

SZCZEGÓŁOWE ZAŁOŻENIA PLANOWANEGO ZAMÓWIENIA

SZACOWANIE WARTOŚCI ZAMÓWIENIA

USŁUGA WSPARCIA MERYTORYCZNEGO PRZY TWORZENIU APLIKACJI DO ZBIERANIA, PRZECHOWYWANIA I PRZETWARZANIA DANYCH ORAZ ICH WIZUALIZACJI

I. Informacje ogólne o Zamawiającym

Kujawsko-Pomorski Fundusz Rozwoju sp. z o.o. w Toruniu został utworzony 26 stycznia 2017 roku przez Samorząd Województwa Kujawsko-Pomorskiego. Głównym celem, przyświecającym KPFR do końca 2023 roku, był przede wszystkim wzrost konkurencyjności i innowacyjności kujawsko-pomorskich przedsiębiorstw z sektora MŚP, a co za tym idzie rozwój całego regionu. Przez 6 lat swojej działalności KPFR przede wszystkim oferował realne wsparcie przedsiębiorcom z sektora MŚP w postaci niskoprocentowanych, bezpiecznych unijnych pożyczek.

Od stycznia 2022r. zakres działalności Spółki został rozszerzony o Regionalne Obserwatorium Gospodarcze, którego celem jest rozpoznawanie potrzeb, problemów oraz oczekiwań środowiska gospodarczego i naukowego, prowadzenie działalności analitycznej, a także formułowanie rekomendacji dla władz regionu w zakresie działań na rzecz rozwoju gospodarczego województwa. Realizowane w ramach Obserwatorium działania pozwalają na dostęp do poszerzonej, aktualnej wiedzy o sytuacji gospodarczej województwa.

II. Podstawowe informacje na temat kontekstu zamówienia

W ramach projektu „Proces Przedsiębiorczego Odkrywania na rzecz rozwoju Inteligentnych Specjalizacji regionu” zaplanowano stworzenie narzędzia informatycznego o nazwie „Barometr Kujawsko-Pomorski”, zwany dalej również Narzędziem. Zadaniem Narzędzia będzie możliwość wyszukiwania szczegółowych informacji na temat województwa kujawsko-pomorskiego oraz informacji związanych z regionem. Ma ono umożliwić generowanie ogólnodostępnych, gotowych raportów z różnych dziedzin, związanych z gospodarką regionu np. dotyczących bezrobocia, koniunktury, budownictwa i in., pozwalających na bieżąco analizować sytuację gospodarczą województwa. „Barometr Kujawsko-Pomorski” posiadać będzie zautomatyzowane moduły oraz rozwiązania techniczne, pozwalające cyklicznie aktualizować zasób danych z zewnętrznych serwisów krajowych i zagranicznych dbając o aktualność bazy. Docelowo Narzędzie ma usprawnić przygotowywanie analiz i raportowanie na potrzeby działalności bieżącej oraz planowania strategicznego, a także umożliwić prognozowanie trendów i zmian w ramach inteligentnych specjalizacji branż, na potrzeby procesów decyzyjnych.

Stworzenie narzędzia uwzględniającego określone powyżej funkcjonalności, zostało zaplanowane w ramach odrębnego zamówienia publicznego w formie dialogu konkurencyjnego.

1. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem planowanego zamówienia będzie usługa polegająca na wsparciu merytorycznym Zamawiającego, konsultacjach eksperckich oraz analizie propozycji projektów technologicznych dotyczących wykonania Narzędzia „Barometr Kujawsko-Pomorski” (składających się z koncepcji metodologicznej, aplikacji internetowej i warunków wsparcia), służącego do zbierania, przechowywania i przetwarzania danych oraz ich wizualizacji. Wsparcie na etapie postępowania polegać ma na weryfikacji, sprawdzeniu i konsultacji czy rozwiązania technologiczne zaproponowane do wykonania Narzędzia są możliwe do zrealizowania, ekonomiczne uzasadnione i będą spełniały oczekiwania Zamawiającego. Wsparcie na etapie realizacji Barometru, pod warunkiem wybrania Wykonawcy Narzędzia oraz podpisania umowy z Wykonawcą Narzędzia, polegać ma na przedstawianiu opinii/stanowisk na temat zgłaszanych problemów w trakcie realizacji zamówienia Narzędzia, testach Narzędzia oraz weryfikacji, czy rozwiązania zaproponowane na etapie postępowania zostały zrealizowane przez Wykonawcę Narzędzia. Szczegółowy zakres prac został wskazany w punkcie „Zadania” (zamówienie podstawowe i w ramach prawa opcji).

2. Zadania

Zamawiający przewiduje udzielenie zamówienia polegającego na realizacji zadania podstawowego (Etapy I-II), określonego w ramach punktu 2.1.1-2.1.9 w okresie do 4 miesięcy od dnia rozpoczęcia dialogu konkurencyjnego **oraz** zadania dodatkowego (Etapy III-IV), polegającego na formułowaniu opinii (maksymalnie 13 opinii/stanowisk) w trakcie realizacji Narzędzia – pod warunkiem zawarcia umowy z Wykonawcą Narzędzia, w okresie do 13 miesięcy od dnia zawarcia umowy z Wykonawcą Narzędzia – oraz na testowaniu Narzędzia – pod warunkiem doprowadzenia Narzędzia do stanu gotowości do testowania.

2.1 Zadaniem Wykonawcy będzie:

Etap I – dialog z Wykonawcami

- 2.1.1 udział w roli eksperta w spotkaniach konsultacyjnych (w siedzibie Zamawiającego lub w innym miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego, w tym z wykorzystaniem kanałów komunikacji na odległość) służących do weryfikacji możliwości i rozwiązań technicznych Narzędzia informatycznego „Barometr Kujawsko-Pomorski” w trakcie dialogu konkurencyjnego prowadzonego z potencjalnymi Wykonawcami, w celu pomocy Zamawiającemu w doprecyzowaniu Opisu Przedmiotu Zamówienia do postępowania w trybie pzp (maksymalnie 9 spotkań – po 3 spotkania z każdym z 3 Wykonawców Narzędzia; Zamawiający przewiduje, że spotkania będą organizowane w czasie trwania pracy Zamawiającego, tj. w dniach roboczych od poniedziałku do piątku w godzinach 7:30-15:30 i mogą trwać od 2 do 3 godzin, które Zamawiający potwierdzi do 3 dni roboczych przed dokładnym ustaleniem terminu każdego ze spotkań). Wykonawca

zobowiązany będzie do czynnego udziału w dyskusjach z zaproszonymi do dialogu podmiotami.

Ostatecznym efektem prac na Etapie I, po przeprowadzeniu wszystkich spotkań w ramach dialogu, w terminie do 10 dni roboczych od zakończenia ostatniego spotkania, będzie przedstawienie przez Wykonawcę, w formie raportu, propozycji modyfikacji i uzupełnień Opisu Potrzeb i Wymagań Zamawiającego do postępowania, tak aby ostateczny przedmiot zamówienia najbardziej spełniał potrzeby Zamawiającego.

Etap II – ocena ofert Wykonawców

- 2.1.2 wsparcie merytoryczne polegające na pomocy Zamawiającemu (Kujawsko-Pomorski Fundusz Rozwoju sp. z o.o. w Toruniu) przy weryfikacji zaproponowanych rozwiązań wykonania Narzędzia internetowego „Barometr Kujawsko-Pomorski”. Wsparcie rozumiane jest jako realizacja zadań 2.1.3 - 2.1.11 w trakcie oceny i wyboru ofert Wykonawcy Narzędzia w wymiarze do 80 roboczogodzin w terminie realizacji uzgodnionym z Zamawiającym, ale nie dłuższym niż stosunek 4 roboczogodzin na jeden dzień roboczy¹. Na ocenę ofert Wykonawcy Narzędzia przyjęto do 30 dni.
- 2.1.3 sprawdzenie, czy proponowane rozwiązania są racjonalne i wykonalne technologicznie w ramach czasowych zaproponowanych przez Wykonawców,
- 2.1.4 weryfikacja rozwiązań, które muszą być wystarczające do osiągnięcia celów założonych dla przewidzianego Narzędzia,
- 2.1.5 weryfikacja pod względem funkcjonalności i zastosowanych technik ze szczególnym zwróceniem uwagi na użycie niszowych języków programowania o dużym poziomie skomplikowania lub przestarzałych technologicznie rozwiązań; szczegóły techniczne użyte w Narzędziu nie mogą utrudniać i komplikować jego dalszego rozwoju,
- 2.1.6 weryfikacja techniczna struktury wewnętrznej systemu, tj.:
- architektury
 - powiązań komponentów sprzętowych, systemowych i aplikacyjnych występujących lub wymaganych do poprawnej pracy aplikacji zgodnie z wymaganiami wydajności, funkcjonalności i bezpieczeństwa,
 - komponentów systemu, opisu i specyfikacji interfejsów,
 - parametrów chmury niezbędnej dla funkcjonowania i środowiska systemu, technologii, które zostaną wykorzystane do implementacji,
 - opisu systemu, w tym topologii komponentów oprogramowania na warstwie fizycznej, a także połączenia między tymi komponentami,
 - opisu wszelkich funkcjonalności i właściwości dostarczonego rozwiązania: struktura ról i uprawnień użytkowników wraz z mapowaniem na funkcjonalności systemu, struktura repozytorium plików wraz z mapowaniem na role użytkowników,
 - procedur bezpieczeństwa dla aplikacji, użycie sieciowych firewalli, wirtualnych sieci prywatnych, szyfrowania komunikacji jak również logowanie oraz monitorowanie zdarzeń zachodzących w Narzędziu,

¹ Przykład: dla wynegocjowanych 8 roboczogodzin, Wykonawca powinien wykonać zlecenie w okresie do 2 dni roboczych od daty zatwierdzenia zlecenia przez Zamawiającego.

- procedur aktualizacji danych w systemie, czynności administracyjnych i utrzymaniowych oraz zasad ich aktualizacji i budowy,
 - procedur backupowych, procedur zapewnienia bezpieczeństwa przechowywania kopii zapasowych danych i programu wraz z komponentami
 - ochrony przetwarzanych danych zgodnie z obowiązującymi przepisami
- 2.1.7 weryfikacja propozycji pod względem wytycznych WCAG 2.1.,
- 2.1.8 weryfikacja kosztowa proponowanych rozwiązań,
- 2.1.9 współpraca z Zamawiającym w celu wypracowania optymalnych technologicznie i ekonomicznie rozwiązań, w tym pozostawanie do dyspozycji Zamawiającego do konsultacji (odpowiedzi na pytania Zamawiającego, pomoc w rozwiązywaniu problemów i niejasności, itp.), do momentu podpisania umowy z Wykonawcą Narzędzia.
- 2.1.10 **Wykonawca w trakcie Etapów I-II może zostać powołany przez Zamawiającego jako biegły, w rozumieniu art. 55 ust. 4 Ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych.**
- 2.1.11 Ostatecznym efektem prac na Etapie II będzie przedstawienie w terminie do 7 dni roboczych przed zakładanym terminem oceny ofert podpisanego porównawczego raportu z oceny ofert w formie opisowo-tabelarycznej, opracowanego w oparciu o zadania wymienione w punktach 2.1.2-2.1.10, w którym Wykonawca zamieści: konsekwentne dla każdego rozwiązania sformułowanie opinii eksperckiej; porównanie możliwości technologicznych i ich realizacji w czasie; wyznaczenie słabych i mocnych stron poszczególnych projektów według kryteriów takich jak między innymi funkcjonalność, przydatność, intuicyjność, wydajność, opis zgodności lub/i rozbieżności złożonych koncepcji, a także przedstawi rekomendację wyboru optymalnego projektu.
- Etap III – wsparcie eksperckie w trakcie realizacji Narzędzia
- 2.1.12 W przypadku zawarcia umowy na utworzenie Narzędzia, Wykonawca zobowiązany będzie do udzielania odpowiedzi na zapytania Zamawiającego oraz formułowania opinii/stanowiska na zgłaszane niejasności lub problemy dotyczące kwestii określonych w punktach 2.1.3 – 2.1.7 oraz powstających na etapie realizacji zamówienia Narzędzia. Wykonawca odniesie się do pytań, które mogą pojawić się na tym etapie oraz oceni czy ewentualne zmiany zaproponowane przez Wykonawcę/lub Zamawiającego Narzędzia są zasadne i nie stoją w sprzeczności z ustalonym opisem przedmiotu zamówienia. Wsparcie rozumiane jest jako gotowość do podjęcia prac nad wyjaśnieniem zgłaszanych przez Zamawiającego ww. zagadnień i zadawanych w trakcie realizacji zamówienia na utworzenie Narzędzia w wymiarze do 192 roboczogodzin w terminie realizacji uzgodnionym z Zamawiającym, ale nie dłuższym niż stosunek 4 roboczogodzin na jeden dzień roboczy.²
- Etap IV – testowanie Narzędzia
- 2.1.13 W przypadku zrealizowania Narzędzia - doprowadzenia Narzędzia do stanu gotowości do testowania przez Wykonawcę Narzędzia, tzn. jeśli nie zaistnieje konieczność rozwiązania umowy podczas Etapu III. Wykonawca będzie

² Przykład: dla wynegocjowanych 8 roboczogodzin, Wykonawca powinien wykonać zlecenie w okresie do 2 dni roboczych od daty zatwierdzenia zlecenia przez Zamawiającego.

zobowiązany do wykonania testów Narzędzia w łącznym wymiarze do 80 roboczogodzin.. W skład testów wchodzi:

- weryfikacja zgodności gotowego Narzędzia z rozwiązaniami wskazanymi w ofercie przez Wykonawcę Narzędzia,
- testowanie wydajności Narzędzia,
- sprawdzenie zakresu rozwiązań cyberbezpieczeństwa,
- sprawdzenie czy Narzędzie spełnia wytyczne WCAG 2.1. oraz zapisy RODO.

2.1.14 Testy będą wykonywane w trybie otwartym, to znaczy z wiedzą wszystkich zaangażowanych stron – Zamawiającego, Wykonawcy Narzędzia i Wykonawcy testów. Strony będą informować się o ryzykach związanych z zakłóceniem prawidłowego działania Narzędzia niezwłocznie po zauważeniu zaistnienia takiego ryzyka. Strony mogą przerwać testy w sytuacji wystąpienia takiego ryzyka.

2.1.15 Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia przynajmniej 2 sesji testowych w łącznym wymiarze do 80 roboczogodzin w terminie realizacji uzgodnionym z Zamawiającym, ale nie dłuższym niż stosunek 4 roboczogodzin na jeden dzień roboczy.³ W tym zawiera się:

- jedna sesja testowa po przekazaniu Narzędzia gotowego do przeprowadzenia testów przez Wykonawcę Narzędzia,
- jeśli stwierdzone zostały nieprawidłowości, kolejna sesja testowa po naprawieniu ich przez Wykonawcę Narzędzia,
- jeśli nie stwierdzono nieprawidłowości **i/lub** po usunięciu nieprawidłowości po wcześniejszej sesji testowej, przeprowadzi dodatkową sesję testową 2 tygodnie od zakończenia ww. sesji.

2.1.16 Wykonawca zobowiązany jest do przekazania raportu z każdego z testów w terminie do 5 dni roboczych od zakończenia testów. Raport powinien zawierać metodologię testów, skrótowy opis zidentyfikowanych problemów wraz z poziomem zagrożenia oraz sugerowane metody naprawy podatności o ile takie zaistnieją.

3. Dodatkowe warunki realizacji zamówienia

3.1 W trakcie realizacji zamówienia Wykonawca powinien dysponować niezbędnym potencjałem technicznym do wykonania zamówienia i osobą/osobami o odpowiednim wykształceniu i doświadczeniu oraz kwalifikacjach zawodowych z zakresu architektury IT, analityki biznesowo-systemowej czy konsultingu IT przy projektowaniu i wdrażaniu nowych aplikacji, które są niezbędne do prawidłowej realizacji zamówienia. Osoba lub osoby posiadają:

- a) doświadczenie polegające na uczestnictwie w okresie ostatnich 5 lat (w przypadku, gdy prowadzona działalność jest krótsza w okresie prowadzenia działalności) w 2 projektach o wartości co najmniej 100 000,00 PLN brutto każdy, których elementem było programowanie systemu informatycznego lub modelowanie baz danych,

³ Przykład: dla wynegocjowanych 40 roboczogodzin, Wykonawca powinien wykonać zlecenie w okresie do 10 dni roboczych od daty zatwierdzenia zlecenia przez Zamawiającego.

- b) doświadczenie w realizacji usług polegających na stworzeniu specyfikacji funkcjonalno-technicznych dla aplikacji internetowych i/lub mobilnych i/lub oprogramowania - w okresie ostatnich 5 lat (w przypadku, gdy prowadzona działalność jest krótsza w okresie prowadzenia działalności) brał udział w charakterze członka zespołu realizującego przynajmniej 2 tego rodzaju usługi,
- c) doświadczenie w analizie technicznej funkcjonowania systemów lub narzędzi internetowych - w okresie ostatnich 5 lat (w przypadku, gdy prowadzona działalność jest krótsza w okresie prowadzenia działalności) przeprowadził przynajmniej 2 tego rodzaju usługi,
- d) doświadczenie w identyfikacji i definiowaniu potrzeb biznesowych w celu przełożenia idei zamawiającego na język systemowy; wsparcie komunikacji między zamawiającym usługę a zespołem deweloperskim - w okresie ostatnich 5 lat (w przypadku, gdy prowadzona działalność jest krótsza w okresie prowadzenia działalności) przeprowadził przynajmniej 2 tego rodzaju usługi,
- e) znajomość specyfiki funkcjonowania rozwiązań IT, znajomość najnowszych rozwiązań technologicznych oraz umiejętność wykazania wad i zalet podczas ich stosowania, umiejętność obiektywnej oceny rozwiązań pod względem technologicznym w stosunku do nakładów pracy i środków,
- f) znajomość kontroli jakości oraz cyberbezpieczeństwa, szczególnie w zakresie przetwarzania oraz przechowywania danych osobowych zgodnie z wymaganiami RODO oraz zgodnie z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2022/2555 z dnia 14 grudnia 2022 r. w sprawie środków na rzecz wysokiego wspólnego poziomu cyberbezpieczeństwa na terytorium Unii, zmieniającą rozporządzenie (UE) nr 910/2014 i dyrektywę (UE) 2018/1972 oraz uchylającą dyrektywę (UE) 2016/1148 (dyrektywa NIS 2).

3.2 W celu spełnienia warunku udziału w postępowaniu, Wykonawca sporządzi wykaz osób wraz z posiadanym wykształceniem, doświadczeniem, certyfikatami oraz wykaz usług wraz z podaniem ich rodzaju, daty i miejsca wykonania oraz podmiotów, na rzecz których usługi te zostały wykonane oraz załączy dowody określające czy te usługi zostały wykonane należycie, przy czym dowodami są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego usługi zostały wykonane.

Zamawiający **nie wymaga by wszystkie powyższe wymagania spełniała jedna osoba**. Wykonawca może wyznaczyć do realizacji przedmiotu zamówienia maksymalnie czteroosobowy zespół, składający się z jednego kierownika oraz maksymalnie trzech członków zespołu, który całościowo spełni wszystkie wymagania. W tej sytuacji Wykonawca musi wyznaczyć przynajmniej połowę zespołu (zaokrąglając w górę) do uczestnictwa w spotkaniu, a raport ze spotkania musi zostać zatwierdzony i podpisany przez cały zespół.

W sytuacji, gdy Wykonawca osobiście spełnia wszystkie powyższe wymagania, Wykonawca będzie zobowiązany do wskazania osoby, która w sytuacji niemożliwej do przewidzenia (takiej jak choroba Wykonawcy), będzie mogła zastąpić Wykonawcę w wykonywaniu obowiązków na rzecz Zamawiającego. Osoba wskazana do zastępowania Wykonawcy musi spełniać wszystkie powyższe wymagania, przynajmniej w takim samym stopniu jak Wykonawca.

3.3 Warunki techniczne i wykluczenia:

Wykonawca zapewnia wystarczające gwarancje wdrożenia odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych, by przetwarzanie danych osobowych spełniało wymogi Rozporządzenia 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych, RODO) i chroniło prawa osób, których dane dotyczą. System bezpieczeństwa informacji, musi zapewniać następujące elementy:

a) spełnienie wymagań określonych w ogólnym rozporządzeniu o ochronie danych osobowych, a w szczególności w art. 28, 29, 30, 32 i 33,

b) gwarancje, że dostęp do powierzonych danych osobowych, przetwarzanych w każdej formie (np. elektronicznej, papierowej, ustnej), w imieniu Administratorów, będą miały jedynie osoby upoważnione i zobowiązane do zachowania w poufności tak pozyskane informacje oraz że Wykonawca posiada w tym zakresie stosowne procedury i jest w stanie wykazać ich stosowanie,

c) zapewnienie, że upoważnione osoby przez Wykonawcę, które w ramach swoich obowiązków, będą przetwarzały powierzone dane osobowe, przeszły odpowiednie szkolenie z zakresu ochrony danych osobowych,

d) zapewnienie, że systemy, aplikacje informatyczne i urządzenia komputerowe stosowane przez Wykonawcę, na których przetwarzane będą powierzone dane osobowe, są zabezpieczone i posiadają wymagania określone przepisami prawa (np. posiadają odpowiednią autoryzację do systemów informatycznych, oprogramowania antywirusowe, politykę back up-ów, licencje, aktualizacje itp.),

e) o ile Wykonawca będzie korzystał ze zdalnego dostępu do systemu informatycznego zapewnienie, że połączenie zdalnego dostępu do systemu informatycznego będzie odbywało się w sposób bezpieczny, szyfrowanym kanałem,

f) zapewnienie, że Wykonawca, który będzie korzystał z usług innego podmiotu przetwarzającego w ramach powierzonych czynności przetwarzania, będzie korzystał tylko z usług takich podmiotów zewnętrznych, którzy zostali przez niego sprawdzeni pod kątem zapewnienia odpowiedniego poziomu ochrony danych osobowych,

g) zapewnienie, że Wykonawca posiada (lub będzie posiadał), środki kontroli dostępu fizycznego do budynku czy pomieszczeń, w których będą przetwarzane powierzone dane osobowe (np. procedury przechowywania kluczy, kart dostępu itp.).

2. Wykonawca nie podlega wykluczeniu z ubiegania się o zamówienie publiczne na podstawie art. 7 ust. 1 w zw. z art. 7 ust. 9 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (t.j. Dz.U. z 2024 roku, poz. 507 ze zm.);

3. Nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 5k Rozporządzenia (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 roku dotyczące środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE L 229 z 31.07.2014, str. 1, z późn. zm.).

3.4 Ochrona danych osobowych:

Z wybranym Wykonawcą będzie zawarta umowa powierzenia przetwarzania danych osobowych. Wykonawca po podpisaniu Umowy z Zamawiającym zobowiązany będzie do wypełnienia ankiety zapewniającej Zamawiającego, iż wykazuje wystarczające gwarancje wdrożenia odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych, by przetwarzanie spełniało wymogi niniejszego rozporządzenia i chroniło prawa osób, których dane dotyczą, zgodnie z art. 28 ust. 1 RODO. Spełnianie standardów ochrony danych osobowych przez Wykonawcę będzie zweryfikowane przez Inspektora Ochrony Danych Osobowych Zamawiającego.

3.5 Przepisy sankcyjne:

Wykonawca zobowiązany jest do złożenia oświadczenia o nie podleganiu wykluczeniu z postępowania o udzielenie niniejszego Zamówienia na podstawie przesłanek zawartych w art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.

Zamawiający wymaga zachowania bezstronności względem ocenianych koncepcji poprzez złożenie oświadczenia o poufności, bezstronności i braku konfliktu interesów.

III. Termin realizacji

Szczegółowy termin realizacji prac zostanie uzgodniony przez Zamawiającego i Wykonawcę. Maksymalny termin realizacji określa się jako 18 miesięcy od momentu zawarcia Umowy, , przy czym:

- Realizacja zadań określonych w punkcie 2.1.1 – 2.1.11 w ramach zadania podstawowego (Etap I-II) w terminie do 5 miesięcy od dnia zawarcia umowy;
- W ramach zadania dodatkowego w ciągu 13 miesięcy od podpisania umowy z Wykonawcą Narzędzia:
 - Etap III – wsparcie eksperckie oraz formułowanie opinii podczas realizacji Narzędzia, pod warunkiem podpisania umowy z Wykonawcą Narzędzia, w ciągu 13 miesięcy,
 - oraz Etap IV - testy Narzędzia, pod warunkiem doprowadzenia Narzędzia do stanu gotowości do testowania, w terminie nie dłuższym niż 10 dni roboczych od poinformowania Wykonawcy o gotowości Narzędzia do przeprowadzenia testów.

IV. Sposób realizacji zamówienia

1. Zamawiający najpóźniej 5 dni roboczych po podpisaniu umowy przewiduje organizację spotkania z Wykonawcą, w celu szczegółowego omówienia sposobu realizacji zamówienia oraz uzgodnienia szczegółowych ustaleń związanych z realizacją przedmiotu zamówienia – ustalenie z Wykonawcą najlepszego dnia/dni i godziny/godzin spotkań dla wszystkich zaangażowanych oraz czasu w jakim Zamawiający powinien przekazać Wykonawcy informację o terminie spotkania potwierdzonym z Wykonawcą Narzędzia. Podczas spotkania Zamawiający przekaze Wykonawcy wszystkie informacje

i materiały niezbędne do realizacji zamówienia oraz harmonogram spotkań, w których Wykonawca zobowiązany będzie uczestniczyć. Spotkanie może zostać zorganizowane w siedzibie Zamawiającego lub może być przeprowadzone zdalnie z wykorzystaniem kanałów komunikacji na odległość.

2. Podstawową formą komunikacji pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą służącą m.in. ustaleniu sposobu realizacji zamówienia, informowaniu o postępie prac, przekazywaniu opracowanych elementów raportu jest forma elektroniczna - e-mail.
3. Wykonawca, w ramach Etapu I, zobowiązany jest do udziału w 9 spotkaniach trwających do 3 godzin oraz przygotowania analizy i raportu z dialogu z Wykonawcami Barometru i przekazania raportu Zamawiającemu do 10 dni roboczych od dnia ostatniego spotkania.
4. Wykonawca, w ramach Etapu II, zobowiązany jest do wsparcia merytorycznego polegającego na pomocy Zamawiającemu przy weryfikacji zaproponowanych rozwiązań wykonania Narzędzia internetowego oraz przygotowania analizy i raportu z oceny ofert i przekazania raportu Zamawiającemu w terminie do 7 dni roboczych przed zakładanym terminem oceny ofert. Wykonawca wycenia liczbę roboczogodzin na wsparcie i przygotowanie raportu. Zamawiającemu przysługuje możliwość negocjacji z Wykonawcą w zakresie liczby roboczogodzin.
5. Wykonawca, w ramach Etapu III, zobowiązany jest na prośbę Zamawiającego do przygotowania i przekazania Zamawiającemu opinii/stanowiska. Każdorazowo Wykonawca na prośbę Zamawiającego w terminie do 2 dni roboczych od zgłoszenia zapotrzebowania na wsparcie wycenia liczbę roboczogodzin na konsultacje i udzielenie opinii. Zamawiającemu przysługuje możliwość negocjacji z Wykonawcą w zakresie liczby roboczogodzin. Po akceptacji wyceny roboczogodzin i w terminie ustalonym z Zamawiającym, Wykonawca przedstawia opinię/stanowisko odnoszące się do zapytania, zgłoszenia pytania, problemu lub niejasności Zamawiającego.
6. Wykonawca, w ramach Etapu IV, zobowiązany jest do przygotowania i przekazania Zamawiającemu w terminie do 5 dni roboczych raportu po każdej sesji testowej. Każdorazowo Wykonawca na prośbę Zamawiającego w terminie do 2 dni roboczych od zgłoszenia stanu gotowości do testowania, wycenia liczbę roboczogodzin na przeprowadzenie testów Narzędzia. Zamawiającemu przysługuje możliwość negocjacji z Wykonawcą w zakresie liczby roboczogodzin. Po akceptacji wyceny roboczogodzin i w terminie ustalonym z Zamawiającym Wykonawca przeprowadzi testy Narzędzia, a następnie w terminie do 5 dni roboczych od ukończenia danej sesji testowej Wykonawca przedstawia raport z wykonanej sesji testowej.
7. Ponadto Zamawiający oczekuje od Wykonawcy ścisłej współpracy z Zamawiającym na każdym etapie realizacji przedsięwzięcia, w tym do aktywnego uczestniczenia w zwołanych przez Zamawiającego spotkaniach (ad hoc kiedy zajdzie istotna potrzeba w trakcie realizacji zamówienia) lub zaplanowanych przez Wykonawcę lub wynikających z zapisów OPZ. Spotkania będą odbywały się w siedzibie Zamawiającego lub zdalnie z wykorzystaniem kanałów komunikacji na odległość. Wykonawca będzie pozostawał do dyspozycji Zamawiającego do konsultacji (odpowiedzi na pytania Zamawiającego, pomoc w rozwiązywaniu problemów i niejasności, itp.), do momentu podpisania umowy z Wykonawcą Narzędzia.
8. Forma płatności /rozliczania za usługę

- 8.1. Należność za Etap I – *dialog z Wykonawcami Narzędzia*, będzie wypłacona w ciągu 14 dni na podstawie rachunku/faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę po odebraniu zaakceptowanego przez Zamawiającego raportu z tego Etapu.
- 8.2. Należność za Etap II – *ocena ofert*, będzie wypłacona w ciągu 14 dni na podstawie rachunku/faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę po odebraniu zaakceptowanego przez Zamawiającego raportu z tego Etapu.
- 8.3. Należność za Etap III – *wsparcie eksperckie oraz formułowanie opinii podczas realizacji Narzędzia*, będzie wypłacana w ciągu 14 dni za pojedynczą opinię na podstawie rachunku/faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę oraz na podstawie zaakceptowanej wyceny roboczogodzin poświęconych na wykonanie pojedynczej opinii.
- 8.4. Należność za Etap IV – *testowanie Narzędzia* będzie wypłacona w ciągu 14 dni na podstawie rachunku/faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę po odebraniu zaakceptowanego przez Zamawiającego ostatniego raportu (tj. w zależności od wyników testów, drugiego lub trzeciego raportu) z tego Etapu oraz na podstawie zaakceptowanej wyceny roboczogodzin poświęconych na wykonanie sesji testowych.

V. Formularz wyceny:

Prosimy o wypełnienie załączonego formularza wyceny.

Szacunek proszę przesłać na adres e-mail: do dnia r. do godziny, wpisując w temacie wiadomości: „Usługa wsparcia merytorycznego przy tworzeniu aplikacji do zbierania, przechowywania i przetwarzania danych oraz ich wizualizacji”.

Ewentualne pytanie prosimy przesyłać na adres e-mail: k.kasprzyk@kpfr.pl lub p.smoczyk@kpfr.pl.

Załączniki:

Formularz wyceny.

Przedstawione zapytanie nie stanowi oferty w myśl art. 66 Kodeksu Cywilnego, jak również nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy Prawo zamówień publicznych.