

## ZAPYTANIE OFERTOWE

<b>Nazwa przedsiębiorstwa</b>	KAPLAST Sp. z o.o.
<b>NIP</b>	9671176274
<b>Adres siedziby</b>	<i>Powiat: m. Bydgoszcz Gmina: m. Bydgoszcz Kod pocztowy: 85-873 Miejscowość: Bydgoszcz Ul/pl.: ul. Hutnicza Nr budynku/nr lokalu: 113</i>
<b>Nr wniosku o powierzenie grantu</b>	1/FWI-C19/2020/977

Informacje, które muszą zostać upublicznione w zapytaniu ofertowym:

<b>1. Opis przedmiotu zamówienia</b>
<p>Przedmiotem zamówienia jest zakup zespołu do automatyzacji produkcji.</p> <p>Specyfikacja:</p> <p>1.</p> <p>Doposażenia elektryczne i pneumatyczne do robota :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• doposażenie robota o dodatkowe zawory pneumatyczne i wyprowadzenie przewodów pneumatycznych do chwytaka</li><li>• podłączenie wszystkich zaworów do układu sterowania robotem</li><li>• wyprowadzenie dodatkowych sygnałów wejściowych do złącza XGR1 do wykorzystania w chwytaku</li><li>• wszystkie zawory i sygnały wejściowe powinny być dostępne bezpośrednio z pulpitu robota, a elektrycznie podłączone do oryginalnych złączy występujących w układzie sterowania robota (wymagane będzie poprowadzenie dodatkowych przewodów przez elementy konstrukcyjne i prowadnice robota)</li><li>• cały chwytak ma być sterowany tylko z robota, czyli bez zastosowania dodatkowych programowalnych urządzeń sterujących</li><li>• przygotowanie dokumentacji elektrycznej wprowadzonych zmian</li><li>• robot do doposażenia to Wittmann W833 z 2013 roku</li><li>• podłączenie mechaniczne, pneumatyczne i elektryczne chwytaka do robota</li><li>• przygotowanie programu przebiegu robota uwzględniającego wszystkie czynności zgodnie z założeniami</li><li>• testy i uruchomienie programu w cyklu produkcyjnym</li></ul> <p>2.Chwytak</p> <p>Wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>— chwytak jako wyposażenie robota służący do przekładania detali do gniazd do dotrysku elastomeru w formie dwukomponentowej oraz odbioru gotowych detali i odbioru wlewków. Forma składa się z 4 gniazd głównych oraz 4 gniazd do dotrysku elastomeru. Ponadto forma jest narzędziem o charakterze „rodzinnym” 2+2. Zatem</li></ul>

w formie występują 2+2 gniazda oraz 2 wlewki do wtrysku głównego komponentu oraz 2+2 gniazda oraz 2 wlewki do dotrysku elastomeru.

- wszystkie ruchome zespoły funkcjonalne chwytaka powinny zawierać czujniki potwierdzające ich prawidłowe działanie w procesie
- szacowana masa chwytaka do 13 kg

Charakterystyka chwytaka:

Zespoły funkcjonalne chwytaka

- piętrowa rama chwytaka z profili aluminiowych
- ruchomy zespół do odbioru górnych detali (na siłowniku); w zespole 4 chwytaki równoległego działania z kształtowymi szczękami do odbioru detali, potwierdzenie obecności chwyconych detali za pomocą czujników na chwytakach
- zespół odbioru wlewków górnych gniazd z potwierdzeniem czujnikami (2 chwytaki)
- ruchomy zespół do odbioru i ustalenia dolnych detali (na siłowniku); w zespole 4 chwytaki równoległego działania z kształtowymi szczękami do odbioru detali, każdy detal dodatkowo ustalony elementami podpierającymi, potwierdzenie obecności chwyconych detali za pomocą czujników na chwytakach
- zespół ustalająco mocujący chwytak do formy wtryskowej podczas przekładania detali z dolnych do górnych gniazd z potwierdzeniem prawidłowego działania czujnikami
- zespół odbioru wlewków dolnych gniazd z potwierdzeniem czujnikami (2 chwytaki)

Sposób działania chwytaka w procesie

- otwarcie formy
- dojazd chwytaka do formy
- wypchnięcie detali
- dojazd chwytaka z wysuniętymi zespołami ruchomymi górnych i dolnych gniazd do wypchniętych detali
- zablokowanie słupków zespołu ustalająco mocującego w tulejkach formy dolnych gniazd
- zamknięcie chwytaków górnych i dolnych gniazd
- chwycenie wlewków górnych i dolnych gniazd
- odblokowanie słupków zespołu ustalająco mocującego w tulejkach formy dolnych gniazd
- odjazd chwytaka w osi X robota
- cofnięcie zespołów ruchomych górnych i dolnych gniazd
- cofnięcie wypychaczy formy
- przemieszczenie detali z dolnych gniazd do górnych gniazd
- zablokowanie słupków zespołu ustalająco mocującego w tulejkach formy górnych gniazd
- wysunięcie zespołu ruchomego chwytaka dolnych gniazd i założenie detali z dolnych gniazd na stemplach górnych gniazd
- odblokowanie słupków zespołu ustalająco mocującego w tulejkach formy górnych gniazd
- cofnięcie zespołu ruchomego chwytaka dolnych gniazd
- odjazd chwytaka poza obszar wtryskarki
- oddanie wlewków i odłożenie detali na taśmociąg

Podłączenie, ustawienie i uruchomienie chwytaka:

- podłączenie elektryczne i pneumatyczne chwytaków
- ustawienie chwytaka względem formy
- napisanie programu robota;

### **Wymagania gwarancyjne**

Wymagania gwarancyjne: minimum 24 miesiące liczone od daty podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru końcowego.

### **2. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny ich spełnienia, przy czym stawianie warunków udziału nie jest obowiązkowe**

O realizację przedmiotu zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

1. Posiadają uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
2. Dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
3. Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
4. Wyrażają zgodę na przetwarzanie danych osobowych w zakresie niezbędnym.

Ocena spełnienia warunków udziału w niniejszym postępowaniu dokonana zostanie w oparciu o informacje zawarte w oświadczeniu stanowiącym **załącznik nr 2** do niniejszego zapytania ofertowego.

### **3. Kryteria oceny oferty**

Kryteria oceny oferty:

Cena netto (łącznie) – 80 %

Czas reakcji serwisowej – 20%

### **4. Informacja o wagach punktowych lub procentowych przypisanych do poszczególnych kryteriów oceny oferty**

**Cena:** 80% - wartość punktowa kryterium „cena” (max 80 pkt.)

**Czas reakcji serwisowej:** 20% - wartość punktowa kryterium „czas reakcji serwisowej” (max 20 pkt.)

### **5. Sposób przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium oceny oferty**

**Cena:** 80% - wartość punktowa kryterium „cena” (max 80 pkt.) wyliczona według wzoru:  
najniższa cena netto wśród otrzymanych ofert

----- x 80 pkt.

cena netto wskazana w badanej ofercie

**Czas reakcji serwisowej:** 20% - wartość punktowa kryterium „czas reakcji serwisowej” (max 20 pkt.) przyznawana według następujących kryteriów:

- czas reakcji serwisowej do 24 godzin od złożenia zgłoszenia – 20 pkt.
- czas reakcji serwisowej do 48 godzin od złożenia zgłoszenia – 10 pkt.
- czas reakcji serwisowej powyżej 48 godzin od złożenia zgłoszenia – 0 pkt.

#### **6. Termin składania ofert**

Oferta powinna być złożona w terminie 7 dni od dnia ogłoszenia na stronie [www.tarr.org.pl](http://www.tarr.org.pl), to jest do 14.08.2020 r. do godz. 23:59 strefy czasowej, w której funkcjonuje Zamawiający. Oferty złożone po tym terminie nie będą rozpatrywane.

Do zapytania ofertowego dołączoną: załącznik nr 1, nr 2 oraz nr 3, które stanowią integralną część zapytania. Zamawiający wymaga, aby oferty zostały złożone na udostępnionym załączniku nr 1. Do oferty należy dołączyć załącznik nr 2 oraz 3.

#### **7. Miejsce i sposób składania ofert**

Oferty należy składać w formie elektronicznej (oferta wraz z załącznikami powinna stanowić skan podpisanych przez osobę/osoby upoważnione do składania ofert w imieniu Oferenta) na adres: e-mail: [gkapka@kaplast.com.pl](mailto:gkapka@kaplast.com.pl). Terminem złożenia oferty jest termin jej wpływu do Zamawiającego. Oferty można również składać osobiście lub w formie papierowej za pośrednictwem poczty tradycyjnej, przy czym za termin wpływu oferty uznaje się datę i godzinę wpływu oferty na adres Zamawiającego tj.:

**KAPLAST Sp. z o.o.**  
**Ul. Hutnicza 113**  
**85-873 Bydgoszcz**

#### **8. Termin realizacji umowy**

Termin realizacji zamówienia: do dnia 31.08.2020 r.

#### **9. Kontakt w sprawie składania ofert**

Grzegorz Kapka  
Tel. 604 079 632  
e-mail: [gkapka@kaplast.com.pl](mailto:gkapka@kaplast.com.pl)

#### **Ze składania ofert wykluczone są osoby i podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z zamawiającym.**

1. Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty powiązane osobowo lub 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 przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:
  - a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
  - b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
  - c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
  - d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia z linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

2. Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty, które wpisane są do KRD lub innego rejestru dłużów lub są w stanie likwidacji lub upadłości.

Oferent zobowiązany jest dołączyć do przygotowanej przez siebie oferty oświadczenie o braku ww. powiązań oraz niewpisaniu do rejestru dłużów i niepostawieniu go w stanie likwidacji lub upadłości według wzoru stanowiącego **załącznik nr 3** do niniejszego zapytania ofertowego.

Informacje, które powinny zostać upublicznione w zapytaniu ofertowym, jeżeli Zamawiający je przewidział:

**10. Warunki istotnych zmian umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia, o ile przewiduje się możliwość zmiany takiej umowy**

Zamawiający zastrzega sobie prawo do możliwości wprowadzenia następujących zmian do umowy, w okolicznościach określonych poniżej:

- a) zmiana terminu realizacji umowy – w przypadku gdy: niedotrzymanie pierwotnego terminu realizacji umowy wynika z napotkania przez Wykonawcę okoliczności niemożliwych do przewidzenia i niezależnych od nich, np. wystąpienia zjawisk związanych z działaniem siły wyższej m.in. klęska żywiołowa, niepokoje społeczne, działania wojskowe. Ciężar udowodnienia wystąpienia siły wyższej spoczywać będzie na Wykonawcy.
- b) zmiana terminu płatności – w przypadku: ograniczenia finansowego po stronie Zamawiającego, z przyczyn od niego niezależnych m.in. w sytuacji odstąpienia jednostki przekazującej dofinansowanie od dofinansowania projektu.
- c) Zmiany harmonogramu płatności – w przypadku wystąpienia nieprzewidzianych w dniu podpisania umowy okoliczności, wpływających na wysokość i termin częściowych płatności chociaż by takich jak wcześniejsze wyprodukowanie maszyny.
- d) zmiana zapisów umowy innych niż zapisy wynikające z oferty – w przypadku: zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy.
- e) Wystąpienia oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych w treści umowy.

**11. Możliwość składania ofert częściowych, o ile zamawiający taką możliwość przewiduje**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

**12. Sposób przedstawiania ofert wariantowych oraz minimalne warunki, jakim muszą odpowiadać oferty wariantowe wraz z wybranymi kryteriami oceny, jeżeli zamawiający wymaga lub dopuszcza ich składanie**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

Dane oferenta:

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

(nazwa, adres)

## OFERTA

w odpowiedzi na zapytanie ofertowe z dnia ..... r.

Przedmiot zamówienia	Wartość netto (...)	VAT (...)	Wartość brutto (...)
Zespół do automatyzacji produkcji			

Proszę w tabeli powyżej **wskazać walutę** oferowanej przez Wykonawcę ceny.

Oferowany okres gwarancji (w miesiącach): .....

Oferowany czas reakcji serwisowej (w godzinach): .....

Oferowany termin realizacji zamówienia do: .....

W sytuacji, gdy cena podana w ofercie wyrażona zostanie w innej walucie niż PLN, Zamawiający w celu dokonania oceny oferty i przeliczenia jej na PLN zastosuje kurs średni NBP notowany w dniu wszczęcia postępowania.

Deklarujemy związanie ofertą: 30 dni licząc od daty upływu terminu składania ofert.

Oświadczam, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją techniczną przedmiotu zamówienia i nie wnosimy do nich żadnych zastrzeżeń oraz zdobyliśmy wszystkie konieczne informacje do złożenia oferty.

Oświadczamy, że zaoferowany przedmiot umowy posiada parametry techniczne wskazane w zapytaniu i odpowiada stosownym normom i standardom.

Oświadczamy, że zgadzamy się z zapisami zapytania ofertowego.

W przypadku udzielenia zamówienia zobowiązujemy się **do zawarcia pisemnej umowy** w terminie i miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

.....

Miejscowość i data

.....

(podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych o składania ofert w imieniu Oferenta)

**Załącznik nr 2 Oświadczenie o spełnianiu  
warunków udziału w postępowaniu**

**OŚWIADCZENIE**

Ja, niżej podpisany .....  
(imię i nazwisko osoby upoważnionej do reprezentowania Oferenta)

działając w imieniu i na rzecz

.....  
(nazwa Oferenta)

oświadczam, że:

1. Posiadamy uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
2. Znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
3. Posiadam zdolność techniczną lub zawodową niezbędną do prawidłowego wykonania zamówienia.
4. Wyrażamy zgodę na przetwarzanie danych osobowych w zakresie niezbędnym do zrealizowania zamówienia.

.....  
Miejscowość i data

.....  
(podpis i pieczęć osoby/osób  
upoważnionych do składania ofert  
w imieniu Oferenta)

**Załącznik nr 3 Oświadczenie o braku powiązań  
oraz niewpisaniu do rejestru długów  
i niepostawieniu w stanie likwidacji  
lub upadłości**

**OŚWIADCZENIE**

Ja, niżej podpisany .....  
(imię i nazwisko osoby upoważnionej do reprezentowania Oferenta)  
działając w imieniu i na rzecz

.....  
(nazwa Oferenta)

oświadczam, że:

- 1) nie jesteśmy podmiotem powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym, przy czym 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 przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:
  - a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
  - b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
  - c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
  - d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia z linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.
- 2) nie jesteśmy podmiotem wpisanym do KRD ani żadnego innego rejestru długów
- 3) nie jesteśmy podmiotem postawionym w stan likwidacji lub upadłości.

.....  
Miejscowość i data

.....  
(podpis i pieczęć osoby/osób  
upoważnionych do składania ofert  
w imieniu Oferenta)