

Mielec, 15 lipca 2020

Zapytanie ofertowe nr 5/2020 z dnia 15 lipca 2020

Nazwa projektu

Urządzenie wspierające poruszanie się osób niewidomych i słabowidzących.

Treść ogłoszenia została zmieniona (6000 znaków)

Nie dotyczy.

Tytuł zamówienia (*4000 znaków)

Zapytanie ofertowe nr 5/2020 w projekcie POIR.01.01.01-00-0091/18-00 z 15 lipca 2020 r. dotyczące zamówienia polegającego na świadczeniu usług w zakresie informatyki (mapy głębi).

Termin składania ofert

22 lipca 2020

Miejsce i sposób składania ofert

1. Oferta powinna zostać dostarczona w formie pisemnej za pośrednictwem poczty, kuriera lub osobiście na adres: Tyflos sp. z o.o., Drzewieckiego 9/4, 39–300 Mielec.
2. Ofertę należy przesłać lub złożyć w zamkniętej kopercie, opatrzonej nazwami i adresami Zamawiającego i Oferenta oraz dopiskiem "Oferta do Zapytania ofertowego nr 5/2020".
3. Oferta musi zostać złożona w nieprzekraczalnym terminie do dnia 22 lipca 2020 r. do godz. 23:59
4. O terminie złożenia oferty decyduje data i godzina wpływu oferty do Zamawiającego.
5. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 23 lipca 2020 r. o godz. 10:30 w siedzibie Zamawiającego.

Skrócony opis przedmiotu zamówienia

Usługi w zakresie programowania map głębi.

Opis przedmiotu zamówienia

Cel zamówienia

Wyłonienie podmiotu do wykonania usług w zakresie oprogramowania algorytmu obróbki map głębi.

Miejscowość

1) Mielec, powiat mielecki, województwo podkarpackie; 2) Łódź, powiat m. Łódź, województwo łódzkie.

Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie 120 roboczogodzin usług w zakresie oprogramowania, w tym w szczególności oprogramowania algorytmu początkowej obróbki mapy głębi dostarczanej przez kamerę stereowizyjną oraz czujniki ultradźwiękowe, wykonywania na mapie przekształceń i operacji kontekstowych oraz bezkontekstowych (jeśli to okaże się konieczne) i translacji oraz konwersji tej mapy na mapę pobudzeń aktuatorów haptycznych (matrycy stymulatorów przylegającej do powierzchni ciała).

Czynności te polegać będą w szczególności, w celu uzupełnienia kompetencji zespołu Zamawiającego, na odpowiadaniu ustnie i pisemnie na pytania z ww. zakresu, przygotowywaniu propozycji rozwiązań napotykanym przez Zamawiającego problemom w ww. zakresie tematycznym, udziale personelu Wykonawcy w spotkaniach projektowych, a także udziale w eksperymentach, w szczególności prowadzonych z udziałem osób badanych – niewidomych i słabowidzących – jeśli będzie to potrzebne do świadczenia opisanych wyżej usług.

Usługi wykonywane będą w siedzibie Zamawiającego – Mielec, ul. Drzewieckiego 9 m. 4 (łącznie 110 roboczogodzin) oraz, w ramach prowadzonych przez Zamawiającego eksperymentów, w miejscu prowadzenia eksperymentów z udziałem osób niewidomych i słabowidzących – Łódź, Wólczańska 211/215 (łącznie 10 roboczogodzin) lub w innych miejscach, w godzinach i terminach ustalonych przez Zamawiającego, w tym zdalnie.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia negocjacji z wybranymi Oferentami, w celu doprowadzenia do polepszenia warunków zamówienia, głównie ceny.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych ani wariantowych.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia Zapytania ofertowego na każdym etapie prowadzonego postępowania i niewybrania żadnej z przedstawionych ofert bez podania przyczyny. W przypadku zaistnienia powyższych okoliczności Oferentom nie przysługują żadne roszczenia w stosunku do Zamawiającego.

W toku badania i oceny ofert Zamawiający zastrzega sobie prawo żądać od Oferentów wyjaśnień lub uzupełnień dotyczących złożonych ofert, w terminie 1 dnia roboczego.

Postępowanie nie jest prowadzone w oparciu o ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo Zamówień Publicznych, dlatego nie jest możliwe stosowanie środków odwoławczych określonych w tej ustawie.

Kod CPV

72000000-5 – Usługi informatyczne: konsultacyjne, opracowywania oprogramowania, internetowe i wsparcia

Dodatkowe przedmioty zamówienia

Brak.

Harmonogram realizacji zamówienia

Usługi świadczone będą od 25 lipca 2020 r. do 30 września 2020 r. (łącznie 120 roboczogodzin), w godzinach i miejscach ustalonych przez Zamawiającego, między godziną 7:00 a 21:00. Biorąc pod uwagę bieżące potrzeby, przebieg projektu i badań eksperymentalnych wykonywanych z udziałem osób niewidomych i słabowidzących,

Zamawiający z minimum dwudniowym wyprzedzeniem informować będzie Wykonawcę o wymaganym miejscu i czasie świadczenia usług.

Warunki udziału w postępowaniu

Uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności

Nie dotyczy.

Wiedza i doświadczenie

Osoby/osoba dedykowane przez Oferenta do wykonania zamówienia muszą mieć wykształcenie wyższe z zakresu informatyki oraz co najmniej roczne doświadczenie w usługach tożsamy z przedmiotem zamówienia, to jest usługach w zakresie programowania systemów embedded, w szczególności zagadnień:

- a) cyfrowych map głębi uzyskiwanych z systemów czujników i kamer stereoskopowych;
- b) cyfrowej obróbki i analizy obrazu, w tym optymalizacji wydajnościowej operacji kontekstowych oraz bezkontekstowych na klatkach obrazu ruchomego.

Oferent może wyznaczyć więcej niż jedną osobę do realizacji zamówienia. Wystarczające jest, żeby w każdym z zakresów (a)–(b) co najmniej jedna z osób personelu dedykowanego miała co najmniej roczne doświadczenie.

Osoby zdolne do wykonania zamówienia

Nie dotyczy.

Sytuacja ekonomiczna i finansowa

Nie dotyczy.

Dodatkowe warunki

Nie dotyczy.

Warunki zmiany umowy

Nie dotyczy.

Lista dokumentów/oświadczeń wymaganych od Wykonawcy

1. Formularz ofertowy
2. Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych
3. Oświadczenie o dysponowaniu odpowiednim personelem przeznaczonym do realizacji zamówienia

Zamówienia uzupełniające

Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień uzupełniających w wysokości nieprzekraczającej 50% wartości zamówienia określonej w umowie z wybranym Wykonawcą.

Ocena oferty

Kryteria oceny i opis sposobu przyznawania punktacji

Jedynym kryterium oceny jest cena usługi (max. 100 pkt). Wybrana zostanie oferta Oferenta, który uzyska najwyższą ilość punktów (to jest zaproponuje najniższą cenę), zgodnie z poniższym wzorem:

$$PCO = C_{min} / CO \times 100$$

gdzie:

PCO – liczba punktów dla oferty „O” w kryterium „cena”;

C_{min} – najniższa cena całkowita usługi spośród wszystkich ofert;

CO – cena całkowita usługi wskazana w ofercie „O”.

Wykluczenia

Wykluczone zostaną oferty niespełniające wymagań technicznych oraz warunków i wymogów formalnych opisanych w Zapytaniu ofertowym.

Z postępowania wykluczeni są Oferenci będący podmiotem powiązany osobowo i kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w mieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzaniem procedury wyboru Wykonawcy, a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a. uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
- b. posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa lub nie został określony przez IZ PO;
- c. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
- d. 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.

Załączniki

1. Formularz ofertowy
2. Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych
3. Oświadczenie o dysponowaniu odpowiednim personelem przeznaczonym do realizacji zamówienia