

Zarząd Powiatu Sokólskiego
ul. Marsz. J. Piłsudskiego 8
16-100 Sokółka**Formularz ofertowy
do I części zamówienia**

Ja niżej podpisany

(Imię i nazwisko osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy)

działając w imieniu i na rzecz

.....

.....

NIP REGON

tel. fax

e- mail:

(Powyższy numer faksu i adres poczty elektronicznej posłużą do przekazywania informacji w postępowaniu przetargowym.)

składałem ofertę w przetargu nieograniczonym na dostawę wyposażenia warsztatów szkolnych na potrzeby Zespołu Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce oraz Zespołu Szkół Rolniczych im. mjr Henryka Dobrzańskiego-Hubala w Sokółce w ramach projektu nr WND-RPPD.08.02.01-20-0032/18 pn. „Rozwój infrastruktury edukacyjno-szkoleniowej w Powiecie Sokólskim” realizowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podlaskiego na lata 2014-2020 Osi Priorytetowej VIII Infrastruktura dla usług użyteczności publicznej Działania 8.2 Uzupełnienie deficytów w zakresie infrastruktury edukacyjnej i szkoleniowej Podziałania 8.2.1 Infrastruktura przedszkolna, kształcenia zawodowego i ustawicznego.

1. Oferuję realizację części I zamówienia za cenę ryczałtową..... brutto
wg poniższej kalkulacji:

L p.	Przedmiot zamówienia	Określenie producenta, model, typ, parametr urządzenia*	Ilość [szt.]	Cena jedn. netto [zł]	VAT [%]	Cena jedn. brutto [zł]	Wartość brutto [zł]
1.	Tokarka uniwersalna z cyfrowym odczytem		3				
	Tokarka uniwersalna		1				

	z cyfrowym odczytem (wraz z wyposażeniem dodatkowym, opisanym w załączniku do formularza ofertowego do I części zamówienia pod poz. 19)						
2.	Tokarka sterowana numerycznie		1				
3.	Frezarka uniwersalna		1				
4.	Frezarka sterowana numerycznie		1				
5.	Pionowe frezarskie centrum obróbcze		1				
6.	Szlifierka do płaszczyzn		1				
7.	Wiertarka kadłubowa		1				
8.	Hydrauliczna prasa gilotynowa		1				
RAZEM							

*) należy podać takie dane, które pozwolą Zamawiającemu na bezbłędne ustalenie oferowanego produktu.

2. Zobowiązuję się udzielić gwarancji na poszczególne urządzenia, zgodnie z poniższą tabelą:

L p.	Przedmiot zamówienia	Oferowany okres gwarancji [24-36 m-cy]
1.	Tokarka uniwersalna z cyfrowym odczytem (w tym z dodatkowym wyposażeniem)	
2.	Tokarka sterowana numerycznie	
3.	Frezarka uniwersalna	
4.	Frezarka sterowana numerycznie	
5.	Pionowe frezarskie centrum obróbcze	
6.	Szlifierka do płaszczyzn	
7.	Wiertarka kadłubowa	
8.	Hydrauliczna prasa gilotynowa	
Średnia arytmetyczna (1+2+3+4+5+6+7+8):8		

3. Zobowiązuję się zrealizować dostawę części I zamówienia w terminie dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy.

4. Oświadczam, że:

- cena ofertowa obejmuje wszystkie koszty związane z prawidłową realizacją zamówienia z uwzględnieniem postanowień zawartych w SIWZ,
- zapoznałem się z treścią SIWZ dla niniejszego zamówienia i nie wnoszę do niej zastrzeżeń oraz zdobyłem konieczne informacje do właściwego przygotowania oferty,
- akceptuję wskazany w SIWZ termin związania złożoną ofertą,
- akceptuję bez zastrzeżeń wzór umowy i w razie wybrania naszej oferty zobowiązuję

się do podpisania umowy na warunkach zawartych w SIWZ, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego,

- wybór naszej oferty **będzie prowadził* / nie będzie prowadził*** do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2014 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2174 ze zm.).

*** niepotrzebne skreślić**

W przypadku gdy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego – należy wskazać:

- nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do powstania obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług

.....
.....
.....

- ich wartości (netto) bez kwoty podatku:.....zł., w kolumnie VAT [%] należy wpisać „po stronie Zamawiającego”.

5. Poniżej określám, jaki zakres zamówienia zamierzám powierzyć podwykonawcom (należy wskazać część zamówienia i firmę podwykonawcy):

.....
.....
.....
.....

6. Tajemnica przedsiębiorstwa

Zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 i 2215 oraz z 2019 r. poz. 53 i 730) zastrzegám, iż wymienione niżej dokumenty, dołączone do oferty, stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2019 r. poz. 1010) i nie mogą być udostępnione innym uczestnikom postępowania:

.....
.....
.....
.....

Zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, ze względu na następujące okoliczności

.....
.....
.....
.....

7. Integralną część oferty stanowią następujące dokumenty:

- 1) _____,
- 2) _____,
- 3) ...
- 4) ...

8. Podmiot, w imieniu którego składam niniejszą ofertę jest małym/średnim przedsiębiorcą (zaznaczyć właściwe):

☐ - TAK

☐ - NIE

.....
(podpis i pieczęć Wykonawcy lub osoby upoważnionej przez Wykonawcę)

Oświadczanie w zakresie wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO.

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016,). wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

W przypadku, gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych, niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (np. wpisując w miejsce kropek zwrot „nie dotyczy” lub przez jego wykreślenie).

.....
(podpis i pieczęć Wykonawcy lub osoby upoważnionej przez Wykonawcę)

<i>Pieczęć firmowa Wykonawcy</i>	Potwierdzenie spełniania wymagań technicznych
--------------------------------------	--

tokarki uniwersalne z cyfrowym odczytem – 4 szt. (wraz z wyposażeniem dodatkowym dla jednej tokarki):

L.p.	Wyszczególnienie parametrów	Wymagania Zamawiającego	Parametry oferowane przez Wykonawcę (wypełnia Wykonawca podając rzeczywiste parametry / rozwiązania / dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań lub wpisując SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA)
1.	Tokarki, wyposażenie podstawowe oraz wyposażenie dodatkowe powinny być fabrycznie nowe, sprawne technicznie i wolne od wad konstrukcyjnych, materiałowych i wykonawczych	wymagane	
2.	Cyfrowy odczyt w 3 - osiach	wymagane	
3.	Max. rozstaw kłków 1000 mm	oferowany parametr	
4.	Wysokość kłków 205 mm / +/- 50 mm/	oferowany parametr	
5.	Minimalna średnica obrotu nadłożem 410 mm	oferowany parametr	
6.	Max. średnica obrotu nad wgłębieniem 600 mm	oferowany parametr	
7.	Średnica obrotu nad saniami łoża 255 mm / +/- 50 mm /	oferowany parametr	
8.	Max. szerokość łoża 250 mm	oferowany parametr	
9.	Max. otwór wrzeciona 52 mm	oferowany parametr	
10.	Stożek wrzeciona DIN 55029, D1 – 6 lub 5	oferowany parametr	
11.	Zakres obrotów/minimalna ilość obrotów 16 lub bezstopniowo w zakresie 0- 2000 obr./min	oferowany parametr	

12.	Zakres posuwów wzdłużnych/ ilość minimalna 16/	oferowany parametr	
13.	Zakres posuwów poprzecznych/ilość max. 16 /	oferowany parametr	
14.	Gwint metryczny /możliwość wykonywania w ilości minimum 30 /	oferowany parametr	
15.	Gwint całowy Gg/1“ / możliwość wykonywania w ilości minimum 3/	oferowany parametr	
16.	Stożek konika MK 4 lub MK3	oferowany parametr	
17.	Moc silnika 3,3 kW / minimum /	oferowany parametr	
18.	Wypożyczenie podstawowe:		
	uchwyt tokarski 3-szczękowy	wymagane	
	uchwyt 4-szczękowy tokarski	wymagane	
	narzędzia do obsługi	wymagane	
	stała podtrzymka – przejście max 90 mm	oferowany parametr	
	ruchoma podtrzymka - przejście max 70 mm	oferowany parametr	
	układ chłodzenia	wymagane	
	napełnienie olejem	wymagane	
	wanna na wióry	wymagane	
	tarcza czołowa	wymagane	
	imak czteronożowy	wymagane	
	sprzęgło cierne	wymagane	
	mikrometryczny ogranicznik wzdłużny	wymagane	
	zegar gwintowy	wymagane	
	oświetlenie halogenowe	wymagane	
	tuleja redukcyjna	wymagane	
	koła zmianowe	wymagane	
	2 kły centrujące	wymagane	
	hamulec wrzeciona	wymagane	
	hamulec magnetyczny wg. Normy CE	wymagane	
	cyfrowy wyświetlacz 3 osi	wymagane	
19.	Wypożyczenie dodatkowe dla jednej tokarki:		
	wypożyczenie dodatkowe powinno być kompatybilne z wyposażeniem podstawowym	wymagane	
	głowica rewolwerowa MK 4 lub MK 3 na 6 stacji	oferowany parametr	
	wkłady do głowicy rewolwerowej MK 4 lub MK 3	oferowany parametr	
	szybko wymienny zestaw uchwytów, imaków, system Multifix rozmiar E, z zestawem 4 zacisków	wymagane	
	imak nożowy wymienny, rozmiaru E 25x100	wymagane	

	noże tokarskie z płytkami z węglików spiekanych HM, komplet, różne	wymagane	
20.	Instrukcja obsługi w języku polskim	wymagane	
21.	Nieodpłatny serwis w okresie gwarancyjnym obejmujący naprawę w miejscu unieruchomienia, w przeciągu od 1 do 3 dni od dokonania zgłoszenia usterki	wymagane	
22.	Dostawa 4 tokarek uniwersalnych z cyfrowym odczytem do Zespołu Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce, ul. Osiedle Zielone 1A, 16-100 Sokółka, na koszt i ryzyko Wykonawcy	wymagane	
23.	Montaż 4 tokarek uniwersalnych z cyfrowym odczytem w Zespole Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce, ul. Osiedle Zielone 1A, 16-100 Sokółka, na koszt i ryzyko Wykonawcy	wymagane	
24.	Bezpłatne przeszkolenie pracowników Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce, ul. Osiedle Zielone 1A, 16-100 Sokółka w zakresie obsługi, eksploatacji oraz konserwacji tokarek uniwersalnych z cyfrowym odczytem	wymagane	

tokarka sterowana numerycznie 1 szt.:

L.p.	Wyszczególnienie parametrów	Wymagania Zamawiającego	Parametry oferowane przez Wykonawcę <u>(wypełnia Wykonawca podając rzeczywiste parametry / rozwiązania / dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań lub wpisując SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA)</u>
1.	Tokarka sterowana numerycznie powinna być fabrycznie nowa, sprawna technicznie i wolna od wad konstrukcyjnych, materiałowych i wykonawczych	wymagane	

2.	Tokarka sterowana numerycznie w min. 2 osiach	oferowany parametr	
3.	Max. średnica toczenia nad łóżem 400 mm	oferowany parametr	
4.	Max. średnica toczenia nad suportem 250 mm	oferowany parametr	
5.	Prędkość wrzeciona 100-1800 obr/min /minimalny zakres/	oferowany parametr	
6.	Przelot wrzeciona 32 mm minimum	oferowany parametr	
7.	Dokładność pozycjonowania 0,01 minimum	oferowany parametr	
8.	Ilość narzędzi 6 / minimum/	oferowany parametr	
9.	Rozmiar narzędzi 25x25 mm /minimalny rozmiar/	oferowany parametr	
10.	Minimalny przesuw konika 100 mm	oferowany parametr	
11.	Silnik główny 3,5 kW /minimum/	oferowany parametr	
12.	Urządzenie powinno być gotowe do używania i zawierać odpowiednie oprogramowanie pozwalające na jego użytkowanie	wymagane	
13.	Wypożyczenie:		
	sterowanie Sinumerik lub Fanuc w języku polskim	oferowany parametr	
	napędy servo	wymagane	
	manualny uchwyt tokarski 3-szczękowy	wymagane	
	głowica rewolwerowa 6-pozycyjna	wymagane	
	komplet szczęk miękkich	wymagane	
	konik manualny	wymagane	
	układ chłodzenia	wymagane	
	system automatycznego smarowania przekładni i prowadnic	wymagane	
	oświetlenie halogenowe 24V	wymagane	
	deklaracja zgodności CE	wymagane	
	zestaw narzędzi obsługowych:	wymagane	
	- narzędzia z zestawu powinny zabezpieczać podstawową obsługę i pracę/obróbkę materiału/obrabiarki - zestaw powinien zawierać podstawowe zestawy narzędzi obróbczych i ich mocowanie oraz narzędzia umożliwiające regulację i konserwację maszyn na poziomie podstawowym;		
14.	Instrukcja obsługi w języku polskim	wymagane	
15.	Nieodpłatny serwis w okresie	wymagane	

	gwarancyjnym obejmujący naprawę w miejscu unieruchomienia, w przeciągu od 1 do 3 dni od dokonania zgłoszenia usterki		
16.	Dostawa tokarki sterowanej numerycznie do Zespołu Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce, ul. Osiedle Zielone 1A, 16-100 Sokółka, na koszt i ryzyko Wykonawcy	wymagane	
17.	Montaż tokarki sterowanej numerycznie w Zespole Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce, ul. Osiedle Zielone 1A, 16-100 Sokółka, na koszt i ryzyko Wykonawcy	wymagane	
18.	Bezpłatne przeszkolenie pracowników Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce, ul. Osiedle Zielone 1A, 16-100 Sokółka w zakresie obsługi, eksploatacji oraz konserwacji tokarki sterowanej numerycznie	wymagane	

frezarka uniwersalna 1 szt.:

L.p.	Wyszczególnienie parametrów	Wymagania Zamawiającego	Parametry oferowane przez Wykonawcę (wypełnia Wykonawca podając rzeczywiste parametry / rozwiązania / dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań lub wpisując SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA)
1.	Frezarka uniwersalna powinna być fabrycznie nowa, sprawna technicznie i wolna od wad konstrukcyjnych, materiałowych i wykonawczych	wymagane	
2.	Wielkość stołu 1325 x 320 mm /wymiały gabarytowe maksymalne/	oferowany parametr	
3.	Uchwyt trzpienia ISO 40	wymagane	
4.	Liczba obrotów trzpienia, pionowo (lub bezstopniowo), minimalny zakres 110 - 2000 obr./min. /	oferowany parametr	
5.	Liczba obrotów trzpienia, poziomo, ilość min. 12, zakres min. 40 - 1300 obr./min.	oferowany parametr	
6.	Max. skok kła 120 mm	oferowany parametr	

7.	Posuw kła- minimum 3 zakresy	oferowany parametr	
8.	Droga przesuwu (x / y / z) 1000 / 290 / 400 mm /maksymalne wymiary/	oferowany parametr	
9.	Odstęp trzpień / kolumna - min 150 - 770 mm	oferowany parametr	
10.	Odchylany stół -45° do +45°	wymagane	
11.	Odchylana głowica frezu -90° do +90°	wymagane	
12.	Zakres posuwu wzdłużny (x) (minimum 8 zakresów)	oferowany parametr	
13.	Zakres posuwu poprzeczny (y) (minimum 8 zakresów)	oferowany parametr	
14.	Zakres posuwu pionowa (z) minimum 8 zakresów)	oferowany parametr	
15.	Wielkość rowków T 14 mm / max/	oferowany parametr	
16.	Moc silnika pionowego 2,2 kW / minimum/	oferowany parametr	
17.	Moc silnika poziomego 2,2 kW / minimum/	oferowany parametr	
18.	Instrukcja obsługi w języku polskim	wymagane	
19.	Nieodpłatny serwis w okresie gwarancyjnym obejmujący naprawę w miejscu unieruchomienia, w przeciągu od 1 do 3 dni od dokonania zgłoszenia usterki	wymagane	
20.	Dostawa frezarki uniwersalnej do Zespołu Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce, ul. Osiedle Zielone 1A, 16-100 Sokółka, na koszt i ryzyko Wykonawcy	wymagane	
21.	Montaż frezarki uniwersalnej w Zespole Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce, ul. Osiedle Zielone 1A, 16-100 Sokółka, na koszt i ryzyko Wykonawcy	wymagane	
22.	Bezpłatne przeszkolenie pracowników Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce, ul. Osiedle Zielone 1A, 16-100 Sokółka w zakresie obsługi, eksploatacji oraz konserwacji frezarki uniwersalnej	wymagane	

frezarka sterowana numerycznie 1 szt.:

L.p.	Wyszczególnienie parametrów	Wymagania Zamawiającego	Parametry oferowane przez Wykonawcę (wypełnia Wykonawca podając rzeczywiste parametry / rozwiązania / dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań lub wpisując SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA)
------	-----------------------------	-------------------------	--

1.	Frezarka sterowana numerycznie powinna być fabrycznie nowa, sprawna technicznie i wolna od wad konstrukcyjnych, materiałowych i wykonawczych	wymagane	
2.	Frezarka sterowana numerycznie min. w 3 osiach	oferowany parametr	
3.	Max. wymiar stołu 200 x 600 mm	oferowany parametr	
4.	Max. przesuw stołu w osi X 350 mm	oferowany parametr	
5.	Max. przesuw stołu w osi Y 240 mm	oferowany parametr	
6.	Max. pionowy skok wrzeciona 310 mm	oferowany parametr	
7.	Minimalna odległość pomiędzy wrzecionem a kolumną 268 mm	oferowany parametr	
8.	Minimalna odległość od wrzeciona do powierzchni stołu 38-348 mm	oferowany parametr	
9.	Moc silnika głównego 1 kW / minimum /	oferowany parametr	
10.	Szybki przesuw osi X/Y/Z	wymagane	
11.	Dokładność pozycjonowania 0,005 mm /minimum/	oferowany parametr	
12.	Obroty wrzeciona 60-6000 obr/min / minimum/	oferowany parametr	
13.	Urządzenie powinno być gotowe do używania i zawierać odpowiednie oprogramowanie pozwalające na jego użytkowanie	wymagane	
14.	Wypożyczenie:		
	sterowanie Sinumerik lub Fanuc w języku polskim	oferowany parametr	
	napędy servo	wymagane	
	wrzeciono 8000 obrotów/min.	wymagane	
	3-kolorowe lampki alarmowe	wymagane	
	oświetlenie	wymagane	
	hermetyczna obudowa maszyny	wymagane	
	automatyczny system smarowania	wymagane	
	układ pneumatyczny	wymagane	
	zestaw narzędzi obsługowych: - narzędzia z zestawu powinny zabezpieczać podstawową obsługę i pracę/obróbkę materiału/obrabiarki - zestaw powinien zawierać podstawowe zestawy narzędzi obróbkowych i ich mocowanie oraz narzędzia umożliwiające regulację i konserwację maszyn na poziomie podstawowym;	wymagane	
15.	Instrukcja obsługi w języku	wymagane	

	polskim		
16.	Nieodpłatny serwis w okresie gwarancyjnym obejmujący naprawę w miejscu unieruchomienia, w przeciągu od 1 do 3 dni od dokonania zgłoszenia usterki	wymagane	
17.	Dostawa frezarki sterowanej numerycznie do Zespołu Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce, ul. Osiedle Zielone 1A, 16-100 Sokółka, na koszt i ryzyko Wykonawcy	wymagane	
18.	Montaż frezarki sterowanej numerycznie w Zespole Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce, ul. Osiedle Zielone 1A, 16-100 Sokółka, na koszt i ryzyko Wykonawcy	wymagane	
19.	Bezpłatne przeszkolenie pracowników Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce, ul. Osiedle Zielone 1A, 16-100 Sokółka w zakresie obsługi, eksploatacji oraz konserwacji frezarki sterowanej numerycznie	wymagane	

pionowe frezarskie centrum obróbcze 1 szt. :

L.p.	Wyszczególnienie parametrów	Wymagania Zamawiającego	Parametry oferowane przez Wykonawcę (wypełnia Wykonawca podając rzeczywiste parametry / rozwiązania / dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań lub wpisując SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA)
1.	Pionowe frezarskie centrum obróbcze powinno być fabrycznie nowe, sprawne technicznie i wolne od wad konstrukcyjnych, materiałowych i wykonawczych	wymagane	
2.	Minimalny przesuw stołu / mm/ 650 x 400 x 500	oferowany parametr	
3.	Minimalna odległość wrzeciona od powierzchni stołu 100 x 600 mm	oferowany parametr	
4.	Minimalne wymiary stołu 900 x 400	oferowany	

	mm	parametr	
5.	Minimalna odległość osi wrzeciona od kolumny 510 mm	oferowany parametr	
6.	Posuw przyspieszony	wymagane	
7.	Obroty wrzeciona 40-8000 obr/min / minimum/	oferowany parametr	
8.	Moc silnika wrzeciona 5,5 kW / minimum/	oferowany parametr	
9.	Minimalna liczba narzędzi w magazynie 16	oferowany parametr	
10.	Minimalna dokładność pozycjonowania 0,005 mm	oferowany parametr	
11.	Minimalna powtarzalność pozycjonowania 0,003 mm	oferowany parametr	
12.	Urządzenie powinno być gotowe do używania i zawierać odpowiednie oprogramowanie pozwalające na jego użytkowanie	wymagane	
13.	Wypożyczenie:		
	sterowanie Sinumerik lub Fanuc w języku polskim	oferowany parametr	
	przewodnice liniowe	wymagane	
	16-narzędziowy magazyn	wymagane	
	3-kolorowe lampki alarmowe	wymagane	
	oświetlenie	wymagane	
	hermetyczna obudowa maszyny	wymagane	
	automatyczny system smarowania	wymagane	
	układ pneumatyczny	wymagane	
	sondy do pomiaru narzędzi (zestaw powinien zawierać sondę + trzpień)	wymagane	
	zestaw narzędzi obsługowych: - narzędzia z zestawu powinny zabezpieczać podstawową obsługę i pracę/obróbkę materiału/obrabiarki - zestaw powinien zawierać podstawowe zestawy narzędzi obróbczych i ich mocowanie oraz narzędzia umożliwiające regulację i konserwację maszyn na poziomie podstawowym;	wymagane	
14.	Instrukcja obsługi w języku polskim	wymagane	
15.	Nieodpłatny serwis w okresie gwarancyjnym obejmujący naprawę w miejscu unieruchomienia, w przeciągu od 1 do 3 dni od dokonania zgłoszenia usterki	wymagane	
16.	Dostawa pionowego frezarskiego centrum obróbczego do Zespołu Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce, ul. Osiedle	wymagane	

	Zielone 1A, 16-100 Sokółka, na koszt i ryzyko Wykonawcy		
17.	Montaż pionowego frezarskiego centrum obróbczego w Zespole Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce, ul. Osiedle Zielone 1A, 16-100 Sokółka, na koszt i ryzyko Wykonawcy	wymagane	
18.	Bezpłatne przeszkolenie pracowników Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce, ul. Osiedle Zielone 1A, 16-100 Sokółka w zakresie obsługi, eksploatacji oraz konserwacji pionowego frezarskiego centrum obróbczego	wymagane	

szlifierka do płaszczyzn 1 szt.:

L.p.	Wyszczególnienie parametrów	Wymagania Zamawiającego	Parametry oferowane przez Wykonawcę (wypełnia Wykonawca podając rzeczywiste parametry / rozwiązania / dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań lub wpisując SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA)
1.	Szlifierka do płaszczyzn powinna być fabrycznie nowa, sprawna technicznie i wolna od wad konstrukcyjnych, materiałowych i wykonawczych	wymagane	
2.	Szlifierka do płaszczyzn z cyfrowym odczytem w 2 osiach	wymagane	
3.	Powierzchnia mocowania 500 x 200 mm /max/	oferowany parametr	
4.	Rowki T -szerokość max. 14 mm	oferowany parametr	
5.	Trwała płyta magnetyczna 400 x 200 mm /minimum/	oferowany parametr	
6.	Max. droga przesuwu, wzdłużny 560 mm	oferowany parametr	
7.	Max. droga przesuwu, poprzeczny 225 mm	oferowany parametr	
8.	Odstęp środek trzpienia/stół max. 440 mm	oferowany parametr	
9.	Tarcza szlifierska –standardowa pasująca do wymiarów trzpienia.	wymagane	

10.	Przestawienie w poprzek Ręczne przestawienie 5 mm/obr. /max./	oferowany parametr	
11.	Podziałka przy przestawieniu w poprzek na kole ręcznym 0,02 mm – dokładność minimalna	oferowany parametr	
12.	Dosuwanie pionowe Ręczne dosuwanie 1 mm/obr. /max./	oferowany parametr	
13.	Podziałka przy dosuwaniu pionowym na kole ręcznym 0,005 mm - dokładność minimalna	oferowany parametr	
14.	Liczba obrotów trzpienia 2850 obr./min / max./	oferowany parametr	
15.	Układ płynu chłodzenia	wymagane	
16.	Moc silnika 1,5 kW / minimum/	oferowany parametr	
17.	Instrukcja obsługi w języku polskim	wymagane	
18.	Nieodpłatny serwis w okresie gwarancyjnym obejmujący naprawę w miejscu unieruchomienia, w przeciągu od 1 do 3 dni od dokonania zgłoszenia usterki	wymagane	
19.	Dostawa szlifierki do płaszczyzn do Zespołu Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce, ul. Osiedle Zielone 1A, 16-100 Sokółka, na koszt i ryzyko Wykonawcy	wymagane	
20.	Montaż szlifierki do płaszczyzn w Zespole Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce, ul. Osiedle Zielone 1A, 16-100 Sokółka, na koszt i ryzyko Wykonawcy	wymagane	
21.	Bezpłatne przeszkolenie pracowników Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce, ul. Osiedle Zielone 1A, 16-100 Sokółka w zakresie obsługi, eksploatacji oraz konserwacji szlifierki do płaszczyzn	wymagane	

wiertarka kadłubowa 1 szt.:

L.p.	Wyszczególnienie parametrów	Wymagania Zamawiającego	Parametry oferowane przez Wykonawcę (wypełnia Wykonawca podając rzeczywiste parametry / rozwiązania / dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań lub wpisując SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA)
1.	Wiertarka kadłubowa powinna być fabrycznie nowa, sprawna technicznie i wolna od wad	wymagane	

	konstrukcyjnych, materiałowych i wykonawczych		
2.	Maksymalna średnica wiercenia 50 mm	oferowany parametr	
3.	Max. odległość od osi wrzeciona do kolumny 335 mm	oferowany parametr	
4.	Max. przesuw wrzeciona 250 mm	oferowany parametr	
5.	Minimalna liczba prędkości wrzeciona: 12	wymagane	
6.	Max. wielkość stołu roboczego 560x480 mm	oferowany parametr	
7.	Max. odległość końcówki wrzeciona do stołu roboczego 750 mm	oferowany parametr	
8.	Minimalna moc silnika głównego 3 kW	oferowany parametr	
9.	Instrukcja obsługi w języku polskim	wymagane	
10.	Nieodpłatny serwis w okresie gwarancyjnym obejmujący naprawę w miejscu unieruchomienia, w przeciągu od 1 do 3 dni od dokonania zgłoszenia usterki	wymagane	
11.	Dostawa wiertarki kadłubowej do Zespołu Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce, ul. Osiedle Zielone 1A, 16-100 Sokółka, na koszt i ryzyko Wykonawcy	wymagane	
12.	Montaż wiertarki kadłubowej w Zespole Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce, ul. Osiedle Zielone 1A, 16-100 Sokółka, na koszt i ryzyko Wykonawcy	wymagane	
13.	Bezpłatne przeszkolenie pracowników Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce, ul. Osiedle Zielone 1A, 16-100 Sokółka w zakresie obsługi, eksploatacji oraz konserwacji wiertarki kadłubowej	wymagane	

hydrauliczna prasa gilotynowa 1 szt.:

L.p.	Wyszczególnienie parametrów	Wymagania Zamawiającego	Parametry oferowane przez Wykonawcę (wypełnia Wykonawca podając rzeczywiste parametry / rozwiązania / dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań lub wpisując SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA)

1.	Hydrauliczna prasa gilotynowa powinna być fabrycznie nowa, sprawna technicznie i wolna od wad konstrukcyjnych, materiałowych i wykonawczych	wymagane	
2.	Tłoczenie Siła tłoczenia 40 ton / minimum/	oferowany parametr	
3.	Max. moc tłoczenia 20 x 15 mm	oferowany parametr	
4.	Średnica x Grubość 30 x 10 /minimum/	oferowany parametr	
5.	Długość skoku 32 mm / minimum/	oferowany parametr	
6.	Wyładowanie 175 mm / minimum/	oferowany parametr	
7.	Max. wielkość dziur (standard) 38 mm	oferowany parametr	
8.	Max. wysokość robocza 1000 mm	oferowany parametr	
9.	Max. grubość płaskownika 200 x 13 mm	oferowany parametr	
10.	Max. szerokość płaskownika 350 x 6 mm	oferowany parametr	
11.	Max. długość noża 352,5 mm	oferowany parametr	
12.	Kątownik 80 x 80 x 10 mm / max/	oferowany parametr	
13.	Stanowisko profili stalowych 90° 80 x 80 x 8 mm / minimum/	oferowany parametr	
14.	Stanowisko profili stalowych 45° 50 x 50 x 6 mm / minimum/	oferowany parametr	
15.	Ceownik/dwuteownik 76 x 38 mm / max/	oferowany parametr	
16.	Nożyce do stali prętowej Profil okrągły 30 mm /max/	oferowany parametr	
17.	Profil czterokątny 25 x 25 mm / +/- 2 mm/	oferowany parametr	
18.	Moc silnika 3,5 kW / minimum/	oferowany parametr	
19.	Instrukcja obsługi w języku polskim	wymagane	
20.	Nieodpłatny serwis w okresie gwarancyjnym obejmujący naprawę w miejscu unieruchomienia, w przeciągu od 1 do 3 dni od dokonania zgłoszenia usterki	wymagane	
21.	Dostawa hydraulicznej prasy gilotynowej do Zespołu Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce, ul. Osiedle Zielone 1A, 16-100 Sokółka, na koszt i ryzyko	wymagane	

	Wykonawcy		
22.	Montaż hydraulicznej prasy gilotynowej w Zespole Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce, ul. Osiedle Zielone 1A, 16-100 Sokółka, na koszt i ryzyko Wykonawcy	wymagane	
23.	Bezpłatne przeszkolenie pracowników Szkół Zawodowych im. Elizy Orzeszkowej w Sokółce, ul. Osiedle Zielone 1A, 16-100 Sokółka w zakresie obsługi, eksploatacji oraz konserwacji hydraulicznej prasy gilotynowej	wymagane	

.....

(Podpis i pieczęć Wykonawcy lub osoby upoważnionej przez Wykonawcę)