

Białe Błota, 21.12.2023 r.

**ZAMAWIAJĄCY:**

**BELMA ACCESSORIES SYSTEMS Sp. z o.o.**

ul. Łochowska 69  
86-005 Białe Błota

**Pytania i odpowiedzi do Zapytania ofertowego z dn. 01.12.2023 r.**

**Informacja z dn. 21.12.2023 r. dot. Zapytania ofertowego z dnia 01.12.2023 r. pn.:**  
**„Zapytanie ofertowe z dnia 01.12.2023 r. dotyczące dostawy, montażu i uruchomienia**  
**fabrycznie nowego zrobotyzowanego stanowiska do spawania laserowego”**

Zamawiający informuje, iż wobec opublikowania w dn. 01.12.2023 r. na stronie <https://www.bas.pol.pl/zapytania-ofertowe> Zapytania ofertowego **dotyczącego dostawy, montażu i uruchomienia fabrycznie nowego Zrobotyzowanego stanowiska do spawania laserowego, w okresie do 20.12.2023 r. potencjalni oferenci kierowali w drodze rozmów telefonicznych następujące zapytania dotyczące parametrów technicznych przedmiotu zamówienia:**

**1) Dotyczy parametru:**

**- Optyka do spawania – 1 kpl.;**

**Cechy/parametry zamówienia:**

- możliwość ustawiania ogniskowej

**Potencjalny oferent zapytał:** Jak należy interpretować ww. zapis Zapytania ofertowego dot. możliwości zmiany ogniskowej:

- czy chodzi o to, że wymieniona ogniskowa winna posiadać możliwość ustawienia w dowolnym momencie prowadzenia procesu produkcyjnego (np. zmiana parametrów w programie zrobotyzowanego stanowiska do spawania laserowego) ? ;

- czy chodzi o to, że wymieniona ogniskowa winna posiadać możliwość zmiany ustawienia w dowolnym momencie w przypadku zmiany konfiguracji zrobotyzowanego stanowiska do spawania laserowego ?.

**2) Dotyczy parametru:**

**Oprogramowanie lasera spawalniczego – 1 kpl.**

**Cechy/parametry:**

- możliwość programowania offline

- stanowisko spawalnicze programowane za pomocą jednego software

**Potencjalny oferent zapytał czy:** Jak należy interpretować ww. zapis Zapytania ofertowego dotyczący kwestii, iż stanowisko spawalnicze winno być programowane za pomocą jednego software – czy oznacza przedmiotowy zapis ?

**3) Dotyczy parametru:**

**Kabina/cela ochronna – 1 kpl.;**

**Cechy/parametry:**

Maksymalne wymiary 6000 x 6000 [mm]

**Potencjalny oferent zapytał czy:** jest możliwość aby ww. wymiary kabiny/celi ochronnej zostały zmodyfikowane poprzez ich zwiększenie, z uwagi na to, że na rynku są dostępne roboty manipulujące, lasery spawalnicze z wyjściem optycznym oraz stoły uchylno obrotowe, które po ich zintegrowaniu w jedno stanowisko mogą wymagać celi ochronnej przekraczającej określone w pierwotnym Zapytaniu ofertowym wymiary.

Wobec powyższego **BELMA ACCESSORIES SYSTEMS Sp. z o.o. jako zamawiający dochowując zasady przejrzystości i równego dostępu do informacji dla wszystkich ewentualnych stron niniejszego postępowania ofertowego, w tym potencjalnych oferentów, publikuje na <https://www.bas.pol.pl/zapytania-ofertowe> w ramach niniejszej Informacji przedmiotowe zapytania (jak wyżej) oraz udzielone odpowiedzi (jak niżej).**

### **Odpowiedzi na ww. zapytania:**

#### **Ad. 1**

Zamawiający wyjaśnia, że:

Możliwość ustawiania ogniskowej **oznacza możliwość ustawienia odpowiedniej ogniskowej do planowanego do realizacji wyrobu** (na zrobotyzowanym stanowisku) **na etapie:**

- uszczegółowienia wytycznych i projektowania dla Zamawiającego zrobotyzowanego stanowiska do spawania laserowego już na etapie realizacji przedmiotu zamówienia określonego w Zapytaniu ofertowym z dn. 01.12.2023 r. (tj. po wyborze oferenta odpowiedzialnego za dostawę zrobotyzowanego stanowiska zgodnie z Zapytaniem ofertowym z dn. 01.12.2023 r.)

oraz

- wdrożonej produkcji przez Zamawiającego poprzez możliwość ustawienia odpowiedniej ogniskowej w przyszłości tj. po realizacji przedmiotu zamówienia przez wybranego oferenta tzn. już w przypadku gdy zostaną wprowadzone zmiany konstrukcyjne w planowanych do realizacji wyrobach które będą wytwarzane na ww. Zrobotyzowanym stanowisku.

Ustawienie może odbyć się poprzez zmiany parametrów w urządzeniu softwerowo jak i mechanicznie poprzez przebrojenie / wymianę modułu.

**BELMA ACCESSORIES SYSTEMS Sp. z o.o. jako Zamawiający chce posiadać taką możliwość w ww. stanowisku, aby ustawienie ogniskowej ww. zrobotyzowanego stanowiska do spawania laserowego mogło być dostosowane do potencjalnych zmian w produkowanych wyrobach (również w przyszłości tj. po realizacji niniejszego zamówienia w postaci dostawy ww. Zrobotyzowanego stanowiska).**

**Brak takiej możliwości stanowić będzie o niespełnieniu warunku dot. posiadania wymaganych parametrów technicznych przedmiotu zamówienia.**

#### **Ad. 2**

Zamawiający odnosząc się do przedmiotowego parametru z Zapytania ofertowego z dn. 01.12.2023 r. wyjaśnia, iż mając na uwadze, że:

- Zrobotyzowane stanowisko do spawania laserowego składa się przede wszystkim z elementów takich jak: Robot manipulujący oraz Laser spawalniczy z wyjściem optycznym  
Oraz

- Wykonawca zamówienia winien zapewnić integrację techniczną m.in. ww. urządzeń rozumianą przez Zamawiającego jako udostępnienie/zintegrowanie sterowników PLC (lub równoważnych\*) ww. urządzeń oraz ich protokołów komunikacyjnych,

**to zapis/parametr dotyczący programowania ww. urządzeń za pomocą jednego software oznacza konieczność zapewnienia przez oferentów, iż WW. URZĄDZENIA WINNY POSIADAĆ FUNKCJE STEROWANIA ZA POMOCĄ JEDNEGO SOFTWARE.**

Zatem to jeden software (program) winien umożliwiać sterowanie ww. dwoma urządzeniami kluczowymi dla stworzenia zintegrowanego, zrobotyzowanego stanowiska do spawania laserowego.

Brak takiej możliwości stanowić będzie o niespełnieniu warunku dot. posiadania wymaganych parametrów technicznych przedmiotu zamówienia.

### Ad. 3

Zamawiający odnosząc się do przedmiotowego parametru z Zapytania ofertowego z dn. 01.12.2023 r. wyjaśnia, iż w świetle zapytania potencjalnych oferentów w ww. zakresie oraz mając na uwadze fakt, iż przedmiotowy parametry (wymiar celi ochronnej) nie jest kluczowy z punktu widzenia funkcjonalności i działania całości sprzętów, które będą tworzyć Zrobotyzowane stanowisko do spawania laserowego, dopuszcza aby maksymalne wymiary celi/obudowy wyniosły ostatecznie 7000 x 7000 [mm], co oznacza zmianę przedmiotowego parametru poprzez zwiększenie tych wymiarów.

**Wobec powyższego treść Zapytania ofertowego została uaktualniona na stronie [www.https://www.bas.pol.pl/zapytania-ofertowe](https://www.bas.pol.pl/zapytania-ofertowe) w dn. 21.12.2023 r., gdzie wprowadzone w zakresie ww. parametrów – Ad. 2. i Ad. 3 – zmiany Zamawiający dla przejrzystości zaznaczył czerwoną czcionką.**

**Uaktualnione Zapytanie ofertowe jako plik na <https://www.bas.pol.pl/zapytania-ofertowe> nosi obecnie nazwę: Zapytanie ofertowe z dnia 01.12.2023 r. – UAKTUALNIONE W DN. 21.12.2023 r. dotyczące dostawy, montażu i uruchomienia fabrycznie nowego zrobotyzowanego stanowiska do spawania laserowego.**

Powyższe informacje oraz uszczegółowione i uaktualnione dwa parametry (Ad. 2 i Ad.3) zdaniem Zamawiającego umożliwią składanie ofert szerszemu gronu dostawców/offerentów.

Dodatkowo na str. 6 Zapytania ofertowego w pkt. IV.12 Zamawiający dokonuje poprawki formalnej zapisu ww. pkt. 12 aby był on spójny z pkt. III zakresie oceny ofert:

**- pierwotny zapis pkt. IV.12:**

*W konkursie ofert wygrywa złożona oferta, spełniająca warunki formalne dopuszczające do udziału w postępowaniu ofertowym (zawierające wszelkie wymienione powyżej elementy i załączniki) oraz uzyskująca największą liczbę punktów w kryterium oceny (cena brutto wykonania całości zamówienia).*

**- obecny zapis pkt. IV.12:**

*W konkursie ofert wygrywa złożona oferta, spełniająca warunki formalne dopuszczające do udziału w postępowaniu ofertowym (zawierające wszelkie wymienione powyżej elementy i załączniki) oraz uzyskująca największą liczbę łączną punktów w kryteriach oceny.*

Jednocześnie z uwagi na termin opublikowania niniejszych Pytań i odpowiedzi oraz uaktualnionego Zapytania ofertowego tj. w dniu 21.12.2023 r. (zamieszczenie na [www.Zamawiającego](https://www.bas.pol.pl/zapytania-ofertowe)), gdzie **termin wyznaczony na składanie ofert upływa w dniu 31.12.2023 r. oraz ich treść, która jedynie uszczegóławia ww. parametry (Ad. 2 i 3), które nie wpływają na zmianę przedmiotu zamówienia**, Zamawiający uznaje, iż ww. termin jest wystarczający na złożenie ofert uwzględniających ww. informacje, w związku z czym **termin ten nie ulega wydłużeniu.**