

Opis przedmiotu Zamówienia

Przedmiot zamówienia:

Wykonanie aktualizacji, zmiana struktury i modernizacja strony internetowej (<https://izomery.pzh.gov.pl/>) e-Bazy izomerów trans kwasów tłuszczowych w środkach spożywczych Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego PZH – Państwowego Instytutu Badawczego (NIZP PZH-PIB) zwanej dalej „stroną internetową e-Bazy”, świadczenie wsparcia merytoryczno-graficznego do strony internetowej e-Bazy, przeprowadzenie dla pracowników Zamawiającego szkolenia z zakresu użytkowania zmodernizowanej strony internetowej e-Bazy, w tym wprowadzania danych oraz udzielenie Zamawiającemu gwarancji na zmodernizowaną stronę internetową e-Bazy.

Cel realizacji zamówienia:

Informacja kontekstowa: Elektroniczna Baza danych dotyczących izomerów trans kwasów tłuszczowych w środkach spożywczych (e-Baza) została utworzona w 2017 r. w ramach zadania 3.1.7. pn. „Badanie zawartości izomerów trans kwasów tłuszczowych w żywności w 2017 r. i prowadzenie bazy danych dotyczących izomerów trans w środkach spożywczych w latach 2017 – 2020” Narodowego Programu Zdrowia na lata 2016-2020. Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 30 marca 2021 r. w sprawie Narodowego Programu Zdrowia na lata 2021–2025 (Dziennik Ustaw, poz. 642) prace z zakresu aktualizacji ww. e-Bazy tłuszczów trans są kontynuowane w ramach Zadania 11 pn. „Prowadzenie e-Bazy izomerów trans kwasów tłuszczowych oraz jej aktualizacja na podstawie badań zawartości tych związków w żywności”.

Konieczność zamówienia usługi modernizacji strony internetowej e-Bazy jest związana z dostosowaniem witryny do zmieniających się trendów projektowania stron WWW, zwiększenia funkcjonalności witryny, wprowadzenie nowych narzędzi analizy danych (m.in. kalkulator dziennego spożycia izomerów trans z dietą, narzędzie służące do porównywania danych, schowek itp.), zmiany szaty graficznej na bardziej nowoczesną, dopasowanie zawartości strony do nowej koncepcji, pozyskanie możliwości prostej rozbudowy witryny.

Rola strony internetowej e-Bazy: e-Baza stanowi ogólnodostępne źródło informacji o zawartości izomerów trans kwasów tłuszczowych (ang. Trans Fatty Acids, TFA) w kategoriach, podkategoriach i grupach produktów. E-Baza była jednym z kluczowych produktów wskazanych we wniosku do Światowej Organizacji Zdrowia (World Health Organization, WHO), który został złożony celem uzyskania certyfikatu za działania podejmowane w obszarze obniżenia tłuszczów trans w żywności. Dostępna pod adresem <https://izomery.pzh.gov.pl> e-Baza funkcjonuje jako strona internetowa z wyszukiwarką. Każdy środek spożywczy, dla którego została oznaczona analitycznie zawartość izomerów trans kwasów tłuszczowych został zaseregowany do odpowiedniej kategorii, a następnie do podkategorii i grupy. Dany produkt można odszukać na dwa sposoby: 1/ poprzez zawężanie wyników wyszukiwania bądź 2/ poprzez wpisanie nazwy do wyszukiwarki produktów. W celu skutecznej oceny pobrania tłuszczów trans z dietą, w bazie podano wartości w g/100 g, g/porcję i g/cały produkt. Zamieszczono również szczegółowe informacje nt. wielkości porcji oraz całego produktu. Pozwala to na ocenę zawartości TFA w porcji produktów i w całodziennym jadłospisie.

Wersje językowe: Strona internetowa e-Bazy jest obecnie dostępna w jednej wersji językowej (polski).

Administrowanie: Strona internetowa e-Bazy będzie administrowana przez Zamawiającego.

Motyw strony internetowej: Zamawiający będzie miał wgląd w proces projektowania motywu strony internetowej e-Bazy na każdym z jego etapów i nanoszenia do niego zmian.

Domena w posiadaniu Zamawiającego.

Zmodernizowana strona internetowa e-Bazy ma odpowiadać współczesnym trendom w Internecie i potrzebom użytkowników w zakresie prostego i przejrzystego szukania informacji. W szczególności modernizacja strony internetowej e-Bazy ma:

- poprawić i wzmocnić wizerunek strony internetowej e-Bazy,
- zwiększyć rozpoznawalność strony internetowej e-Bazy,
- poszerzyć funkcję informacyjną,
- usprawnić proces wyszukiwania informacji przez użytkowników,
- zapewnić nowe funkcjonalności i narzędzia pozyskiwania danych,
- zwiększyć użyteczność danych strony internetowej e-Bazy,
- zapewnić możliwie długi czas przebywania na stronie internetowej e-Bazy,
- zwiększyć statystyki oglądalności portalu.

Zmodernizowana strona internetowa e-Bazy ma zapewnić wysoką jakość przekazu wizualnego, który przez swoją atrakcyjność ma zachęcić użytkowników do przeszukiwania i korzystania z zasobów strony internetowej e-Bazy.

Zakres przedmiotu zamówienia:

Wykonanie aktualizacji, zmiana struktury i modernizacja strony internetowej (<https://izomery.pzh.gov.pl/>) e-Bazy izomerów trans kwasów tłuszczowych w środkach spożywczych Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego PZH – Państwowego Instytutu Badawczego (NIZP PZH-PIB)

W ramach przedmiotowego zamówienia Wykonawca rozbuduje i wykorzysta aktualne możliwości strony internetowej e-Bazy, przy czym przygotuje i zaimplementuje nową architekturę informacji wraz z nowym wyglądem interfejsu graficznego strony internetowej e-Bazy oraz funkcjonalności witryny. Wykonawca przeniesie wszystkie dane oraz dotychczas wdrożone funkcjonalności do zaktualizowanego systemu strony internetowej e-Bazy.

Strona internetowa e-Bazy zmodernizowana poprzez użycie perspektywicznych rozwiązań / funkcjonalności / narzędzi ma być nowoczesna, wydajna, prosta, intuicyjna w obsłudze, jak również łatwa w edycji.

Efektom prac przedmiotowego zamówienia ma być w szczególności:

1. Poprawnie funkcjonująca strona internetowa e-Bazy, zmodernizowana zgodnie z potrzebami Zamawiającego, w szczególności:

- administracja stroną dostosowana do charakteru zadań Zamawiającego,
 - maksymalna przejrzystość i wygoda pracy panelu administracyjnego oraz poprawna i prosta obsługa panelu administratora, w szczególności Zamawiający musi mieć możliwość samodzielnej edycji grafik i tekstów po zakończeniu realizacji Zamówienia, bez konieczności zakupu odpowiednich czcionek, grafik itp. Czcionki i grafiki muszą wyświetlać się prawidłowo na urządzeniach o różnych systemach operacyjnych (np. Windows, Linux, Android, Ios, itp.) oraz muszą prawidłowo współpracować minimum z następującymi przeglądarkami: Google Chrome, Mozilla Firefox, w wersji najnowszej (według stanu na dzień podpisania umowy),
2. Uatrakcyjniona nowymi modułami, rozwiązaniami, funkcjonalnościami, narzędziami strona internetowa e-Bazy,
 3. Uatrakcyjniona grafikami strona internetowa e-Bazy, tj.:
 - Projekt interfejsu z użyciem grafik ma być przejrzysty, lekki i elegancki, strona internetowa e-Bazy poprzez użytą grafikę ma być estetyczna, użyteczna i przyjazna,
 - Opracowane projekty graficzne powinny być wykonane w taki sposób, aby możliwe było ich wykorzystanie do wszystkich nośników reklamy, w tym przede wszystkim do umieszczenia (w różnych rozdzielczościach) na stronie www,
 - Pliki graficzne (gotowe do implementacji na stronie www w wymaganych formatach m.in. EPS, JPG, PNG) zostaną przekazane Zamawiającemu z wykorzystaniem uzgodnionych przez strony Umowy ścieżek / form przekazania,
 - Wykonawca zaprojektuje i dostarczy Zamawiającemu projekty graficzne, przy czym:
 - Wykonawca przygotuje dla zmodernizowanej strony internetowej e-Bazy co najmniej 2 propozycje wstępnych projektów graficznych, z których Zamawiający wybierze jeden projekt (preferowana kolorystyka – odcienie niebieskiego)
 - Po uzyskaniu akceptacji Zamawiającego Wykonawca przygotuje w oparciu o dostarczone przez Zamawiającego materiały stosowne projekty graficzne, które dostarczy Zamawiającemu do akceptacji,
 - Szczegółowy tryb i wytyczne w zakresie prac graficznych w powyższym zakresie ustalane każdorazowo po konsultacji z Zamawiającym,
 - Zamawiający dostarczy materiały graficzne niezbędne do realizacji przedmiotowych prac graficznych po podpisaniu Umowy.
 4. Intuicyjna i łatwa nawigacja na stronie (nawigacja główna i wspomagająca),
 5. Zwiększona użyteczność strony internetowej e-Bazy, w tym również na urządzeniach mobilnych; strona powinna być responsywna – obsługiwana na różnych urządzeniach (komputer PC, także o wysokiej rozdzielczości ekranu laptop, tablet, smartfon).
 6. Strona <https://izomery.pzh.gov.pl> musi zawierać w widocznym miejscu logotyp Ministerstwa Zdrowia, Zamawiającego, logotyp NPZ oraz informację, że „Zadanie realizowane ze środków Narodowego Programu Zdrowia na lata 2021-2025, finansowane przez Ministra Zdrowia”. Logotyp Ministerstwa Zdrowia oraz Zamawiającego musi być wykorzystywany zgodnie z Księgą Znaku Ministerstwa Zdrowia, którą Zamawiający przekaże Wykonawcy w formie elektronicznej w ciągu 2 dni od dnia zawarcia umowy.

Przez modernizację strony internetowej e-Bazy rozumie się co najmniej następujące zadania:

1. Aktualizacja wizualizacji strony internetowej e-Bazy:

„Zadanie realizowane ze środków Narodowego Programu Zdrowia na lata 2021-2025, finansowane przez Ministra Zdrowia”

- a. Pierwsze uruchomienie strony internetowej e-Bazy – na przykład zmieniające się płynnie zdjęcia produktów umieszczonych w e-Bazie jako tło dla głównych treści: nazwa bazy danych - *Baza zawartości izomerów trans kwasów tłuszczowych w środkach spożywczych* oraz źródło finansowania - *Zadanie realizowane ze środków Narodowego Programu Zdrowia na lata 2021-2025, finansowane przez Ministra Zdrowia*) lub projekt logotypu e-Bazy izomerów *trans* jako tło dla ww. treści.
- b. Umieszczenie na stronie internetowej e-Bazy nw. przykładowych sekcji/bloków tematycznych (tzw. menu strony):
 - O Bazie izomerów *trans* – sekcja zawierająca krótki opis e-Bazy, w tym rys historyczny związany z pracami nad jej utworzeniem
 - Izomery *trans* a prawo – wykaz aktów prawnych związanych z izomerami trans kwasów tłuszczowych – po wyborze odpowiedniego elementu strona przekierowuje na dany dokument
 - Dokumenty do pobrania – sekcja zawierająca *Instrukcję korzystania z zasobów e-Bazy* do pobrania w postaci pliku pdf.
 - Publikacje – wykaz artykułów o tematyce TFA + krótki opis poruszanej w publikacji problematyki + przekierowanie do publikacji (o ile została opublikowana on-line). Dla publikacji niepublikowanych on-line – przekierowanie do danych szczegółowych publikacji tj. tytuł, autorzy, czasopismo, streszczenie publikacji, piśmiennictwo
 - Eksperti – opis biometryczny zespołu merytorycznego odpowiedzialnego za realizację zadania
 - Kontakt – dane podstawowe / adres NIZP PZH-PIB, telefon itp.
- c. Możliwość uzyskania dodatkowych informacji
 - sekcja FAQ – sekcja najczęściej zadawanych pytań
 - tooltip dodatkowo wyjaśniający pojęcia niezrozumiałe dla użytkowników
- d. Możliwość analizy ostatnio wprowadzonych modyfikacji - lista zmian w formie tabeli posortowanej wg. daty wprowadzenia danych do e-Bazy
- e. Blokada paska, na którym znajdują się sekcje/bloki tematyczne co pozwoli na stały dostęp do poszczególnych sekcji bez konieczności cofania się do strony startowej bądź przewijania strony „suwakiem” w kierunku „do góry”
- f. Zastosowanie jasnego i ciemnego trybu (*dark mode*) przeglądania – umożliwi pracę z danymi w warunkach dziennych, jak i wieczornych przy małym obciążeniu narządu wzroku.

2. Aktualizacja wersji językowej strony internetowej:

- a. Utworzenie anglojęzycznej wersji strony internetowej – ikona PL / EN / lub równoważna / w prawym górnym rogu strony internetowej

3. Modernizacja sekcji zawierającej wyniki analityczne zawartości TFA

- a. Rozszerzenie ścieżki wyszukiwania produktów: wyszukiwarka pozycji po nazwie z autouzupełnianiem, sekcja grup z niską zawartością TFA, sekcja grup z wysoką zawartością TFA, wyszukiwanie w spisie po indeksie alfabetycznym; wyszukiwanie po kategoriach, podkategoriach, grupach produktów,
- b. Czytelna prezentacja wyników wyszukiwania poprzez na przykład:

- wyświetlanie liczby znalezionych pozycji,
- zmiana wyświetlania gramatury w formie zakładki (100 g, porcja, opakowanie)
- c. Instalacja narzędzi/aplikacji umożliwiających zaawansowaną pracę nad danymi:
 - narzędzie *Kalkulator dziennego spożycia TFA* – okno dialogowe podzielone na sekcje: śniadanie, drugie śniadanie, obiad, podwieczorek, kolacja, pomiędzy posiłkami. Użytkownik będzie mógł uzupełnić ww. sekcje (wybrać z listy rozwijalnej) o produkty dostępne w bazie danych. Użytkownik będzie mógł określić gramaturę produktu, tj. dla każdego produktu wybrać z listy rozwijalnej opcję 100g produktu lub porcja produktu lub własnoręcznie wpisać masę produktu; program automatycznie przeliczy zawartość TFA z 100 g produktu na wpisaną przez użytkownika masę produktu. Po uzupełnieniu posiłków o produkty i ich masy program wyświetli tabelę spożycia izomerów *trans* kwasów tłuszczowych z poszczególnych posiłków oraz z całodzienną dietą.
 - narzędzie *Listy / Schowka* itp. – narzędzie umożliwiające porównanie danych analitycznych pomiędzy grupami produktów, produktami z różnych grup, produktami z tej samej grupy itp. - użytkownik będzie mógł wybrać interesujący go asortyment i dodać do tzw. Listy / Schowka. Po kliknięciu na Listę / Schowek użytkownik będzie mógł zastosować filtry porównania tzn. z listy rozwijalnej wybrać parametry porównania tj. mediana, minimum, maksimum, g/100 g produktu, g/porcję produktu, g/cały produkt; wyniki zostaną wygenerowane w postaci tabelarycznej z możliwością zapisu i wydruku, wysyłki raportu na maila
 - narzędzie *Raport* – użytkownik będzie mógł eksportować wygenerowane dane analityczne do nieedytowalnego pliku pdf lub do pliku Excel.

4. Pobieranie/drukowanie treści strony

- a. Strona internetowa e-Bazy będzie posiadała funkcjonalność zapewniającą pobieranie i drukowanie dowolnego zakresu wszystkich informacji i grafik zawartych na stronie.

Ważne: Wykonawca opracuje schemat modernizacji strony internetowej e-Bazy w porozumieniu z zespołem Zamawiającego. Zamawiający zastrzega, że liczba dodatkowych widoków/funkcjonalności może się zmieniać, jeżeli podczas konsultacji lub w trakcie ustaleń z Zamawiającym okażą się one niezbędne. Ponadto istnieje możliwość rezygnacji z niektórych widoków/funkcjonalności.

Wymagania techniczne:

- Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia szyfrowania przepływów danych zarówno w sieci wewnętrznej, jak i zewnętrznej, zgodnie z obowiązującymi standardami bezpieczeństwa.
- Wykonawca musi posiadać doświadczenie w zakresie wykorzystania danych z zasobów rządowych, jak również w integracji tych danych z nowopowstającym oprogramowaniem, co winno być udokumentowane w złożonej ofercie.
- Wykonawca przedstawi propozycję architektury aplikacji, opartej na dostarczonej przez Zamawiającego projekcie rozwiązania. Propozycja ta powinna być zgodna z wymogami technicznymi oraz najlepszymi praktykami w branży.
- Zespół Wykonawcy musi stosować zasadę podwójnej weryfikacji oraz wykorzystywać automatyczne narzędzia do analizy bezpieczeństwa kodu, w celu detekcji błędów oraz potencjalnie złośliwego oprogramowania.

- Zespół techniczny Wykonawcy musi składać się z następujących specjalistów: co najmniej jednego Backend Developera, co najmniej jednego Frontend Developera, DevOps Engineera, Architekta Infrastruktury, Testera manualnego, Testera automatycznego oraz Project Managera. Każdy z wymienionych specjalistów musi legitymować się minimum 4-letnim doświadczeniem komercyjnym.

Dokumentacja powdrożeniowa:

Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć dokumentację powdrożeniową w szczególności zawierającą informacje:

- Instrukcja obsługi dla użytkownika w zakresie nawigacji strony oraz korzystania z narzędzi i dostępnych funkcjonalności strony internetowej e-Bazy,
- Instrukcja obsługi dla administratora w zakresie zadań niezbędnych do utrzymania zmodernizowanej strony internetowej e-Bazy,
- Instrukcja wykonywania kopii zapasowej strony internetowej oraz jej odtwarzania (w trakcie normalnego działania oraz po awarii krytycznej),
- Opis konfiguracji przygotowanej strony internetowej e-Bazy i wymagania techniczne potrzebne do prawidłowego jej działania oraz zawartych w nim wtyczek, dodatków, komponentów itp.,
- Kody źródłowe strony internetowej, kopia bazy danych oraz instrukcja instalacji i konfiguracji pozwalające na uruchomienie zmodernizowanej strony internetowej e-Bazy,
- W przypadku gdy są wymagane dodatkowe licencje, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu właściwe licencje w ramach wynagrodzenia określonego w umowie.

Gwarancja:

W ramach zamówienia Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji na zmodernizowaną stronę internetową e-Bazy przez okres 24 miesięcy. W ramach 24 miesięcznej gwarancji Wykonawca zobowiązuje się w szczególności do:

1. Usunięcia wszystkich nieprawidłowości w działaniu strony internetowej e-Bazy,
2. Każdorazowo po dokonaniu interwencji gwarancyjnej Wykonawca zobowiązuje się do doprowadzenia strony internetowej e-Bazy do stanu integralnej całości w rozumieniu poprawnego działania wszystkich komponentów i narzędzi,
3. W ramach gwarancji Wykonawca będzie odbierał zgłoszenia od Zamawiającego o błędach na wskazany przez Wykonawcę numer telefonu, adres e-mail; Wykonawca niezwłocznie potwierdzi otrzymanie zgłoszenia i przystąpi do ich naprawy,
4. W ramach gwarancji Wykonawca będzie wspierał Zamawiającego w przywracaniu strony internetowej e-Bazy do pełnej sprawności,
5. W okresie gwarancyjnym naprawa będzie odbywała się w możliwie krótkim czasie, nie dłuższym jednak jak 72 godziny od zgłoszenia błędu przez Zamawiającego.

Wsparcie merytoryczno-graficzne:

Wykonawca w ramach zamówienia będzie świadczył usługi wsparcia merytoryczno-graficznego do strony internetowej e-Bazy przez okres 12 miesięcy licząc od dnia odbioru zmodernizowanej strony internetowej e-Bazy, w łącznym wymiarze 40 godzin, wg potrzeb Zamawiającego.

- Wsparcie graficzne dotyczące modernizacji e-Bazy, tj. prace graficzne polegające na opracowaniu projektów graficznych, tj. kreacji graficznej lub/i obróbce graficznej dostarczonych przez Zamawiającego materiałów, tj. infografik, zdjęć, logotypów (np. przycinanie grafiki, kadrowanie, zmiana formatowania, rozdzielczości i inne zabiegi graficzne na materiałach przeznaczonych do publikowania na stronie internetowej e-Bazy w zakresie 60 godzin podczas trwania współpracy.
 - Wykonawca w ramach zleceń zaprojektuje i dostarczy Zamawiającemu projekty graficzne, przy czym
 - a. Wykonawca przygotowuje dla dostarczonych materiałów (infografik, logotypów, zdjęć) co najmniej 2 propozycje wstępnych projektów graficznych, z których Zamawiający wybierze jeden projekt.
 - b. Po uzyskaniu akceptacji Zamawiającego Wykonawca przygotowuje stosowne projekty graficzne i przekazuje Zamawiającemu pliki graficzne w formatach i z wykorzystaniem stosownych nośników zgodnie z potrzebami Zamawiającego.
 - c. Szczegółowy tryb i wytyczne w zakresie prac graficznych w powyższym zakresie ustalane każdorazowo po konsultacji z Zamawiającym.
 - d. Wykonawca w porozumieniu z Zamawiającym ustali formaty plików niezbędnych do przekazania w ramach realizacji przedmiotu Zamówienia.
 - e. Zamawiający dostarczy materiały tekstowe, graficzne i fotograficzne niezbędne do realizacji prac graficznych każdorazowo w trakcie realizacji Umowy, na etapie prac zleconych.
- 2. Wsparcie merytoryczne, tj. prace w zakresie funkcjonalności strony internetowej e-Bazy (w tym w szczególności publikowania (implementacji) materiałów, grafik, logotypów na stronie internetowej e-Bazy; przywracanie strony internetowej e-Bazy do pełnej sprawności, po ew. błędach popełnionych podczas bieżącego administrowania strony internetowej e-Bazy oraz udzielanie wyjaśnień dotyczących produktów powstałych w ramach przedmiotu Zamówienia w celu poprawnego ich użytkowania, i inne.

Usługi będą świadczone aż do wyczerpania wskazanego wyżej limitu roboczogodzin z zastrzeżeniem prawa wyboru usług wg prawa wyboru opcji.

Szkolenia:

- Wykonawca w ramach Zamówienia przeprowadzi szkolenie dla pracowników Zamawiającego z zakresu obsługi strony internetowej e-Bazy, w tym z zakresu użytkowania narzędzi strony internetowej e-Bazy w łącznym wymiarze 8 godzin, w trybie on-line.
- Wykonawca przeprowadzi szkolenia na każdorazowe zlecenie Zamawiającego w terminie nie później niż do 22 grudnia 2025 r. licząc od dnia odbioru strony internetowej e-Bazy.
- Wykonawca przewiduje przeprowadzenie 2 szkoleń on-line z zastrzeżeniem, że czas trwania jednego szkolenia nie będzie dłuższy niż 4 godziny jednego dnia.
- Zamawiający przewiduje zorganizowanie szkolenia w trybie on-line z wykorzystaniem platformy MS Teams lub Zoom (lub równoważnej).
- Terminy szkolenia zostaną uzgodnione wspólnie przez Zamawiającego i Wykonawcę w drodze bieżących uzgodnień telefonicznych i mailowych pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym.

- Zamawiający i Wykonawca każdorazowo uzgodnią zarys tematów szkolenia.
- Wykonawca uwzględni, że instrukcja obsługi oraz administracji strony internetowej e-Bazy będzie skierowana również do osób niemających specjalistycznej wiedzy informatycznej i będzie w języku polskim.

Tryb pracy w ramach realizacji Zamówienia:

- Zamawiający przewiduje wstępne spotkanie konsultacyjne przed rozpoczęciem prac modernizacyjnych strony internetowej e-Bazy,
- Wykonawca udostępni zamawiającemu dane kontaktowe (telefon, e-mail) do kierownika i/lub osoby upoważnionej, który będzie w stałym kontakcie z przedstawicielami Zamawiającego. Kierownik i/lub osoba upoważniona musi być dysponować minimum 5 godzinami tygodniowo na spotkania z Zamawiającym,
- W przypadku wystąpienia problemów z realizacją Zadania zgodnie z harmonogramem, Zamawiający może zorganizować nadzwyczajne spotkanie robocze z przedstawicielami Wykonawcy. O miejscu i czasie spotkania poinformuje Wykonawcę nie później niż 2 dni robocze przed spotkaniem,
- Wykonawca wdroży zalecenia wynikające z ustaleń po spotkaniach odpowiednio na każdym etapie prac,
- Zamawiający w ramach zamówienia umożliwi Wykonawcy czasowy dostęp do odpowiednich zasobów serwera hostującego stronę <https://izomery.pzh.gov.pl/>.

Harmonogram powinien obejmować minimum następujące etapy:

- Etap I - Zamawiający na bazie posiadanych materiałów zdefiniuje wspólnie z Wykonawcą zakres prac przewidziany do wykonania w poszczególnych etapach, w tym szczególnie w Etapie II.
- Etap II - Wykonawca zobowiązuje się do 20.12.2024 roku na bazie przeprowadzonych uprzednio konsultacji, przedstawić Zamawiającemu projekt graficzny nowej strony oraz dostarczyć witrynę w wersji MVP z działającymi podstawowymi funkcjonalnościami (zakres funkcjonalności do doprecyzowania podczas pierwszego etapu prac). Prawidłowość wykonania Zamówienia na tym etapie zostanie potwierdzona protokołem odbioru prac koncepcyjnych.
- Etap III - W ciągu 6 miesięcy od ukończenia etapu II Wykonawca zobowiązuje się do dopracowania funkcji dostarczonych w II etapie oraz rozwoju nowych funkcjonalności, których występowania nie przewidziano podczas prac nad MVP.
- Etap IV - Po dostarczeniu wymaganych i uzgodnionych funkcjonalności następuje całkowity odbiór projektu. Prawidłowość wykonania Zamówienia na tym etapie zostanie potwierdzona protokołem odbioru końcowego prac projektowych. W przypadku wad/usterek ujawnionych w dniu odbioru - Wykonawca zobowiązany jest do ich usunięcia w ciągu 3 dni roboczych. W końcowym etapie Zamawiający otrzyma od Wykonawcy dokumentację realizacji Zamówienia posiadaną przez Wykonawcę. Ten etap jest etapem gwarancyjnym, trwającym 24 miesiące od dnia finalnego odbioru projektu.
- Obie strony przewidują możliwość przyspieszenia poszczególnych etapów.

Termin realizacji:

*„Zadanie realizowane ze środków Narodowego Programu Zdrowia na lata 2021-2025,
finansowane przez Ministra Zdrowia”*

- Wykonanie aktualizacji, zmiana struktury i modernizacja strony internetowej e-Bazy izomerów trans kwasów tłuszczowych w środkach spożywczych (<https://izomery.pzh.gov.pl/>) Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego PZH – Państwowego Instytutu Badawczego
 - Prace koncepcyjne (Etap I + Etap II): do 20 grudnia 2024 r.
 - Prace projektowe (Etap III + Etap IV): do 20 grudnia 2025 r.
- Świadczenie usługi gwarancji i wsparcia merytoryczno-graficznego (do 40 godzin)
 - 24 miesiące licząc od dnia odbioru zmodernizowanej strony internetowej e-Bazy
- Świadczenie usługi szkolenia w trybie on-line dla pracowników Zamawiającego (do 8 godzin)
 - do 20 grudnia 2025 r. od dnia odbioru zmodernizowanej strony internetowej e-Bazy (do 8 godzin)

Sposób płatności:

- Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze w terminie 14 dni roboczych od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury. Podstawę wystawienia faktury stanowi protokół zdawczo-odbiorczy z realizacji prac koncepcyjnych.

Warunki udziału w postępowaniu:

Za spełniających warunki udziału w postępowaniu Zamawiający uzna Wykonawców, którzy wykażą, że:

- W okresie ostatnich 2 lat Wykonawca zrealizował lub jest w trakcie realizacji co najmniej jednego projektu, który obejmował integrację z zasobami ministerialnymi, takimi jak rejestry produktów, w tym systemami e-zdrowia (np. P1) oraz rządowymi API, zgodnie z obowiązującymi standardami interoperacyjności i bezpieczeństwa.
- Nieprzerwanie prowadzą działalność gospodarczą od co najmniej 5 lat, a roczny obrót w każdym z ostatnich 3 lat wynosił co najmniej 8 mln zł brutto.
- W okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał należycie co najmniej 3 strony/aplikacje internetowe, przy czym wartość umowy na wykonanie całości z nich wynosiła nie mniej niż 300 000,00 zł brutto.
- W momencie składania oferty Wykonawca oświadcza, iż posiada wiedzę i doświadczenie (w obszarze web developer (preferowane grafika, implementacja szablonów, *user experience*) pozwalające na prawidłową realizację zamówienia lub/i zapewni udział odpowiednich specjalistów w szczególności w zakresie projektowania graficznego.
- Oferta wykonawcy powinna zawierać prawidłowo wypełniony **Formularz ofertowy**.

Kryteria oceny ofert:

Ocena ofert będzie odbywać się na podstawie następujących kryteriów:

1. Kryterium nr 1 – cena zamówienia brutto - maks. 70%
 - wszelkie koszty związane z realizacją całości zamówienia, w tym koszty z tytułu przekazania praw autorskich, wliczone będą w cenę brutto wskazaną w ofercie.
 - w przypadku tego kryterium – proszę podać totalną cenę brutto realizacji Zamówienia
 - liczba punktów, którą można uzyskać w tym kryterium zostanie obliczona według następującego wzoru:

najniższa cena brutto przedstawiona w ofertach
Liczba punktów = ----- x 70%.
cena brutto oferty ocenianej

2. Kryterium nr 2 – doświadczenie Wykonawcy oraz wskazanie racjonalnej propozycji dodatkowych, innych jak wskazane przez Zamawiającego, funkcjonalności strony <https://izomery.pzh.gov.pl/> - maks. 30%

- za wskazane doświadczenie oraz propozycje można uzyskać od 0 do 30 pkt., czyli max. 30%

Ocena punktowa:

- Liczba punktów: 1% = 1 pkt.
- Liczby punktów będą stanowić końcową ocenę oferty. Wykonawca może uzyskać maksymalnie 100 pkt.
- Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z największą liczbą punktów, tj. przedstawiająca najkorzystniejszy bilans kryteriów oceny ofert, o których mowa powyżej. Jeżeli nie będzie można wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie oferty lub więcej będą przedstawiać taki sam bilans kryterium oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybierze ofertę z najniższą ceną.

Prawa autorskie:

1. Wykonawca w ramach wynagrodzenia, przenosi na Zamawiającego całość autorskich praw majątkowych do wszelkich utworów powstałych w wyniku realizacji przedmiotu zamówienia, uprawniających do nieograniczonego w czasie korzystania i rozporządzania ww. utworami w kraju i zagranicą na wszystkich polach eksploatacji znanych w dniu zawarcia umowy, a w szczególności obejmujących:
 - a. utrwalanie, kopiowanie, zwielokrotnianie, wprowadzanie do pamięci komputerów i serwerów sieci komputerowych, utrwalanie w całości lub w części poprzez wytwarzanie egzemplarzy jakąkolwiek techniką drukarską, zapisu magnetycznego, wszelkimi technikami graficznymi oraz techniką cyfrową;
 - b. wystawianie na publiczną prezentację (na ekranie), w tym podczas seminariów i konferencji;
 - c. wykorzystywanie w materiałach wydawniczych oraz we wszelkiego rodzaju mediach audiowizualnych i komputerowych;
 - d. prawo do korzystania z utworu w całości lub w części oraz jego łączenie z innymi utworami, opracowywanie poprzez dodanie różnych elementów, uaktualnianie, modyfikację, tłumaczenie na różne języki, publikację i rozpowszechnianie w całości lub w części;
 - e. rozpowszechnianie poprzez publiczne wystawianie, a także publiczne udostępnianie wyników prac w taki sposób, aby każdy mógł mieć dostęp w czasie i miejscu przez siebie wybranym, a w szczególności przez wprowadzanie do pamięci komputera i umieszczanie w sieci internetowej
2. Wykonawca zezwala na bezterminowe dokonywanie przez Zamawiającego opracowań i zmian utworów, a także do korzystania z tych opracowań i rozporządzania nimi na polach eksploatacji

- określonych w ust. 1. Wykonawca przenosi na Zamawiającego prawo do udzielania zgody na wykonywanie zależnego prawa autorskiego. Przeniesienie niniejszego prawa następuje w ramach wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu zamówienia.
3. Wykonawca zobowiązuje się, że twórcy utworów będących przedmiotem niniejszego zamówienia nie będą wykonywać wobec Zamawiającego osobistych praw autorskich. Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia odpowiednich umów o przeniesienie autorskich praw majątkowych oraz praw do dokonywania opracowań utworów (praw zależnych) ze wszystkimi osobami lub podmiotami, z którymi będzie współpracować przy realizacji zadania z zakresu zdrowia publicznego oraz które wnoszą wkład twórczy do utworów powstałych przy realizacji przedmiotu zamówienia
 4. Wykonawca zobowiązuje się, że wykonując przedmiot zamówienia nie naruszy praw majątkowych osób trzecich i przekaże utwory Zamawiającemu w stanie wolnym od obciążeń prawami tych osób. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady prawne przedmiotu umowy, w szczególności za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia praw własności intelektualnej, w tym za nieprzestrzeganie przepisów ustawy. Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność wobec osób trzecich, gdyby doszło do jakichkolwiek roszczeń z ww. tytułów w czasie realizacji zamówienia, jak i po jego ustaniu.
 5. Prawa autorskie zostają przeniesione z dniem zaakceptowania pod względem merytorycznym i finansowym dokumentów rozliczeniowych.
 6. Równocześnie z nabyciem autorskich praw majątkowych do utworów Zamawiający nabywa własność wszystkich egzemplarzy i nośników, na których utwory zostały utrwalone.
 7. Do momentu przeniesienia na Zamawiającego autorskich praw majątkowych do utworów powstałych w ramach umowy Wykonawca udziela Zamawiającemu, z dniem wydania utworów, nieodpłatnej, wyłącznej licencji do korzystania z utworów, na polach eksploatacji, o których mowa w ust. 1.
 8. Wszelkie postanowienia dotyczące praw autorskich mają zastosowanie również po odstąpieniu od umowy w zakresie odebranej części przedmiotu umowy oraz po jej wygaśnięciu lub rozwiązaniu.
 9. Strona <https://izomery.pzh.gov.pl> musi zawierać w widocznym miejscu logotyp Ministerstwa Zdrowia, Zamawiającego, logotyp NPZ oraz informację, że *„Zadanie realizowane ze środków Narodowego Programu Zdrowia na lata 2021-2025, finansowane przez Ministra Zdrowia”*. Logotyp Ministerstwa Zdrowia oraz Zamawiającego musi być wykorzystywany zgodnie z Księgą Znaku Ministerstwa Zdrowia, którą Zamawiający przekaże Wykonawcy w formie elektronicznej w ciągu 5 dni od dnia zawarcia umowy. Jeżeli ze względów technicznych nie jest możliwe zamieszczenie wymienionego nadruku, Wykonawca ma obowiązek zamieścić logotyp Ministerstwa Zdrowia oraz logotyp NPZ.
 10. Wykonawca nie może umieszczać swojego logotypu oraz logotypów podwykonawców.

Uwagi końcowe:

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych oraz wariantowych.