

Załącznik nr 4 do Zapytania ofertowego nr 2/2017

SPECYFIKACJA TECHNICZNA URZĄDZEŃ I ELEKTRONARZĘDZI

będąca podstawą do opracowania oferty na

zakupu urządzeń i elektronarzędzi w ramach projektu pn. „Uruchomienie produkcji innowacyjnych wielogabarytowych bram hangarowych” (wniosek o dofinansowanie nr RPPK.01.04.01-18-0147/16), realizowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2014 – 2020, Oś priorytetowa: I Konkurencyjna i innowacyjna gospodarka, Działanie: 1.4 Wsparcie MŚP, Poddziałanie: 1.4.1 Dotacje bezpośrednie, Typ projektu: 1 Rozwój MŚP:

Klucz udarowy akumulatorowy

- Minimalny moment dokręcania: **650 Nm**
- Minimalne napięcie akumulatora: **18 V**
- Min pojemność akumulatora: **4,0 Ah**
- Minimalna ilość akumulatorów: **2 szt.**
- Typ akumulatora: **Li-Ion**
- Minimalna prędkość obrotowa: **1800 rpm**
- Minimalna częstotliwość udarów: **2100 1/min**
- Walizka transportowa: **tak**

Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa

- Minimalny twardy moment obrotowy: **75 Nm**
- Minimalne napięcie akumulatora: **18 V**
- Minimalna pojemność akumulatora: **4,0 Ah**
- Minimalna ilość akumulatorów: **2 szt.**
- Typ akumulatora: **Li-Ion**
- Minimalna prędkość obrotowa: **2100 rpm**
- Walizka transportowa: **tak**

Wiertarka kątowna akumulatorowa

- Minimalne napięcie akumulatora: **14,4 V**
- Minimalna pojemność akumulatora: **1,5 Ah**
- Minimalna ilość akumulatorów: **2 szt.**
- Typ akumulatora: **Li-Ion**
- Minimalna prędkość obrotowa: **1700 rpm**
- Walizka transportowa: **tak**
- Minimalna średnica mocowania wiertła: **10 mm**

Szlifierka kątowna akumulatorowa

- Średnica tarczy: **125 mm**
- Minimalne napięcie akumulatora: **18 V**
- Minimalna pojemność akumulatora: **4,0 Ah**
- Minimalna ilość akumulatorów: **2 szt.**
- Typ akumulatora: **Li-Ion**
- Minimalna prędkość obrotowa: **7000 rpm**

Wiertarka elektryczna

- Minimalny moment obrotowy: **190 Nm**
- Minimalna moc: **1050 W**
- Walizka transportowa: **tak**
- Minimalna ilość biegów: **3**

Zakrętarka udarowa akumulatorowa

- Uchwyt roboczy: **min 1/4 sześciokąt in**
- Minimalny moment dokręcania: **165 Nm**
- Minimalne napięcie akumulatora: **18 V**
- Minimalna pojemność akumulatora: **4,0 Ah**
- Minimalna ilość akumulatorów: **2 szt.**
- Typ akumulatora: **Li-Ion**
- Minimalna prędkość obrotowa: **2600 rpm**
- Minimalna częstotliwość udarów: **3000 1/min**
- Walizka transportowa: **tak**
- Silnik bezszczotkowy: **tak**

Nitownica akumulatorowa

- Minimalne napięcie akumulatora: **14,4 V**
- Komplet końcówek **tak**
- Walizka transportowa: **tak**
- Do nitów zrywalnych: aluminium, stal, miedź fi **3- 5 mm**
- Minimalna siła zrywania: **8500 N**
- Minimalny skok: **20 mm**

Wyrzynarka akumulatorowa

- Minimalne napięcie akumulatora: **18 V**
- Minimalna pojemność akumulatora: **4,0 Ah**
- Minimalna ilość akumulatorów: **2 szt.**
- Typ akumulatora: **Li-Ion**

- Regulacja obrotów: **tak**
- Minimalny skok brzeszczotu: **23 mm**
- Minimalna głębokość cięcia w aluminium: **20 mm**
- Minimalna głębokość cięcia w stali: **8 mm**
- Minimalna głębokość cięcia w drewnie: **120 mm**
- Walizka transportowa: **tak**

Pilarka tarczowa akumulatorowa

- Minimalne napięcie akumulatora: **18 V**
- Minimalna pojemność akumulatora: **2,6 Ah**
- Minimalna ilość akumulatorów: **2 szt.**
- Typ akumulatora: **Li-Ion**
- Średnica tarczy: min **140 mm**
- Minimalna prędkość obrotowa: **4000 rpm**
- Minimalna średnica otworu tarczy: **20 mm**
- Walizka transportowa: **tak**
- Minimalna głębokość cięcia: **43 mm**

Półautomat spawalniczy

- Napięcie zasilania **400/3/50-60**
 - Minimalny prąd spawania **400A/34V**
 - **4** rolkowy podajnik drutu
 - Chłodnica cieczowa z płynem chłodniczym
 - Minimalna długość przewodu zespolonego - **3 mb**
 - Minimalna długość przewodu masowego zakończonego kleszczami - **5 mb**
 - Reduktor gazowy / butłowy
 - Uchwyt spawalniczy MIG minimum - **5mb**
 - Adapter szpulowy minimum **1szt**
 - Podwozie na kółkach
- Maksymalne zabezpieczenie sieci zasilającej **32 A**