

ZAPYTANIE OFERTOWE nr ZO-10-ML/2022 z dnia 11.10.2022 r.

W związku z realizacją projektu pt.: „Rozwój technologii automatycznego rozpoznawania obiektów i ich cech na podstawie danych fotogrametrycznych i teledetekcyjnych, oraz budowa modeli do wielokryterialnej analizy geoinformacji” (dalej: Projekt) w ramach Działania 1.1 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego Cenatorium sp. z o.o. zaprasza do udziału w konkursie ofert na realizację zamówienia:

Świadczenie usług w obszarze modeli ekonometrycznych i rozwiązań machine-learning w oparciu o umowę zlecenie – Rekrutacja na stanowisko specjalisty ds. modeli ekonometrycznych i rozwiązań machine-learning

Kod CPV: 73000000-2 – Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze

I. INFORMACJE O ZAMAWIAJĄCYM (dalej: Zamawiający):

Cenatorium Sp. z o.o.
ul. Piękna 68
00-672 Warszawa
KRS: 0000392156
NIP: 7393840515
REGON: 281078837
Anna Mróz, tel. 724 101 022

II. TRYB ZAMÓWIENIA

1. Niniejsze postępowanie prowadzone jest w oparciu o Wytyczne Ministra Rozwoju w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020.
2. Zapytanie ofertowe zostało umieszczone na stronie <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>.
3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
4. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmniejszenia planowanej wartości zamówienia w wymiarze nieprzekraczającym 50% bez ponoszenia z tego tytułu jakichkolwiek kosztów lub konieczności zmiany kosztów jednostkowych.
6. Zamawiający dopuszcza możliwość udzielenia wyłonionemu Wykonawcy zamówień uzupełniających, w wysokości nieprzekraczającej 50% wartości zamówienia podstawowego, w przypadkach i na warunkach określonych w Wytycznych, w razie pojawienia się takiej potrzeby w Projekcie.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania na każdym etapie bez podania przyczyn. Z tego tytułu Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie wobec Zamawiającego.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA



1. Przedmiotem zamówienia jest rekrutacja na stanowisko Specjalista ds. modeli ekonometrycznych i rozwiązań machine-learning w formie umowy zlecenia.
2. Zamówienie jest definiowane poprzez kod Wspólnego Słownika Zamówień (CPV) jako: 73000000-2.
3. Miejsce świadczenia usługi: miejsce realizacji projektu – Olsztyn, ul. Biskupa Tomasza Wilczyńskiego 25E/219.
4. Usługi będą świadczone w okresie 10.2022-07.2023. Szacunkowa liczba godzin wymaganego zaangażowania to ok. 80 h miesięcznie.
5. Zadania Specjalisty ds. modeli ekonometrycznych i rozwiązań machine-learning w Projekcie:
 - współudział w planowaniu prac projektu
 - analiza danych wejściowych z dostępnych baz danych
 - automatyzacja tworzenia próby uczącej
 - budowa modeli/algorytmów pośrednich i agregatów danych na potrzeby wejścia do modeli machine learning
 - budowa i optymalizacja modeli bazujących na regresji hedonicznej kombinowanej z analizami GIS
 - wsparcie merytoryczne zespołu poprzez dzielenie się wiedzą

IV. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. Do udziału w postępowaniu zostaną dopuszczeni Oferenci, którzy:
 - a) posiadają uprawnienia niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z przepisami prawa,
 - b) posiadają wiedzę i doświadczenie niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia,
 - c) przedstawia ofertę gwarantującą kompleksową realizację zadania stosownie do wyniku niniejszego postępowania z okresem ważności oferty nie krótszym niż 30 dni – weryfikacja na podstawie dostarczonej do Zamawiającego oferty, której wzór stanowi załącznik nr 1 do niniejszego Zapytania.
 - d) złożą wymagane oświadczenia – ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonana na podstawie oświadczeń Oferenta składanych wraz z ofertą na formularzach stanowiących załączniki nr 2 oraz nr 3 do Zapytania ofertowego.
2. O udzielenie zamówienia może ubiegać się Oferent, który spełnia łącznie następujące warunki:
 - wykształcenie wyższe na kierunku: matematyka, fizyka, informatyka itp.
 - tytuł naukowy doktora
 - doświadczenie na poziomie eksperckim w zakresie metod matematycznych, modeli statystycznych i ekonometrycznych
 - doświadczenie w budowie modeli optymalizacyjnych i rekomendacyjnych
 - rozszerzona znajomość języka R oraz bibliotek do analizy danych
 - umiejętność pracy zespołowej i dzielenia się wiedzą
3. Mile widziane:
 - udział w innych projektach uczenia maszynowego w szczególności prace badawcze
 - udział w pracach badawczych
4. Spełnienie powyższych warunków udziału w postępowaniu będzie weryfikowane na podstawie CV i oświadczenia Oferenta zawartego w formularzu ofertowym. Przedstawione w CV informacje będą weryfikowane na podstawie rozmowy kwalifikacyjnej i/lub zadania rekrutacyjnego.





5. Łączne zaangażowanie zawodowe Oferenta w realizację wszystkich projektów finansowanych z funduszy strukturalnych i FS oraz działań finansowanych z innych źródeł, w tym środków własnych beneficjenta innych podmiotów, nie może przekraczać 276 godzin miesięcznie.
6. Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu poprzez zastosowanie kryterium spełnia – nie spełnia, tj. zgodnie z zasadą, czy dokumenty zostały dołączone do oferty i czy spełniają określone w zapytaniu ofertowym wymagania oraz czy kandydat na podstawie CV oraz podczas rozmowy kwalifikacyjnej i/lub zadania rekrutacyjnego wykaże się spełnianiem wymagań niezbędnych do realizacji zadań opisanych w punkcie III.2. Brak któregośkolwiek z wymaganych oświadczeń lub dokumentów lub załączenie ich w niewłaściwej formie lub niezgodnie z wymaganiami określonymi w zapytaniu ofertowym będzie skutkowało odrzuceniem oferty, z wyjątkiem wystąpienia powiązań kapitałowych lub osobowych między Oferentem a Zamawiającym, kiedy to Oferent zostanie wykluczony z udziału w postępowaniu.
7. Przed podpisaniem umowy Zamawiający zastrzega sobie możliwość sprawdzenia prawdziwości danych zawartych w oświadczeniach.

V. PODSTAWY WYKLUCZENIA OFERENTA

1. O udzielenie zamówienia nie mogą ubiegać się Oferenci, którzy powiązani są kapitałowo lub osobowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne 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 Wykonawcy a Oferentem, polegające w szczególności na:
 - a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
 - b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
 - 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.
2. Oferent w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą oświadczenie na formularzu stanowiącym Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego. Oferenci niespełniający ww. warunków udziału w postępowaniu zostaną wykluczeni z postępowania.
3. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się również Oferentów, którzy:
 - a) nie spełniają warunków udziału w postępowaniu;
 - b) złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ na wynik prowadzonego postępowania.
4. Ofertę Oferenta wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

VI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Oferta powinna zawierać:
 - a) Propozycję realizacji zamówienia przedstawioną na Formularzu ofertowym, który stanowi załącznik nr 1 do niniejszego Zapytania ofertowego;
 - b) Oświadczenie o braku powiązań z Zamawiającym stanowiące załącznik nr 2 do niniejszego Zapytania ofertowego;





- c) Oświadczenie o łącznym zaangażowaniu zawodowym Oferenta stanowiące Załącznik nr 3 do Zapytania ofertowego;
 - d) CV Oferenta.
- 2. Oferent zobowiązany jest do podania ceny za realizację przedmiotu zamówienia zgodnie z formularzem ofertowym.
 - 3. Podana w ofercie cena musi być wyrażona w PLN. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszego Zapytania ofertowego oraz obejmować wszelkie koszty związane z terminowym i prawidłowym wykonaniem przedmiotu zamówienia oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego, odnoszącymi się do przedmiotu zamówienia.
 - 4. W przypadku, gdyby Oferent przedstawił kopie dokumentów, kopia ta winna być poświadczona za zgodność z oryginałem przez Oferenta. Poświadczenie musi być opatrzone adnotacją „za zgodność z oryginałem”.
 - 5. Oferent poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
 - 6. Zamawiający może odrzucić ofertę, jeżeli:
 - a) jej treść nie będzie odpowiadać treści Zapytania ofertowego;
 - b) zostanie złożona po terminie składania ofert;
 - c) będzie nieważna na podstawie odrębnych przepisów;
 - d) nie będzie zawierała wszystkich wymaganych przez Zamawiającego dokumentów lub oświadczeń.

VII. TERMIN I FORMA SKŁADANIA OFERT

- 1. Oferty w odpowiedzi na niniejsze Zapytanie należy złożyć drogą elektroniczną (zeskanowany, podpisany dokument bądź dokument opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym) na adres e-mail: projekt111@cenatorium.pl z dopiskiem w tytule e-maila: **ZAPYTANIE OFERTOWE nr ZO-10-ML/2022** lub poprzez Bazę Konkurencyjności **do dnia 18.10.2022 r. do godziny 23:59**.
- 2. Oferty złożone po terminie wskazanym w pkt 1 powyżej nie będą rozpatrywane.
- 3. Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Ze zmiany oferty musi w sposób jednoznaczny wynikać, które postanowienia oferty są zmieniane. Poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby podpisującej ofertę (imię i nazwisko).
- 4. Oferent może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Zapytania ofertowego do dnia 14.10.2022 r. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści Zapytania wpłynął do Zamawiającego po upływie ww. terminu, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić pytanie bez odpowiedzi. Wszelkie pytania dotyczące zapytania ofertowego, należy przysyłać wyłącznie pocztą elektroniczną na adres: projekt111@cenatorium.pl lub poprzez Bazę Konkurencyjności.
- 5. Otwarcie ofert nastąpi dnia 19.10.2022 r. o godzinie 12:00.
- 6. Termin związania ofertą wynosi 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 7. W toku oceny i badania ofert Zamawiający może żądać od Oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert i załączonych dokumentów.
- 8. Podpisanie umowy powinno nastąpić w przeciągu 10 dni roboczych od zawiadomienia przez Zamawiającego wybranego Oferenta o wyborze jego oferty.





9. Ofertę składa się pod rygorem nieważności w formie pisemnej – skany podpisanych dokumentów. Wyłoniony Wykonawca będzie zobowiązany do dostarczenia oryginałów dokumentów przed podpisaniem umowy.
10. Treść oferty musi odpowiadać treści Zapytania ofertowego.
11. Złożenie przez oferenta nieprawdziwych informacji mających wpływ lub mogących mieć wpływ na wynik niniejszego postępowania stanowi podstawę do odrzucenia oferty.

VIII. DANE OSOBOWE OFERENTA

1. Składając ofertę w niniejszym postępowaniu, Oferent wyraża zgodę na przetwarzanie swoich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu wyboru oferty [zgodnie z ustawą z dnia 10 maja 2018 roku o ochronie danych osobowych (Dz. Ustaw z 2018, poz. 1000) oraz zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO)].
2. Administratorem danych jest Cenatorium Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie przy ul. Pięknej 68. Dane zbierane są dla potrzeb wyboru oferty. Inspektorem ochrony danych osobowych jest p. Maciej Bednarek, z którym można się kontaktować pod adresem e-mail: iod@cenatorium.pl.
3. Oferent ma prawo dostępu do treści swoich danych oraz ich poprawiania.
4. Dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia na realizację badań objętych Zapytaniem ofertowym nr ZO-10-ML/2022.
5. Odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja z postępowania.
6. Dane osobowe będą przechowywane przez okres 10 lat od dnia przyznania ostatniej pomocy w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020.
7. Obowiązek podania przez Wykonawcę danych osobowych wynika z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia objętego Zapytaniem ofertowym nr ZO-10-ML/2022.
8. W odniesieniu do otrzymanych danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO.
9. Wykonawca posiada:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych go dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania jego danych osobowych;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy Wykonawca uzna, że przetwarzanie danych osobowych go dotyczących narusza przepisy RODO.
10. Nie przysługują Wykonawcy:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.
11. Powyższe informacje Wykonawca ma obowiązek przekazania wszystkim osobom, których dane osobowe przekazane zostaną Zamawiającemu w związku ze złożeniem oferty w odpowiedzi na Zapytanie Ofertowe nr ZO-10-ML/2022 i realizacją zamówienia, co Wykonawca potwierdza stosownym oświadczeniem o wypełnieniu przez niego obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO zawartym w Formularzu oferty, stanowiącym Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego.





IX. KRYTERIA OCENY OFERTY

1. Przedstawione oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego.
2. Za najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska największą liczbę punktów obliczoną na podstawie niniejszego wzoru: $P = C_n / C * 100$,
gdzie:
P – liczba punktów uzyskanych przez Oferenta
C_n – cena najniższa wynikająca ze złożonych ofert (spełniających wszystkie wymagania)
C – cena oferty badanej
3. Przedmiotowe kryterium będzie weryfikowane na podstawie formularza ofertowego stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszego Zapytania ofertowego.
4. W przypadku odmowy podpisania umowy przez wybranego Wykonawcę, Zamawiający może zawrzeć umowę z Wykonawcą, który spełnia wymagania zapytania ofertowego i którego oferta uzyskała kolejno najwyższą liczbę punktów.

