

ZAPYTANIE OFERTOWE 3/3.2.2/2022

INFORMACJE O OGŁOSZENIU	
Tytuł zamówienia:	Zakup fabrycznie nowego robota spawalniczego ze stołem obrotowym – 1 szt.
Data ogłoszenia zapytania ofertowego:	22.09.2022
Termin składania ofert:	24.10.2022
Planowany termin podpisania umowy	10/2022
Miejsce i sposób składania ofert:	- Oferty wraz z załącznikami można składać: - Pocztą lub osobiście na adres: UNIDEX J.KANIA J.WIKTOR SPÓŁKA JAWNA Straszecin 295E, 39-218 Straszecin - lub w wersji elektronicznej za pośrednictwem poczty e-mail na adres mateusz.kania@unidex.pl lub poprzez stronę zapytania na Bazie Konkurencyjności - Liczy się data wpłynięcia oferty do Zamawiającego. - Oferty złożone po wskazanym terminie nie będą rozpatrywane.
Kategoria ogłoszenia:	Dostawy
Podkategoria ogłoszenia:	Dostawy inne
Miejsce realizacji zamówienia	Województwo: podkarpackie Powiat: dębicki Miejscowość: Straszecin
Kod CPV	42997300-4 Roboty przemysłowe 42662000-4 Sprzęt spawalniczy 42900000-5 Różne maszyny ogólnego i specjalnego przeznaczenia

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	
Przedmiot zamówienia:	Przedmiotem zamówienia jest „Zakup fabrycznie nowego robota spawalniczego ze stołem obrotowym – 1 szt.” o następujących, minimalnych parametrach technicznych: - Spawalniczy robot przemysłowy 6-cio osiowy o długości ramienia minimum 1800mm poruszający się po torowisku obsługujący dwie stacje robocze po jednej stronie torowiska – minimalna długość torowiska 6500 mm - Długość stacji roboczej nie mniej niż 3000 mm.

3. Szerokość stacji roboczej nie mniej niż 1200 mm.
4. Detekcja kolizji ramienia robota z ustawialną czułością
5. Źródło prądu z możliwością spawania MIG oraz spawania niskoenergetycznego, podawanie drutu realizowane do przodu i do tyłu podczas wykonywania procesu spawania
6. Możliwość spawania metodą TIG z podawaniem drutu spawalniczego (za pomocą podajnika zamocowanego przy palniku).
7. Źródło prądu z możliwością spawania stali czarnej i stali nierdzewnej
8. Wszystkie ustawienia spawarki i robota za pomocą jednego panelu sterującego robota, z możliwością zapisywania kopii zapasowych.
9. Źródło prądu nie mniej niż 350 A
10. Wirtualne programowanie robota off-line
11. Manipulatory w stacjach roboczych o maksymalnym obciążeniu nie mniej niż 1000 kg.
12. Każda stacja robocza wyposażona w prostokątną ramę do mocowania oprzyrządowania spawanego elementu. Możliwość przerzucania programów spawania pomiędzy dwoma stacjami roboczymi – programy napisane na jednej stacji będą mogły być używane na drugiej stacji (bez korekty ręcznej programu)
13. Gwarancja minimum 12 miesięcy

Parametry preferowane (dodatkowo punktowane):

1. Automatyczna kontrola geometrii palnika spawalniczego podczas cyklu pracy robota.
2. Robot i spawalnicze źródło prądu od jednego producenta dla zapewnienia idealnej komunikacji.
3. Zintegrowane w kontrolerze robota spawalnicze źródło prądu umożliwiające spawanie metodą MIG/MAG spawanie zwarciove i spawanie pulsem oraz metodą TIG.
4. Zmiana metody spawania z MIG na TIG – bez konieczności wymiany zespołu przewodów pomiędzy podajnikiem drutu i palnikiem (wymiana samego palnika), czas przebrojenia nie dłuższy niż 1 minuta.
5. Wyszukiwanie dotykowe miejsca położenia spoiny za pomocą dyszy palnika.
6. Wyszukiwanie dotykowe miejsca położenia spoiny za pomocą drutu spawalniczego.
7. Wyszukiwanie dotykowe miejsca położenia spoiny za pomocą elektrody wolframowej w metodzie TIG
8. System do śledzenia spoiny podczas spawania, umożliwiający wprowadzanie odchyłek przez pomiar napięcia łuku.
9. Podajnik drutu spawalniczego zamocowany przy palniku – w киści robota.
10. Całe stanowisko zbudowane na jednej sztywnej ramie, na której zamocowano robota, torowisko i obrotniki. Całość musi

	zapewniać odpowiednią sztywność, aby można było transportować całe stanowisko z miejsca na miejsce za pomocą suwnicy lub wózka widłowego nie tracąc przy tym wcześniej napisanych programów spawania poszczególnych elementów. Dodatkowe warunki odnoszące się do przedmiotu zamówienia: Dostawca zobowiązany będzie do dostawy maszyny na wskazane miejsce oraz do przeszkolenia obsługi kupującego TERMIN DOSTAWY: maksymalnie do 15.06.2023 Mogące wystąpić w zapytaniu ofertowym nazwy własne (znaki towarowe) mają charakter przykładowy, a ich wskazanie ma na celu określenie oczekiwanego standardu, przy czym Zamawiający dopuszcza składanie „ofert równoważnych”. Przez „ofertę równoważną” należy rozumieć taką, która przedstawia opis przedmiotu zamówienia o takich samych lub lepszych parametrach technicznych, jakościowych, funkcjonalnych spełniających minimalne parametry określone przez Zamawiającego, lecz oznaczoną innym znakiem towarowym, patentem lub pochodzeniem.
WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU	
Uprawnienia do wykonania określonej działalności lub czynności	Nie dotyczy
Wiedza i doświadczenie:	Nie dotyczy
Potencjał techniczny:	Nie dotyczy
Osoby zdolne do wykonania zamówienia:	Nie dotyczy
Sytuacja ekonomiczna i finansowa	Wykonawca powinien znajdować się w sytuacji ekonomicznej i finansowej umożliwiającej prawidłowe wykonanie przedmiotu zamówienia. Warunek zostanie uznany za spełniony, jeżeli Oferent przedłoży oświadczenia, iż nie zalega w opłacaniu podatków oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne. Oświadczenia te stanowią część formularza ofertowego – załącznika nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego.
Dodatkowe warunki:	- Termin związania ofertą powinien wynosić minimum 60 dni od dnia terminu składania ofert. - Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany treści niniejszego zapytania. Wszelkie modyfikacje, uzupełnienia i ustalenia oraz zmiany, w tym zmiany terminów, jak również pytania Oferentów wraz z wyjaśnieniami będą publikowane m.in. na stronie internetowej Zamawiającego. Stają się one integralną częścią zapytania ofertowego i będą wiążące przy składaniu ofert. Wszelkie prawa i zobowiązania Wykonawcy odnośnie wcześniej ustalonych

terminów będą podlegały nowemu terminowi o ile taki zostanie wyznaczony.

4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia postępowania na każdym etapie do momentu podpisania umowy na realizację zamówienia bez podania przyczyny lub w przypadku, gdy z powodu okoliczności, których nie przewidywał lub nie mógł przewidzieć, udzielenia zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego, z innych przyczyn stało się niecelowe lub bez podania przyczyny.
5. Zamawiający unieważni postępowanie w szczególności gdy:
 - a) nie złożono żadnej oferty nie podlegającej odrzuceniu;
 - b) cena najkorzystniejszej oferty przekracza kwotę jaka Zamawiający zamierzał przeznaczyć na realizację zamówienia, chyba że zamawiający zdecyduje zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty;
 - c) postępowanie jest obarczone istotną wadą uniemożliwiającą zawarcie umowy;
 - d) w wyniku zmiany obiektywnych warunków realizacja zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego.
3. W przypadku zaistnienia takich okoliczności, Oferentom nie przysługują żadne roszczenia w stosunku do Zamawiającego w przypadku skorzystania przez niego z któregośkolwiek z powyższego uprawnienia. W tym zakresie Oferenci zrzekają się wszelkich ewentualnych przysługujących im roszczeń.

Z udziału w postępowaniu **wykluczone są podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z zamawiającym**. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzaniem procedury wyboru Wykonawcy, a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

- 1) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- 2) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa lub nie zostało określone przez IZ PO
- 3) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- 4) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa

	drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli. Oferent jest zobowiązany do podpisania Oświadczenia o braku powiązań osobowych/kapitałowych z Zamawiającym (oświadczenie stanowi Załącznik nr 2 do Zapytania Ofertowego).
Zamówienia dodatkowe i uzupełniające	Dopuszcza się możliwość udzielenia wykonawcy wyłoniemu w trybie zasady konkurencyjności zamówień uzupełniających, w wysokości nieprzekraczającej 50% wartości niniejszego zamówienia.
Warunki zmiany umowy:	Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany umowy zawartej z wybranym w toku postępowania Oferentem, w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem podawanych warunków ich wprowadzenia: 1. Termin lub zakres realizacji zamówienia może ulec zmianie w następujących sytuacjach: a) W przypadku wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy, na jego uzasadniony wniosek, pod warunkiem, że zmiana ta wynika z okoliczności, których Wykonawca nie mógł przewidzieć na etapie składania oferty i nie jest przez niego zawiniona; b) Wystąpienia okoliczności zależnych od Zamawiającego wpływających negatywnie na termin zakończenia realizacji Przedmiotu Umowy; c) Opóźnień Zamawiającego w zakresie dokonania odbioru końcowego; d) Konieczności wprowadzenia zmian w przedmiocie umowy na skutek okoliczności, których Zamawiający nie mógł obiektywnie przewidzieć w chwili zawarcia umowy o czas niezbędny do wprowadzenia tych zmian; e) Konieczności wprowadzenia zmian w zakresie okresu realizacji Projektu i poszczególnych etapów Projektu wynikających z okoliczności, których Zamawiający nie mógł obiektywnie przewidzieć w chwili zawarcia umowy. 2. Wynagrodzenie Wykonawcy określone w umowie może ulec zmianom wyłącznie w przypadku zmiany obowiązującej stawki VAT – jeśli zmiana stawki VAT będzie powodować zwiększenie kosztów wykonania umowy po stronie Wykonawcy, Zamawiający dopuszcza możliwość zwiększenia wynagrodzenia o kwotę równą różnicy w kwocie podatku zapłaconego przez Wykonawcę. 3. Zamawiający zastrzega sobie również możliwość zmiany w przypadku:

	a) zmiany w obowiązujących przepisach prawa, mającej wpływ na przedmiot i warunki umowy oraz zmiana sytuacji prawnej lub faktycznej Wykonawcy i/lub Zamawiającego skutkująca niemożliwością realizacji przedmiotu umowy; b) powstania nadzwyczajnych okoliczności będących „siłą wyższą” skutkujących niemożliwością realizacji przedmiotu umowy lub grożących rażącą stratą, których Strony nie przewidziały przy zawarciu umowy – jako siłę wyższą rozumie się wydarzenia i okoliczności nadzwyczajne, nieprzewidywalne, niezależne od woli którejkolwiek ze Stron umowy; c) powstania nadzwyczajnych okoliczności niebędących „siłą wyższą”, grożących rażącą stratą, których Strony nie przewidziały przy zawarciu umowy; d) W przypadku otrzymania decyzji od Instytucji Zarządzającej realizowanym projektem zawierającej zmiany zakresu zadań, terminów realizacji czy też ustalającej dodatkowe postanowienia, do których Zamawiający zostanie zobowiązany. Warunki zmian: 1. Forma zmian - aneks do umowy z Wykonawcą w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
Lista dokumentów/oświadczeń wymaganych od Wykonawcy:	1. Oferta przygotowana na formularzu stanowiącym Załącznik nr 1 do Zapytania Ofertowego. 2. Oświadczenie o braku powiązań osobowych/kapitałowych z Zamawiającym przygotowane na formularzu stanowiącym Załącznik nr 2 do Zapytania Ofertowego.

OCENA OFERTY

1. Ocena odnosząca się do przedmiotu zamówienia zostanie dokonana w systemie punktowym z wagami w oparciu o następujące kryterium punktowane:

a) Kryterium cena przedmiotu zamówienia (KC) – waga 60%

Oferent określa cenę netto i brutto przedmiotu zamówienia w złotych polskich, która obejmować będzie wykonanie przedmiotu zamówienia opisanego w Zapytaniu Ofertowym. Przedstawiona w ofercie cena brutto będzie ceną kompletną, jednoznaczną i ostateczną uwzględniającą ewentualne rabaty i upusty (nie dopuszcza się rabatów rzeczowych), obejmującą należny podatek VAT naliczony zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie oraz wszelkie koszty związane z właściwym przygotowaniem i wykonaniem przedmiotu zamówienia.

Cena powinna być wyrażona w złotych polskich (PLN). Jeśli Oferent określi cenę w walucie innej niż PLN, Zamawiający przeliczy ją na PLN po średnim kursie NBP (tabela A) z dnia ogłoszenia zapytania ofertowego.

Liczba punktów w kryterium „cena przedmiotu zamówienia” będzie przyznawana według poniższego wzoru:

$$(\text{cena brutto najtańszej spośród złożonych ofert} / \text{cena brutto rozpatrywanej oferty}) \times 100 \times 60\% (\text{waga kryterium}) = \text{liczba punktów oferty rozpatrywanej (KC)}$$

b) Kryterium „Preferowane parametry” (KP) – waga 20%

Maksymalna ilość punktów, jakie może uzyskać oferta wynosi 20 punktów.

Za potwierdzenie każdego z preferowanych przez Zamawiającego, poniższych parametrów Oferent otrzyma 2 punkty:

- 1) Automatyczna kontrola geometrii palnika spawalniczego podczas cyklu pracy robota.
- 2) Robot i spawalnicze źródło prądu od jednego producenta dla zapewnienia idealnej komunikacji.
- 3) Zintegrowane w kontrolerze robota spawalnicze źródło prądu umożliwiające spawanie metodą MIG/MAG spawanie zwarciove i spawanie pulsem oraz metodą TIG.
- 4) Zmiana metody spawania z MIG na TIG – bez konieczności wymiany zespołu przewodów pomiędzy podajnikiem drutu i palnikiem (wymiana samego palnika), czas przebrojenia nie dłuższy niż 1 minuta.
- 5) Wyszukiwanie dotykowe miejsca położenia spoiny za pomocą dyszy palnika.
- 6) Wyszukiwanie dotykowe miejsca położenia spoiny za pomocą drutu spawalniczego.
- 7) Wyszukiwanie dotykowe miejsca położenia spoiny za pomocą elektrody wolframowej w metodzie TIG
- 8) System do śledzenia spoiny podczas spawania, umożliwiający wprowadzanie odchyłek przez pomiar napięcia łuku.
- 9) Podajnik drutu spawalniczego zamocowany przy palniku – w kiści robota.
- 10) Całe stanowisko zbudowane na jednej sztywnej ramie, na której zamocowano robota, torowisko i obrotniki. Całość musi zapewniać odpowiednią sztywność, aby można było transportować całe stanowisko z miejsca na miejsce za pomocą suwnicy lub wózka widłowego nie tracąc przy tym wcześniej napisanych programów spawania poszczególnych elementów.

Potwierdzenie parametrów na etapie składania oferty odbywa się na podstawie deklaracji w formularzu oferty (tabela z opcją wyboru TAK/NIE). Oferent, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza zobowiązany będzie do potwierdzenia powyższych parametrów na etapie podpisania umowy na podstawie stosownej dokumentacji technicznej. W przypadku braku potwierdzenia powyższych parametrów oferta zostanie odrzucona.

c) Kryterium „Okres gwarancji” (KG) – waga 20%

Maksymalna ilość punktów, jakie może uzyskać oferta wynosi 20 punktów.

Okres gwarancji dla zamawianego urządzenia wynosi nie mniej niż 12 miesięcy. Za spełnienie tego warunku przyznawane jest 0 punktów. Brak zaoferowania okresu gwarancji

minimum 12 miesięcy lub zaoferowanie mniejszego niż minimalny określony przez Zamawiającego, spowoduje odrzucenie oferty Wykonawcy.

Do oceny poszczególnych ofert w zakresie kryterium gwarancja zostanie zastosowana metoda polegająca na porównaniu okresu gwarancji badanej oferty przedstawionej przez tych Oferentów, których oferty zostały dopuszczone do oceny i spełniają warunki określone w specyfikacji do maksymalnego oczekiwanego przez zamawiającego okresu gwarancji.

Okres gwarancji, który należy podawać w pełnych miesiącach, nie może być krótszy niż 12 miesięcy.

Punktacja w ramach kryterium będzie przyznawana zgodnie ze wzorem:

- Okres gwarancji 25 miesiące i więcej - 20 punktów
 - Okres gwarancji od 13 do 24 miesięcy – 10 punktów
 - Okres gwarancji 12 miesięcy (minimum) - 0 punktów
2. Maksymalna możliwa do uzyskania liczba punktów wynosi 100. Ostateczna punktacja danej oferty będzie stanowić sumę punktów uzyskanych przez daną ofertę we wskazanym kryterium. Wartość uzyskanych punktów ofert określona zostanie wg wzoru:
$$\text{Wartość punktowa oferty} = KC + KP + KG$$
 3. Punktacja będzie zaokrąglana w górę, do dwóch miejsc po przecinku.
 4. Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która jest poprawna formalnie, spełniła wszystkie warunki udziału w postępowaniu, nie podlega wykluczeniu oraz w toku oceny uzyska największą liczbę punktów.
 5. Zamawiający, po dokonaniu oceny otrzymanych ofert, dokona wyboru najkorzystniejszej oferty/ofert, co zostanie udokumentowane protokołem postępowania o udzielenie zamówienia.
 6. Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą zostanie zaproszony do podpisania umowy na realizację przedmiotu zamówienia.

Dane Zamawiającego:

Nazwa Zamawiającego	Unidex J. Kania J. Wiktor Sp. j.
Adres siedziby	Straszęcin 295E 39-218 Straszęcin
NIP	872-000-55-50
Osoba do kontaktu	Mateusz Kania
Nr telefonu	508 164 932