



Fundusze Europejskie
dla Mazowsza



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Mazowsze.
serce Polski

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SWZ) WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO OR-D-III.272.93.2024.MK

postępowanie o udzielenie zamówienia klasycznego o wartości przekraczającej progi unijne prowadzone w trybie PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO pn.:

Pełnienie funkcji Inżyniera kontraktu przy realizacji projektu pn. E-zdrowie dla Mazowsza 3, realizowanego w ramach projektu pn. „E-zdrowie dla Mazowsza 3”

Podstawa prawna

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest na podstawie przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024 poz. 1320 t.j.) zwanej w dalszej części specyfikacji warunków zamówienia w skrócie „p.z.p.” oraz aktów wykonawczych do tej ustawy. Do czynności podejmowanych przez Zamawiającego i Wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia stosuje się przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2024 r., poz. 1061 t.j.), jeżeli przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych nie stanowią inaczej.

Spis treści

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SWZ).....	1
WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO	1
§ 1. Nazwa oraz adres zamawiającego, numer telefonu, adres poczty elektronicznej oraz strony internetowej prowadzonego postępowania	3
§ 2. Adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia	3
§ 3. Tryb udzielenia zamówienia.....	3
§ 4. Opis przedmiotu zamówienia	3
§ 5. Informacja o przedmiotowych środkach dowodowych.....	4
§ 6. Termin wykonania zamówienia	5
§ 7. Podstawy wykluczenia	5
§ 8. Informacja o warunkach udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia	6
§ 9. Wykaz podmiotowych środków dowodowych	12
§ 10. Informacja o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których zamawiający będzie komunikował się z wykonawcami, oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej	15
§ 11. Informacja o sposobie komunikowania się Zamawiającego z wykonawcami w inny sposób niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, w tym w przypadku zaistnienia jednej z sytuacji określonych w art. 65 ust. 1, art. 66 i art. 69 p.z.p.....	16
§ 12. Wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami	16
§ 13. Termin związania ofertą.....	17

§ 14.	Opis sposobu przygotowywania oferty.....	17
§ 15.	Sposób oraz termin składania ofert	20
§ 16.	Termin otwarcia ofert	20
§ 17.	Sposób obliczenia ceny	20
§ 18.	Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert ..	21
§ 19.	Informacje o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.....	26
§ 20.	Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do umowy w sprawie zamówienia publicznego	26
§ 21.	Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy.....	27
§ 22.	Opis części zamówienia, jeżeli zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych	27
§ 23.	Liczba części zamówienia, na którą wykonawca może złożyć ofertę, lub maksymalną liczbę części, na które zamówienie może zostać udzielone temu samemu wykonawcy, oraz kryteria lub zasady, mające zastosowanie do ustalenia, które części zamówienia zostaną udzielone jednemu wykonawcy, w przypadku wyboru jego oferty w większej niż maksymalna liczbie części	27
§ 24.	Wymagania dotyczące wadium, jeżeli Zamawiający przewiduje obowiązek wniesienia wadium	27
§ 25.	Informacje dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli zamawiający przewiduje obowiązek jego wniesienia.....	27
§ 26.	Informacje dotyczące ofert wariantowych, w tym informacje o sposobie przedstawiania ofert wariantowych oraz minimalne warunki, jakim muszą odpowiadać oferty wariantowe, jeżeli zamawiający wymaga lub dopuszcza ich składanie	27
§ 27.	Maksymalna liczba Wykonawców, z którymi zamawiający zawrze umowę ramową, jeżeli zamawiający przewiduje zawarcie umowy ramowej	28
§ 28.	Informacja o przewidywanych zamówieniach, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 p.z.p., jeżeli zamawiający przewiduje udzielenie takich zamówień.....	28
§ 29.	Informacje dotyczące przeprowadzenia przez wykonawcę wizji lokalnej lub sprawdzenia przez niego dokumentów niezbędnych do realizacji zamówienia, o których mowa w art. 131 ust. 2 p.z.p., jeżeli zamawiający przewiduje możliwość albo wymaga złożenia oferty po odbyciu wizji lokalnej lub sprawdzeniu tych dokumentów	28
§ 30.	Informacja dotycząca walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą, jeżeli zamawiający przewiduje rozliczenia w walutach obcych	28
§ 31.	Informacja o uprzedniej ocenie ofert, zgodnie z art. 139 p.z.p, jeżeli zamawiający przewiduje odwróconą kolejność oceny.....	28
§ 32.	Informacja o przewidywanym wyborze najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej wraz z informacjami, o których mowa w art. 230 p.z.p., jeżeli zamawiający przewiduje aukcję elektroniczną.....	28
§ 33.	Informacja dotycząca zwrotu kosztów udziału w postępowaniu, jeżeli zamawiający przewiduje ich zwrot	28
§ 34.	Wymagania w zakresie zatrudnienia na podstawie stosunku pracy, w okolicznościach, o których mowa w art. 95 p.z.p., jeżeli zamawiający przewiduje takie wymagania	28

- § 35. Wymagania w zakresie zatrudnienia osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt 2 p.z.p., jeżeli Zamawiający przewiduje takie wymagania 28
- § 36. Informacja o zastrzeżeniu możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez wykonawców, o których mowa w art. 94 p.z.p., jeżeli zamawiający przewiduje takie wymagania . 28
- § 37. Wymóg lub możliwość złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia katalogów elektronicznych do oferty, w sytuacji określonej w art. 93 p.z.p. 28
- § 38. Informacja o obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych zadań, jeżeli zamawiający dokonuje takiego zastrzeżenia zgodnie z art. 60 i art. 121 p.z.p. 28
- § 39. Klauzula informacyjna z art. 13 lub 14 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”) 29

§ 1. Nazwa oraz adres zamawiającego, numer telefonu, adres poczty elektronicznej oraz strony internetowej prowadzonego postępowania

1. Województwo Mazowieckie, ul. Jagiellońska 26, 03-719 Warszawa, <http://www.mazovia.pl>,
2. Dane teleadresowe: e-mail: zamowienia@mazovia.pl tel. 22 59 79 100.
3. Strona internetowa na której prowadzone jest przedmiotowe postępowanie: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/1017076> (Platforma Zakupowa).

§ 2. Adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia

Zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia Zamawiający udostępni na stronie Platformy Zakupowej prowadzonego postępowania <https://platformazakupowa.pl/transakcja/1017076> .

§ 3. Tryb udzielenia zamówienia

Postępowanie o udzielenie zamówienia klasycznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego o wartości przekraczającej wyrażoną w złotych równowartość kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 3 ust. 2 p.z.p.

§ 4. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem Zamówienia jest Pełnienie funkcji Inżyniera Kontraktu przy realizacji projektu pn. E-zdrowie dla Mazowsza 3 współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach programu Fundusze Europejskie dla Mazowsza 2021-2027 (FEM 2021-2027 / FEM) Priorytet I Fundusze Europejskie dla bardziej konkurencyjnego i inteligentnego Mazowsza, w zakresie Celu szczegółowego 1 (ii) EFRR.CP1.II Czerpanie korzyści z cyfryzacji dla obywateli, przedsiębiorstw, organizacji badawczych i instytucji publicznych, Działanie FEMA.01.02 E-usługi.
2. Opis przedmiotu zamówienia (OPZ) - stanowi załącznik nr 2 do SWZ.

Symbole CPV:

- 1) 71354100-5 - Usługi odwzorowania cyfrowego;
- 2) 72000000-5 - Usługi informatyczne: konsultacyjne, opracowywania oprogramowania, internetowe i wsparcia;
- 3) 72100000-6 - Usługi doradcze w zakresie sprzętu komputerowego;
- 4) 72110000-9 - Usługi doradcze w zakresie doboru sprzętu komputerowego;
- 5) 72130000-5 - Usługi doradcze w zakresie planowania powierzchni komputerowej;
- 6) 72140000-8 - Usługi doradcze w zakresie badań odbiorczych sprzętu komputerowego;
- 7) 72150000-1 - Usługi doradztwa w zakresie audytu komputerowego oraz sprzętu komputerowego;
- 8) 72220000-3 - Usługi doradcze w zakresie systemów i doradztwo techniczne;

- 9) 72221000-0 - Usługi doradcze w zakresie analizy biznesowej;
- 10) 72222200-9 - Usługi w zakresie systemów informacji lub usługi w zakresie planowania technologii;
- 11) 72224000-1 - Usługi doradcze w zakresie zarządzania projektem;
- 12) 72224100-2 - Usługi w zakresie planowania wdrażania systemu;
- 13) 72224200-3 - Usługi w zakresie planowania zapewniania jakości systemu;
- 14) 72225000-8 - Usługi w zakresie oceny i analizy gwarancji jakości systemu;
- 15) 72226000-5 - Usługi doradcze w zakresie badań odbiorczych oprogramowania systemowego;
- 16) 72227000-2 - Usługi doradcze w zakresie integracji oprogramowania;
- 17) 72228000-9 - Usługi doradcze w zakresie integrowania urządzeń komputerowych;
- 18) 72230000-6 - Usługi w zakresie rozbudowy oprogramowania;
- 19) 72242000-3 - Usługi modelowania projektu;
- 20) 72246000-1 - Usługi doradcze w zakresie systemów;
- 21) 72254100-1 - Usługi w zakresie testowania systemu;
- 22) 72261000-2 - Usługi pomocnicze w zakresie oprogramowania;
- 23) 72265000-0 - Usługi konfiguracji oprogramowania
- 24) 72266000-7 - Usługi doradcze w zakresie oprogramowania;
- 25) 72611000-6 - Usługi w zakresie wsparcia technicznego;
- 26) 72810000-1 - Usługi audytu komputerowego;
- 27) 72910000-2 - Usługi archiwizacji komputerowej;
- 28) 72920000-5 - Usługi konwersji katalogów;
- 29) 79412000-5 - Usługi doradcze w zakresie zarządzania finansami;
- 30) 79421100-2 - Usługi nadzoru nad projektem, inne niż w zakresie robót budowlanych;
- 31) 79610000-3 - Zapewnienie usług personelu;
- 32) 79999100-4 - Usługi skanowania.

§ 5. Informacja o przedmiotowych środkach dowodowych

1. Na potwierdzenie, że oferowane przez Wykonawcę usługi spełniają wymagania i cechy określone przez Zamawiającego w Opisie przedmiotu zamówienia oraz w celu otrzymania punktów w kryterium oceny ofert wraz z ofertą wykonawca składa:
 - 1) **wykaz osób (zał. nr 7 do SWZ) skierowanych do realizacji przedmiotu zamówienia**, stanowiący załącznik do Formularza oferty, zawierający: imiona i nazwiska, zakres wykonywanych czynności oraz posiadane kwalifikacje i doświadczenie. Wskazane osoby muszą **spełniać niezbędne minimum, określone w §8 ust. 1 pkt 2 litera a), b), c) i e) SWZ** (na potwierdzenie zgodności z kryteriami określonymi w opisie kryteriów oceny ofert);
 - 2) **Opracowanie proponowanego rozwiązania organizacyjnego w ramach realizacji przedmiotu zamówienia** (na potwierdzenie, że oferowane przez Wykonawcę usługi spełniają wymagania i cechy określone przez Zamawiającego w Opisie przedmiotu zamówienia oraz na potwierdzenie zgodności z kryteriami określonymi w opisie kryteriów oceny ofert).
2. **Opracowanie proponowanego rozwiązania organizacyjnego (dalej zwane Opracowanie)**, powinno przedstawiać zwięzłą (zawierającą około 6000 słów) propozycje rozwiązań organizacyjnych, które Wykonawca ma zamiar stosować podczas realizacji przedmiotu zamówienia (organizacja i metodyka pracy, tj. podejście do realizacji przedmiotu zamówienia), w tym:
 - a) zwięzły opis sposobu organizacji pracy,
 - b) sposób komunikacji w zespole oraz z Zamawiającym, planowanie zasobów niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia,
 - c) monitorowanie procesu realizacji zadań, w tym przez Zamawiającego,
 - d) stosowane narzędzia, w tym rozwiązania informatyczne,
 - e) wykorzystanie internetowego systemu zgłoszeniowego do wzajemnej komunikacji interesariuszy,

- f) opis metodologii pracy,
 - g) wykorzystywane metodyki zarządzania realizacją przedmiotu zamówienia,
 - h) opis i schemat planowanego procesu wytwórczego w trybie iteracyjnym, współpraca przy opracowywaniu dokumentacji,
 - i) zarządzanie czasem.
3. Złożone wraz z ofertą **Opracowanie** będzie podstawą do wykonania przedmiotu umowy, przy czym w trakcie wykonywania przedmiotu umowy ostateczna wersja zostanie ustalona z Zamawiającym. Implementacja Opracowania dotyczy propozycji implementacji metodyki pracy Wykonawcy (Inżyniera Kontraktu) przy współpracy z Zamawiającym w celu realizacji Umowy, a nie zarządzania całym Projektem, w tym współpracy z wykonawcami zewnętrznymi wyłoniionymi w drodze odrębnych postępowań, w sposób określony w OPZ.
4. Przedmiotowe środki dowodowe wymienione w ust. 1 Wykonawca składa wraz z ofertą, w sposób oraz w formie przewidzianej dla złożenia oferty, zgodnie z wytycznymi określonymi w § 14 ust.2 SWZ tj. w **formie elektronicznej**, opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
5. Przedmiotowe środki dowodowe wymienione w ust. 1 podlegać będą ocenie, dlatego też Zamawiający wymaga, aby zawierały elementy odpowiadające podkryteriom odpowiednio dla kryterium: **Kwalifikacje i doświadczenie osób wyznaczonych do realizacji zamówienia oraz Opracowanie rozwiązań**, opisanych w § 18 ust. 4 i 5 SWZ.
6. Jeżeli Wykonawca nie złoży wymaganego przedmiotowego środka dowodowego wymienionego w ust. 1 pkt 1 lub będzie on niekompletny w zakresie wymagań służących ocenie w kryteriach oceny ofert, **Zamawiający nie będzie wzywać Wykonawcy do złożenia lub uzupełnienia tego dokumentu zgodnie z art. 107 ust. 3 p.z.p., a Wykonawca odpowiednio nie otrzyma punktów w kryterium lub otrzyma odpowiednio mniej punktów. Punkty będą przyznane jedynie za opisane w Wykazie doświadczenie i kwalifikacje.**
7. Jeżeli Wykonawca nie złoży przedmiotowego środka dowodowego wymienionego w ust. 1 pkt 2 lub Opracowanie nie będzie zawierało elementów opisanych w ust. 2 lit. a) do i) lub sposób złożenia/ forma przekazywanego Opracowania uniemożliwi dokonanie oceny, Zamawiający nie będzie wzywać Wykonawcy do złożenia lub uzupełnienia, a oferta Wykonawcy będzie podlegać odrzuceniu zgodnie z art. 226 ust. 1 pkt 2 lit. c) p.z.p.
8. W wyjątkowych oraz uzasadnionych przypadkach istnieje możliwość zmiany osób wymienionych w złożonym Wykazie osób - wówczas Wykonawca przedstawi Zamawiającemu propozycję wraz z informacją o doświadczeniu zgodnie z § 8 ust. 1 pkt 2 SWZ. Doświadczenie i kwalifikacje muszą być utrzymane co najmniej na tym samym poziomie jaki oferował Wykonawca w postępowaniu, w ramach przedmiotowych środków dowodowych oraz podmiotowych środków dowodowych. W przypadku uzyskania punktów w kryterium oceny ofert za „**Kwalifikacje i doświadczenie osób wyznaczonych do realizacji zamówienia**”, Wykonawca winien zastąpić osobę drugą osobą o co najmniej tożsamym doświadczeniu i kwalifikacjach. Zmiana może nastąpić wyłącznie zgodnie z procedurą określoną w projektowanych postanowieniach umowy tj. po weryfikacji i akceptacji przez Zamawiającego dokumentów złożonych przez Wykonawcę.

§ 6. Termin wykonania zamówienia

Termin wykonania zamówienia wynosi: 48 miesięcy od dnia podpisania Umowy jednak nie dłużej niż do dnia 31 października 2029 r. (w zależności co nastąpi wcześniej). Termin wykonania zamówienia na podstawie prawa opcji jest tożsamy z terminem wykonania zamówienia w ramach zamówienia podstawowego.

§ 7. Podstawy wykluczenia

1. Zamawiający wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawców, wobec których zachodzą przesłanki określone w art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 4 p.z.p.
2. W związku z ustawą z dnia 13 kwietnia 2022 roku o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa

narodowego (Dz. U. z 2024 poz. 507 t.j.) z postępowania wyklucza się Wykonawców, o których mowa w art. 7 ust. 1 powyższej ustawy oraz zgodnie z art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 z 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.U.U.E.L.2022.111.1).

3. Zamawiający dokona wstępnej weryfikacji podstaw wykluczenia, o których mowa w ust. 2 na podstawie wstępnego oświadczenia Wykonawcy – formularza JEDZ wypełnionego w Części nr III sekcja D.
4. W przypadku udziału w postępowaniu Wykonawców występujących wspólnie, okoliczności uzasadniające wykluczenie z postępowania w oparciu o przepisy, o których mowa w ust. 1 i 2, zachodzące choćby względem pojedynczego Wykonawcy dyskwalifikują całą grupę Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia.

§ 8. Informacja o warunkach udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:
 - 1) **zdolności zawodowej:** Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca w okresie ostatnich 7 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie zrealizował niżej wymienione usługi, a w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia wykonawcy zrealizowali łącznie wszystkie poniżej wymienione usługi:
 - a) dwie usługi o wartości minimum 1 500 000,00 zł brutto każda (w zakresie sprawowania funkcji inżyniera kontraktu w projektach informatycznych o wartości minimum 10 000 000,00 zł brutto każdy), obejmujące nadzór nad realizacją projektu lub zamówienia na systemy informatyczne, przygotowanie i prowadzenie dokumentacji zarządczej, przeprowadzenie analiz, przygotowanie modelu realizacyjnego projektu lub zamówienia, projektowanie rozwiązań na systemy informatyczne, przygotowywanie i realizację postępowań przetargowych, nadzór nad budową i wdrożeniem produktów przedmiotu zamówienia oraz odbiorem produktów i rozliczeniem umów na systemy informatyczne, w tym co najmniej w jednym przypadku dla jednostek z sektora ochrony zdrowia,
 - b) jedną usługę, o wartość minimum 500 000 zł brutto, w ramach której opracowywał wymagania lub nadzorował wdrożenie lub integrację systemów informatycznych wykorzystujących systemy lub moduły oparte o mechanizmy sztucznej inteligencji w analizie plików obrazowych,
 - c) jedną usługę, w ramach której opracował specyfikację wymagań funkcjonalnych i нефункциональных dla systemu informatycznego udostępniającego co najmniej dwie e-usługi na poziomie zaawansowania co najmniej transakcja, tj. czwarty stopień w ogólnie przyjętej pięciostopniowej skali dojrzałości e-usług ¹,

¹ Poziomy dojrzałości e-usług według skali przyjętej przez Komisję Europejską w e-Government Benchmarking Report 2009:
I – poziom informacyjny – możliwość wyszukania na stronie internetowej lub BIP urzędu informacji o urzędzie oraz świadczonych usługach.

II – poziom interakcji jednokierunkowej – możliwość wyszukania informacji oraz pobrania oficjalnych formularzy ze strony internetowej lub BIP urzędu.

III – poziom interakcji dwukierunkowej – możliwość wyszukania informacji i pobrania oficjalnych formularzy, a także możliwość odesłania wypełnionych formularzy drogą elektroniczną.

IV – poziom transakcji – pełna obsługa procesu – możliwość uzyskania informacji, pobrania i odesłania formularzy, a także uiszczenia wymaganych opłat oraz otrzymania oficjalnego pozwolenia, zaświadczenia lub innego dokumentu, o który dana osoba/firma występuje.

V – poziom spersonalizowany – pełna obsługa sprawy urzędowej drogą elektroniczną wraz z personalizacją obsługi (automatyczne dostarczenie konkretnych, spersonalizowanych usług, nieinicjowanych przez użytkownika, np. decyzja w sprawie wymiaru podatku od nieruchomości).

- d) jedną usługę, której elementem było zapewnienie integracji i komunikacji systemów z wykorzystaniem usług sieciowych, przy czym wartość tej usługi nie była mniejsza niż 500 000,00 zł brutto.

Zamawiający uzna warunek za spełniony w przypadku wykonania co najmniej dwóch usług określonych w punkcie a) zrealizowanych w ramach dwóch odrębnych umów wraz z poświadczeniem ich należytego wykonania oraz co najmniej jednej usługi określonej w punkcie b), które będą obejmować dodatkowo swym zakresem usługi określone w punkcie c) lub d), pod warunkiem, że Wykonawca wykaże zrealizowanie wymienionych usług o wartości odrębnie dla każdej z nich odpowiadającej wymaganym wartościom usług w poszczególnych punktach.

Uwaga:

W przypadku, gdy wymagane usługi są częścią większych zamówień dotyczących szerszego zakresu prac, należy podać tylko wartość usług dotyczących wymaganego przez Zamawiającego zakresu i tylko takie usługi należy wymienić.

Wyżej wymienione usługi mogą być wykonane w ramach jednego lub odrębnych zamówień. W przypadku wykazania wyżej wymienionych usług w jednym lub kilku zamówieniach, wykonawca musi określić w wykazie usług wartość brutto osobno dla każdej z wyżej wymienionych usług.

- 2) **zdolności zawodowej:** Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca dysponuje lub będzie dysponować na etapie realizacji zamówienia osobami zdolnymi do wykonania przedmiotu zamówienia, posiadającymi kwalifikacje co najmniej w następującym zakresie:
- a) **Kierownik Projektu - 1 osoba** posiadająca następujące kwalifikacje:
- wykształcenie wyższe,
 - doświadczenie polegające na pełnieniu funkcji Kierownika projektu lub jego zastępcy lub Właściciela Produktu w co najmniej dwóch zakończonych wdrożeniem produkcyjnym projektach informatycznych o wartości nie mniejszej niż 4 000 000 PLN brutto każdy, przez okres nie krótszy niż 12 miesięcy w każdym z tych projektów, w ciągu ostatnich 6 lat przed upływem terminu składania ofert,
 - znajomość zasad zarządzania projektami zgodnie z metodykami kaskadowymi (potwierdzona certyfikatami instytucji PMI, IPMA, APM, PeopleCert lub równoważnymi z zakresu zarządzania projektami) oraz posiadanie minimum 4-letniego doświadczenia w zakresie ich stosowania, (w przypadku wskazania certyfikatu równoważnego Wykonawca zobowiązany jest do wykazania, że wskazany certyfikat, na poziomie co najmniej podstawowym, potwierdza posiadanie co najmniej takiej samej wiedzy, kompetencji i doświadczenia, co certyfikat PMI (Project Management Institute), IPMA (International Project Management Association) lub Prince2 (APM - Association Project Management, People Cert), co jest rozumiane jako:
 - analogiczna dziedzina merytoryczna, której dotyczy certyfikat (zarządzanie zapewniające przejrzystość - dostęp do informacji, przegląd, adaptacja, inspekcja - ciągłe monitorowanie oraz ocena postępu prac i produktu),
 - analogiczny stopień poziomu kompetencji (np. podstawowy, zaawansowany, ekspert),
 - zdanie egzaminu w akredytowanej jednostce certyfikującej.)
 - znajomość metodyki SCRUM (potwierdzona certyfikatem) lub równoważnej opartej na zasadach zarządzania projektami Agile oraz 4-letnie doświadczenie w zakresie jej stosowania, w tym praktyczna znajomość narzędzi używanych w danej metodyce (szacowanie, story points, zarządzanie rejestrem produktu - Backlog, historie użytkownika, kryteria akceptacji, velocity, burn down, burn up charts),

(w przypadku wskazania certyfikatu równoważnego Wykonawca zobowiązany jest do wykazania, że wskazany certyfikat potwierdza posiadanie co najmniej takiej samej wiedzy, kompetencji i doświadczenia, co certyfikat SCRUM Product Owner lub Master co jest rozumiane jako:

- analogiczna dziedzina merytoryczna, której dotyczy certyfikat (zarządzanie zapewniające przejrzystość - dostęp do informacji, przegląd, adaptacja, inspekcja - ciągłe monitorowanie oraz ocena postępu prac i produktu),
- analogiczny stopień poziomu kompetencji (np. podstawowy, zaawansowany, ekspert),
- zdanie egzaminu w akredytowanej jednostce certyfikującej.)

b) Architekt systemów informatycznych – co najmniej 1 osoba posiadająca następujące kwalifikacje:

- i. wykształcenie wyższe,
- ii. co najmniej 4 letnie doświadczenie w zakresie projektowania (tworzenia) architektury systemów informatycznych w tym repozytoriów i rejestrów elektronicznej dokumentacji medycznej (EDM);
- iii. co najmniej 2 letnie doświadczenie w zakresie projektowania architektury: systemów zorientowanych na usługi,
- iv. doświadczenie w projektowaniu architektury systemów IT w zakresie skalowania i optymalizacji wydajności oraz rozmiaru przestrzeni danych,
- v. praktyczna znajomość notacji UML, BPMN, ArchiMate,
- vi. biegła znajomość narzędzia Enterprise Architect lub równoważnego,
- vii. znajomość systemów HIS, repozytoriów EDM oraz systemów do obsługi archiwów długoterminowych,
- viii. znajomość budowy architektury korporacyjnej TOGAF9,
- ix. certyfikat TOGAF9 Foundation lub wyższy lub równoważny certyfikat architektury korporacyjnej w zakresie IT,
- x. znajomość zasad projektowania UX i UI oraz doświadczenie w zakresie ich stosowania,
- xi. bardzo dobra znajomość języka SQL i relacyjnych baz danych.

c) Analityk systemów informatycznych – co najmniej 1 osoba posiadająca następujące kwalifikacje:

- i. co najmniej 3 letnie doświadczenie, w tym co najmniej 12 miesięcy w sektorze ochrony zdrowia, w zakresie: zbierania, specyfikacji i dokumentowania wymagań funkcjonalnych i niefunkcjonalnych, kontroli spełniania wymagań, opracowywania modelu danych (zakresu gromadzonych i przetwarzanych danych) wraz z modelem przepływu danych pomiędzy systemami, projektowania i modelowania systemów, w tym: opracowywanie diagramów klas, przypadków użycia, opracowywania założeń i identyfikowania ograniczeń systemowych,
- ii. doświadczenie w zakresie modelowania procesów biznesowych oraz specyfikacji wymagań dla systemów informatycznych z wykorzystaniem UML w co najmniej 2 projektach, w tym jeden z projektów dotyczył sektora ochrony zdrowia,
- iii. doświadczenie w zakresie wymiarowania systemów informatycznych,
- iv. biegła znajomość narzędzia Enterprise Architect lub równoważnego,
- v. znajomość metodyk zwinnych i doświadczenie w zakresie ich stosowania,
- vi. znajomość zasad projektowania User Experience (UX) i User Interface (UI) oraz doświadczenie w zakresie ich stosowania.

d) Specjalista ds. AI – co najmniej 1 osoba posiadająca następujące kwalifikacje:

- i. wykształcenie wyższe,
- ii. co najmniej 5 letnie doświadczenia we wdrażaniu i testowaniu systemów zawierających moduły sztucznej inteligencji,
- iii. znajomość zagadnień wykorzystania mechanizmów sztucznej inteligencji w dziedzinie teleradiologii,
- iv. znajomość zwinnych metodyk zarządzania projektami i doświadczenie w zakresie ich stosowania.

e) Ekspert ds. integracji i interoperacyjności systemów informatycznych w ochronie zdrowia – co najmniej 1 osoba posiadająca następujące kwalifikacje:

- i. wykształcenie wyższe,
- ii. co najmniej 7 lat doświadczenia w zakresie budowy lub wdrażania systemów informatycznych w tym co najmniej 3 lata w sektorze ochrony zdrowia,
- iii. co najmniej 2 letnie doświadczenie przy co najmniej dwóch integracjach lub wdrożeniach systemów HIS (Hospital Information System) lub repozytorium elektronicznej dokumentacji medycznej EDM,
- iv. co najmniej 4 letnie doświadczenie w projektowaniu lub realizacji integracji środowisk informatycznych, w tym interfejsów komunikacyjnych,
- v. doświadczenie w realizacji co najmniej 1 projektu z implementacją standardu HL7 CDA Health Level Seven Clinical Document Architecture i profili IHE Integrating the Healthcare Enterprise związanych z wymianą elektronicznej dokumentacji medycznej (w tym, w szczególności: profili XDS.b Cross Enterprise Document Sharing, XDS-sd Cross-Enterprise Sharing of Scanned Documents, ATNA Audit Trail and Node Authentication, CT Consistent Time) lub standardu HL7 FHIR Health Level Seven Fast Healthcare Interoperability Resources, poświadczone udziałem w realizacji co najmniej 1 projektu obejmującego działania w zakresie interoperacyjności systemów informatycznych w ochronie zdrowia,
- vi. znajomość funkcjonowania systemów HIS (Szpitalny System Informacyjny SSI, eng. Hospital Information System), systemów dziedzinowych (LIS – System Informacji Laboratoryjnej, eng. Laboratory Information System, RIS – System Informacji Radiologicznej, eng. Radiological Information System, PACS – System Archiwizacji Obrazu i Komunikacji, eng. Picture Archiving and Communication System), repozytorium EDM oraz archiwum dokumentacji medycznej,
- vii. znajomość funkcjonowania platform regionalnych e-zdrowie,
- viii. znajomość zagadnień związanych z dokumentacją diagnostyki obrazowej.

f) Ekspert ds. wdrożeń – co najmniej 1 osoba posiadająca następujące kwalifikacje:

- i. wykształcenie wyższe,
- ii. co najmniej 7 letnie doświadczenie w zakresie wdrażania systemów informatycznych,
- iii. znajomość Polskiej Implementacji Krajowej HL7 CDA, w tym doświadczenie w implementacji elektronicznej dokumentacji medycznej zgodnej ze standardem HL7 CDA,
- iv. przeprowadzenie, zakończonych sukcesem, minimum 2 wdrożeń, w których co najmniej w jednym wdrożonym systemie informatycznym liczba użytkowników końcowych przekraczała 1000 osób, zaś wartość obu projektów była nie mniejsza niż 500 000,00 złotych brutto każdy, nie wliczając kosztu infrastruktury techniczno – systemowej,
- v. znajomość metodyki SCRUM (potwierdzona certyfikatem) lub równoważnej opartej na zasadach zarządzania projektami Agile oraz 3-letnie doświadczenie w zakresie jej stosowania, w tym praktyczna znajomość narzędzi używanych w danej metodyce

(szacowanie, story points, zarządzanie rejestrem produktu - Backlog, historie użytkownika, kryteria akceptacji, velocity, burn down, burn up charts),
(w przypadku wskazania certyfikatu równoważnego Wykonawca zobowiązany jest do wykazania, że wskazany certyfikat potwierdza posiadanie co najmniej takiej samej wiedzy, kompetencji i doświadczenia, co certyfikat SCRUM Product Owner lub Master co jest rozumiane jako:

- analogiczna dziedzina merytoryczna, której dotyczy certyfikat (zarządzanie zapewniające przejrzystość - dostęp do informacji, przegląd, adaptacja, inspekcja - ciągłe monitorowanie oraz ocena postępu prac i produktu),
 - analogiczny stopień poziomu kompetencji (np. podstawowy, zaawansowany, ekspert),
 - zdanie egzaminu w akredytowanej jednostce certyfikującej),
- v. dodatkowo: minimum 2 lata doświadczenia w przygotowywaniu dokumentacji w postępowaniach o zamówienie publiczne.

g) **Ekspert ds. bezpieczeństwa systemów informatycznych – 1 osoba** posiadająca następujące kwalifikacje:

- a) Wykształcenie wyższe,
- b) co najmniej 5 letnie doświadczenie w zakresie projektowania i wdrażania zabezpieczeń systemów przetwarzających dane wrażliwe, o których mowa w art. 9 Ogólnego rozporządzenia o ochronie danych (RODO),
- c) co najmniej 2 letnie doświadczenie w zakresie projektowania i wdrażania zabezpieczeń transmisji danych przy wykorzystaniu systemów kryptograficznych,
- d) kwalifikacje potwierdzone ważnym certyfikatem CISSP lub równoważnym certyfikatem w zakresie bezpieczeństwa systemów teleinformatycznych,
- e) udział w co najmniej 2 projektach obejmujących swym zakresem budowę systemów informatycznych i był odpowiedzialny za zaprojektowanie systemu bezpieczeństwa; wartość co najmniej 1 z tych projektów była nie mniejsza niż 2 000 000,00 PLN brutto,
- f) co najmniej 12 miesięcy pełnienia roli eksperta ds. bezpieczeństwa lub odpowiadał za bezpieczeństwo systemu informatycznego.

h) **Ekspert ds. testów – co najmniej 1 osoba** posiadająca następujące kwalifikacje:

- i. co najmniej 7 letnie doświadczenie w testowaniu systemów informatycznych,
- ii. aktualny certyfikat ISTQB Certified Tester lub równoważny,
(w przypadku wskazania certyfikatu równoważnego Wykonawca jest zobowiązany do wykazania, że wskazany certyfikat potwierdza posiadanie co najmniej takiej samej wiedzy, kompetencji i doświadczenia, co certyfikat ISTQB Certified Tester co jest rozumiane jako:
 - analogiczna dziedzina merytoryczna, której dotyczy certyfikat (np. dotyczący podstaw testowania oprogramowania, testowania w różnych fazach rozwoju oprogramowania, technik testowania, projektowania testów, zarządzania procesem testowania),
 - analogiczny stopień poziomu kompetencji (np. podstawowy, zaawansowany, ekspert),
 - analogiczny poziom doświadczenia zawodowego wymaganego do otrzymania danego certyfikatu (np. konieczność wykazania się uczestnictwem w określonej liczbie projektów w danej roli, lub liczba lat pracy w danej roli, itp.),
 - zdanie egzaminu w akredytowanej jednostce certyfikującej),

- iii. znajomość narzędzi do testowania, w tym do automatyzacji testów (np.: jMeter, SoapUI, Semgrep, SonarQube, Snyk),
 - iv. praktyczna znajomość standardu OWASP Application Security Verification Standard (ASVS),
 - v. praktyczna znajomość testów dostępności WCAG.
- i) **Ekspert ds. testów bezpieczeństwa i wydajności oprogramowania – co najmniej 1 osoba,** posiadająca następujące kwalifikacje:
- i. co najmniej 7 lat doświadczenia w testowaniu systemów informatycznych,
 - ii. aktualny certyfikat ISTQB Certified Tester lub równoważny,
(w przypadku wskazania certyfikatu równoważnego Wykonawca jest zobowiązany do wykazania, że wskazany certyfikat potwierdza posiadanie co najmniej takiej samej wiedzy, kompetencji i doświadczenia, co certyfikat ISTQB Certified Tester co jest rozumiane jako:
 - analogiczna dziedzina merytoryczna, której dotyczy certyfikat (np. dotyczący podstaw testowania oprogramowania, testowania w różnych fazach rozwoju oprogramowania, technik testowania, projektowania testów, zarządzania procesem testowania),
 - analogiczny stopień poziomu kompetencji (np. podstawowy, zaawansowany, ekspert),
 - analogiczny poziom doświadczenia zawodowego wymaganego do otrzymania danego certyfikatu (np. konieczność wykazania się uczestnictwem w określonej liczbie projektów w danej roli, lub liczba lat pracy w danej roli, itp.),
 - zdanie egzaminu w akredytowanej jednostce certyfikującej),
 - iii. znajomość narzędzi do testowania, w tym do automatyzacji testów (np.: jMeter, SoapUI, Semgrep, SonarQube, Snyk),
 - iv. praktyczna znajomość standardu OWASP Application Security Verification Standard (ASVS),
 - v. praktyczna znajomość testów dostępności WCAG.

Zamawiający dopuszcza, aby Wykonawca na potwierdzenie spełnienia ww. warunku udziału w postępowaniu wskazał w wykazie tę samą osobę nie więcej niż na dwóch ww. określonych stanowiskach (nie dotyczy Kierownika Projektu, który musi być wykazany wyłącznie na jednym stanowisku).

W konsekwencji Zamawiający wymaga, aby zespół wskazany przez Wykonawcę dla spełnienia warunku udziału w postępowaniu, składał się z min. 7 osób.

- 3) **zdolności technicznej.** O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące **jakości i bezpieczeństwa produktów oraz usług**. Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca stosuje wdrożoną u siebie Politykę Zintegrowanego Systemu Zarządzania, w szczególności zgodną z wymaganiami norm ISO 9001 (w zakresie zarządzania jakością).
2. Oceniając zdolność zawodową lub zdolność techniczną, Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli posiadanie przez Wykonawcę sprzecznych interesów, w szczególności zaangażowanie zasobów zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.
3. Wykonawcy **mogą wspólnie ubiegać się** o udzielenie zamówienia.
4. W przypadku udziału w postępowaniu Wykonawców występujących wspólnie, Zamawiający dopuszcza możliwość łącznego spełniania i dokumentowania warunków, o których mowa w ust. 1 pkt 1) i 2).

5. W przypadku udziału w postępowaniu Wykonawców występujących wspólnie, Zamawiający wymaga aby warunek, o którym mowa w ust. 1 pkt 3) spełnił i udokumentował każdy z podmiotów odpowiedzialnych za realizację obowiązków związanych z zarządzaniem realizacją Umowy oraz obowiązków określonych w opisie przedmiotu zamówienia w Rozdziale 6.1. "Zakres Projekt" w zadaniach związanych z Nadzorem nad realizacją Projektu, Wsparciem w zarządzaniu Projektem, Wsparciem w zarządzaniu finansami w Projekcie i Raportowaniem.
6. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych z Wykonawców, którzy wykonają usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane. Art. 117 ust. 3 p.z.p.
7. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych **podmiotów udostępniających zasoby**, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych, na zasadach określonych w art. 118 p.z.p..
8. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonają usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
9. Zamawiający oceni, czy udostępniane Wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełnianie warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w ust. 1, a także bada, czy nie zachodzą, wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem Wykonawcy, określone w § 7 ust. 1 i 2 SWZ.
10. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzą spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub będą zachodzić wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, Zamawiający będzie żądał, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.
11. Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby.

§ 9. Wykaz podmiotowych środków dowodowych

1. Zamawiający **przed wyborem najkorzystniejszej oferty** wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż **10 dni**, **aktualnych na dzień złożenia** podmiotowych środków dowodowych, o których mowa w ust. 2 i 3, potwierdzających brak podstaw do wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.
2. W celu potwierdzenia spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w § 8 ust. 1 SWZ, Zamawiający żąda następujących dokumentów:
 - 1) **wykazu usług** wykonanych w okresie ostatnich 7 lat, liczonym wstecz od dnia, w którym upływa termin składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane oraz załączeniem dowodów określających, czy te usługi zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego usługi zostały wykonane a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy;
 - 2) **wykazu osób** skierowanych przez wykonawcę do realizacji przedmiotowego zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do

wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami;

- 3) **aktualne zaświadczenie** niezależnego akredytowanego podmiotu certyfikującego zajmującego się poświadczaniem spełniania przez wykonawcę wskazanych norm zarządzania jakością podlegającemu nadzorowi Polskiego Centrum Akredytacji na podstawie Ustawy z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (t.j. Dz.U. z 2022 r. Poz.1854 z późn. zm.), z tym że **zaświadczenie** to każdy dokument wydany przez akredytowaną jednostkę oceniającą zgodność, poświadczający pozytywną weryfikację aktualności stosowania wymaganej normy jakości, a więc w szczególności świadectwo, certyfikat lub inny równoważny dokument poświadczający atestację zgodności zarządzania z wymaganymi normami. Zamawiający zaakceptuje równoważne zaświadczenie niezależnego podmiotu zajmującego się poświadczaniem spełniania przez wykonawcę określonych norm zarządzania jakością, wystawione przez podmiot mający siedzibę w innym państwie członkowskim Europejskiego Obszaru Gospodarczego. Oznacza to, że wykonawca może złożyć zaświadczenie wystawione przez jednostkę certyfikującą akredytowaną w innym państwie Europejskiego Obszaru Gospodarczego.

Wartości podane w dokumentach potwierdzających spełnienie warunku w walutach innych niż PLN Zamawiający przeliczy według średniego kursu NBP na dzień opublikowania ogłoszenia o niniejszym zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.

3. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy, Zamawiający będzie żądał złożenia:
- 1) **informacji z Krajowego Rejestru Karnego** w zakresie określonym w art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 p.z.p. oraz art. 108 ust. 1 pkt 4 p.z.p. – sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;
 - 2) **odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej**, w zakresie określonym w art. 109 ust. 1 pkt 4 p.z.p. – sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;
 - 3) **oświadczenia Wykonawcy**, w zakresie określonym w art. 108 ust. 1 pkt 5 p.z.p., o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 594), z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową albo oświadczenie o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej;
 - 4) **oświadczenie Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w złożonym wraz z ofertą oświadczeniu**, o którym mowa w art. 125 ust. 1 p.z.p., dotyczących podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego w § 7 ust. 1 i 2 SWZ tj.:
 - a) w zakresie wskazanym w art. 108 ust. 1 pkt 3 p.z.p.,
 - b) w zakresie wskazanym w art. 108 ust. 1 pkt 4 p.z.p., dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
 - c) w zakresie wskazanym w art. 108 ust. 1 pkt 5 p.z.p., dotyczących zawarcia z innymi Wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
 - d) w zakresie wskazanym w art. 108 ust. 1 pkt 6 p.z.p.,
 - e) w zakresie wskazanym w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 roku o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. 2024 r. poz. 507 t.j.) oraz art. 5k rozporządzenia Rady (UE) 833/2014 z 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str.1).

4. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia do złożenia dokumentów, o których mowa w ust. 3 zobowiązany jest każdy z Wykonawców występujących wspólnie (zależnie od statusu podmiotu).
5. Wykonawca, który polega na zdolnościach zawodowych podmiotów udostępniających zasoby, składa podmiotowe środki dowodowe, o których mowa w ust. 3, dotyczące tych podmiotów, potwierdzające, że nie zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia z postępowania.
6. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w ust. 3:
 - 1) pkt 1 – składa informację z odpowiedniego rejestru, takiego jak rejestr sądowy, albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, w zakresie określonym w art. 108 ust. 1 pkt 1,2,4 p.z.p;
 - 2) pkt 2 – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.
7. Dokument, o którym mowa w ust. 6 pkt 1 powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem. Dokumenty, o których mowa w ust. 6 pkt 2 powinny być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed ich złożeniem.
8. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 6, lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4, p.z.p., zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania osoby, której dokument miał dotyczyć. Przepis ust. 7 stosuje się odpowiednio.
9. Jeżeli w imieniu Wykonawcy lub Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru, Zamawiający będzie żądał od Wykonawcy pełnomocnictwa lub innego dokumentu potwierdzającego umocowanie do reprezentowania Wykonawcy.
10. Zgodnie z art. 127 ust 1 p.z.p. Zamawiający nie wzywa do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli:
 - 1) może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, o ile Wykonawca wskazał w jednolitym dokumencie dane umożliwiające dostęp do tych środków;
 - 2) podmiotowym środkiem dowodowym będzie oświadczenie, którego treść odpowiadać będzie zakresowi oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 p.z.p.
11. Zgodnie z art. 127 ust 2 p.z.p. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli Zamawiający jest w ich posiadaniu. Zamawiający będzie mógł z nich skorzystać tylko wówczas gdy Wykonawca **wskaże te** podmiotowe środki dowodowe oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność.

12. W przypadku wskazania przez Wykonawcę dostępności podmiotowych środków dowodowych pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, Zamawiający może żądać od Wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski pobranych samodzielnie przez Zamawiającego podmiotowych środków dowodowych.
13. Podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia, o których mowa w SWZ, Wykonawcy składają w formie elektronicznej, w formie pisemnej lub w formie dokumentowej w zakresie i w sposób określony w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 roku w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. poz. 2452).

§ 10. Informacja o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których zamawiający będzie komunikował się z wykonawcami, oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej

1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie za pośrednictwem **Platformy Zakupowej**, o której mowa w § 1 SWZ i formularza „**Wyślij wiadomość do Zamawiającego**” dostępnego na stronie Platformy dotyczącej danego postępowania. Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem Platformy Zakupowej poprzez kliknięcie przycisku „Wyślij wiadomość do zamawiającego” po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do Zamawiającego.
2. Zamawiający będzie przekazywał Wykonawcom informacje w postaci elektronicznej za pośrednictwem Platformy Zakupowej. Informacje dotyczące przedmiotowego postępowania Zamawiający będzie zamieszczał na platformie w zakładce „Wiadomości”, sekcji „Komunikaty publiczne”. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny Wykonawca, będzie przekazywana w postaci elektronicznej za pośrednictwem Platformy Zakupowej do konkretnego Wykonawcy. Wykonawca w trakcie toczącego się postępowania powinien sprawdzać komunikaty i wiadomości przesłane przez Zamawiającego bezpośrednio na Platformie Zakupowej, gdyż system powiadomień Platformy może ulec awarii lub powiadomienie może trafić do folderu SPAM.
3. Zaleca się, aby Wykonawca, chcąc korzystać ze wszystkich funkcjonalności dostępnych na Platformie Zakupowej, założył bezpłatne Konto Użytkownika na platformazakupowa.pl. Warunkiem założenia Konta jest posiadanie przez Użytkownika aktywnego konta poczty elektronicznej (e-mail). W celu założenia konta Użytkownik wypełnia formularz Założenia konta udostępniony przez Usługodawcę na Stronie platformazakupowa.pl, podając m. in. adres e-mail. **Powiadomienia systemowe dotyczące komunikatów informujących o opublikowaniu przez Zamawiającego komunikatu publicznego lub przesłania spersonalizowanej wiadomości zwanej prywatną korespondencją (wiadomość prywatna) przekazywane będą wyłącznie na adres poczty elektronicznej wskazany przez Wykonawcę w formularzu Założenia konta na platformie zakupowej.** Dlatego też Zamawiający zaleca, aby Wykonawca zakładając konto Użytkownika podał adres poczty elektronicznej, zapewniający Wykonawcy stały i bezpośredni dostęp do komunikatów – powiadomień systemowych przesyłanych przez Platformę Zakupową.
4. Maksymalny rozmiar jednego pliku przesyłanego za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty wynosi 150 MB natomiast przy komunikacji wielkość pliku to maksymalnie 500 MB.
5. Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z Platformy Zakupowej dotyczące w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści SWZ, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w przedmiotowym postępowaniu za pośrednictwem Platformy Zakupowej znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.
6. Wykonawca, przystępując do przedmiotowego postępowania o udzielenie zamówienia:

- 1) akceptuje warunki korzystania z **Platformy Zakupowej** określone w Regulaminie dostępnym w zakładce „Regulamin” na stronie internetowej pod adresem:
<https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin> oraz uznaje go za wiążący;
 - 2) zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert dostępnej w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem:
<https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.
7. Realizując obowiązek wynikający z art. 67 p.z.p. Zamawiający przekazuje następujące informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej za pośrednictwem Platformy Zakupowej:
- 1) minimalne wymagania techniczne umożliwiające korzystanie ze Strony Platformy Zakupowej to przeglądarka internetowa EDGE, Chrome lub FireFox w najnowszej dostępnej wersji, z włączoną obsługą języka Javascript, akceptująca pliki typu „cookies” oraz łącze internetowe o przepustowości co najmniej 256 kbit/s.;
 - 2) Platforma Zakupowa jest zoptymalizowana dla minimalnej rozdzielczości ekranu 1024x768 pikseli;
 - 3) w celu założenia Konta Użytkownika na Platformie Zakupowej, konieczne jest posiadanie aktywnego konta poczty elektronicznej (e-mail);
 - 4) występuje limit objętości plików lub spakowanych folderów w zakresie całej oferty do ilości 10 plików lub spakowanych folderów przy maksymalnej wielkości 150 MB (w przypadku większych plików zalecane jest skorzystanie z instrukcji pakowania plików, dzieląc je na mniejsze paczki po np. 150 MB każda);
 - 5) komunikacja poprzez Wyślij wiadomość umożliwia dodanie do treści wysyłanej wiadomości plików lub spakowanego katalogu (załączników); występuje limit objętości plików lub spakowanych folderów do ilości 10 plików lub spakowanych folderów przy maksymalnej sumarycznej wielkości 500 MB;
 - 6) czas wyświetlany na Platformie Zakupowej synchronizuje się automatycznie z serwerem Głównego Urzędu Miar.
8. Zamawiający dopuszcza możliwość komunikowania się Zamawiającego z Wykonawcami za pośrednictwem poczty elektronicznej wyłącznie w sytuacjach awaryjnych np. w przypadku braku działania Platformy Zakupowej.
9. Przekazywanie ofert w przedmiotowym postępowaniu odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zapewniających zachowanie integralności, autentyczności, nienaruszalności danych i ich poufności w ramach wymiany i przechowywania informacji, w tym zapewniających możliwość zapoznania się z ich treścią wyłącznie po upływie terminu na ich składanie, oraz spełniających wymagania określone w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 roku w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
10. Środki komunikacji elektronicznej w postępowaniu służące do odbioru dokumentów elektronicznych zawierających oświadczenia, o których mowa w art. 125 ust. 1 p.z.p., podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 p.z.p., zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, przedmiotowe środki dowodowe, pełnomocnictwo, inne informacje oraz informacje, oświadczenia lub dokumenty, umożliwiają identyfikację podmiotów przekazujących te dokumenty elektroniczne oraz ustalenie dokładnego czasu i daty ich odbioru.
- § 11. Informacja o sposobie komunikowania się Zamawiającego z wykonawcami w inny sposób niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, w tym w przypadku zaistnienia jednej z sytuacji określonych w art. 65 ust. 1, art. 66 i art. 69 p.z.p**

Nie dotyczy.

§ 12. Wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami

Zamawiający dopuszcza możliwość komunikowania się Zamawiającego z Wykonawcami za pośrednictwem poczty elektronicznej pod adresem e-mail: zamowienia@mazovia.pl , wyłącznie w sytuacjach awaryjnych np. w przypadku braku działania Platformy Zakupowej Zamawiającego.

§ 13. Termin związania ofertą

1. Wykonawca jest związany ofertą nie dłużej niż **90 dni** od dnia upływu terminu składania ofert, czyli do dnia **10 maja 2025 roku**.
2. Pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert.
3. W przypadku, gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą określonego w ust. 1, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą, zwróci się jednokrotnie do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 60 dni.
4. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w ust. 3, wymaga złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.

§ 14. Opis sposobu przygotowywania oferty

1. Wykonawca może złożyć jedną ofertę zawierającą jedną cenę.
2. Ofertę w przedmiotowym postępowaniu, zgodnie z art. 63 ust. 1 p.z.p, przygotowaną w języku polskim, składa się pod rygorem nieważności **wyłącznie w formie elektronicznej** (art. 78¹ Kodeksu cywilnego określa, że do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wymagane jest spełnienie dwóch przesłanek: złożenie oświadczenia woli w **postaci elektronicznej** oraz opatrzenie go **kwalifikowanym podpisem elektronicznym**). Formularz oferty stanowi załącznik nr 1 do SWZ.
3. Wykonawca wraz z ofertą składa oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu na dzień składania ofert, w zakresie wskazanym przez Zamawiającego. Oświadczenie to tymczasowo zastępuje wymagane przez Zamawiającego podmiotowe środki dowodowe.
4. Oświadczenie, o którym mowa w ust. 3, składa się na formularzu jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (JEDZ), sporządzonym zgodnie ze wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu Wykonawczym Komisji (UE) 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 r. ustanawiającym standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (Dz. Urz. UE L 3 z 06.01.2016, str. 16), którego wzór stanowi załącznik nr 4 do SWZ. Wykonawca wypełniając JEDZ w części **IV: Kryteria kwalifikacji** zaznacza wyłącznie sekcję **α: Ogólne oświadczenie dotyczące wszystkich kryteriów kwalifikacji**, nie wypełniając sekcji A-D części IV. **UWAGA:** Wykonawca wypełniając JEDZ w części III: Podstawy wykluczenia, sekcja D: Inne podstawy wykluczenia, które mogą być przewidziane w przepisach krajowych państwa członkowskiego instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego, zaznacza odpowiedź odnoszącą się do podstaw wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym, uwzględniając przesłanki wykluczenia z postępowania, o których mowa w art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.
5. Dla skutecznego złożenia oświadczenia formularz JEDZ muszą podpisać osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy albo upoważnione na podstawie odrębnego pełnomocnictwa.
6. Wykonawca wypełnia JEDZ, tworząc dokument elektroniczny. W tym celu może korzystać z elektronicznego narzędzia do wypełniania JEDZ/ESPD, dostępnego pod linkiem <https://espd.uzp.gov.pl/> lub innych dostępnych narzędzi lub oprogramowania, które umożliwiają wypełnienie JEDZ i utworzenie dokumentu elektronicznego.
7. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
8. W przypadku, udziału w postępowaniu Wykonawców występujących wspólnie, Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

9. Zamawiający nie wymaga od Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia posiadania określonej formy prawnej w celu złożenia oferty.
10. Przepisy dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
11. W przypadku **wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia** przez Wykonawców, oświadczenie, o którym mowa w ust. 3 (JEDZ), składa każdy z Wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
12. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych z Wykonawców, którzy wykonają usługi do realizacji których wymagane są zdolności zawodowe w zakresie kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia. W takim przypadku Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie zgodne ze wzorem określonym w załączniku nr 5 do SWZ, określające zakres usług, które wykonają poszczególni Wykonawcy.
13. W przypadku oferty składanej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oferta musi być opatrzona nazwami wszystkich Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia.
14. Wykonawca, w przypadku **polegania na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby**, przedstawia także oświadczenie, o którym mowa w ust. 3 (JEDZ), podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w jakim Wykonawca powołuje się na jego zasoby.
15. Wykonawca, który polega na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, składa, wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów. Wzór zobowiązania stanowi załącznik nr 6 do SWZ.
16. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w ust. 15, będzie potwierdzać, że stosunek łączący Wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa, w szczególności:
 - 1) zakres dostępnych Wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
 - 2) sposób i okres udostępnienia Wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;
 - 3) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą.
17. Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, zamieszcza w formularzu oferty, stanowiącym załącznik nr 1 do SWZ, informacje w jakiej części zamierza powierzyć wykonanie zamówienia podwykonawcom oraz podaje nazwy ewentualnych podwykonawców, jeżeli są już znani.
18. W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik do oferty musi być załączone **pełnomocnictwo, w formie elektronicznej**, określające zakres pełnomocnictwa. Pełnomocnictwo musi być podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania podmiotu, chyba że pełnomocnictwo wynika z innych załączonych do oferty dokumentów.
19. Zamawiający zaleca, aby w odniesieniu do kwalifikowanego podpisu elektronicznego stosować niniejsze zasady:
 - 1) ofertę należy sporządzić w języku polskim, a do danych zawierających dokumenty tekstowe, tekstowo-graficzne lub multimedialne Zamawiający zaleca przede wszystkim stosowanie formatu danych .pdf;
 - 2) dokumenty w formacie innym niż .pdf zaleca się, w miarę możliwości, konwertować do formatu .pdf;

- 3) ze względu na niskie ryzyko naruszenia integralności pliku oraz łatwiejszą weryfikację podpisu dla dokumentów w formacie .pdf zaleca się podpis w formacie PAdES;
 - 4) w przypadku składania dokumentów w formacie innym niż .pdf (np. .doc, .docx), zaleca się stosować podpis w formacie XAdES o typie ZEWNĘTRZNYM. W takim wypadku należy przekazać Zamawiającemu plik z podpisywaną treścią oraz plik z rozszerzeniem XAdES o tej samej nazwie (2 pliki);
 - 5) **UWAGA:** artykuł 3 pkt 12 ROZPORZĄDZENIA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) NR 910/2014 z dnia 23 lipca 2014 r. w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym (eIDAS): "**kwalikowany podpis elektroniczny**" oznacza zaawansowany podpis elektroniczny, który jest składany za pomocą kwalifikowanego urządzenia do składania podpisu elektronicznego i który opiera się na kwalikowanym certyfikacie podpisu elektronicznego" – w świetle powyższej definicji **ePUAP (podpis zaufany) nie jest certyfikowanym podpisem kwalifikowanym i nie ma zastosowania w przedmiotowym postępowaniu.**
20. Podpis kwalifikowany wykorzystywany przez Wykonawcę do podpisywania wszelkich plików musi spełniać wymagania Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym (eIDAS) (UE) nr 910/2014 – od 1 lipca 2016 roku.
 21. Ofertę z załącznikami, w tym JEDZ, Wykonawca podpisuje kwalifikowanym podpisem elektronicznym, wystawionym przez dostawcę kwalifikowanej usługi zaufania, będącego podmiotem świadczącym usługi certyfikacyjne – podpis elektroniczny, spełniające wymogi bezpieczeństwa określone w ustawie z dnia 5 września 2016 r. o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 594).
 22. Wykonawca, korzystając z uprawnienia wynikającego z art. 18 ust. 3 p.z.p., ma prawo zastrzec informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, czyli informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, które jako całość lub w szczególnym zestawieniu i zbiorze ich elementów nie są powszechnie znane osobom zwykle zajmującym się tym rodzajem informacji albo nie są łatwo dostępne dla takich osób, o ile uprawniony do korzystania z informacji lub rozporządzania nimi podjął, przy zachowaniu należytej staranności, działania w celu utrzymania ich w poufności.
 23. Zastrzeżenia informacji Wykonawca dokonuje wraz z ich przekazaniem.
 24. Do skutecznego objęcia określonych informacji tajemnicą przedsiębiorstwa wymagane jest, aby Wykonawca określił jaki zakres informacji objętych jest klauzulą poufności i uzasadnił, że zastrzegane informacje stanowią tajemnicę, przedstawiając przesłanki wskazujące zasadność poczynionego zastrzeżenia. W tym celu Wykonawca powinien wyodrębnić zastrzeżone informacje, umieszczając je w osobnym dokumencie, oznaczonym w sposób niebudzący wątpliwości, iż zawiera on informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa. Wyodrębnione w ten sposób informacje należy umieścić w osobnym pliku podpisanym kwalifikowanym podpisem elektronicznym oraz dołączyć uzasadnienie objęcia informacji klauzulą tajemnicy przedsiębiorstwa. **Uzasadnienie zastrzeżenia tajemnicy nie może stanowić tajemnicy przedsiębiorstwa, gdyż jest elementem jawnym, służącym weryfikacji prawidłowości zastosowania przez Wykonawcę klauzuli tajemnicy przedsiębiorstwa.**
 25. W przypadku, gdy Wykonawca nie dołączy do oferty uzasadnienia objęcia informacji tajemnicą przedsiębiorstwa lub nie wykaże zasadności uznania danej informacji za tajemnicę przedsiębiorstwa (nie wykaże, że informacje objęte tajemnicą przedsiębiorstwa nie są i nie były ujawnione do wiadomości publicznej oraz nie wykaże jakie podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności), Zamawiający może uznać, iż zastrzeżenie informacji było nieskuteczne. W takim przypadku Zamawiający poinformuje wykonawcę o nieuznaniu zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa za skuteczne, a dokument co do którego nie uznano zasadności zastrzeżenia będzie podlegał udostępnieniu po upływie terminu na wnoszenie

środków ochrony prawnej na tą czynność, a w przypadku wniesienia odwołania, po ostatecznym jego rozstrzygnięciu przez Krajową Izbę Odwoławczą (stosownie do wyniku rozstrzygnięcia).

26. Wykonawca, który składa JEDZ lub inny dokument/oświadczenie, zawierający zarówno informacje jawne oraz objęte tajemnicą przedsiębiorstwa, zobowiązany jest do złożenia dwóch osobnych plików, tj. JEDZ lub inny dokument/oświadczenie, którego zawartość jest jawna (możliwa do udostępnienia) oraz JEDZ lub inny dokument/oświadczenie z zastrzeżonymi informacjami.
27. Dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub elektroniczne kopie dokumentów należy sporządzać zgodnie z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 roku w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
28. Koszt przygotowania i złożenia oferty obciąża jedynie Wykonawcę.
29. Dokumenty lub oświadczenia składane w przedmiotowym postępowaniu sporządzone w języku obcym przekazuje się wraz z tłumaczeniem na język polski.

§ 15. Sposób oraz termin składania ofert

1. Wykonawca składa ofertę wraz z załącznikami, przygotowaną w języku polskim, pod rygorem nieważności **wyłącznie w formie elektronicznej (opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) za pośrednictwem Platformy Zakupowej.**
2. Wykonawca składa ofertę zgodnie z instrukcją wskazaną w § 10 SWZ, dostępną na Platformie Zakupowej, na stronie dotyczącej przedmiotowego postępowania.
3. Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę, za pośrednictwem Platformy Zakupowej. Szczegółowa instrukcja dla Wykonawców dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty znajduje się na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.
4. Termin składania ofert upływa w dniu **10 lutego 2025 roku, godzina 11:00.**

§ 16. Termin otwarcia ofert

1. Terminem otwarcia ofert jest dzień **10 lutego 2025 roku, godzina 11:10.**
2. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
3. Otwarcie ofert następuje za pośrednictwem Platformy Zakupowej. W przypadku awarii Platformy, która spowoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii.

§ 17. Sposób obliczenia ceny

1. Cena musi być podana w złotych polskich.
2. Wszelkie upusty udzielone przez Wykonawcę muszą zostać wliczone w cenę.
3. Wykonawca oblicza wartość zamówienia w oparciu o informacje zawarte w opisie przedmiotu zamówienia i **projektowanych postanowień umowy** oraz wypełniając załącznik nr 1 do SWZ – Formularz oferty. **Podstawą do porównania ofert będzie Cena brutto z VAT, określająca maksymalne wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu realizacji przedmiotu Umowy (wraz z wartością opcji).**
4. Cenę oferty należy wyliczyć zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2024 r. poz. 361 t.j.).
5. Cena brutto z VAT wskazana w formularzu oferty musi być podana w złotych polskich oraz musi być podana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. W sytuacji, gdy Wykonawca nie wpisze żadnej lub wpisze jedną cyfrę po przecinku, Zamawiający uzna, że w obu przypadkach właściwą kolejną cyfrą jest zero.
6. W przypadku rozbieżności pomiędzy ceną podaną cyframi a wpisaną przez Wykonawcę słownie Zamawiający przyjmie Cenę brutto z VAT podaną cyframi.

7. Jeżeli zaoferowana cena lub jej istotne części składowe wydadzą się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia lub będą budzić wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w dokumentach zamówienia lub wynikającymi z odrębnych przepisów, Zamawiający będzie żądał od Wykonawcy wyjaśnień, w tym złożenia dowodów, w zakresie wyliczenia ceny lub jej istotnych części składowych zgodnie z art. 224 ust. 1 – 3 p.z.p.
8. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny lub kosztu spoczywa na Wykonawcy.
9. Oferta Wykonawcy, który nie udzieli wyjaśnień w wyznaczonym terminie lub jeśli złożone wyjaśnienia wraz z dowodami nie uzasadniają podanej w ofercie ceny, podlegać będzie odrzuceniu, jako oferta z rażąco niską ceną.
10. Jeżeli zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług dla celów zastosowania kryterium ceny, Zamawiający doliczy do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć.
11. W ofercie, o której mowa w ust. 10 Wykonawca ma obowiązek:
 - 1) poinformowania Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego,
 - 2) wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego,
 - 3) wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku,
 - 4) wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie.

§ 18. Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert

1. W celu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający przyjął następujące kryteria przypisując im odpowiednio wagi punktowe:
 - a) **cena – 60 pkt,**
 - b) **kwalifikacje i doświadczenie osób wyznaczonych do realizacji zamówienia – 20 pkt;**
 - c) **opracowanie rozwiązań – 20 pkt.**
2. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów będącą sumą punktów przyznanych w poszczególnych kryteriach, o których mowa w ust.1,
 $P = P(1) + P(2) + P(3)$
 $P(1)$ – liczba punktów przyznanych za kryterium „Cena” (C),
 $P(2)$ - liczba punktów przyznanych za kryterium „kwalifikacje i doświadczenie osób wyznaczonych do realizacji zamówienia” (D),
 $P(3)$ - liczba punktów przyznanych za kryterium „opracowanie rozwiązań” (O),
3. W kryterium „**Cena**” Zamawiający przydzieli każdej badanej ofercie odpowiednią liczbę punktów w następujący sposób:
Zamawiający przydzieli ofercie o najniższej cenie największą liczbę punktów 60, a pozostałym proporcjonalnie mniej według wzoru: $C = (C_{\min} / C_{\text{bad.}}) \times 60$, gdzie:
C - ilość punktów przyznanych ofercie badanej w kryterium ceny;
C min - najniższa cena brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia spośród złożonych ofert niepodlegających odrzuceniu;
C bad. - zaoferowana cena brutto badanej oferty.
4. W kryterium „**Kwalifikacje i doświadczenie osób wyznaczonych do realizacji zamówienia**” (D) zostanie przyznana w skali punktowej od 0 do 20 punktów, za posiadanie wyższego niż wymagane, w warunkach udziału w postępowaniu określonych w specyfikacji, doświadczenia i kwalifikacji przez osoby skierowane przez Wykonawcę do realizacji zamówienia na podstawie

wypełnionego przez Wykonawcę załącznika do Formularza oferty – Wykazu osób (zał. 7 do SWZ) zgodnie z następującą metodologią:

1) D1 Doświadczenie **Kierownika Projektu** – w tym podkryterium można otrzymać maksymalnie **2 punkty**:

- a) **0 pkt** za dysponowanie osobą z kwalifikacjami i doświadczeniem, o których mowa w warunkach udziału w postępowaniu, określonych w §8 ust. 1 pkt 2 lit.a) SWZ,
- b) **2 pkt** za dysponowanie osobą, spełniającą wymagania SWZ, o których mowa w warunkach udziału w postępowaniu, określonych w §8 ust. 1 pkt 2 lit.a) SWZ oraz poniższe wymaganie:

2 pkt	doświadczenie polegające na pełnieniu funkcji Kierownika projektu w jednym zakończonym wdrożeniem produkcyjnym projekcie informatycznym przez okres nie krótszy niż 36 miesięcy, w ciągu ostatnich 6 lat przed upływem terminu składania ofert. Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeśli pełnienie funkcji Kierownika projektu dotyczyło jednego z projektów wymienionych w wymaganiu określonym w §8 ust. 1 pkt 2 lit a) ppkt ii. SWZ
--------------	--

2) D2 Kwalifikacje **Kierownika Projektu** – w tym podkryterium można otrzymać maksymalnie **6 punktów**:

- a) **0 pkt** za dysponowanie osobą z kwalifikacjami i doświadczeniem, o których mowa w warunkach udziału w postępowaniu, określonych w §8 ust. 1 pkt 2 lit.a) SWZ,
- b) **od 3 do 6 pkt** za dysponowanie osobą, spełniającą wymagania SWZ, o których mowa o których mowa w warunkach udziału w postępowaniu, określonych w §8 ust. 1 pkt 2 lit.a) SWZ oraz jednego lub obu z poniższych wymagań (z zastrzeżeniem, że jeden wykazany certyfikat może występować tylko w jednym z poniższych podkryteriów):

3 pkt	Posiadane przez Kierownika Projektu jednego aktualnie ważnego certyfikatu zarządzania projektami na poziomie profesjonalnym w metodykach kaskadowych : IPMA - poziom C, Prince 2 Practitioner, PMP (Project Management Professional certyfikowany przez PMI Project Management Institute) lub równoważny, co jest rozumiane jako: – analogiczna dziedzina merytoryczna, której dotyczy certyfikat (zarządzanie zapewniające przejrzystość - dostęp do informacji, przegląd, adaptacja, inspekcja - ciągłe monitorowanie oraz ocena postępu prac i produktu), – analogiczny stopień poziomu kompetencji (np. podstawowy, zaawansowany, ekspert), – zdanie egzaminu w akredytowanej jednostce certyfikującej, poświadczone posiadaniem certyfikatu wydanego przez jednostkę certyfikującą z ważnością ograniczoną czasowo do 5 lat i aktualnym na dzień składania ofert.
3 pkt	Posiadane przez Kierownika Projektu jednego aktualnie ważnego certyfikatu zarządzania projektami na poziomie profesjonalnym w metodykach zwinnych : Prince2 Agile Practitioner, Professional Scrum Product Owner II (PSPO II), Professional ScrumMaster II (PSM II), PMI Agile Certified Practitioner (PMI-ACP) lub równoważny, co jest rozumiane jako: – analogiczna dziedzina merytoryczna, której dotyczy certyfikat (zarządzanie zapewniające przejrzystość - dostęp do informacji, przegląd, adaptacja, inspekcja - ciągłe monitorowanie oraz ocena postępu prac i produktu), – analogiczny stopień poziomu kompetencji (np. zaawansowany, ekspert),

	– zdanie egzaminu w akredytowanej jednostce certyfikującej, poświadczone posiadaniem certyfikatu wydanego przez jednostkę certyfikującą z ważnością ograniczoną czasowo do 5 lat i aktualnym na dzień składania ofert.
--	--

- 3) D3 Kwalifikacje i doświadczenie **Architekta systemów informatycznych** – w tym podkryterium można otrzymać maksymalnie **4 punkty**:

- a) **0 pkt** za dysponowanie osobą z doświadczeniem, o którym mowa w warunkach udziału w postępowaniu, określonych w §8 ust. 1 pkt 2 lit.b) SWZ,
b) **od 2 do 4 pkt** za dysponowanie osobą, spełniającą wymagania SWZ, o których mowa w §8 ust. 1 pkt 2 lit.b) SWZ, oraz jedno z poniższych wymagań:

2 pkt	co najmniej 7 letnie doświadczenie w zakresie projektowania repozytoriów i rejestrów elektronicznej dokumentacji medycznej (EDM)
4 pkt	co najmniej 10 letnie doświadczenie w zakresie budowy lub wdrażania repozytoriów i rejestrów elektronicznej dokumentacji medycznej (EDM)

- 4) D4 Doświadczenie **Analityka systemów informatycznych** – w tym podkryterium można otrzymać maksymalnie **4 punkty**:

- a) **0 pkt** za dysponowanie osobami z doświadczeniem, o którym mowa w warunkach udziału w postępowaniu, określonych w §8 ust. 1 pkt 2 lit.c) SWZ,
b) **od 2 do 4 pkt** za dysponowanie osobą, spełniającą wymagania SWZ, o których mowa w §8 ust. 1 pkt 2 lit.c), oraz jedno z poniższych wymagań:

2 pkt	co najmniej 5 letnie doświadczenie w roli Analityka systemów informatycznych, w tym co najmniej 24 miesiące w sektorze ochrony zdrowia.
4 pkt	co najmniej 7 letnie doświadczenie w roli Analityka systemów informatycznych, w tym co najmniej 36 miesięcy w sektorze ochrony zdrowia

- 5) D5 -Doświadczenie **Eksperta ds. integracji i interoperacyjności systemów informatycznych w ochronie zdrowia** – w tym podkryterium można otrzymać maksymalnie **4 punkty**:

- a) **0 pkt** za dysponowanie osobą z doświadczeniem, o którym mowa w warunkach udziału w postępowaniu, określonych §8 ust. 1 pkt 2 lit.e) SWZ,
b) **od 2 do 4 pkt** za dysponowanie osobą, spełniającą wymagania SWZ, o których mowa w warunkach udziału w postępowaniu, określonych w §8 ust. 1 pkt 2 lit.e) SWZ oraz spełniającymi jedno z poniższych wymagań:

2 pkt	co najmniej 10 lat doświadczenia przy budowie lub wdrażaniu systemów informatycznych, w tym co najmniej 5 lat w sektorze ochrony zdrowia w zakresie repozytoriów, rejestrów elektronicznej dokumentacji medycznej (EDM) i archiwów długoterminowych oraz ich integracji z systemami HIS, RIS, PACS
4 pkt	co najmniej 12 lat doświadczenia przy budowie lub wdrażaniu systemów informatycznych, w tym co najmniej 7 lat w sektorze ochrony zdrowia w zakresie repozytoriów, rejestrów elektronicznej dokumentacji medycznej (EDM) i archiwów długoterminowych oraz ich integracji z systemami HIS, RIS, PACS

Ostateczną liczbę punktów w kryterium „**Doświadczenie i kwalifikacje osób wyznaczonych do realizacji zamówienia**” (D) stanowić będzie suma punktów przyznanych w ww. podkryteriach, zgodnie z poniższym wzorem:

$$D = D(1) + D(2) + D(3) + D(4) + D(5)$$

gdzie:

D(1) – liczba punktów przyznanych za podkryterium „Doświadczenie Kierownika Projektu”

D(2) – liczba punktów przyznanych za podkryterium „Kwalifikacje Kierownika Projektu”

D(3) – liczba punktów przyznanych za podkryterium „Kwalifikacje i doświadczenie Architekta systemów informatycznych”

D(4) – liczba punktów przyznanych za podkryterium „Doświadczenie Analityka systemów informatycznych”

D(5) – liczba punktów przyznanych za podkryterium „Doświadczenie Eksperta ds. integracji i interoperacyjności systemów”

UWAGA!!!

W celu uzyskania punktów w powyższym kryterium oraz potwierdzenia posiadanych przez powyższe osoby **Doświadczenia i kwalifikacji** Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą **Wykazu osób** obejmującego jedynie informacje nt. **Kierownika Projektu, Architekta systemów informatycznych, Analityka systemów informatycznych, Eksperta ds. integracji i interoperacyjności systemów informatycznych w ochronie zdrowia** wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczeń niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nich czynności oraz informację o podstawie do dysponowania tą osobą. Punkty będą przyznane jedynie za opisane w Wykazie doświadczenie i kwalifikacje.

5. W kryterium „**Opracowanie rozwiązań**” (O) zostanie przyznana w skali punktowej do 20 punktów, na podstawie załączonego do oferty, podpisanego dokumentu **Opracowanie proponowanego rozwiązania organizacyjnego** zawierającego około 6000 słów (np. w formacie .pdf.), w oparciu o poniższe podkryteria, tj. Organizacja pracy (O1), Implementacja metodyki zarządzania (O2), Specyficzne potrzeby zamówienia (O3). Liczba przyznanych punktów będzie zależna od oczekiwanej kompletności i jakości poszczególnych elementów opracowania, zgodnie z poniższymi warunkami oceny, a niespełnienie danego wymagania oznacza uzyskanie 0 pkt w danym podkryterium:

- 1) O1 Organizacja pracy - oceniane będą kompleksowość, szczegółowość, klarowność i spójność opisu zaplanowanych rozwiązań organizacji pracy przy realizacji przedmiotu zamówienia oraz dopasowanie do przedmiotu umowy (maksymalnie 12 pkt), przy czym:
 - 0 pkt** – brak opisu sposobu organizacji pracy lub niejasny opis;
 - 3 pkt** – Opracowanie zawiera ogólny opis organizacji pracy, zauważalny jest wewnętrzny brak spójności w organizacji pracy, poszczególne aspekty organizacji pracy przedstawione w sposób mało szczegółowy, co wskazuje na ryzyko niezrealizowania celów projektu;
 - 6 pkt** – organizacja pracy jest spójna w stopniu dostatecznym, etapy pracy oraz poszczególne rozwiązania organizacyjne przedstawione w sposób dostateczny, zastosowano podział na role i opracowano ich opis, poszczególnym rolom zostały przydzielone indywidualne obowiązki, nie widać znacznych błędów niedopasowania do wymogów przedmiotu umowy, ale zauważalne są nieścisłości, dokument wymaga uzupełnienia, przedstawiona propozycja organizacji pracy nie gwarantuje osiągnięcia wszystkich celów projektu;
 - 9 pkt** – organizacja pracy została zaplanowana w sposób zrozumiały, występuje wewnętrzna logiczna spójność pomiędzy poszczególnymi rozwiązaniami, zdefiniowano w sposób wystarczający wszystkie aspekty organizacji pracy oraz główne założenia w stopniu zmierzającym do realizacji przedmiotu umowy, zastosowano podział na role i opracowano ich opis, poszczególnym rolom zostały przydzielone indywidualne obowiązki, przewidziane zostały mechanizmy reakcji na problemy projektowe oraz zastosowane zostały mechanizmy monitorowania postępów realizacji zadań, rozwiązania są adekwatne do przedmiotu umowy i zwiększają prawdopodobieństwo skutecznej realizacji projektu,

12 pkt – organizacja pracy opracowana w sposób kompleksowy i bardzo szczegółowy, założenia są wewnętrznie spójne w stopniu wysokim, ściśle ze sobą powiązane są: sposób organizacji pracy, role, obowiązki, reakcja na problemy i monitorowanie, występuje dokładny opis organizacji pracy, założenia są wewnętrznie spójne w stopniu wysokim, zagwarantowany jest sprawny sposób komunikacji w zespole dostosowany do przedmiotu zamówienia, uwzględniono zaangażowanie interesariuszy w proces realizacji zamówienia, zastosowano nowatorskie sposoby organizacji pracy, komunikacji i procesu uzgodnień dotyczących zadań i dokumentacji, przedstawiona organizacja zapewnia wysokie prawdopodobieństwo osiągnięcia wszystkich celów zamówienia;

- 2) O2 Implementacja metodyki zarządzania - oceniana będzie trafność wyboru metodyki zarządzania realizacją umowy, spójność rozwiązań, implementacja metodyki do przedmiotu umowy, wykorzystanie skutecznych narzędzi oraz dostosowanie metodyki do przedmiotu zamówienia (maksymalnie 4 pkt), przy czym:

0 pkt - nie przedstawiono metodyki zarządzania lub zawarty opis nie umożliwia oceny metodyki zarządzania oraz jej dostosowania do przedmiotu zamówienia,

2 pkt - wskazana została powszechnie stosowana metodyka lub metodyki realizacji zamówienia, które mają zastosowanie w realizacji przedmiotu umowy, w sposób ogólny opisany został sposób implementacji rozwiązań danej metodyki do specyfiki realizacji umowy, udział interesariuszy w realizacji przedmiotu umowy został przewidziany, ale sposoby aktywizacji interesariuszy do udziału w realizacji umowy opisano na wysokim poziomie ogólności,

4 pkt - wskazana została powszechnie stosowana metodyka lub metodyki realizacji zamówienia, które mają zastosowanie w realizacji przedmiotu zamówienia, w sposób szczegółowy przedstawiony został sposób implementacji metodyki do specyfiki realizacji umowy, opisane zostało wykorzystanie narzędzi metodyki adekwatnie do przedmiotu umowy, zapewnione zostały rozwiązania informatyczne dedykowane lub dostosowane do zastosowanych metodyk pracy, a ich wykorzystanie jest uzasadnione w realizacji przedmiotu umowy, interesariusze zostali określani i przewidziany został sposób aktywacji poszczególnych interesariuszy do udziału w realizacji umowy - zostały opracowane rozwiązania i zastosowane narzędzia zwiększające prawdopodobieństwo udziału interesariuszy w realizacji umowy;

- 3) O3 Specyficzne potrzeby zamówienia - oceniane będą kreatywność i konkretność propozycji działań, usprawnień oraz narzędzi zwiększających szansę na wdrożenie produktów projektu spełniających potrzeby partnerów projektu jako jednostek medycznych oraz specyfiki projektów partnerskich (maksymalnie 4 pkt), przy czym:

0 pkt - Brak propozycji lub niejasne działania. Metody pracy niedostosowane do specyfiki projektu.

2 pkt - Ogólny opis rozwiązań, możliwości i poszczególnych kroków. Metody pracy częściowo dostosowane do specyfiki projektu.

4 pkt - Konkretnie propozycje działań, usprawnień i narzędzi zapewniających jakość produktów. Oceniana będzie kompletność i precyzja rozwiązań.

Ocenie podlegać będą poszczególne podkryteria, według powyższych założeń, których łączna liczba punktów stanowić będzie wynik danego pokryterium.

Ostateczną liczbę punktów w kryterium „**Opracowanie rozwiązań**” (**O**) stanowić będzie suma punktów przyznanych w ww. podkryteriach, zgodnie z poniższym wzorem:

$$O = O(1) + O(2) + O(3)$$

UWAGA:

Opracowanie proponowanego rozwiązania organizacyjnego powinno być przedstawione w sposób jasny i zrozumiały.

W celu zapewnienia minimalnego poziomu jakości realizacji zamówienia w ramach podkryteriów O(1), O(2) i O(3) Wykonawca musi otrzymać co najmniej:

O(1) – Organizacja pracy - co najmniej - 6 pkt

O(2) - Implementacja metodyki zarządzania - co najmniej - 2 pkt

O(3) – Specyficzne potrzeby zamówienia – co najmniej – 2 pkt

Jeżeli **Opracowanie proponowanego rozwiązania organizacyjnego** nie uzyska w co najmniej jednym z powyższych kryteriów określonego minimum, Zamawiający odrzuci ofertę jako niezgodną z warunkami zamówienia, ponieważ przedstawione Opracowanie nie gwarantuje realizacji zamówienia z należytą starannością i zachowaniem odpowiedniego poziomu jakości.

6. Komisja dokona obliczeń z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

7. Przez pojęcia „oferta badana” oraz „złożonych ofert” Zamawiający rozumie oferty niepodlegające odrzuceniu.

§ 19. Informacje o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający poinformuje równocześnie Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:

1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności Wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania, jeżeli są miejscami wykonywania działalności Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,

2) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone

– podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

2. Zamawiający udostępni niezwłocznie informacje, o których mowa w ust. 1 pkt 1, na stronie Platformy Zakupowej prowadzonego postępowania.

3. Zamawiający przewiduje zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego, z uwzględnieniem art. 577 p.z.p., w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty.

4. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 3, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego złożono tylko jedną ofertę.

5. Zamawiający poinformuje Wykonawcę, którego oferta zostanie wybrana, o terminie i miejscu spotkania w celu uzgodnienia wszelkich szczegółowych kwestii zawieranej umowy.

6. Wykonawca ma obowiązek zawrzeć umowę w sprawie zamówienia na warunkach określonych w projektowanych postanowieniach umowy, które stanowią załącznik nr 3 do SWZ. Umowa zostanie uzupełniona o zapisy wynikające ze złożonej oferty.

7. Zamawiający informuje, że zgodnie z art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.U.UE.L.2022.111.1), zakazuje się wykonywania zamówienia publicznego z udziałem podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektywy 2014/24/UE, o których mowa w art. 5k tego rozporządzenia w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.

§ 20. Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do umowy w sprawie zamówienia publicznego

1. Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, stanowią załącznik nr 3 do SWZ.

2. Dopuszczalne zmiany umowy bez przeprowadzenia nowego postępowania o udzielenie zamówienia przewidziane zostały w projektowanych postanowieniach umowy, stanowiących załącznik nr 3 do SWZ oraz w opisie przedmiotu zamówienia, będącym załącznikiem nr 2 do SWZ.

§ 21. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy

Szczegółowe informacje dotyczące środków ochrony prawnej przysługujące Wykonawcy określone zostały w Dziale IX „Środki ochrony prawnej” p.z.p.

§ 22. Opis części zamówienia, jeżeli zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych

Zamawiający nie podzielił zamówienia na części.

§ 23. Liczba części zamówienia, na którą wykonawca może złożyć ofertę, lub maksymalną liczbę części, na które zamówienie może zostać udzielone temu samemu wykonawcy, oraz kryteria lub zasady, mające zastosowanie do ustalenia, które części zamówienia zostaną udzielone jednemu wykonawcy, w przypadku wyboru jego oferty w większej niż maksymalna liczbie części

Nie dotyczy.

§ 24. Wymagania dotyczące wadium, jeżeli Zamawiający przewiduje obowiązek wniesienia wadium
Nie dotyczy.

§ 25. Informacje dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli zamawiający przewiduje obowiązek jego wniesienia

1. Zamawiający będzie żądał od Wykonawcy, któremu udzieli zamówienia, wniesienia najpóźniej w dniu podpisania umowy zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5% wynagrodzenia umownego brutto.
2. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
 - 1) pieniądzu,
 - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
 - 3) gwarancjach bankowych,
 - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. 2024 r. poz. 419 t.j.).
3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości wnoszenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w innych formach.
4. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaci przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego w projektowanych postanowieniach umowy, stanowiących załącznik nr 3 do SWZ.
5. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.
6. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesione w innej formie niż pieniężnej np. gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej musi mieć charakter nieodwołalny, bezwarunkowy i płatny na każde żądanie.
7. Szczegółowe zasady w zakresie zabezpieczenia należytego wykonania umowy określone zostały w projektowanych postanowieniach umowy, stanowiących załącznik nr 3 do SWZ.

§ 26. Informacje dotyczące ofert wariantowych, w tym informacje o sposobie przedstawiania ofert wariantowych oraz minimalne warunki, jakim muszą odpowiadać oferty wariantowe, jeżeli zamawiający wymaga lub dopuszcza ich składanie

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

§ 27. Maksymalna liczba Wykonawców, z którymi zamawiający zawrze umowę ramową, jeżeli zamawiający przewiduje zawarcie umowy ramowej

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

§ 28. Informacja o przewidywanych zamówieniach, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 p.z.p., jeżeli zamawiający przewiduje udzielenie takich zamówień

Nie dotyczy.

§ 29. Informacje dotyczące przeprowadzenia przez wykonawcę wizji lokalnej lub sprawdzenia przez niego dokumentów niezbędnych do realizacji zamówienia, o których mowa w art. 131 ust. 2 p.z.p., jeżeli zamawiający przewiduje możliwość albo wymaga złożenia oferty po odbyciu wizji lokalnej lub sprawdzeniu tych dokumentów

Nie dotyczy.

§ 30. Informacja dotycząca walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą, jeżeli zamawiający przewiduje rozliczenia w walutach obcych

Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone wyłącznie w złotych polskich.

§ 31. Informacja o uprzedniej ocenie ofert, zgodnie z art. 139 p.z.p, jeżeli zamawiający przewiduje odwróconą kolejność oceny

Nie dotyczy.

§ 32. Informacja o przewidywanym wyborze najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej wraz z informacjami, o których mowa w art. 230 p.z.p., jeżeli zamawiający przewiduje aukcję elektroniczną

Zamawiający nie przewiduje zastosowania aukcji elektronicznej.

§ 33. Informacja dotycząca zwrotu kosztów udziału w postępowaniu, jeżeli zamawiający przewiduje ich zwrot

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu, wszelkie koszty przygotowania oferty i udziału w postępowaniu obciążają wykonawcę.

§ 34. Wymagania w zakresie zatrudnienia na podstawie stosunku pracy, w okolicznościach, o których mowa w art. 95 p.z.p., jeżeli zamawiający przewiduje takie wymagania

Zamawiający nie określił wymagań związanych z realizacją zamówienia w zakresie zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie stosunku pracy osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia, ponieważ zakres realizacji zamówienia nie obejmuje czynności, których wykonanie polegałoby na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1465). W związku z powyższym nie ma zastosowania art. 95 p.z.p..

§ 35. Wymagania w zakresie zatrudnienia osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt 2 p.z.p., jeżeli Zamawiający przewiduje takie wymagania

Zamawiający nie określił dodatkowych wymagań związanych z zatrudnieniem osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt 2 p.z.p.

§ 36. Informacja o zastrzeżeniu możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez wykonawców, o których mowa w art. 94 p.z.p., jeżeli zamawiający przewiduje takie wymagania

Nie dotyczy

§ 37. Wymóg lub możliwość złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia katalogów elektronicznych do oferty, w sytuacji określonej w art. 93 p.z.p.

Nie dotyczy

§ 38. Informacja o obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych zadań, jeżeli zamawiający dokonuje takiego zastrzeżenia zgodnie z art. 60 i art. 121 p.z.p.

Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania kluczowych zadań związanych z realizacją zamówienia przez Wykonawcę lub poszczególnych Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

§ 39. Klauzula informacyjna z art. 13 lub 14 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”)

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), zwanego dalej „RODO”, informuję, że:

1. Administratorem danych osobowych jest Województwo Mazowieckie, dane kontaktowe: Urząd Marszałkowski Województwa Mazowieckiego w Warszawie, ul. Jagiellońska 26, 03-719 Warszawa, tel. (22) 5979-100, email: urząd_marszalkowski@mazovia.pl, ePUAP: /umwm/esp.
2. Dane kontaktowe do inspektora ochrony danych: e-mail: iod@mazovia.pl.
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z prowadzeniem przedmiotowego postępowania oraz zawarciem umowy o udzielenie zamówienia publicznego.
4. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania na podstawie art. 18 oraz 74 PZP.
5. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 PZP, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy w sprawie zamówienia publicznego.
6. Obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem określonym w przepisach PZP, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z PZP.
7. W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO.
8. Posiada Pani/Pan:
 - 1) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących, z zastrzeżeniem, że w przypadku gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1 - 3 RODO, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, Zamawiający może żądać od Pani/Pana dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego;
 - 2) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania lub uzupełnienia Pani/Pana danych osobowych przy czym skorzystanie z prawa do sprostowania lub uzupełnienia nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z PZP oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników;
 - 3) 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, z zastrzeżeniem, że wystąpienie z roszczeniem na podstawie art. 18 ust. 1 RODO nie ogranicza przetwarzania danych osobowych przez Zamawiającego do czasu zakończenia tego postępowania;
 - 4) prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego, którym jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO (szczegóły na stronie internetowej <https://uodo.gov.pl>).
9. Nie przysługuje Pani/Panu:
 - 1) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych,
 - 2) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,

- 3) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

Załączniki do SWZ:

1. Formularz oferty.
2. Opis przedmiotu zamówienia (OPZ).
3. Projektowane postanowienia umowy.
4. Oświadczenie Wykonawcy w formie Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (JEDZ).
5. Oświadczenie Wykonawcy zgodnie z art. 117 ust. 4 p.z.p.
6. Wzór zobowiązania.
7. Wykaz osób (w celu uzyskania punktów)

Specyfikacja warunków zamówienia zatwierdzona przez Kierownika Zamawiającego.