**Załącznik nr 6 do SIWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**„*Wyposażenie pracowni stolarsko-ciesielskiej do obróbki ręcznej*”**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa pracowni** | **Nazwa wyposażenia** | **Charakterystyka wyposażenia** | **Ilość**  **[komplet]** |
| **Pracownia stolarsko-ciesielska do obróbki ręcznej** | Odciągarko - odpylarka | Charakterystyka wyposażenia:  - zasilanie 230V lub 400V, - max. natężenie przepływu 4000m3/h, - króciec odciągu fi 200mm, - filtr 20m2, - silnik 5,5KM (4,0kW), - pojemnik na wióry 2x200l.  Gwarancja minimum 24 miesiące  SPRZĘT POWINIEN BYĆ KOMPATYBILNY Z ISTNIEJĄCĄ W SZKOLE INFRASTRUKTURĄ, TECHNOLOGIĄ SPRZĘTU ORAZ WYKORZYSTYWANYM OPROGRAMOWANIEM | 1 |
| Frezarka | Charakterystyka wyposażenia:  − moc silnika 5,5 - 7 kW, − przechylny agregat frezarki 900 ÷ 450, − precyzyjna przykładnica frezarki, − system szybkiej zmiany wrzeciona frezarki, − system do precyzyjnej powtarzalności ustawień, − wrzeciono frezarskie D - 30 mm z wysokością użyteczną 140 mm, − zakres prędkości obrotowych 3 500 ÷ 10 000 obr./min., − instrukcja obsługi w języku polskim. Osprzęt: − docisk mimośrodowy 1 szt., − głowica do wpustów i widlic – 1 szt., − węże do odciągów Φ 120 - 12 mb – 1 szt., − urządzenie posuwowe – 1 szt., Narzędzia: − zestaw frezarski - 2 kpl., − frezy do wiercenia - 2 kpl.  Gwarancja minimum 24 miesiące  SPRZĘT POWINIEN BYĆ KOMPATYBILNY Z ISTNIEJĄCĄ W SZKOLE INFRASTRUKTURĄ, TECHNOLOGIĄ SPRZĘTU ORAZ WYKORZYSTYWANYM OPROGRAMOWANIEM | 1 |
| Wyrówniarka | Charakterystyka wyposażenia: − szerokość obróbki 510 mm, − długość stołu 2 200 - 2 700 mm, − wał 4- nożowy długość 510 mm, − moc silnika 5,5 - 7 kW, − przystawka do mocowania i odchylania urządzenia posuwowego, − lupa odczytu nastawionej grubości. − instrukcja obsługi w języku polskim, − gwarancja 12 miesięcy  Dane techniczne: − szerokość obróbki 510 mm, − długość stołu min. 2 200 mm, − wał 4- nożowy długość 510 mm, − moc silnika min. 7 kW, − przystawka do mocowania i odchylania urządzenia posuwowego, − lupa odczytu nastawionej grubości. − instrukcja obsługi w języku polskim.  Gwarancja minimum 24 miesiące  SPRZĘT POWINIEN BYĆ KOMPATYBILNY Z ISTNIEJĄCĄ W SZKOLE INFRASTRUKTURĄ, TECHNOLOGIĄ SPRZĘTU ORAZ WYKORZYSTYWANYM OPROGRAMOWANIEM | 1 |
| Wiertarko-dłutarka (odmiana w poziomie) | Charakterystyka wyposażenia: - przykładnica kątowa z pozycjonowaniem kątów +90, +45, 0, -45, -90 stopni; - prędkość obrotowa 3000 obr/min; - długość wiertła 250mm;  - głębokość wiercenia 160mm; - silnik min. 2,0kW; - średnica wiertła 0-20mm; - dłutarka - dł. Dłuta 250mm; suw dłuta 130mm; głębokość dłutowania 160mm.  Gwarancja minimum 24 miesiące  SPRZĘT POWINIEN BYĆ KOMPATYBILNY Z ISTNIEJĄCĄ W SZKOLE INFRASTRUKTURĄ, TECHNOLOGIĄ SPRZĘTU ORAZ WYKORZYSTYWANYM OPROGRAMOWANIEM | 1 |
| Wiertarka pozioma | Charakterystyka wyposażenia:  − prędkość obrotowa 1450/2950 U/min., − możliwość wiercenia otworów o średnicy min. 0,1-20 mm, − dwustopniowy silnik, − przystawka do wiercenia gniazd, − przykładnice kątowe.  Gwarancja minimum 24 miesiące  SPRZĘT POWINIEN BYĆ KOMPATYBILNY Z ISTNIEJĄCĄ W SZKOLE INFRASTRUKTURĄ, TECHNOLOGIĄ SPRZĘTU ORAZ WYKORZYSTYWANYM OPROGRAMOWANIEM | 1 |