

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – MINIMALNE WYMAGANIA - zadanie nr 3

## URZĄDZENIA DO OBRÓBK METALU

LP.	NAZWA SpW	ILOŚĆ
1.	Piaskarka kabinowa 1000l z odciąganiem	1 szt.
2.	Wiertarka promieniowa stołowa	1 szt.
3.	Wiertarka stołowa z funkcją gwintowania	1 szt.
4.	Walcarka ręczna	1 szt.
5.	Przecinarka elektryczna do metalu (ukośnica ściernicowa)	1 szt.
6.	Szlifierka taśmowa do metalu	1 szt.
7.	Szlifierka taśmowa ręczna (pilnik elektryczny)	3 szt.

	Minimalne wymagania Zamawiającego:	Oferowany przedmiot zamówienia – opis i informacje Wykonawcy /wypełnia Wykonawca/
1.	<p><b>Piaskarka kabinowa 1000l</b> z odciąganiem do czyszczenia i obrabiania różnego rodzaju powierzchni metalowych i innych z rdzy, farb, osadów itp. Praca bezpyłowa urządzenia ograniczająca emisję pyłu co wpływa pozytywnie na ochronę środowiska i zdrowie pracowników</p> <p>Dane techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- obszar roboczy: minimum 850l</li> <li>- wymiary wewnętrzne kabiny (szer x gł x wys najn/najwyższy punktu pracy w układzie zamkniętym: minimum 1120 x 900 x 420/820 mm</li> <li>- materiał ścierny minimum: piasek, korund, ścierniwo szklane</li> <li>- minimalne ciśnienie pracy od 4 bar</li> <li>- kłapa otwierana frontowo wspomagana siłownikami</li> <li>- zbiornik na materiał ścierny umieszczony w dolnej części urządzenia</li> <li>- otwór odpływowy do opróżniania zużytego materiału ściernego umieszczony w dolnej części urządzenia</li> </ul> <p><b>Wypożyczenie minimalne:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rękawice</li> <li>- pistolet ręczny</li> </ul>	<p><b>NAZWA OFEROWANEGO PRODUKTU:</b></p> <p>..... (marka, symbol)</p> <p><b>NAZWA PRODUCENTA</b></p> <p>.....</p> <p><b>Opis oferowanych parametrów:</b></p> <p>Dane techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- obszar roboczy: .....l</li> <li>- wymiary wewnętrzne kabiny (szer x gł x wys najn/najwyższy punktu pracy w układzie zamkniętym: minimum ..... x ... x ..... mm</li> <li>- materiał ścierny minimum: piasek, korund, ścierniwo szklane</li> <li>- minimalne ciśnienie pracy od ..... bar</li> <li>- kłapa otwierana frontowo wspomagana siłownikami</li> <li>- zbiornik na materiał ścierny umieszczony w dolnej części urządzenia</li> <li>- otwór odpływowy do opróżniania zużytego materiału ściernego umieszczony w dolnej części urządzenia</li> </ul> <p><b>Oferowane wyposażenie:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rękawice</li> <li>- pistolet ręczny</li> <li>- pistolet stały</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pistolet stały</li> <li>- pistolet do przedmuchiwania</li> <li>- dysze ceramiczne minimum 7 szt.</li> <li>- odciąg pyłu z filtrem o wydajności minimum 3m<sup>3</sup>/min</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pistolet do przedmuchiwania</li> <li>- dysze ceramiczne minimum 7 szt.</li> <li>- odciąg pyłu z filtrem o wydajności minimum 3m<sup>3</sup>/min</li> </ul>
2.	<b>Wiertarka promieniowa stołowa</b> Dane techniczne: <ul style="list-style-type: none"> <li>- zasilanie 400V/50HZ</li> <li>- obroty prawe/lewe</li> <li>- wyłącznik awaryjny</li> <li>- średnica wiercenia minimum do 16mm</li> <li>- uchwyt wiertarski minimum 3-16mm</li> <li>- możliwość wychylenia wrzeciennika</li> <li>- prędkości wrzeciona minimum w zakresie 500-2500 obr/min</li> <li>- przenoszenie napędu za pomocą paska klinowego</li> <li>- odstęp kolumny od wrzeciona minimum w zakresie 115-390mm</li> <li>- stół wiertarski z regulacją pochylenia minimum w zakresie +/- 45°</li> </ul>	<b>NAZWA OFEROWANEGO PRODUKTU:</b> ..... (marka, symbol) <b>NAZWA PRODUCENTA</b> ..... <ul style="list-style-type: none"> <li>- zasilanie .....</li> <li>- obroty prawe/lewe</li> <li>- wyłącznik awaryjny</li> <li>- średnica wiercenia. ....mm</li> <li>- uchwyt wiertarski ....mm</li> <li>- możliwość wychylenia wrzeciennika</li> <li>- prędkości wrzeciona minimum w zakresie ..... obr/min</li> <li>- przenoszenie napędu za pomocą paska klinowego</li> <li>- odstęp kolumny od wrzeciona minimum w zakresie .....mm</li> <li>- stół wiertarski z regulacją pochylenia w zakresie +/- .....°</li> </ul>
3.	<b>Wiertarka stołowa z funkcją gwintowania</b> Dane techniczne: <ul style="list-style-type: none"> <li>- zasilanie 400V/50HZ</li> <li>- wyłącznik awaryjny</li> <li>- średnica wiercenia minimum do 25mm</li> <li>- możliwość gwintowania minimum do M14</li> <li>- prędkości wrzeciona minimum w zakresie 290-2150 obr/min</li> <li>- przenoszenie napędu za pomocą paska klinowego</li> <li>- odstęp kolumny od wrzeciona minimum 240mm</li> <li>- skok wrzeciona minimum 125mm</li> <li>- stół wiertarski z regulacją pochylenia minimum w zakresie +/- 45°</li> </ul>	<b>NAZWA OFEROWANEGO PRODUKTU:</b> ..... (marka, symbol) <b>NAZWA PRODUCENTA</b> ..... <ul style="list-style-type: none"> <li>- zasilanie .....</li> <li>- wyłącznik awaryjny</li> <li>- średnica wiercenia ....mm</li> <li>- możliwość gwintowania minimum do M14</li> <li>- prędkości wrzeciona minimum w zakresie ..... obr/min</li> <li>- przenoszenie napędu za pomocą paska klinowego</li> <li>- odstęp kolumny od wrzeciona .....mm</li> <li>- skok wrzeciona .....mm</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- stół wiertarski z regulacją pochylenia minimum w zakresie +/- .....°</li> </ul>
4.	<b>Walcarka ręczna</b> Dane techniczne: <ul style="list-style-type: none"> <li>- długość walca minimum 1300mm</li> <li>- grubość blachy minimum 1,5mm</li> <li>- funkcja zginania stożkowego i drutu</li> <li>- podstawa w komplecie</li> </ul>	<b>NAZWA OFEROWANEGO PRODUKTU:</b> ..... (marka, symbol) <b>NAZWA PRODUCENTA</b> ..... Dane techniczne: <ul style="list-style-type: none"> <li>- długość walca .....mm</li> <li>- grubość blachy .....mm</li> <li>- funkcja zginania stożkowego i drutu</li> <li>- podstawa w komplecie</li> </ul>
5.	<b>Przecinarka elektryczna do metalu (ukośnica ściernicowa)</b> Dane techniczne: <ul style="list-style-type: none"> <li>- zasilanie 400V/50HZ</li> <li>- moc minimum 3000W</li> <li>- napęd tarczy tnącej – przekładnia pasowa</li> <li>- średnica tarczy minimum 350mm</li> <li>- zintegrowane imadło dociskowe</li> <li>- możliwość cięcia pod kątem minimum od 0° - 45°</li> <li>- materiał tnący – tarcza korundowa</li> </ul>	<b>NAZWA OFEROWANEGO PRODUKTU:</b> ..... (marka, symbol) <b>NAZWA PRODUCENTA</b> ..... <ul style="list-style-type: none"> <li>- zasilanie .....</li> <li>- moc .....W</li> <li>- napęd tarczy tnącej – przekładnia pasowa</li> <li>- średnica tarczy .....mm</li> <li>- zintegrowane imadło dociskowe</li> <li>- możliwość cięcia pod kątem minimum od .....° - .....°</li> <li>- materiał tnący – tarcza korundowa</li> </ul>
6.	<b>Szlifierka taśmowa do metalu</b> Dane techniczne: <ul style="list-style-type: none"> <li>- zasilanie 400V/50Hz</li> <li>- wyłącznik bezpieczeństwa</li> <li>- wymiar taśmy ścierniej 2000mm x 150 mm</li> <li>- minimum dwie prędkości taśmy</li> <li>- złącze do podłączenia odpylania</li> <li>- podstawa w komplecie</li> </ul>	<b>NAZWA OFEROWANEGO PRODUKTU:</b> ..... (marka, symbol) <b>NAZWA PRODUCENTA</b> ..... <ul style="list-style-type: none"> <li>- zasilanie .....</li> <li>- wyłącznik bezpieczeństwa</li> <li>- wymiar taśmy ścierniej .....mm x ..... mm</li> <li>- minimum dwie prędkości taśmy</li> <li>- złącze do podłączenia odpylania</li> <li>- podstawa w komplecie</li> </ul>
7.	<b>Szlifierka taśmowa ręczna (pilnik elektryczny)</b> Dane techniczne:	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zasilanie 230V/50Hz</li> <li>- moc minimum 250W</li> <li>- wymiar taśmy ściernej 13mm x 457 mm</li> <li>- prędkość taśmy regulowana</li> <li>- długość ramienia minimum 130mm</li> <li>- regulacja pochyleń ramienia w zakresie minimum +/- 30°</li> <li>- przewód elektryczny długości minimum 3m</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zasilanie .....</li> <li>- moc .....</li> <li>- wymiar taśmy ściernej ....mm x .... mm</li> <li>- prędkość taśmy regulowana</li> <li>- długość ramienia .....mm</li> <li>- regulacja pochyleń ramienia w zakresie minimum +/- .....°</li> <li>- przewód elektryczny długości .....m</li> </ul>
--	--	---