

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

Zapytanie ofertowe nr 8 z dnia 02.02.2022

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:

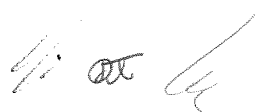
Przedmiotem zamówienia jest:

Jednostka IMU z żyroskopami w oparciu o technologię FOG – 1 kpl.

Wymagania i założenia szczegółowe:

Zamawiający wymaga, aby zaproponowany zestaw spełniał poniższe parametry techniczne:

Parametry techniczne nie mniejsze niż:	<ol style="list-style-type: none">1. Jednostka IMU z żyroskopami o parametrach nie mniejszych niż np. NovAtel KVH1750.<ul style="list-style-type: none">• Waga do 1000 g• Częstotliwość IMU 200Hz• Typ żyroskopu Fiber Optic FOG• Input rate (max) $\pm 490^{\circ}/s$• Bias stability $0,05^{\circ}/hr$• Bias offset $\pm 2^{\circ}/hr$• Scale factor $\leq 50ppm$• Scale factor non - linearity $\leq 50 ppm <$• Angular random walk $0,012^{\circ}/\sqrt{hr}$• Accelerometer Performance Range $\pm 10g$• Bias stability 7.5 mg• Bias offset $\pm 2 mg$• Velocity random walk $0.23ft/sec/\sqrt{h}$
--	--





Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju



Zakłady Mechaniczne Tarnów



Miejsce dostawy:

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

2. Planowany termin realizacji :

Do 31.03.2022.

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

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.

Zamawiający 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:

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

Termin dostarczania ofert upływa w dniu: 16.02.2021r

- 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 **17.02.2022** 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. 60 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	Cena netto (w przypadku oferty w walucie obcej, do przeliczenia na złotówki zostanie przyjęty średni kurs NBP z dnia dokonywania porównania ofert)	80	0,8
2	Gwarancja (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

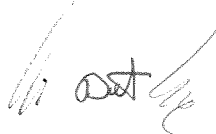
A_o – ilość punktów przyznana ofercie

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).





Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju



Zakłady Mechaniczne Tarnów



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
b) w sprawach merytorycznych Marcin Długon – tel. 14 6306200 wew.551, email: 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

Łoj
Jaromir Graczyński
podpis i pieczęć firmy

**ZAKŁADY MECHANICZNE
„TARNÓW” S.A.**

ul. Kochanowskiego 30, 33-100 Tarnów
tel. 14 63 06 200

NIP 873 000 68 35 REGON 850323251
KRS 0000036320 BDO 000011056

STARSZY SPECJALISTA
ds. Zakupów

Graczyński
Marcin Graczyński

KIEROWNIK DZIAŁU
KONSTRUKCJI ELEKTRONICZNYCH

Dolasiński
Jan Dolasiński