

ZAPYTANIE OFERTOWE

Dotyczy: Przeprowadzenia **procedury wyboru najkorzystniejszej oferty** w związku z realizacją Projektu MAZOWSZE/0117/19-00, pt. „System automatyzacji, wsparcia kierowcy, parkowania, przebazowania oraz stacji dystrybucji pojazdów Triggo eksploatowanych w ramach sieci usług współdzielenia środków transportu w ramach konkursu Ścieżka dla Mazowsza.

ZAMAWIAJĄCY:

TRIGGO S.A.

siedziba:

ul. Kolejowa 53

05-092 Łomianki

1. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest zakup sensora inercyjnego wyposażonego w system referencyjny AHRS (2 szt.)

Sensor inercyjny wyposażony w system referencyjny AHRS powinien spełniać poniższe parametry :

Wymiary zewnętrzne	<ul style="list-style-type: none">długość nie większa niż 60 mm;szerokość nie większa niż 45 mm;wysokość nie większa niż 25 mm;masa nie większa niż 75 g;
Temperatura pracy	<ul style="list-style-type: none">minimalna temperatura pracy nie większa niż -40 °C;maksymalna temperatura pracy nie niższa niż +85°C;
Parametry pomiarów	<ul style="list-style-type: none">dokładność estymacji kątów roll i pitch statycznie maks. 0.2 °;dokładność estymacji kątów roll i pitch w ruchu maks. 0.5 °;dokładność estymacji kierunku maksymalnie 1.0 °;zakres pomiarowy przyspieszeń nie mniejszy niż +/- 20 g;zakres pomiarowy pr. obrotowych nie mniejszy niż +/- 450 °/s;
Parametry zasilania	<ul style="list-style-type: none">minimalne napięcie zasilające nie większe niż 4.5 V;maksymalne napięcie zasilające nie mniejsze niż 34 V;
Interfejsy	<ul style="list-style-type: none">RS232;RS422;RS485;USB;UART;
Oprogramowanie wspierające	<ul style="list-style-type: none">oficjalny sterownik dla platformy Robot



	Operating System (ROS);
Wymogi dodatkowe	<ul style="list-style-type: none">• możliwość wyprowadzenia konfigurowalnego sygnału synchronizującego;• złącze hermetyczne typu push-pull ;• klasa szczelności obudowy IP67.

Czas realizacji zamówienia:

- Dostawa sensora inercyjnego wyposażonego w system referencyjny AHRS w ciągu 14 dni od dnia złożenia zamówienia (planowany termin złożenia zamówienia to 19.11.2020);

2. KRYTERIA OCENY

Zamawiający dokona wyboru najkorzystniejszej oferty w oparciu o poniższe kryterium:

Nazwa kryterium	Waga [%]
Cena netto	100

Cena przedstawiona w ofercie będzie oceniana zgodnie z zależnością:

$$PC = (CN/CR) \times 100$$

gdzie:

PC – liczba punktów w kryterium cena przyznanych rozpatrywanej ofercie

CN – najniższa zaoferowana cena

CR – cena z rozpatrywanej oferty

100 – waga kryterium

Oceny dokonywać będzie powołany przez Zamawiającego zespół.

3. TERMIN I SPOSÓB SKŁADANIA OFERT

Oferta powinna zawierać:

- dane teleadresowe Oferenta;
- specyfikację przedmiotu zamówienia;
- cenę netto wyrażoną w PLN; w przypadku ceny wyrażonej w walucie obcej zostanie ona przeliczona po średnim kursie NBP z ostatniego dnia terminu składania ofert;
- datę ważności oferty co najmniej do dnia 10.12.2020 roku;
- oświadczenie, iż Oferent nie jest powiązany z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo zgodnie z definicją zamieszczoną w Zapytaniu Ofertowym;



Oferty należy przesać do miejsca wykonywania działalności Zamawiającego w Łomiankach przy ul. Kolejowej 53, kod pocztowy 05-092, w formie papierowej na adres siedziby lub drogą mailową na adres oferty@triggo.city do dnia 17.11.2020 r. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.

4. DEFINICJA POWIĄZAŃ OSOBOWYCH LUB KAPITAŁOWYCH

Za wykonawcę powiązanego uznaje się podmiot:

- a) powiązany lub będący jednostką zależną, współzależną lub dominującą w relacji z Beneficjentem w rozumieniu ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości;
- b) będący podmiotem pozostającym z Beneficjentem lub członkami ich organów w takim stosunku faktycznym lub prawnym, który może budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności w wyborze dostawcy towaru lub usługi, w szczególności pozostającym w związku małżeńskim, stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa do drugiego stopnia włącznie, stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli, także poprzez członkostwo w organach dostawcy towaru lub usługi;
- c) będący podmiotem powiązany lub podmiotem partnerskim w stosunku do Beneficjenta w rozumieniu Rozporządzenia nr 651/2014;
- d) będący podmiotem powiązany osobowo z Beneficjentem w rozumieniu art. 32 ust. 2 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.

5. INFORMACJE DODATKOWE

- Pytania odnośnie przedmiotu zamówienia prosimy kierować do Pani Kingi Pełki na adres mailowy kinga.pelka@triggo.city
- Niniejsze zapytanie ofertowe zostało umieszczone na stronie www.triggo.city.
- W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Oferentów wyjaśnień dotyczących treści składanych ofert.
- O wyborze najkorzystniejszej oferty zostaną powiadomieni wszyscy oferenci biorący udział w przedmiotowej procedurze.
- Wyniki postępowania zostaną umieszczone na stronie internetowej www.triggo.pl. Złożenie oferty jest równoznaczne z wyrażeniem zgody na publikację danych Oferenta i ceny netto złożonej oferty.
- Zamawiający zastrzega możliwość wprowadzenia zmian w zapytaniu ofertowym. Informacja o zmianach zostanie udostępniona zgodnie ze sposobem udostępnienia zapytania ofertowego. Każda zmiana staje się wiążąca od chwili przekazania informacji o jej dokonaniu. Zmiana w zapytaniu ofertowym może skutkować zmianą terminu składania ofert.
- Oferent ponosi wszelkie koszty własne związane z przygotowaniem i złożeniem oferty niezależnie od wyniku postępowania. Zamawiający w żadnym przypadku nie odpowiada za



koszty poniesione przez Oferenta w związku z przygotowaniem i złożeniem oferty. Oferent zobowiązuje się nie rościć z tego tytułu żadnych żądań względem Zamawiającego.

- Zamawiający zastrzega sobie możliwość odstąpienia od zamówienia lub unieważnienia przedmiotowej procedury bez podania przyczyny na każdym etapie.

