

Zakłady Mechaniczne „Tarnów” S.A.  
ul. Kochanowskiego 30  
33-100 Tarnów  
NIP 873-000-68-35

### Zapytanie ofertowe nr 5 z dnia 26.06.2020

Zakłady Mechaniczne „Tarnów” S.A., jako Lider realizują projekt pod nazwą „System zwalczania BSL” Projekt finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach Programu Badań Naukowych na Rzecz Obronności i Bezpieczeństwa Państwa pn. „Przyszłościowe Technologie dla Obronności – Konkurs Młodych Naukowców”, nr umowy: DOB-2P/03/03/2018, nr rejestracyjny projektu DOB-2P/03/03/2017, zapraszamy do składania ofert.

#### Cel projektu:

Celem projektu jest opracowanie technologii umożliwiającej stworzenie systemu automatycznej ochrony i zwalczania dynamicznych celów powietrznych – bezzałogowych statków latających. Efektem końcowym projektu będzie demonstrator technologii systemu zwalczania bezzałogowych statków latających o gotowości technologicznej na poziomie VI.

#### 1. Opis przedmiotu zapytania ofertowego:

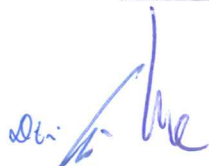
Przedmiotem zamówienia jest:

#### Stacja radiolokacyjna – 1 szt. (CPV: 38540000-2)

Wymagania i założenia szczegółowe:

Zamawiający wymaga, aby zaproponowane urządzenie spełniało poniższe parametry techniczne:

|  |   |
|--|---|
| Parametry techniczne nie mniejsze niż: | <ul style="list-style-type: none"><li>• Przeznaczenie radaru: detekcja i lokalizacja UAV</li><li>• Impulsowy radar dopplerowski z anteną AESA</li><li>• Zasięg detekcji dla Nano UAV (RCS 0,005 m<sup>2</sup>) - 5 km</li><li>• Zasięg detekcji dla Mini UAV (RCS 0,1 m<sup>2</sup>) – 10 km</li><li>• Konstrukcja radaru nieobrotowa</li><li>• Jedna antena gwarantująca pokrycie azymutu 90<sup>0</sup></li><li>• Możliwość rozbudowy systemu o dodatkowe anteny dla pokrycia 360<sup>0</sup></li><li>• Urządzenie GPS wskazujące pozycje i kierunek (wskazanie północy)</li><li>• Możliwość integracji z C4i za pośrednictwem interfejsu Ethernet</li><li>• Zewnętrzne zasilanie 230 V AC</li><li>• Trójnóg umożliwiający montaż anten</li><li>• Zestaw okablowania zasilającego i komunikacyjnego</li><li>• Komputer z zainstalowanym oprogramowaniem do sterowania i kontroli radaru</li><li>• Instrukcja obsługi i konserwacji systemu</li><li>• Zestaw walizek do transportu</li><li>• Szkolenie w siedzibie ZM Tarnów S.A. minimum 3 dni w wymiarze 3x 8 godzin (obsługa i konserwacja)</li></ul> |
|--|---|



|  |  |
|--|--|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Wsparcie producenta email dot. integracji stacji radiolokacyjnej</li><li>• Waga jednej anteny nie więcej niż 30 kg</li><li>• Kolor : zielony oliwkowy</li><li>• Temperatura pracy w przedziale ( -40<sup>0</sup>C do +55<sup>0</sup>C)</li></ul> |
|--|--|

**Wymagania dodatkowe:**

Urządzenie stanowiące przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowe, z bieżącej produkcji, gwarancja minimum 12 miesięcy. Maksymalny czas naprawy do 65 dni kalendarzowych. Warunki dostawy nie gorsze niż CIP - INCOTERMS 2010. W cenie należy uwzględnić standardowy okres dostępności części zamiennych proponowany przez dostawcę po zakończeniu okresu gwarancji.

**Miejsce dostawy:**

Zakłady Mechaniczne „TARNÓW” S.A.  
ul. Kochanowskiego 30;  
33-100 Tarnów

**2. Planowany termin realizacji :** do 30.10.2020

**Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych - rozpatrywane będą tylko oferty kompletne.**  
Złożona oferta jest ostateczna i nie podlega negocjacom.

**3. Warunki udziału w postępowaniu:**

Do postępowania zostaną dopuszczeni oferenci spełniający następujące warunki:

- 1) Posiadanie uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.
- 2) Znajdowanie się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia we wskazanych terminach.
- 3) Posiadanie niezbędnej wiedzy i doświadczenia oraz dysponowanie odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub zagwarantowanie odpowiednich podwykonawców posiadających niezbędną wiedzę i doświadczenie dysponujących odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
- 4) Złożenie oświadczeń na ofercie o braku występowania powiązań.

Oferent w celu potwierdzenia spełnienia w/w warunków zobowiązany jest przedłożyć następujące dokumenty:

**1. Złożenie oferty zawierającej:**

- nazwę i adres oferenta,
- data wystawienia oferty,
- dane pozwalające ocenić ofertę i przyznać punkty w ramach kryteriów,
- termin ważności oferty.
- specyfikacja przedmiotu zamówienia (dodatkowy opis przedmiotu zamówienia).

**2. Złożenie na ofercie oświadczeń o następującej treści:**

- Wykonawca oświadcza, że zna i akceptuje warunki realizacji zamówienia określone w zapytaniu ofertowym, oraz nie wnosi żadnych zastrzeżeń i uwag w tym zakresie.
- Wykonawca posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
- Wykonawca posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub zagwarantowanie odpowiednich podwykonawców posiadających niezbędną wiedzę i doświadczenie dysponujących odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
- Wykonawca znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia we wskazanych terminach.



#### 4. Opis sposobu przygotowania oferty:

Oferta może być złożona na formularzu ofertowym (załącznik nr 1 do zapytania ofertowego) lub na formularzu oferenta, wraz z załącznikami i oświadczeniami wyszczególnionymi w jego treści spójnymi z pkt 3 niniejszego zapytania ofertowego.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych - rozpatrywane będą tylko oferty kompletne.

Sposoby składania ofert:

- osobiście w siedzibie: Zakłady Mechaniczne „Tarnów” S.A. Ul. Kochanowskiego 30, 33-100 Tarnów
- pocztą, listem poleconym, kurierem na adres: Zakłady Mechaniczne „Tarnów” S.A. Ul. Kochanowskiego 30, 33-100 Tarnów
- pocztą elektroniczną na adres mailowy: marcin.graczyński@zmt.tarnow.pl

Termin dostarczania ofert upływa w dniu: **12.07.2020r**

- Oferty dostarczone Zamawiającemu po terminie składania ofert nie będą przyjęte i będą oferentom zwracane bez otwierania. Skuteczne złożenie oferty oznacza otrzymanie oferty przez Zamawiającego przed terminem składania ofert. Zmiany albo wycofanie oferty przez oferenta przed upływem terminu składania ofert jest dopuszczalne.
- Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego po terminie składania ofert, tj. w dniu **13.07.2020 r.** Z czynności otwarcia ofert Zamawiający sporządzi Protokół otwarcia ofert.
- Po otwarciu ofert Zamawiający dokona ich oceny. W trakcie oceny ofert Zamawiający może wzywać oferentów do złożenia wyjaśnień dotyczących złożonych przez nich ofert.
- Kończąc procedurę oceny ofert Zamawiający podejmie decyzję o wyborze najkorzystniejszej oferty.
- Zamawiający zastrzega sobie prawo do niedokonania wyboru najkorzystniejszej oferty. W każdym czasie postępowania przetargowego dotyczącego wyboru wykonawcy, Zamawiający ma prawo do jego zakończenia bez wyboru jakiegokolwiek oferenta. Oferentom nie przysługują wobec Zamawiającego jakiegokolwiek roszczenia z tego tytułu.

#### 5. Termin ważności oferty: min. 90 dni od dnia zakończeniu procedury naboru ofert

#### 6. Kryteria oceny ofert:

(Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria):

| Lp | kryteria oceny ofert  | maksymalna liczba punktów | Waga |
|----|---|---------------------------|------|
| 1  | <b>Cena netto</b> (w przypadku oferty w walucie obcej, do przeliczenia na złotówki zostanie przyjęty średni kurs NBP z dnia dokonywania porównania ofert) | 80                        | 0,8  |
| 2  | <b>Gwarancja</b> (ilość miesięcy) – min. 12   | 20                        | 0,2  |

#### Sposób przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium oceny oferty:

Punkty w ramach kryterium **ceny netto** będą przyznawane wg następującej formuły:

$$A_n = \frac{C_{\min}}{C_r} \times 80$$

$C_{\min}$  – cena minimalna w zbiorze ofert

$C_r$  – cena rozpatrywanej oferty

$A_n$  – ilość punktów przyznana ofercie

Punkty w ramach kryterium **gwarancja** - (ilość miesięcy), będą przyznawane wg następującej formuły:

$$A_g = \frac{L_g}{L_{\max}} \times 20$$

$L_{\max}$  – najdłuższa gwarancja w zbiorze ofert

$L_g$  – gwarancja rozpatrywanej oferty

$A_o$  – ilość punktów przyznana ofercie



WAT  
Wojskowa Akademia Techniczna  
ul. Kalinowska 1  
20-064 Tarnobrzeg  
Kod pocztowy 20-064  
Tarnobrzeg

#### 7. Informacja na temat zakresu wykluczenia z możliwości realizacji zamówienia.

Z możliwości realizacji zamówienia wykluczone są podmioty, które są powiązane osobowo lub kapitałowo z Zakładami Mechanicznym „Tarnów” S.A. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązanie między Zakładami Mechanicznymi „Tarnów” S.A, lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zakładów Mechanicznych „Tarnów” S.A. lub osobami wykonującymi w imieniu Zakładów Mechanicznych „Tarnów” S.A, czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem 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;
- 3) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
- 4) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli;
- 5) pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności tych osób;

Potwierdzeniem braku powiązań kapitałowych lub osobowych jest złożenie przez oferenta oświadczenia o braku występowania w/w powiązań na formularzu ofertowym (załącznik nr 1 do zapytania ofertowego).

#### 8. Warunki dokonania zmiany umowy:

- Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy, w przypadku gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy.
- Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy, w przypadku zaistnienia okoliczności spowodowanymi czynnikami zewnętrznymi np.: terminu realizacji zamówienia, warunki płatności, zamiana wartości zamówienia wynikająca ze zmniejszenia/rozszerzenia zakresu rzeczowego

Wszelkich informacji dotyczących przedmiotu zamówienia udzielają:

- a) w sprawach formalnych Marcin Graczyński – tel. 14 6306210, email: [marcin.graczynski@zmt.tarnow.pl](mailto:marcin.graczynski@zmt.tarnow.pl)
- b) w sprawach merytorycznych Marcin Długoń – tel. 14 6306200 wew.551,, email: [marcin.dlugon@zmt.tarnow.pl](mailto:marcin.dlugon@zmt.tarnow.pl)

#### Zastrzeżenia

Niniejsze zapytanie ofertowe nie zobowiązuje Zakładów Mechanicznych „Tarnów” S.A, do żadnego określonego działania:


- Wydanie niniejszego zapytania ofertowego nie zobowiązuje Zakłady Mechaniczne „Tarnów” S.A, do akceptacji oferty, w całości lub części i nie zobowiązuje Zakłady Mechaniczne „Tarnów” S.A, do składania wyjaśnień czy powodów akceptacji lub odrzucenia oferty.
- Zakłady Mechaniczne „Tarnów” S.A nie może być pociągany do odpowiedzialności za jakiegokolwiek koszty czy wydatki poniesione przez oferentów w związku z przygotowaniem i dostarczeniem oferty.
- Zakłady Mechaniczne „Tarnów” S.A zastrzega sobie prawo w każdej chwili do zmian całości lub części zapytania ofertowego

CZŁONEK ZARZĄDU

  
Jaromir Gorczyca

podpis i pieczęć firmy

#### KIEROWNIK PROJEKTU

  
Marcin Długoń  
Nr proj. 601030  
DOB-2P/03/03/2018

GLÓWNY SPECJALISTA  
DS. INWESTYCJI

  
Marcin Graczyński