |   |
| rychloposuv v osách X, Y, Z | 30 000mm/min-1 |   |
| otáčky vřetene | 10 000ot/min |   |
| kužel vřetene | ISO 40 |   |
| výkon vřetene | 25kW |   |
| max. kroutící moment | 220Nm |   |
| max. počet míst v zásobníku  | 24 |   |
|   |   |   |
| **výbava stroje** |   |   |
| stůl pro 4. osu + lícní deska + koník | ANO |   |
| středové chlazení | ANO |   |
| rotační přívod | ANO |   |
| nástrojová sonda | ANO |   |
| obrobková sonda | ANO |   |
| dopravník třísek | ANO |   |
| ruční oplach pracovního prostoru | ANO |   |
| karta ETHERNET | ANO |   |
| zásobník nástrojů s mechanickou rukou | ANO |   |
| doprava stroje  | ANO |   |
| oživení stroje | ANO |   |
| záruka 24 měsíců | ANO |   |