

ZAPYTANIE OFERTOWE nr BRIK/1/2024
konstruktor dronów/pilot – umowa zlecenie

ENPROM Sp. z o.o. zaprasza do składania ofert w ramach projektu *Innowacyjny Automatyczny System Monitorowania Stanu Infrastruktury Kolejowej z wykorzystaniem sztucznej inteligencji i bezzałogowych statków powietrznych*.

Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie porównania ofert z zachowaniem zasady konkurencyjności i transparentności oraz równego traktowania Wykonawców.

I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

ENPROM Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie przy ul. Tanecznej 18C, 02-829 Warszawa, KRS 0000365831, Numer NIP 701-02-61-504

II. TERMIN SKŁADANIA OFERT

Do dnia 27.05.2024 r.

III. MIEJSCE I SPOSÓB SKŁADANIA OFERT

Ofertę można złożyć w wersji elektronicznej za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres e-mail: t.waclawska@enprom.pl.

Oferty złożone po terminie **nie będą rozpatrywane**.

IV. OSOBA DO KONTAKTU W SPRAWIE OGŁOSZENIA

Teresa Waclawska t.waclawska@enprom.pl

W przypadku ewentualnych pytań Oferent może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Zapytania ofertowego wysyłając mail na podany powyżej adres.

V. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie prac związanych z realizacją projektu badawczo-rozwojowego „*Innowacyjny Automatyczny System Monitorowania Stanu Infrastruktury Kolejowej z wykorzystaniem sztucznej inteligencji i bezzałogowych statków powietrznych*”. Prace realizowane będą na zasadach umowy zlecenia przez okres 8 miesięcy od dnia 01.06.2024 roku do dnia 31.01.2025 roku w wymiarze 8 godzin dziennie. Czas trwania umowy może zostać przedłużony o maksymalnie 4 miesiące.

Tematem prac będą: prace badawcze związane z dedykowanym narzędziem optymalizacyjnym pozwalającym wybrać optymalny zestaw komponentów (platformy sprzętowej) dedykowany do monitorowania infrastruktury kolejowej; wykonanie ewentualnych niezbędnych modyfikacji platformy i jej integrację. Główny badacz elementów technologii w warunkach laboratoryjnych i weryfikator założeń opracowanej metodyki prowadzenia nalołu - wyznaczania trajektorii poprzez iteracyjne symulacje nalołu nad linią kolejową.

Miejsce realizacji zamówienia: siedziba firmy Enprom Sp. z o.o., ul. Tanecznej 18C, 02-829 Warszawa. W ramach realizacji zlecenia przewidziane są częste wyjazdy służbowe.

VI. KOD CPV

71600000-4 Usługi w zakresie testowania, analizy i konsultacji technicznej

71350000-6 Usługi inżynierskie naukowe i techniczne

73100000-3 Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe

VII. HARMONOGRAM REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Prace realizowane będą od dnia 01.06.2024 roku do dnia 31.01.2025 roku.

VIII. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Do udziału w niniejszym postępowaniu dopuszczone będą podmioty spełniające poniższe kryteria, oceniane na podstawie oświadczenia będącego załącznikiem do formularza ofertowego. Niespełnienie niżej wymienionych kryteriów, skutkować będzie odrzuceniem oferty.

1. Oferent musi posiadać uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności:

Legitymizuje się certyfikatem BVLOS (lub równoważnym), znajomością programowania kontrolerów dronów, znajomością obsługi systemu GPS oraz narzędzi GIS.
Posiada prawo jazdy kat. B.

2. Oferent musi posiadać niezbędną wiedzę i doświadczenie.

Od oferentów wymaga się spełnienia wymienionych poniżej kryteriów.

- wyższe wykształcenie, preferowane kierunki: lotnictwo, elektromechanika, mechanika i budowa maszyn lub pokrewne,
- min. 1 rok doświadczenia na stanowisku konstruktora,
- znajomość zagadnień mechaniki oraz technologii budowy maszyn,
- dobra znajomość rysunku technicznego,
- uprawnienia pilota drona

Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji kwalifikacji kandydata.

IX. WARUNKI ZMIANY UMOWY

Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany umowy zawartej z podmiotem wybranym w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia z następujących powodów:

1. Konieczności wprowadzenia zmian w zakresie rzeczowym lub w harmonogramie realizacji projektu.
2. Obiektywnych przyczyn niezależnych od Zamawiającego lub Oferenta.
3. Okoliczności siły wyższej lub niesprzyjających warunków uniemożliwiających lub utrudniających prowadzenie prac zgodnie z Umową.
4. Zmian regulacji prawnych obowiązujących w dniu podpisania umowy.
5. Otrzymania decyzji jednostki finansującej projekt zawierającej zmiany zakresu zadań, terminów realizacji czy też ustalającej dodatkowe postanowienia, do których Zamawiający zostanie zobowiązany.



ENPROM®

Wybór najkorzystniejszej oferty nie stanowi zawarcia umowy i w tym zakresie wyłącza się przepisy K.C. dotyczące przyjęcia oferty, może jednak stanowić zaproszenie do udziału w negocjacjach dotyczących warunków przyszłej umowy.

X. LISTA DOKUMENTÓW/OŚWIADCZEŃ WYMAGANYCH OD OFERENTA

- wypełniony formularz ofertowy - Załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego – **wypełniony i podpisany.**
- CV

XI. ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE I DODATKOWE

1. Zamawiający dopuszcza możliwość udzielenia wyłonionemu Wykonawcy zamówień uzupełniających, w wysokości nieprzekraczającej 50% wartości zamówienia podstawowego, w razie pojawienia się takiej potrzeby w Projekcie i wynikających m.in.:
 - z przyczyn technicznych lub gospodarczych, w przypadku gdy oddzielenie zamówienia dodatkowego od przedmiotu zamówienia podstawowego wymagałoby poniesienia niewspółmiernie wysokich kosztów,
 - wykonanie przedmiotu zamówienia podstawowego nie jest możliwe bez wykonania zamówienia dodatkowego.

XII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Oferta powinna być sporządzona na druku „Formularz ofertowy” – Załącznik nr 1 - wypełniony i podpisany.
2. Ofertę należy sporządzić w sposób czytelny i przejrzysty, w formie pisemnej.
3. Oferent ponosi wszelkie koszty związane z opracowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyniku postępowania.
4. Oferta powinna być ważna co najmniej 30 dni od dnia jej wystawienia.
5. Oferent może złożyć jedną ofertę (tylko z jedną ostateczną ceną). W przypadku złożenia przez Oferenta więcej niż jednej oferty Zamawiający weźmie pod uwagę tylko ofertę złożoną jako pierwszą.
6. Cena oferty musi być podana w formularzu ofertowym jako cena netto (cyfrowo i słownie). W zaoferowanej cenie realizacji zamówienia muszą być zawarte wszelkie opłaty, podatki i inne zobowiązania wynikające ze stosownych ustaw.
7. Cena oferty może być określona w PLN, USD lub EUR (przy czym Zamawiający – w celu uzyskania porównywalnych kwot – przeliczy wartość netto oferty wyrażoną w walucie na złotówki po kursie średnim NBP z dnia zakończenia terminu składania ofert).
8. W ofercie należy podać dane oferenta oraz dane osoby kontaktowej.
9. Zamawiający zastrzega sobie w dowolnym momencie prawo do unieważnienia zapytania ofertowego bez wyboru oferty najkorzystniejszej. Oferentom nie przysługuje z tego tytułu żadne roszczenie.
10. Niekompletne oferty i oferty, które wpłyną po upływie terminu wyznaczonego w niniejszym zapytaniu ofertowym nie będą rozpatrywane.
11. Wszystkie dodatkowe koszty nie ujęte w zapytaniu ofertowym, a które są niezbędne do prawidłowej realizacji zamówienia, lub te, które wynikną w trakcie realizacji zamówienia pokrywa Oferent.



ENPROM®

XIII. KRYTERIA OCENY OFERT

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie kierować się poniższym kryterium:

Kryterium: cena netto za 1 h pracy

Waga: 100%

Sposób wyliczenia liczby punktów w kryterium „cena netto”:

Liczba punktów (C) w kryterium „Cena netto” obliczana będzie według wzoru:

$$C = C_{\text{MIN}}/C_B * 100 \text{ pkt.}$$

gdzie:

C- liczba punktów za kryterium „Cena netto za 1 h pracy” (max 100 pkt)

C_{MIN} - najniższa cena netto za 1 h pracy, spośród ofert nie odrzuconych

C_B- cena netto za 1 h pracy badanej oferty

2. Zamówienie udzielone zostanie Oferentowi, który zaoferuje najniższą cenę, wykaże spełnianie warunków udziału określonych w zapytaniu oraz przedłoży wymagane dokumenty.
3. Obliczenia będą dokonywane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
4. Jeżeli Zamawiający nie będzie mógł wybrać najkorzystniejszej oferty ze względu na to, że złożone zostały oferty, które uzyskały taką samą liczbę punktów, wezwie Oferentów, którzy złożyli oferty, do złożenia – w terminie określonym przez Zamawiającego – ofert dodatkowych. Oferenci składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.
5. W przypadku gdy najkorzystniejsza oferta przekroczy kwotę zaplanowaną przez Zamawiającego na dane zadanie, Zamawiający zastrzega sobie prawo do podjęcia negocjacji w zakresie ceny z Oferentem, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, oraz prawo do odstąpienia od podpisania umowy z Oferentem w wypadku nieuzyskania porozumienia w toku prowadzonych negocjacji. O konkretnym terminie negocjacji Oferent zostanie powiadomiony.
6. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Oferenta wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert lub dodatkowych dokumentów potwierdzających złożone oświadczenia.
7. Zamawiający dopuszcza jednokrotne wezwanie Wykonawcy do uzupełnień braków formalnych w nadstanej ofercie. Termin na złożenie uzupełnień wskazany będzie w wiadomości przesłanej do Wykonawcy (min. 2 dni robocze od otrzymania wezwania do wyjaśnień).
8. Zamawiający jest uprawniony do wyboru kolejnej najkorzystniejszej oferty w przypadku, gdyby Oferent, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą odmówił podpisania umowy lub gdyby podpisanie umowy z takim Oferentem stało się niemożliwe z innych przyczyn niezależnych od Zamawiającego.

XIV. WYKLUCZENIA

Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty powiązane osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne



ENPROM®

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 Oferenta a Oferentem, polegające w szczególności na:

- uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
- pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- 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.

XV. INFORMACJA O UPUBLICZNIENIU ORAZ WYBORZE NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY

1. Informacja o niniejszym zapytaniu, odpowiedzi na pytania oferentów oraz informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty zostaną upublicznione na stronie internetowej:
www.enprom.pl
2. Zamawiający sporządzi pisemny protokół z wyboru najkorzystniejszej oferty, dostępny do wglądu w siedzibie Zamawiającego.

Załączniki do zapytania ofertowego

Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy