|  |
| --- |
| SIWZ "Dostawa ZSZ-narzędzia"  **Pytania i odpowiedzi** |

***Pytanie z dnia 23.10.2018:***

1. *„Proszę o zmianę zapisów:*

*- 1- wiertarka sieciowa z udarem;   
opis wskazuje na dwie różne maszyny. W wiertarkach z udarem sds plus nie występuje przekładnia dwubiegowa na co wskazują dwie żądane prędkości.*

*Zamawiający żąda profesjonalnych młotowiertarek więc moc profesjonalnych maszyn z udarem elektropneumatycznym i uchwytem sds plus osiąga maksymalnie 900w powyżej 900w profesjonalne młotowiertarki posiadają uchwyty sds max. Wymienne uchwyty w tego typu elektronarzędziach osiągają wymiar 13mm.*

*Proszę o dopuszczenie parametrów*

*-moc silnika od 900W do 1200W*

*-obroty regulowane w zakresach od minimum 0 do maksimum 2100 obr/min*

*-wymienny uchwyt cylindryczny do 13mm*

*-2-wiertarko wkrętarka*

*zamawiający opisuje wiertarko wkrętarkę a w jednym z zapisów żąda uchwytu sds plus który posiadają tylko młotowiertarki*

*-proszę o usunięcie zapisu sds plus lub dodanie opisu LUB ( wyposażona w zębaty uchwyt wiertarski LUB uchwyt sds plus)co pozwoli zaoferować prawidłowy produkt*

*-7-laserowy przyrząd traserski*

*W dodatkowych informacjach pojawia się opis ;czujnik pochylenia 360 stopni . Proszę o usunięcie wspomnianego zapisu .Narzędzie opisane w specyfikacji produkuje tylko jeden producent co jest naruszeniem zasady uczciwej konkurencji opis wskazuje na tylko jeden*

*Produkt*

*-12-piła tarczowa do drewna*

*- proszę o usunięcie z opisu pilarki dodatkowego opisu wiertarko wkrętarki sieciowej w pozycji 12”*

**ODPOWIEDŹ:**

Po przeanalizowaniu pytania Zamawiający koryguje zapisy:

**Poz. 1. Wiertarka sieciowa z udarem**

Było:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | |  |
| LP. | NAZWA | PARAMETRY TECHNICZNE - MINIMALNE WYMAGANIA | | | ILOŚĆ |
| 1 | Wiertarka sieciowa z udarem | − profesjonalna, − moc silnika od 1000 W do 1200 W, − obroty regulowane elektronicznie w minimalnych zakresach od 0 - 700, 0 - 2100 /min − blokada wrzeciona, − sprzęgło przeciążeniowe. − uchwyt SDS, oraz możliwość wymiany uchwytu - do wierteł z uchwytem cylindrycznym do ø 14,  *2 letnia gwarancja producenta. Sieć autoryzowanych serwisów w Polsce, wymagania bezpieczeństwa.* | | | 6 kompletów |

Jest:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LP. | NAZWA | PARAMETRY TECHNICZNE - MINIMALNE WYMAGANIA | ILOŚĆ |
| 1 | Wiertarka sieciowa z udarem | − profesjonalna, − moc silnika od 900 W do 1200 W, − obroty regulowane elektronicznie w minimalnych zakresach od 0 - 700, 0 - 2100 /min − blokada wrzeciona, − sprzęgło przeciążeniowe. − uchwyt SDS PLUS, oraz możliwość wymiany uchwytu - do wierteł z uchwytem cylindrycznym do ø 13,  *2 letnia gwarancja producenta. Sieć autoryzowanych serwisów w Polsce, wymagania bezpieczeństwa.* | 6 kompletów |

**Poz.2. Wiertarko-wkretarka**

Było:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LP. | NAZWA | PARAMETRY TECHNICZNE - MINIMALNE WYMAGANIA | |
| 2 | Wiertarko-wkrętarka | − moc min. 800W,  − zasilanie: napięciem 230V/50 60Hz,  − wyposażona w co najmniej 2-biegi i przewód zasilający min. 2m,  − możliwa płynna regulacja obrotów,  − wyposażona w sprzęgło przeciążeniowe oraz rękojeść dodatkową z możliwością obrotu o 360°, − średnica wrzeciona ok. 43 mm, − wyposażona w zębaty uchwyt wiertarski oraz uchwyt SDS Plus, − zakres mocowania od 3 do 20 mm,  *2 letnia gwarancja producenta. Sieć autoryzowanych serwisów w Polsce, wymagania bezpieczeństwa.* | 1 komplet |

Jest:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LP. | NAZWA | PARAMETRY TECHNICZNE - MINIMALNE WYMAGANIA | |
| 2 | **Wiertarko-wkrętarka** | − moc min. 800W,  − zasilanie: napięciem 230V/50 60Hz,  − wyposażona w co najmniej 2-biegi i przewód zasilający min. 2m,  − możliwa płynna regulacja obrotów,  − wyposażona w sprzęgło przeciążeniowe oraz rękojeść dodatkową z możliwością obrotu o 360°, − średnica wrzeciona ok. 43 mm, − wyposażona w zębaty uchwyt wiertarski lub uchwyt SDS Plus, − zakres mocowania od 3 do 20 mm,  *2 letnia gwarancja producenta. Sieć autoryzowanych serwisów w Polsce, wymagania bezpieczeństwa.* | 1 komplet |

**Poz. 7. Dalmierz laserowy**

Czujnik pochylenia 360° w dalmierzu laserowym –jest wymagany.

**Poz. 12. Piła tarczowa do drewna**

Było:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LP. | NAZWA | PARAMETRY TECHNICZNE - MINIMALNE WYMAGANIA | |
| 12 | Piła tarczowa do drewna | − profesjonalna, − głębokość cięcia (90º): min. 65 mm, − głębokość cięcia (45º): min. 43 mm, − regulacja wysokości: od 0 do min. 65 mm, − moc nominalna: do 1200 W, − średnica tarczy tnącej: do 190 mm, gwarancja minimum 2 lata. Sieć autoryzowanych serwisów w Polsce. Wymagania bezpieczeństwa Wiertarko – wkrętarka sieciowa  − maksymalny moment obrotowy do ok. 35 Nm,  − prędkość obrotowa bez obciążenia 1bieg od 0 do ok.400 1/min, 2 bieg od 0 do ok. 1000 1/min, − zakres regulacji momentu obrotowego, − średnica wiercenia: w drewnie ok. 30 mm, w stali ok. 10 mm, − szybkozacisk. uchwyt wiertarski, − walizka narzędziowa, obroty w prawo w lewo, hamulec wybiegowy,  *Gwarancja 2 letnia, sieć autoryzowanych serwisów w Polsce, wymagania bezpieczeństwa.* | 1 komplet |

Jest:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LP. | NAZWA | PARAMETRY TECHNICZNE - MINIMALNE WYMAGANIA | |
| 12 | **Piła tarczowa do drewna** | − profesjonalna, − głębokość cięcia (90º): min. 65 mm, − głębokość cięcia (45º): min. 43 mm, − regulacja wysokości: od 0 do min. 65 mm, − moc nominalna: do 1200 W, − średnica tarczy tnącej: do 190 mm,  *Gwarancja 2 letnia, sieć autoryzowanych serwisów w Polsce, wymagania bezpieczeństwa.* | 1 komplet |