

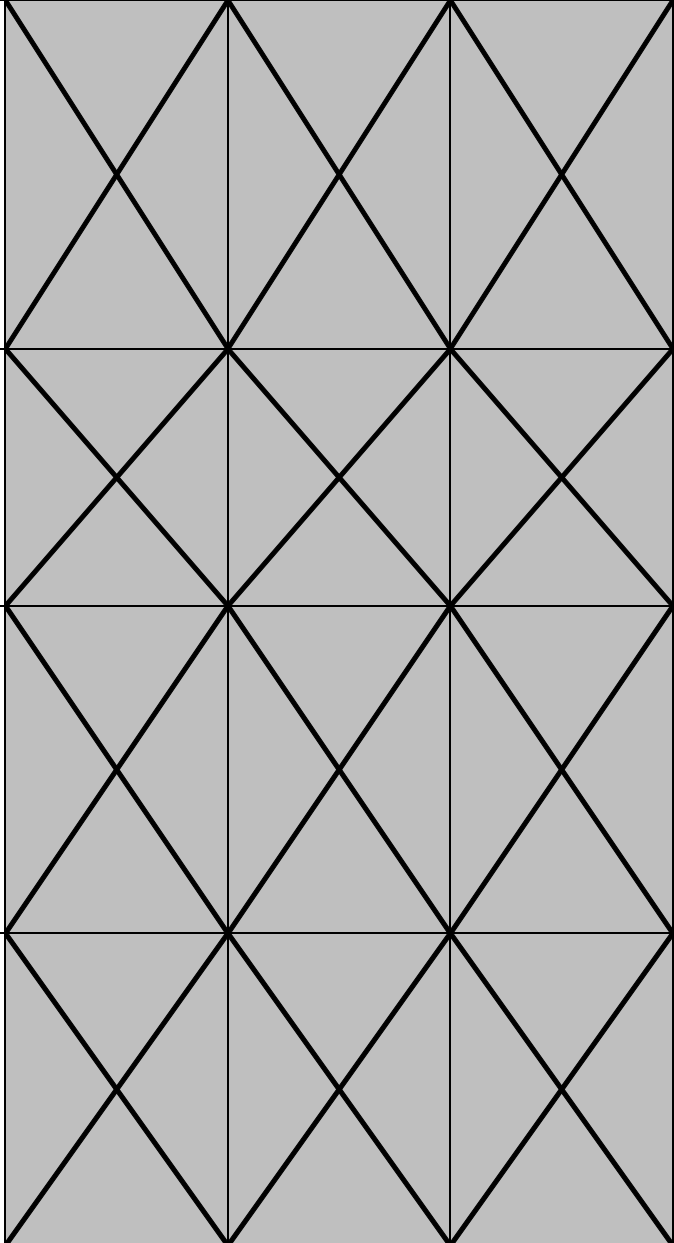
Pieczęć Wykonawcy

Opis przedmiotu zamówienia/Formularz Cenowy

„Dostawa elektronarzędzi i pozostałych urządzeń” z podziałem na 3 części: Część I: Dostawa ręcznych narzędzi elektromechanicznych

Lp	Nazwa urządzenia	j.m.	ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Wartość brutto	Oferowane urządzenie
1	<p>Szlifierka kątowna</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie zasilania: 230V. - Moc nominalna: 2800-3000W. - Prędkość obrotowa bez obciążenia: 6.500min-1 – 7.000min-1. - Gwint wrzeciona szlifierki: M 14. - Obsługa tarcz: 230 mm. - Waga urządzenia nie większa niż 6,5kg. - Hamulec elektryczny - System redukcji drgań. <p>(OES Czarny Las)</p>	szt	1				<p>Szlifierka kątowna</p> <p>Nazwa i typ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie zasilania: 230V: tak/nie*. - Moc nominalna:W. - Prędkość obrotowa bez obciążenia:min-1. - Gwint wrzeciona szlifierki: - Obsługa tarcz: 230 mm: tak/nie*. - Waga urządzeniakg. - Hamulec elektryczny: tak/nie* - System redukcji drgań: tak/nie*
2	<p>Szlifierka kątowna Bosch GWS 14-125</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie zasilania: 230V. - Moc nominalna: 1400W. - Prędkość obrotowa bez obciążenia: 11.500min-1. - Gwint wrzeciona szlifierki: M 14. - Obsługa tarcz: 125mm. - Waga urządzenia 2,2kg. - System redukcji drgań. <p>(nie dopuszcza się produktu równoważnego)</p> <p>(OES Żory)</p>	szt	1				<p>Szlifierka kątowna Bosch GWS 14-125, zgodnie ze specyfikacją: tak/nie*</p>
3	<p>Szlifierka kątowna akumulatorowa</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie akumulatora: 18V. - Silnik bezszczotkowy. - Prędkość obrotowa bez obciążenia: 3.000 – 8.500min-1. - Regulacja prędkości obrotowej. - Gwint wrzeciona szlifierki: M 14. - Obsługa tarcz: 125mm. - Waga urządzenia bez akumulatora nie większa niż 2,5kg. - Walizka w zestawie. <p>(OES Mikołów)</p>	szt	1				<p>Szlifierka kątowna akumulatorowa</p> <p>Nazwa i typ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie akumulatora:V. - Silnik bezszczotkowy: tak/nie*. - Prędkość obrotowa bez obciążenia:min-1. - Regulacja prędkości obrotowej: tak/nie*. - Gwint wrzeciona szlifierki: - Obsługa tarcz: 125mm: tak/nie* - Waga urządzenia bez akumulatorakg. - Walizka w zestawie: tak/nie*.

4	<p>Szlifierka kątowna akumulatorowa Bosch GWS 18V-15 SC</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie akumulatora: 18V. - Silnik bezszczotkowy. - Prędkość obrotowa bez obciążenia: 3.400 – 9.800min-1. - Regulacja prędkości obrotowej. - Gwint wrzeciona szlifierki: M 14. - Obsługa tarcz: 125mm. - Waga urządzenia bez akumulatora 2,3kg. - Akumulatory 2x 8,0Ah, - Walizka, ładowarka, akumulatory w zestawie. <p>(nie dopuszcza się produktu równoważnego) (OES Żory)</p>	szt	1		Szlifierka kątowna akumulatorowa Bosch GWS 18V-15 SC, zgodnie ze specyfikacją: tak/nie*
5	<p>Szlifierka kątowna akumulatorowa</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie akumulatora: 2x18V. - Silnik bezszczotkowy. - Prędkość obrotowa bez obciążenia: 5000-6000 min-1. - Gwint wrzeciona szlifierki: M 14. - Obsługa tarcz: 230 mm. - Waga urządzenia bez akumulatora nie większa niż 5,5kg. - Akumulatory 2x min. 12,0Ah, - Walizka, ładowarka, akumulatory w zestawie. <p>(OES Mikołów)</p>	szt	1		<p>Szlifierka kątowna akumulatorowa</p> <p>Nazwa i typ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie akumulatora: 2x.....V. - Silnik bezszczotkowy: tak/nie*. - Prędkość obrotowa bez obciążenia: min-1. - Gwint wrzeciona szlifierki: - Obsługa tarcz: 230 mm: tak/nie*. - Waga urządzenia bez akumulatorakg. - Akumulatory 2xAh, - Walizka, ładowarka, akumulatory w zestawie: tak/nie*.
6	<p>Szlifierka kątowna akumulatorowa</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie akumulatora: 18V. - Prędkość obrotowa bez obciążenia: 8.500-11.000min-1. - Gwint wrzeciona szlifierki: M 14. - Obsługa tarcz: 125mm. - Waga urządzenia bez akumulatora nie większa niż 2,3kg. - Akumulator min. 5,0Ah, - Walizka, ładowarka, akumulator w zestawie. <p>(Wydział Administracji)</p>	szt	1		<p>Szlifierka kątowna akumulatorowa</p> <p>Nazwa i typ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie akumulatora:V. - Prędkość obrotowa bez obciążenia:min-1. - Gwint wrzeciona szlifierki: - Obsługa tarcz: 125mm: tak/nie*. - Waga urządzenia bez akumulatorakg. - AkumulatorAh, - Walizka, ładowarka, akumulator w zestawie: tak/nie*.
7	<p>Akumulatorowa wiertarko wkrętarka udarowa</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie akumulatora: 18V. - Moment obrotowy: do min. 91 Nm. - Liczba zakresów momentu obrotowego: min 20. - Prędkość obrotowa bez obciążenia (1/2 bieg): 0-400/0-2000 min-1. - Częst. udarów na biegu jałowym: 0 - 30000 min-1 - Oświetlenie miejsca roboczego. - Waga urządzenia bez akumulatora nie większa niż 2,2kg. - Walizka transportowa, ładowarka, akumulatory 2x min.5,0Ah. <p>(OES Zagórze)</p>	szt	1		<p>Akumulatorowa wiertarko wkrętarka udarowa</p> <p>Nazwa i typ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie akumulatora:V. - Moment obrotowy:Nm. - Liczba zakresów momentu obrotowego: - Prędkość obrotowa bez obciążenia (1/2 bieg):/..... min-1. - Częst. udarów na biegu jałowym: min-1 - Oświetlenie miejsca roboczego: tak/nie*. - Waga urządzenia bez akumulatorakg. - Walizka transportowa, ładowarka, akumulatory 2xAh: tak/nie*.

8	<p>Akumulatorowa wiertarko wkrętarka udarowa Bosch EXPERT EXSR18V-90</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie akumulatora: 18V. - Moment obrotowy: do 65 Nm. - Liczba zakresów momentu obrotowego: 20. - Prędkość obrotowa bez obciążenia (1/2 bieg): 0–630/0-2100 min-1. - Światło robocze. - Obroty prawo/lewo. - Waga urządzenia bez akumulatora 1,1kg. - Walizka transportowa, akumulatory 2x 4,0Ah w zestawie. <p>(nie dopuszcza się produktu równoważnego) (OES Żory)</p>	szt	1		Akumulatorowa wiertarko wkrętarka udarowa Bosch EXPERT EXSR18V-90, zgodnie ze specyfikacją: tak/nie*
9	<p>Akumulatorowa wiertarko wkrętarka</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie akumulatora: 4,0V lub 7,2V. - Moment obrotowy: do min. 5 Nm. - Prędkość obrotowa bez obciążenia (1/2 bieg): 0–200/0–600 min-1. - Sześciokątny chwyt narzędzia 1/4". - Uchwyt dwupołożeniowy. - Akumulatory 2x min. 1.5 Ah, ładowarka w zestawie. <p>(OES Żory)</p>	szt	1		<p>Akumulatorowa wiertarko wkrętarka</p> <p>Nazwa i typ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie akumulatora:V. - Moment obrotowy: Nm. - Prędkość obrotowa bez obciążenia (1/2 bieg):/..... min-1. - Sześciokątny chwyt narzędzia 1/4": tak/nie*. - Uchwyt dwupołożeniowy: tak/nie*. - Akumulatory 2x Ah, ładowarka w zestawie: tak/nie*.
10	<p>Akumulatorowa wiertarko wkrętarka z udarem</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie akumulatora: 18,0V. - Silnik bezszczotkowy. - Moment obrotowy: do min. 70 Nm. - Prędkość obrotowa bez obciążenia (1/2 bieg): min. 0–500/0–2000 min-1. - Ilość udarów: 0 - 33000 ud/min - Rozmiar uchwytu wiertarskiego: 1,5 - 13 mm - Światło robocze LED. - Akumulator min. 5,0 Ah, ładowarka w zestawie. <p>(ZUW Dzieckowice)</p>	szt	1		<p>Akumulatorowa wiertarko wkrętarka z udarem</p> <p>Nazwa i typ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie akumulatora:V. - Silnik bezszczotkowy: tak/nie*. - Moment obrotowy:Nm. - Prędkość obrotowa bez obciążenia (1/2 bieg):/..... min-1. - Ilość udarów: ud/min - Rozmiar uchwytu wiertarskiego: mm - Światło robocze LED: tak/nie*. - Akumulator Ah, ładowarka w zestawie: tak/nie*.
11	<p>Akumulatorowa wiertarko wkrętarka z udarem</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie akumulatora: 18V lub 40,0V. - Silnik bezszczotkowy. - Moment obrotowy: do min. 140 Nm. - Stopniowa regulacja siły dokręcania - Prędkość obrotowa bez obciążenia: min. 0–2200 min-1. - Rodzaj uchwytu wiertarskiego: Samozaciskowy lub szybkozaciskowy - Waga urządzenia z akumulatorem nie większa niż 4,0kg. - Walizka w zestawie. <p>(OES Mikołów)</p>	szt	1		<p>Akumulatorowa wiertarko wkrętarka z udarem</p> <p>Nazwa i typ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie akumulatora:V. - Silnik bezszczotkowy: tak/nie*. - Moment obrotowy: Nm. - Stopniowa regulacja siły dokręcania: tak/nie* - Prędkość obrotowa bez obciążenia:min-1. - Rodzaj uchwytu wiertarskiego: - Waga urządzenia z akumulatoremkg. - Walizka w zestawie: tak/nie*.

12	<p>Akumulatorowy klucz udarowy</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie akumulatora: 18,0V lub 40V. - Maksymalny moment obrotowy: min. 2030 Nm. - Częstotliwość udaru w zakresie min.: 0 ud/min – 1750 ud/min. - Przynajmniej cztery zakresy prędkości. - Uchwyt narzędzia: 1" kwadrat - Maks średnica śruby: min. M42. - Waga urządzenia z akumulatorem nie większa niż 12,0kg. - Podświetlenie LED. - W zestawie: walizka, ładowarka, 2 akumulatory min. 5,0Ah. <p>(OES Żory)</p>	szt	1		<p>Akumulatorowy klucz udarowy</p> <p>Nazwa i typ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie akumulatora:V. - Maksymalny moment obrotowy:Nm. - Częstotliwość udaru w zakresie min.: ud/min. - Liczba zakresów prędkości:..... - Uchwyt narzędzia: 1" kwadrat: tak/nie* - Maks średnica śruby: - Waga urządzenia z akumulatoremkg. - Podświetlenie LED: tak/nie*. - W zestawie: walizka, ładowarka, 2 akumulatoryAh: tak/nie*.
13	<p>Akumulatorowy klucz udarowy Bosch GDS 18V-1000 Professional + zestaw nasadek Impact Control 17/19/21 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> - Maksymalny moment obrotowy: 1000 Nm. - Częstotliwość udaru w zakresie min.: 0 ud/min – 2600 ud/min. - Trzy zakresy prędkości udaru. - Uchwyt narzędzia: ½" kwadrat - Waga urządzenia bez akumulatora 2,9kg. - Napięcie akumulatora: 18V. - W zestawie: zaczep do drabiny, zestaw nasadek 17/19/21 mm. <p>(nie dopuszcza się produktu równoważnego)</p> <p>(OES Żory)</p>	szt	1		<p>Akumulatorowy klucz udarowy Bosch GDS 18V-1000 Professional + zestaw nasadek Impact Control 17/19/21 mm, zgodnie ze specyfikacją: tak/nie*</p>
14	<p>Młotowiertarka akumulatorowa</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie akumulatora: 18,0V. - Uchwyt: SDS+ - Funkcje: wiercenie z udarem, wiercenie bez udaru i podkuwanie - Częst. udarów na biegu jałowym: 0-4220 ud./min - Energia udaru: min 3 J - Maks. średnica wiercenia w betonie: min. 28 mm - Waga nie większa niż: 3,5 kg (bez akumulatora) <p>(ZUW Dzieckowice)</p>	szt	1		<p>Młotowiertarka akumulatorowa</p> <p>Nazwa i typ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie akumulatora:V. - Uchwyt: SDS+: tak/nie* - Funkcje: wiercenie z udarem, wiercenie bez udaru i podkuwanie: tak/nie* - Częst. udarów na biegu jałowym: ud./min - Energia udaru: J - Maks. średnica wiercenia w betonie:mm - Wagakg (bez akumulatora)
15	<p>Młotowiertarka akumulatorowa</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie akumulatora: 18,0V. - Uchwyt: SDS+ - Funkcje: wiercenie z udarem, wiercenie bez udaru i podkuwanie - Częst. udarów na biegu jałowym: 0-4350 ud./min - Prędkość obrotowa bez obciążenia: min. 0-950 min-1. - Energia udaru: min 2,0 J - Maks. średnica wiercenia w betonie: min. 24 mm - Waga nie większa niż: 3,1 kg (bez akumulatora) - W zestawie: walizka, ładowarka, 2 akumulatory min. 5,0Ah. <p>(OES Mikołów)</p>	szt	1		<p>Młotowiertarka akumulatorowa</p> <p>Nazwa i typ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie akumulatora:V. - Uchwyt: SDS+: tak/nie* - Funkcje: wiercenie z udarem, wiercenie bez udaru i podkuwanie: tak/nie* - Częst. udarów na biegu jałowym: ud./min - Prędkość obrotowa bez obciążenia: min-1. - Energia udaru: J - Maks. średnica wiercenia w betonie: mm - Waga kg (bez akumulatora) - W zestawie: walizka, ładowarka, 2 akumulatoryAh: tak/nie*
<i>Całkowita wartość zamówienia</i>					

* - niepotrzebne skreślić

Adresy dostaw:

OES Mikołów: ul. Filaretów 1, 43-190 Mikołów, tel: 32 226 22 52, e-mail: magazyn01@gpw.katowice.pl

ZUW Dzieńkowice: ul. Wodna 3, 41-407 Imielin, tel: 32 222 34 34, e-mail: magazyn23@gpw.katowice.pl

OES Zagórze: ul. Lenartowicza 1, 41-219 Sosnowiec, tel: 32 263 59 54, e-mail: magazyn06@gpw.katowice.pl

OES Żory: ul. Szczekowicka 2c, 44-240 Żory, tel: 32 434 29 98, e-mail: magazyn21@gpw.katowice.pl

OES Czarny Las: ul. Hallera 80, 41-709 Ruda Śląska; tel: 32 244 47 41; e-mail: magazyn11@gpw.katowice.pl

Wydział Administracji: ul. Wojewódzka 19, 40-026 Katowice, tel: 32 60 38 692, e-mail: i.ziendarska@gpw.katowice.pl

Wymagane dokumenty do oferty:

- Oryginalna karta katalogowa producenta (w języku polskim) oferowanego urządzenia.

Wymagane dokumenty przy dostawie:

- Deklaracja Zgodności,

- Certyfikat CE,

- DTR-ka lub Instrukcja Obsługi w języku polskim,

- Karta Gwarancyjna (gwarancja min. 24 miesiące).

.....
Miejscowość, data

.....
Podpis wraz z pieczęcią upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy