

**Skarb Państwa Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe
Leśny Bank Genów Kostrzyca**

Specyfikacja warunków zamówienia



Nr postępowania: SG.270.6.1.2025

Tryb postępowania: przetarg nieograniczony

Podstawa prawna – art. 129 ust. 1 pkt 1) w zw. z art. 129 ust. 2 oraz art. 132 - 139 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2024 r. poz. 1320 z późn. zm.).

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

„Dostawa odczynników chemicznych”

Zamówienie realizowane ze środków własnych

Zatwierdzam: dr inż. Czesław Kozioł

Marcin Beza

Zastępca Dyrektora

/podpisano elektronicznie/

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

- 1. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO, NUMER TELEFONU, ADRES POCZTY ELEKTRONICZNEJ, STRONA INTERNETOWA PROWADZONEGO POSTĘPOWANIA ORAZ ADRES STRONY INTERNETOWEJ, NA KTÓREJ UDOSTĘPNIANE BĘDĄ ZMIANY I WYJAŚNIENIA TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA ORAZ INNE DOKUMENTY ZAMÓWIENIA BEZPOŚREDNIO ZWIĄZANE Z POSTĘPOWANIEM O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

Skarb Państwa - Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe

Leśny Bank Genów Kostrzyca („Zamawiający”)

reprezentowane przez dr inż. Czesława Kozioł – Dyrektora

siedziba Leśnego Banku Genów Kostrzyca:

58-535 Miłków 300, tel. 75 7131048, fax 75 7131754

e-mail: biuro@lbg.lasy.gov.pl

strona internetowa prowadzonego postępowania (link prowadzący bezpośrednio do widoku postępowania na Platformie e-Zamówienia):

<https://ezamowienia.gov.pl/emo-client/notices/7a7c0f25-487e-456f-b8a7-51ca57616707> adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści niniejszej specyfikacji warunków zamówienia („SWZ”) oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia (link prowadzący bezpośrednio do widoku postępowania na Platformie e-Zamówienia):

identyfikator (ID) postępowania na Platformie e-Zamówienia 7a7c0f25-487e-456f-b8a7-51ca57616707

zaprasza do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z wymaganiami określonymi w SWZ.

Zamawiający oczekuje, że Wykonawcy zapoznają się dokładnie z treścią SWZ. Wykonawca ponosi ryzyko niedostarczenia wszystkich wymaganych informacji i dokumentów oraz przedłożenia oferty nieodpowiadającej wymaganiom określonym przez Zamawiającego.

Postępowanie można wyszukać również ze strony głównej Platformy e-Zamówienia (przycisk „Przeglądaj postępowanie/konkursy”)

2. TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA

- 2.1.** Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 129 ust. 1 pkt 1) w zw. z art. 129 ust. 2 oraz art. 132-139 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2024 r. poz. 1320 z późn. zm. - „PZP”) oraz aktów wykonawczych do PZP.

- 2.2. Postępowanie jest prowadzone zgodnie z zasadami przewidzianymi dla zamówień klasycznych o wartości równej lub przekraczającej progi unijne.
- 2.3. Postępowanie jest prowadzone zgodnie z zasadami przewidzianymi dla tzw. „procedury odwróconej”, o której mowa w art. 139 ust. 1, 3 - 4 PZP. Stosownie do przywołanych przepisów Zamawiający najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

3.1. Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa odczynników chemicznych do siedziby Zamawiającego tj. do siedziby Leśnego Banku Genów Kostrzyca mieszczącej się w Miłkowie, 58-535 Miłków 300.

Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych, o których mowa w art. 7 pkt 15 PZP.

Przedmiot zamówienia został podzielony na VIII niżej opisanych części, zwanych dalej Pakietami. Wykonawca może złożyć ofertę na dowolną ilość Pakietów. Oferta złożona na dany Pakiet musi jednakże obejmować cały zakres zamówienia przewidzianego w SWZ dla tego Pakietu.

1) Pakiet nr I

Odczynniki do szybkiej izolacji DNA z materiałów biologicznych i doczyszczania po PCR

Lp.	Nazwa	OPIS	Jedn. miar	Ilość
1.	Zestaw kolumnenek do izolacji roślinnego DNA	NucleoSpin Plant II Mini Kit firmy Macherey Nagel (nr kat. 740770.250) lub równoważny. Równoważność polega na dostarczeniu zestawu 250 kolumnenek do izolacji DNA z tkanek i komórek roślinnych, nasion oleistych, grzybów, o następujących parametrach: - materiał wyjściowy < 100 mg tkanki roślinnej (mokrej) lub < 20 mg tkanki roślinnej (suchej); - objętość elucji - 2 x 50 µl; - pojemność wiązania - 50 µg; - czas izolacji – max. 35 min/izolację; - możliwość przechowywania (do jednego roku) całego zestawu w temperaturze pokojowej; - kolumnienki filtracyjne i do izolacji oznakowane w sposób umożliwiający ich rozróżnienie; - zestaw musi zawierać: • dwa alternatywne bufony do lizy, jeden oparty na metodzie SDS, drugi - CTAB; • bufor precypitacyjny; • bufor wiążący; • dwa uzupełniające się w działaniu bufony płuczące; • bufor elucyjny; • RNazę A w formie liofilizatu; • 250 filtrów kolumnenkowych do klaryfikacji lizatu; • 250 kolumnenek ze złożem krzemionkowym do izolacji DNA; • 500 probówek odbierających (2,0ml, bez wieczka); • podręcznik użytkownika w języku producenta (oryginalny) oraz w	op.	4

		języku polskim lub angielskim - podręcznik użytkownika musi zawierać następujące treści: • informację producenta o pomyślnym przetestowaniu buforów do izolacji z nasion co najmniej jednego gatunku rośliny naczyniowej; • informację producenta o pomyślnym przetestowaniu buforów do izolacji z co najmniej dwóch innych tkanek dowolnych roślin naczyniowych; • informację producenta o pomyślnym przetestowaniu buforu do izolacji DNA z grzybni; • skład i pH buforu do elucji; • informacje na temat obecności szkodliwych składników w buforach (zgodnie z międzynarodowym kodem „risk phrases”) oraz zalecanych środków ostrożności (zgodnie z międzynarodowym kodem „safety phrases”); • szczegółowy protokół izolacji z użyciem buforu SDS; • szczegółowy protokół izolacji z użyciem buforu CTAB; • ramowe protokoły (na jednej stronie kartki, gotowe do umieszczenia przy stanowisku pracy) do izolacji z użyciem buforu SDS oraz z użyciem buforu CTAB; • protokół do izolacji DNA genomowego z grzybów; • listę problemów najczęściej występujących w czasie izolacji zestawem oraz zalecenia co do ich rozwiązania (tzw. „troubleshooting”); - jedno opakowanie pozwala na wykonanie 250 izolacji.		
2.	Zestaw uzupełniający do zestawu kolumnienek do izolacji roślinnego DNA	NucleoSpin Plant II 96 Core Kit firmy Macherey Nagel (nr katalogowy producenta: 740468.4) lub równoważny. Równoważność polega na dostarczeniu zestawu o następujących parametrach: - zestaw umożliwiający przeprowadzenie 4 x 96 izolacji DNA z tkanek i komórek roślinnych, grzybów; - kompatybilny z posiadaną przez zamawiającego maszyną do izolacji epMotion 5075 (płytki rozpoznawalne dla oprogramowania stacji); - materiał objętościowy < 100 mg tkanki roślinnej (mokrej) lub < 20 mg tkanki roślinnej (suchej); - objętość elucji – 100-200 µl; - pojemność wiązania – 30 µl; - czas izolacji – ok. 1 godzina / 1 płytka 96-dołkowa (z wyłączeniem etapu lizy komórkowej); - możliwość przechowywania całego zestawu w temperaturze pokojowej; - zestaw musi zawierać: • dwa alternatywne bufor do lizy, jeden oparty na metodzie SDS, drugi – CTAB; • bufor precypitacyjny; • bufor wiążący; • dwa uzupełniające się w działaniu bufor płuczące; • bufor elucyjny; • RNazę A w formie liofilizatu; • zestaw płytek 96-dołkowych ze złożem krzemionkowym do wiązania DNA; - podręcznik użytkownika oryginalny (producenta) oraz w języku polskim.	op.	2
3.	Zestaw do doczyszczania produktów PCR w formie płytkowym	NucleoSpin 96 PCR Clean-Up firmy Macherey Nagel (nr katalogowy producenta: 740658.4) lub równoważny. Równoważność polega na dostarczeniu zestawu o następujących parametrach: - zestaw umożliwiający wykonanie oczyszczania prób po amplifikacji w reakcjach PCR na maszynie epMotion 5075 z wykorzystaniem płytki 96-dołkowej; - płytki z kolumnkami filtrującymi rozpoznawalne dla oprogramowania stacji; - materiał objętościowy < 100µL mieszaniny reakcyjnej PCR;	op.	2

		- format: płytki 96-dołkowe; - objętość elucji – 75-150 µL; - pojemność wiązania – 15 µg; - czas izolacji – 45 min/płytkę; - wielkość fragmentu – 50bp-10kbp; - możliwość przechowywania całego zestawu w temperaturze pokojowej; - zestaw musi zawierać: • bufor wiążący; • bufor płuczający; • bufor elucyjny; • płytka wiążąca 96-dołkowa; • płytka płuczająca; • płytka elucyjna; - podręcznik użytkownika w języku producenta (oryginalny) oraz w języku polskim lub angielskim - opakowanie: 4x96		
4.	Zestaw do izolacji roślinnego DNA w formacie płytkowym	Zestaw NucleoSpin Plant II firmy Macherey Nagel (nr katalogowy producenta: 740663.24) lub równoważny. Równoważność polega na dostarczeniu zestawu o następujących parametrach: – umożliwiające przeprowadzenie 24 x 96 izolacji DNA z tkanek i komórek roślinnych, grzybów, – kompatybilny z posiadaną przez zamawiającego stacją do izolacji epMotion 5075 (płytki rozpoznawalne dla oprogramowania stacji; - materiał objętościowy < 100 mg tkanki roślinnej (mokrej) lub < 20 mg tkanki roślinnej (suchej); - objętość elucji – 100-200 µl; - pojemność wiązania – 30 µl; - czas izolacji – ok. 1 godzina / 1 płytka 96-dołkowa (z wyłączeniem etapu lizy komórkowej); - możliwość przechowywania całego zestawu w temperaturze pokojowej; - zestaw musi zawierać: • dwa alternatywne bufony do lizy, jeden oparty na metodzie SDS, drugi – CTAB; • bufor precypitacyjny; • bufor wiążący; • dwa uzupełniające się w działaniu bufor płuczające; • bufor elucyjny; • RNazę A w formie liofilizatu; • zestaw płytek 96-dołkowych ze złożem krzemionkowym do wiązania DNA; - podręcznik użytkownika oryginalny (producenta) oraz w języku polskim.	op.	1

Warunki dodatkowe:

- Okres ważności od 6 miesięcy do 12 miesięcy od daty dostawy;
- Dostawa jednorazowa.

2) Pakiet nr II

Zestaw odczynników do przeprowadzenia reakcji multipleks PCR

Lp.	Nazwa	OPIS	Jedn. miary	Ilość
1.	Mieszanina reakcyjna do przeprowadzenia reakcji PCR	QIAGEN Multiplex PCR Kit firmy Qiagen (numer kat. 206145) lub równoważny. Równoważność polega na dostarczeniu zestawu o następujących parametrach: – zawiera składniki w ilościach pozwalających na przeprowadzenie 1000 reakcji PCR w objętości 50 µl; - 1 x 25 ml QIAGEN Multiplex PCR Master Mix zapewniający osiągnięcie stężenia 3 mM MgCl₂ w mieszaninie reakcyjnej; - Q-Solution 5x stężony, 1x10,0 ml; - RNase-Free Water 1 x 20 ml;	op.	2

		- polimeraza Taq niewykazująca aktywności w temperaturze pokojowej (HotStarTaq DNA); - mieszanina buforowana układem KCl i $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$; - możliwość zamrożenia zestawu w celu wydłużenia jego przydatności do użycia; - zestaw kompletny, tj. zawiera wszystkie reagenty niezbędne do przeprowadzenia PCR po dodaniu markerów i matrycy (HotStarTaq® DNA Polymerase, Multiplex PCR Buffer, dNTP Mix); - użycie zestawu pozwala na wykonywanie PCR w multipleksach opracowanych na QIAGEN Multiplex PCR Kit (1000) firmy Qiagen (numer kat. 206145) bez konieczności optymalizacji.		
--	--	--	--	--

Warunki dodatkowe:

- Okres ważności od 3 miesięcy do 6 miesięcy od daty dostawy;
- Dostawa w dwóch transzach.

3) Pakiet nr III

Polimery niezbędne do przeprowadzenia elektroforezy kapilarnej w analizatorach genetycznych firmy Applied Biosystems

Lp.	Nazwa	OPIS	Jedn. miary	Ilość
1.	Polimer do elektroforezy kapilarnej w analizatorze genetycznym 3500 Genetic Analyzer	Polimer POP-7 Polymer for 3500/3500xL firmy Thermo Fisher Scientific (nr kat. A26073) lub równoważny. Równoważność polega na zachowaniu następujących parametrów: - polimer umożliwiający przeprowadzenie elektroforezy kapilarnej w kapilarach o długości 36 cm lub 50 cm, podczas sekwencjonowania DNA oraz rozdziału fragmentów DNA w analizatorze genetycznym 3500 Genetic Analyzer; - opakowanie rozpoznawalne przez system monitorowania czasu pracy i daty ważności odczynników (RFID – ang. Radio Frequency Identification); - użycie polimeru pozwala na uzyskanie odczytów powtarzalnych z odczytami wygenerowanymi w rozdziałach fragmentów uzyskanych na POP-7 Polymer for 3500/SeqStudio™ Flex firmy Thermo Fisher Scientific; - objętość opakowania pozwala na rozdział nie mniej niż 96 prób.	op.	5
2.	Polimer do elektroforezy kapilarnej w analizatorze genetycznym 3730 Genetic Analyzer	Polimer POP-7 Polymer for 3730 firmy Thermo Fisher Scientific (nr kat. 4363929) lub równoważny. Równoważność polega na zachowaniu następujących parametrów: - polimer umożliwiający przeprowadzenie elektroforezy kapilarnej w kapilarach o długości 36 cm lub 50 cm, podczas sekwencjonowania DNA oraz rozdziału fragmentów DNA w analizatorze genetycznym 3730 Genetic Analyzer; - opakowanie rozpoznawalne przez system monitorowania czasu pracy i daty ważności odczynników (RFID – ang. Radio Frequency Identification); - użycie polimeru pozwala na uzyskanie odczytów powtarzalnych z odczytami wygenerowanymi w rozdziałach fragmentów uzyskanych na POP-7 Polymer for 3730 firmy Thermo Fisher Scientific; - objętość opakowania pozwala na rozdział nie mniej niż 8 000 prób.	op.	1
3.	Zdejonizowany formamid	Hi-Di Formamide (nr kat. 4311320) firmy Thermo Fisher Scientific lub równoważny. Równoważność polega na zachowaniu następujących parametrów: - wysoce dejonizowany formamid przeznaczony do przeprowadzania elektroforezy kapilarnej w analizatorach genetycznych Applied Biosystems (Life Technologies) 3130 i 3500 Genetic Analyzer, długość kapilary 36 cm i 50 cm; - użycie zdejonizowanego formamidu pozwala na uzyskanie odczytów powtarzalnych z odczytami wygenerowanymi w dla fragmentów zawieszonych Hi-Di Formamide (nr kat. 4311320) firmy Thermo Fisher Scientific; - pojemność opakowania 25 ml.	op.	6
4.	Standard wielkości znakowany barwnikiem LIZ	GeneScan 600 LIZ Dye Size Standard v.2.0 firmy Thermo Fisher Scientific (nr kat. 4408399) lub równoważny. Równoważność polega na zachowaniu następujących parametrów: - standard wielkości, który może być wykorzystany w analizatorze genetycznym Applied Biosystems 3130 Genetic Analyzer oraz Applied Biosystems 3500 Genetic	op.	10

		Analyzer; długość kapilary 36 cm i 50 cm; - znakowany barwnikiem LIZ; - rozpoznawany przez filtr wirtualny G5, do użycia w kapilarach kalibrowanych spektralnie matrycą DS-33 firmy Thermo Fisher Scientific; - pojemność opakowania wystarczająca do przeprowadzenia co najmniej 800 rozdziałów; - standard wielkości zawiera 36 wyznakowanych fragmentów o następujących długościach [pz]: 20, 40, 60, 80, 100, 114, 120, 140, 160, 180, 200, 214, 220, 240, 250, 260, 280, 300, 314, 320, 340, 360, 380, 400, 414, 420, 440, 460, 480, 500, 514, 520, 540, 560, 580, 600; - ulepszona powtarzalność oraz zmniejszenie dysproporcji w wysokości poszczególnych pików przy zachowaniu analogii rozdziału względem GeneScan 600 LIZ Dye Size Standard; - użycie standardu wielkości pozwala na uzyskanie odczytów powtarzalnych i porównywalnych z odczytami wygenerowanymi z użyciem GeneScan 600 LIZ Dye Size Standard v.2.0 firmy Thermo Fisher Scientific;		
5.	Zasobniki z buforem anodowym do analizatora genetycznego 3500	Anode Buffer Container (ABC) firmy Thermo Fisher Scientific (nr kat. 4393927) lub równoważny. Równoważność polega na zachowaniu następujących parametrów: - niezbędny do właściwego przeprowadzenia rozdziału elektroforetycznego w analizatorze genetycznym 3500 Genetic Analyzer; - opakowanie przygotowane do bezpośredniego zainstalowania na aparacie po uprzednim usunięciu folii zabezpieczającej; - opakowanie rozpoznawalne przez system monitorowania czasu pracy i daty ważności odczynników (RFID – ang. Radio Frequency Identification); - możliwość użycia w stosowanych w laboratorium protokołach bez konieczności optymalizacji czy rozcieńczania; - użycie buforu pozwoli na uzyskanie i utrzymanie parametrów rozdziału nie gorszych niż przy zastosowaniu oryginalnego odczynnika; - możliwość porównywania wyników z rozdziałami wykonanymi przy użyciu oryginalnego odczynnika; - 4 sztuki w opakowaniu.	op.	3
6.	Zasobniki z buforem katodowym do analizatora genetycznego 3500	Cathode Buffer Container (CBC) firmy Thermo Fisher Scientific (nr kat. 4408256) lub równoważny. Równoważność polega na zachowaniu następujących parametrów: - zawiera bufor katodowy niezbędny do prawidłowego przeprowadzenia procesu elektroforezy kapilarnej w analizatorze genetycznym 3500 Genetic Analyzer; - zasobnik składa się z dwóch oddzielnych komór – lewej (czystej) i prawej (brudnej); - format do bezpośredniego zainstalowania w aparacie 3500 Genetic Analyzer; - możliwość użycia w stosowanych w laboratorium protokołach bez konieczności optymalizacji czy rozcieńczania; - użycie buforu pozwoli na uzyskanie i utrzymanie parametrów rozdziału nie gorszych niż przy zastosowaniu oryginalnego odczynnika; - możliwość porównywania wyników z rozdziałami wykonanymi przy użyciu oryginalnego odczynnika; - opakowanie rozpoznawalne przez system RFID aparatu; - 4 sztuki w opakowaniu.	op.	3

Warunki dodatkowe:

- Okres ważności od 3 miesięcy do 12 miesięcy od daty dostawy;
- Dostawa w dwóch transzach, na podstawie wysłanych przez Zamawiającego zamówień.

4) Pakiet nr IV

Odczynniki niezbędne do przygotowania buforów do izolacji DNA

Lp.	Nazwa	OPIS	Jedn. miary	Ilość
1.	TE Buffer/ Bufor TE TRIS-EDTA	TE Buffer/ Bufor TE TRIS-EDTA: - przeznaczony do zawieszania DNA; - 1x stężony; - pH 8,0 +/- 0,1; - EDTA-Na2 1mM - Tris 10 mM; - Pojemność opakowania: 500 ml.	op.	2
2.	Bufor 1M Tris-HCl pH 8,0	Bufor 1M Tris-HCl pH 8,0: - Do zastosowań w biochemii i biologii molekularnej; - Dobrze rozpuszczalny w wodzie; - Pomaga utrzymać odpowiednie pH w roztworach; - pH 8,0; - pojemność opakowania: 1 l.	op.	1
3.	Bufor 0,5M EDTA pH 8,0	Bufor 0,5M EDTA pH 8,0: - roztwór ultraczysty i sterylny; - pH 8,0; - do zastosowań w biochemii oraz biologii molekularnej; - nie zawiera nukleaz; - pojemność opakowania: 100 ml.	op.	2

Warunki dodatkowe;

- Okres ważności od 12 miesięcy do 24 miesięcy od daty dostawy;
- Dostawa jednorazowa;
- Zamawiający dopuszcza mniejsze opakowania przy zachowaniu sumarycznej ilości produktu.

5) Pakiet nr V

Rozpuszczalniki organiczne

Lp.	Nazwa	OPIS	Jedn. miary	Ilość
1.	Alkohol etylowy 96 % (etanol)	Alkohol etylowy 96% (etanol): - CAS: 64-17-5; - wzór sum.: C₂H₅OH; - czystość: CZDA; - postać: bezbarwna, klarowna ciecz; - masa molowa: 46,07 g/mol; - do sterylizacji materiału biologicznego, powierzchni laboratoryjnych oraz jako składnik buforów izolacyjnych; - opakowanie: 0,5 l.	op.	20

Warunki dodatkowe:

- Okres ważności od 12 miesięcy do 36 miesięcy od daty dostawy;
- Dostawa jednorazowa.
- Zamawiający dopuszcza mniejsze opakowania przy zachowaniu sumarycznej ilości produktu.

6) Pakiet nr VI

Odczynniki do procedur post - PCR

Lp.	Nazwa	OPIS	Jedn. miary	Ilość
1.	Enzym restrykcyjny z buforami	FastDigest TaqI firmy Thermo Fisher Scientific (nr kat. FD0674) lub równoważny. Równoważność polega na zachowaniu następujących parametrów: - enzym restrykcyjny przecinający DNA w miejscu 5'T[^]CGA3'; - optymalna temperatura trawienia 65°C; - zestaw zawiera bufor umożliwiający całkowite trawienie DNA w czasie nie dłuższym niż 15 minut; - po zastosowaniu zestawu nie ma potrzeby przeniesienia produktu do nowego medium ani doczyszczania go; - zestaw zawiera dwa bufor reakcyjne, jeden bezbarwny, drugi z obciążnikiem oraz dwoma barwnikami pozwalającymi na bezpośrednie nanoszenie produktów reakcji trawienia na żele; - nie wykazuje „star effect” – niespecyficznego cięcia sekwencji podobnych, nawet w sytuacji przedłużenia inkubacji mieszaniny reakcyjnej ponad rekomendowany przez producenta czas; - jednostka aktywności na 1 ul substratowego DNA nie większa niż 1 ul w 20 ul buforu w czasie 5-15minut; - opakowanie wystarcza na przeprowadzenie nie mniej niż 400 reakcji.	op.	4
2.	Zestaw do doczyszczania DNA przed sekwencjonowaniem metodą Sangera	BigDye XTerminator Purification Kit firmy Thermo Fisher Scientific (nr kat. 4376487) lub równoważny. Równoważność polega na zachowaniu następujących parametrów: - zestaw zawiera wszystkie komponenty do przeprowadzenia nie mniej niż 1000 reakcji doczyszczania produktu po kopiowaniu DNA w sekwencjonowaniu metodą Sangera); - umożliwia bezpośrednie doczyszczanie produktu bez konieczności kilkukrotnego przenoszenia mieszaniny; - stabilizuje produkt przed rozpoczęciem analizy (do 48h w temperaturze pokojowej); - możliwość jednoczesnego użycia komponentów (premixs); - całkowity czas oczyszczania – nie dłuższy niż 45 min.; - zawiera co najmniej: • roztwór wyłapujący niezwiązane terminatory i sole (odpowiednik XTerminator Solution); • roztwór wspomagający działanie roztworu wyłapującego i stabilizujący produkt (odpowiednik SAM Solution); - kompatybilność z modułami programu DataCollection 4.0 firmy Life Technologies (seria modułów Fast); - produkt po doczyszczaniu nadaje się do sekwencjonowania w analizatorach genetycznych 3130 i 3500 Genetic Analyzer; - możliwość bezpośredniego przeprowadzenia elektroforezy z płytki z doczyszczonym produktem; - możliwość użycia w stosowanych w laboratorium protokołach bez konieczności optymalizacji; - użycie zestawu pozwala na uzyskanie odczytów powtarzalnych i porównywalnych z odczytami wygenerowanymi z użyciem BigDye XTerminator Purification Kit firmy Thermo Fisher Scientific - opakowanie umożliwia przeprowadzenie nie mniej niż 1000 reakcji.	op.	1
3.	Zestaw do namnażania DNA w sekwencjonowaniu metodą Sangera	BigDye Terminator v3.1 Cycle Sequencing firmy Thermo Fisher Scientific (nr kat. 4337455) lub równoważny. Równoważność polega na zachowaniu następujących parametrów: - do wysokoprzepustowego sekwencjonowania; - zestaw gotowych odczynników do namnażania DNA w sekwencjonowaniu metodą Sangera, zawierający co najmniej: - o nie mniej niż 800ul gotowej do użycia mieszaniny reakcyjnej (odpowiednik BigDye® Terminator v3.1 Ready Reaction Mix); - o nie mniej niż 1 fiołkę M13 (-21) Primer;	op.	2

		- o nie mniej niż 1 fiolkę pGEM Control DNA do reakcji kontrolnych; - o nie mniej niż 2 × 1 ml fiolki 5x buforu sekwencyjnego (odpowiednika 5X Sequencing Buffer); - możliwość przechowywania zestawu w zamrożeniu (-30°C do -15°C); - odpowiedni do matryc bogatych w pary GC; - do namnażania długich fragmentów DNA; - możliwość użycia w stosowanych w laboratorium protokołach bez konieczności optymalizacji; - użycie zestawu pozwala na uzyskanie odczytów powtarzalnych i porównywalnych z odczytami wygenerowanymi z użyciem BigDye Terminator v3.1 Cycle Sequencing Kit firmy Thermo Fisher Scientific; - zawartość jednego opakowania umożliwia przeprowadzenie nie mniej niż 100 reakcji.		
4.	Zestaw do enzymatycznego doczyszczania produktu namnażania DNA w sekwencjonowaniu metodą Sangera	ExoSAP-II Express PCR Product Clean-Up firmy Thermo Fisher Scientific (nr kat. 75001.1.ML) lub równoważny. Równoważność polega na zachowaniu następujących parametrów: - zestaw do enzymatycznego oczyszczania produktu po namnażaniu DNA w sekwencjonowaniu metodą Sangera; - usuwa zwłaszcza niewbudowane primery oraz nukleotydy; - umożliwia jednoetapowe doczyszczanie; - zawiera kolorowy znacznik do łatwej identyfikacji prób z dodaną mieszaniną; - gotowa do użycia mieszanina reakcyjna, składa się z dwóch enzymów hydrolitycznych: zmodyfikowanej egzonukleazy I i alkalicznej fosfatazy krewetkowej (SAP) w specjalnym buforze; - czas trwania doczyszczania nie dłuższy niż 5 minut; - włączenie doczyszczania zestawem nie wymaga optymalizacji kolejnych etapów sekwencjonowania; - odzysk 100% namnożonego produktu, niezależnie od długości amplikonu; - można używać do pojedynczych probówek oraz do płytek 96-dołkowych; - eliminuje użycie kolumn lub kulek; - opakowanie wystarcza na przeprowadzenie nie mniej niż 500 reakcji.	op.	1

Warunki dodatkowe:

- Okres ważności od 6 miesięcy do 12 miesięcy od daty dostawy;
- Dostawa jednorazowa.

7) Pakiet nr VII

Zestaw do oczyszczania DNA sekwencyjnego w formacie płytki 96 - dołkowej

Lp.	Nazwa	OPIS	Jedn. miary	Ilość
1.	Zestaw do doczyszczania (w formacie płytki 96-dołkowej) produktu namnażania DNA w sekwencjonowaniu metodą Sangera	ZR-96 DNA Sequencing Clean-up Kit firmy Zymo Research (nr kat. D4053) lub równoważny. Równoważność polega na zachowaniu następujących parametrów: - zestaw do usuwania zanieczyszczeń po namnażaniu DNA w sekwencjonowaniu metodą Sangera (tj. niewłączonych barwników fluorescencyjnych, pozostałości soli, dNTP, starterów i enzymów); - możliwość przechowywania w temperaturze pokojowej; - zestaw pozwala na przeprowadzenie co najmniej 4 x 96 doczyszczeń; - zestaw kompatybilny z wirówką 5804 R firmy Eppendorf (rotor A-2-DPW); - objętość elucji 15-25 ul; - DNA po elucji może być użyte od razu bądź może być przechowywane w temperaturze ≤ - 20°C; - wydajność: do 5µg DNA; - zestaw zawiera co najmniej: • bufor wiążący; • bufor płuczący; • 4 płytki 96-dołkowe;	op.	3

		• 4 płytki odbierające; • 4 płytki filtrujące (odpowiednik Zymo-Spin IB-96 Plate) z możliwością regeneracji; • Instrukcję obsługi; - opakowanie: 4 x 96.		
--	--	---	--	--

Warunki dodatkowe:

- Okres ważności od 6 miesięcy do 12 miesięcy od daty dostawy;
- Dostawa jednorazowa.

8) Pakiet nr VIII

Roztwory buforowe do kalibracji

Lp.	Nazwa	OPIS	Jedn. miary	Ilość
1.	Roztwór buforowy do kalibracji elektrod pH – pH 4,0	Roztwór buforowy do kalibracji elektrod pH 4,00 - gotowy do bezpośredniego użycia - do ręcznej lub automatycznej kalibracji elektrod stosowanych w pomiarach pH - wygląd zewnętrzny - klarowna ciecz - pH (20°C) 4; (+/- 0,02 lub +/- 0,05) - pojemność - 100 ml	op.	1
2.	Roztwór buforowy do kalibracji elektrod pH – pH 7,0	Roztwór buforowy do kalibracji elektrod pH 7,00 - gotowy do bezpośredniego użycia - do ręcznej lub automatycznej kalibracji elektrod stosowanych w pomiarach pH - wygląd zewnętrzny - klarowna ciecz - pH (20°C) 7; (+/- 0,02 lub +/- 0,05) - pojemność - 100 ml	op.	1
3.	Roztwór buforowy do kalibracji elektrod pH – pH 9,0	Roztwór buforowy do kalibracji elektrod pH 9,00 - gotowy do bezpośredniego użycia - do ręcznej lub automatycznej kalibracji elektrod stosowanych w pomiarach pH - wygląd zewnętrzny - klarowna ciecz - pH (20°C) 9; (+/- 0,02 lub +/- 0,05) - pojemność - 100 ml	op.	1

Warunki dodatkowe:

- Okres ważności od 6 miesięcy do 12 miesięcy od daty dostawy;
- Dostawa jednorazowa.

3.2. Miejscem dostawy przedmiotu zamówienia jest siedziba Zamawiającego tj. Leśny Banku Genów Kostrzyca, mieszczący się w Miłkowie, 58-535 Miłków 300.

3.3. Nazwy i kody dotyczące przedmiotu zamówienia określone zgodnie ze Wspólnym Słownikiem Zamówień (CPV):

33696500 – 0 odczynniki laboratoryjne

33696300 – 8 odczynniki chemiczne

3.4. We wszystkich miejscach SWZ i załącznikach do SWZ, w których użyto przykładowego znaku towarowego, patentu, pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę lub jeżeli Zamawiający opisał przedmiot zamówienia przez odniesienie do norm, europejskich ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji

technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 oraz ust. 3 PZP, a w każdym przypadku, działając zgodnie z art. 99 ust. 6 i art. 101 ust. 4 PZP, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne w stosunku do określonych w SWZ i załącznikach do SWZ, oznaczając takie wskazania lub odniesienia odpowiednio wyrazami „lub równoważny” lub „lub równoważne”, pod warunkiem zapewnienia parametrów nie gorszych niż określone w opisie przedmiotu zamówienia. Rozwiązanie równoważne jest także dopuszczalne w sytuacji, gdyby wyraz „równoważny” lub „równoważne” nie znalazło się w opisie przedmiotu zamówienia.

- 3.5.** Równoważność polega na możliwości zaoferowania przedmiotu zamówienia o nie gorszych parametrach technicznych, konfiguracjach, wymaganiach normatywnych itp. W szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia mogą być podane niektóre charakterystyczne dla producenta wymiary. Nazwy własne producentów materiałów i urządzeń podane w szczegółowym opisie należy rozumieć jako preferowanego typu w zakresie określenia minimalnych wymagań jakościowych. Nie są one wiążące i można dostarczyć elementy równoważne, które posiadają co najmniej takie same lub lepsze normy, parametry techniczne; jakościowe, funkcjonalne, będą tożsame tematycznie i o takim samym przeznaczeniu oraz nie obniżą określonych w opisie przedmiotu zamówienia standardów.
- 3.6.** Wszelkie „produkty” pochodzące od konkretnych producentów określają minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe, jakim muszą odpowiadać towary, by spełnić wymagania stawiane przez Zamawiającego i stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy przedmiotu zamówienia. Poprzez zapis minimalnych wymagań parametrów jakościowych Zamawiający rozumie wymagania towarów zawarte w ogólnie dostępnych źródłach, katalogach, stronach internetowych producentów. Operowanie przykładowymi nazwami producenta ma jedynie na celu doprecyzowanie poziomu oczekiwań zamawiającego w stosunku do określonego rozwiązania. Tak więc, posługiwanie się nazwami producentów/produktów/ ma wyłącznie charakter przykładowy. Zamawiający przy opisie przedmiotu zamówienia wskazując oznaczenie konkretnego producenta (dostawcy) lub konkretny produkt, dopuszcza jednocześnie produkty równoważne o parametrach jakościowych i cechach użytkowych, co najmniej na poziomie parametrów wskazanego produktu, uznając tym samym każdy produkt o wskazanych parametrach lub lepszych.
- 3.7.** Wykonawca oferując rozwiązania równoważne, zobowiązany jest wykazać na etapie złożenia oferty (w ofercie), że oferowane przez niego rozwiązane równoważne w zakresie cech i właściwości oferowanego przedmiotu zamówienia lub zgodności z równoważną normą lub oceną techniczną lub specyfikacją techniczną w stosunku do wskazanej przez Zamawiającego w dokumentach zamówienia, spełnia wymagania opisane w SWZ. Ciężar dowodu w zakresie wykazania równoważności oferowanych rozwiązań obciąża Wykonawcę.
- 3.8.** Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia przedmiotu zamówienia:
- 1) fabrycznie nowego, pełnowartościowego, nie jest próbka/ami, nie był uprzednio przedmiotem wystaw, prezentacji, badań naukowych, prac rozwojowych, usług badawczych, nie jest przedmiotem podemonstracyjnym lub rekondycyjnym, nie był wcześniej wykorzystywany w jakimkolwiek celu przez inny podmiot;
 - 2) nie posiadającego żadnych wad ograniczających możliwość prawidłowego użytkowania;
 - 3) pochodzącego bezpośrednio od producenta lub z legalnych kanałów dystrybucji producenta;

- 4) zapakowanego w oryginalne opakowania producenta; opakowanie jest nienaruszone, posiada w szczególności odpowiednio (jeżeli dotyczy): znak towarowy lub markę producenta, datę produkcji produktu, jego termin ważności, numer serii (lub nr katalogowy);
 - 5) posiadającego wszelkie wymagane prawem atesty, certyfikaty, świadectwa i oznakowanie dopuszczające do obrotu i stosowania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej;
 - 6) nie objętego prawami osób trzecich oraz wolnego od jakichkolwiek obciążeń.
- 3.9.** Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych zadań dotyczących przedmiotu zamówienia. Wykonawca może powierzyć realizację elementów (części) przedmiotu zamówienia Podwykonawcom. W przypadku zamiaru wykonywania przedmiotu zamówienia z udziałem Podwykonawców Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w swojej ofercie części zamówienia (zakresów rzeczowych), których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, oraz podania nazw ewentualnych podwykonawców, jeżeli są już znani. Wskazanie takie należy umieścić na Ofercie. W przypadku braku wskazania w Ofercie podwykonawstwa Wykonawca będzie mógł wprowadzić Podwykonawcę wyłącznie na warunkach określonych w umowie.
- 3.10.** Zamawiający nie formułuje wymagań w zakresie zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie stosunku pracy osób wykonujących czynności wchodzące w skład przedmiotu zamówienia.

4. OKRES REALIZACJI ZAMÓWIENIA.

- 4.1.** Przedmiot zamówienia zostanie zrealizowany w terminie **do 56 dni od dnia podpisania umowy.**

5. PODSTAWY WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

- 5.1.** W postępowaniu mogą brać udział Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 108 ust. 1 PZP. Na podstawie:
- 1) art. 108 ust. 1 pkt 1) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
 - a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. Kodeks karny (tekst jedn.: Dz. U. z 2025 r. poz. 383 z późn. zm. - „KK”),
 - b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a KK,
 - c) o którym mowa w art. 228-230a, art. 250a KK, w art. 46 - 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (tekst jedn.: Dz. U. z 2024 r. poz. 1488 z późn. zm.) lub w art. 54 ust. 1-4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o

refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2024 r. poz. 930 z późn. zm.),

- d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a KK, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 KK,
- e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 KK, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
- f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (tekst jedn.: Dz. U. z 2021 r. poz. 1745),
- g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 KK, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 KK, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270-277d KK, lub przestępstwo skarbowe,
- h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (tekst jedn.: Dz. U. z 2021 r. poz. 1745)

- lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;

- 2) art. 108 ust. 1 pkt 2) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1) PZP;
- 3) art. 108 ust. 1 pkt 3) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że Wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
- 4) art. 108 ust. 1 pkt 4) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- 5) art. 108 ust. 1 pkt 5) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, jeżeli Zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że Wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jedn.: Dz. U. z 2024 r. poz. 1616), złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;

- 6) art. 108 ust. 1 pkt 6 PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1 PZP, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego Wykonawcy lub podmiotu, który należy z Wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jedn.: Dz. U z 2024 r. poz. 1616), chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
- 5.2. W postępowaniu mogą brać udział Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt 4 PZP. Na podstawie:
- 1) art. 109 ust. 1 pkt 4) PZP Zamawiający wykluczy Wykonawcę, w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.
- 5.3. W postępowaniu mogą brać udział Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 pkt 1-3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (tekst jedn.: Dz. U. z 2024 r. poz. 507 z późn. zm.– „Specustawa”). Na podstawie:
- 1) art. 7 ust. 1 pkt 1 Specustawy Zamawiający wykluczy Wykonawcę wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Specustawy,
- 2) art. 7 ust. 1 pkt 2 Specustawy Zamawiający wykluczy Wykonawcę, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 1124 z późn. zm.) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Specustawy,
- 3) art. 7 ust. 1 pkt 3 Specustawy Zamawiający wykluczy Wykonawcę, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 120 z późn. zm.) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 Specustawy.
- 5.4. W postępowaniu mogą brać udział Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) Nr 833/2014 z dnia 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 z późn. zm.).

Na podstawie art. 5k ust. 1 w/w rozporządzenia Rady (UE) zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1 i 3, art. 10 ust. 6 lit. a)-e), art. 10 ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 lit. a)-d), art. 8, art. 10 lit. b)-f) i lit. h)-j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b)-e) i lit. g)-i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)-d), lit f)-h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE na rzecz lub z udziałem:

- a) obywateli rosyjskich, osób fizycznych zamieszkałych w Rosji lub osób prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
- b) osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub
- c) osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu,

w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku, gdy przypada na nich ponad 10% wartości zamówienia.

- 5.5. W związku z tym, iż wartość zamówienia nie przekracza wyrażonej w złotych równowartości kwoty dla usług 10 000 000 euro przesłanka wykluczenia, o której mowa w art. 108 ust. 2 PZP w niniejszym postępowaniu nie występuje.
- 5.6. Wykonawca może zostać wykluczony przez Zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
- 5.7. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 5 PZP lub art. 109 ust. 1 pkt 4 PZP, jeżeli udowodni Zamawiającemu, że spełnił łącznie przesłanki wymienione w art. 110 ust. 2 pkt 1)-3) PZP. Zamawiający ocenia, czy podjęte przez Wykonawcę czynności, o których mowa w zdaniu poprzednim, są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególnie okoliczności czynu Wykonawcy. Jeżeli podjęte przez Wykonawcę czynności, o których mowa wyżej, nie są wystarczające do wykazania jego rzetelności, Zamawiający wyklucza Wykonawcę.

6. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

- 6.1. W postępowaniu mogą brać udział Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
 - 1) **zdolności do występowania w obrocie gospodarczym:**
Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie opisu spełniania tego warunku udziału w postępowaniu.
 - 2) **uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej:**
Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie opisu spełniania tego warunku udziału w postępowaniu.
 - 3) **sytuacji ekonomicznej lub finansowej:**

Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie opisu spełniania warunku udziału w postępowaniu w odniesieniu do warunku dot. sytuacji ekonomicznej i finansowej.

4) zdolności technicznej lub zawodowej:

Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie opisu spełniania zdolności technicznej lub zawodowej.

- 6.2.** Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. Żaden z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia nie może podlegać wykluczeniu z postępowania.

7. INFORMACJA O PRZEDMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH

Zamawiający nie wymaga od wykonawców przedłożenia przedmiotowych środków dowodowych, z zastrzeżeniem przypadków wskazanych w pkt 3.7. SWZ.

8. WYKAZ OŚWIADCZEŃ ORAZ PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH W CELU WYKAZANIA BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

- 8.1.** W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia z postępowania, o których mowa w pkt 5.1., 5.2., 5.3. i 5.4. SWZ **Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą:**

- a) oświadczenie Wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu, złożone na formularzu jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia („JEDZ”), sporządzonego 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 seria L 2016 r. Nr 3, s. 16). JEDZ stanowi dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia na dzień składania ofert, tymczasowo zastępujący wymagane przez Zamawiającego podmiotowe środki dowodowe.

Treść JEDZ określona została w Załączniku nr 3 do SWZ. JEDZ Wykonawca sporządza, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym).

W JEDZ należy podać następujące informacje:

- na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia wskazanych w art. 108 ust. 1 pkt 1) -2) PZP informacje wymagane w Części III lit. A JEDZ (w zakresie przestępstw o których mowa w art. 115 § 20 KK, art. 165a KK, art. 189a KK, art. 228-230a KK, art. 250a KK, art. 258 KK, art. 286 KK, art. 299 KK, przestępstwa skarbowe, art. 46 i art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie, w art. 54 ust. 1 - 4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych, art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej), informacje wymagane w Części III lit. C wiersz pierwszy JEDZ (w zakresie przestępstw, o których mowa w art. 9

ust. 1 i 3 lub 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej) oraz informacje wymagane w Części III lit. D JEDZ (w zakresie przestępstw, o których mowa w art. 47 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o sporcie, art. 270 - 277d KK, art. 296 - 307 KK, z wyjątkiem art. 299 KK);

- na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia wskazanych w art. 108 ust. 1 pkt 3) PZP – informacje wymagane w Części III lit. B JEDZ;
- na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia wskazanych w art. 108 ust. 1 pkt 4) PZP – informacje wymagane w Części III lit. D JEDZ;
- na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia wskazanych w art. 108 ust. 1 pkt 5) PZP – informacje wymagane w informacji wymaganej w Części III lit. C wiersz czwarty JEDZ;
- na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia wskazanych w art. 108 ust. 1 pkt 6) PZP – informacje wymagane w Części III lit. C wiersz szósty JEDZ;
- na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia wskazanych w art. 109 ust. 1 pkt 4) PZP – informacje wymagane w Części III lit. C wiersz drugi JEDZ;
- na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia wskazanych w art. 7 ust. 1 pkt 1-3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (tekst jedn. Dz. U. z 2024 r. poz. 507 z późn. zm.) – informacje wymagane w Części III lit. D JEDZ.

- b) oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw wykluczenia w zakresie, o którym mowa w art. 5k rozporządzenia Rady (UE) Nr 833/2014 z dnia 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 z późn. zm.) – (wzór oświadczenia Wykonawcy dotyczącego przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/2014 stanowi załącznik nr 4 do SWZ), Oświadczenie to powinno zostać sporządzone pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym).

8.2. W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia, Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty, działając na podstawie art. 126 ust. 1 PZP wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnych na dzień złożenia następujących podmiotowych środków dowodowych:

- a) informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie:
- (a) art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 PZP,
 - (b) art. 108 ust. 1 pkt 4 PZP, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego,
- sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem,
- b) oświadczenia Wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 PZP, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jedn.: Dz. U z

2024 r. poz. 1616), z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę lub ofertę częściową, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty lub oferty częściowej niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej - (wzór oświadczenia Wykonawcy w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 PZP o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej stanowi Załącznik nr 5 do SWZ),

- c) odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4) PZP, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji,
- d) oświadczenia Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 PZP, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, o których mowa w:
 - (a) art. 108 ust. 1 pkt 3 PZP,
 - (b) art. 108 ust. 1 pkt 4 PZP, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
 - (c) art. 108 ust. 1 pkt 5 PZP, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
 - (d) art. 108 ust. 1 pkt 6 PZP,- (wzór oświadczenia Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 PZP w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania stanowi Załącznik nr 6 do SWZ).

8.3. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast:

- 1) informacji z Krajowego Rejestru Karnego, o której mowa w pkt 8.2. lit. a) SWZ - 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 lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie, o którym mowa w pkt 8.2. lit. a) SWZ,
- 2) odpisu albo informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, o których mowa w pkt. 8.2. lit. c) SWZ - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę, lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, 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.

8.4. Dokument, o którym mowa w pkt 8.3. ppkt 1) SWZ powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem. Dokument, o którym mowa w pkt 8.3. ppkt 2) SWZ powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiącem przed jego złożeniem.

8.5. 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 pkt. 8.3. SWZ, lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 PZP, 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. Postanowienia pkt. 8.4. stosuje się.

- 8.6.** Jeżeli złożone przez Wykonawcę oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 PZP, lub podmiotowe środki dowodowe budzą wątpliwości Zamawiającego, może on zwrócić się bezpośrednio do podmiotu, który jest w posiadaniu informacji lub dokumentów istotnych w tym zakresie dla oceny spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub braku podstaw wykluczenia, o przedstawienie takich informacji lub dokumentów.
- 8.7.** W przypadku oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum):
- 1) w Formularzu Oferty należy wskazać firmy (nazwy) wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia;
 - 2) oferta musi być podpisana w taki sposób, by wiązała prawnie wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Osoba podpisująca ofertę musi posiadać umocowanie prawne do reprezentacji. Umocowanie musi wynikać z treści pełnomocnictwa załączonego do oferty – treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania;
 - 3) JEDZ oraz oświadczenie dotyczące przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/2014 (sporządzone wg Załącznika nr 4 do SWZ) składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenia zawarte w JEDZ potwierdzają brak podstaw wykluczenia. Oświadczenia Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia składane na formularzu JEDZ oraz na Załączniku nr 4 do SWZ powinny zostać złożone wraz z ofertą pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym).
 - 4) dokumenty, o których mowa w pkt 8.2. SWZ obowiązany będzie złożyć każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia
 - 5) wszyscy Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia będą ponosić odpowiedzialność solidarną za wykonanie umowy;
 - 6) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia wyznaczą spośród siebie Wykonawcę kierującego (lidera), upoważnionego do zaciągania zobowiązań, otrzymywania poleceń oraz instrukcji dla i w imieniu każdego, jak też dla wszystkich partnerów;
 - 7) Zamawiający może w ramach odpowiedzialności solidarnej żądać wykonania umowy w całości przez lidera lub od wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia łącznie lub każdego z osobna.
- 8.8.** W przypadku Wykonawców wykonujących działalność w formie spółki cywilnej postanowienia dot. oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum) stosuje się odpowiednio.

- 8.9.** Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych aktualnych na dzień ich złożenia. Jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio podmiotowe środki dowodowe nie są już aktualne, Zamawiający może w każdym czasie wezwać Wykonawcę lub Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych aktualnych na dzień ich złożenia.
- 8.10.** Podmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia, sporządzone w języku obcym przekazuje się wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 8.11.** Podmiotowe środki dowodowe, niewystawione przez upoważnione podmioty, oraz pełnomocnictwo przekazuje się w postaci elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
- 8.12.** W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, niewystawione przez upoważnione podmioty lub pełnomocnictwo, zostały sporządzone jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, poświadczającym zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.
- 8.13.** Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt 8.12., dokonuje w przypadku:
- 1) podmiotowych środków dowodowych - odpowiednio Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia w zakresie podmiotowych środków dowodowych, które każdego z nich dotyczą;
 - 2) pełnomocnictwa - mocodawca.
- 8.14.** Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa pkt 8.12., może dokonać również notariusz.
- 8.15.** W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty, lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania odpowiednio Wykonawcy, Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego, zostały wystawione przez upoważnione podmioty inne niż Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia jako dokument elektroniczny, przekazuje się ten dokument.
- 8.16.** W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty, lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania, zostały wystawione przez upoważnione podmioty jako dokument w postaci papierowej, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, poświadczające zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.
- 8.17.** Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt 8.16. dokonuje w przypadku:
- 1) podmiotowych środków dowodowych oraz dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania - odpowiednio Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia w zakresie podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania, które każdego z nich dotyczą;

- 2) innych dokumentów – odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
- 8.18.** Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt 8.16, może dokonać również notariusz.
- 8.19.** Przez cyfrowe odwzorowanie, o którym mowa wyżej, należy rozumieć dokument elektroniczny będący kopią elektroniczną treści zapisanej w postaci papierowej umożliwiający zapoznanie się z tą treścią i jej zrozumienie, bez konieczności bezpośredniego dostępu do oryginału
- 8.20.** Sposób sporządzenia podmiotowych środków dowodowych, przedmiotowych środków dowodowych, pełnomocnictw oraz innych dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz.U. z 2020 r. poz. 2452).
- 8.21.** 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 dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (tekst jedn.: Dz. U. z 2024 r. poz. 1557 z późn. zm.), o ile Wykonawca wskazał w JEDZ dane umożliwiające dostęp do tych środków,
 - 2) podmiotowym środkiem dowodowym jest oświadczenie, którego treść odpowiada zakresowi oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 PZP.
- 8.22.** Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które Zamawiający posiada, jeżeli Wykonawca wskaże te środki oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność.

9. WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO KOMUNIKOWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI. INFORMACJE 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

- 9.1.** Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami jest Pani Dorota Jasik Sekretarz, od poniedziałku do piątku w godz. 7:00 -14:00, z wyłączeniem dni wolnych od pracy.
- 9.2.** W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym, a Wykonawcami odbywa się przy użyciu platformy: e-Zamówienia, która jest dostępna pod adresem: <https://ezamowienia.gov.pl> oraz poczty elektronicznej biuro@lbg.lasy.gov.pl z zastrzeżeniem, że złożenie oferty następuje wyłącznie przy użyciu Platformy e-Zamówienia.
- 9.3.** Korzystanie z Platformy e-Zamówienia jest bezpłatne.

- 9.4. Wykonawca, który zamierza wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego (zamierzający złożyć ofertę) musi posiadać konto podmiotu „**Wykonawca**” na Platformie e-Zamówienia. Szczegółowe informacje na temat zakładania kont podmiotów oraz zasady i warunki korzystania z Platformy e-Zamówienia, w tym minimalne wymagania techniczne dotyczące sprzętu używanego w celu korzystania z usług Platformy e-Zamówienia oraz informacje dotyczące specyfikacji połączenia określa „**Regulamin korzystania z Platformy e-Zamówienia**”, dostępny pod adresem: <https://ezamowienia.gov.pl/pl/regulamin/> oraz informacje zamieszczone na stronie Platformy w zakładce „**Centrum Pomocy**”.
- 9.5. Przeglądanie i pobieranie publicznej treści dokumentacji postępowania nie wymaga posiadania konta na Platformie e-Zamówienia ani logowania.
- 9.6. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych lub dokumentów elektronicznych będących kopią elektroniczną treści zapisanej w postaci papierowej (cyfrowe odwzorowanie) musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzenia i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020 r. poz. 2452).
- 9.7. Dokumenty elektroniczne wymienione w SWZ, o których mowa w § 2 ust. 1 rozporządzenia wskazanego w pkt 9.6. SWZ sporządza się w formatach danych określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 21 maja 2024 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz. U. z 2024 r. poz. 773 z późn. zm.– „rozporządzenie w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności”) z uwzględnieniem rodzaju przekazywanych danych i przekazuje się jako załączniki.
- Wymagane w SWZ informacje, oświadczenia lub dokumenty, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 rozporządzenia wskazanego w pkt 9.6. SWZ, przekazywane w postępowaniu sporządza się w postaci elektronicznej:
- a) w formatach danych określonych w przepisach rozporządzenia w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności (i przekazuje się jako załącznik), lub
 - b) jako tekst wpisany bezpośrednio do wiadomości przekazywanej przy użyciu środków komunikacji elektronicznej (np. w treści „**Formularza do komunikacji**”).
- 9.8. Sposób komunikowania się Zamawiającego z Wykonawcami (nie dotyczy składania ofert):
- a) Komunikacja w postępowaniu (z wyłączeniem składania ofert – sposób złożenia oferty opisany jest w pkt 9.10 SWZ), odbywa się drogą elektroniczną za pośrednictwem formularzy do komunikacji dostępnych w zakładce „**Formularze**” („**Formularze do komunikacji**”) lub za pośrednictwem poczty elektronicznej;
 - b) Za pośrednictwem poczty elektronicznej lub „**Formularzy do komunikacji**” odbywa się w szczególności przekazywanie wezwań i zawiadomień, zadawanie pytań i udzielanie odpowiedzi. Formularze do komunikacji umożliwiają również dołączenie załącznika do przesłanej wiadomości (przycisk „**dodaj załącznik**”).

W przypadku załączników, które są zgodnie z PZP lub rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzenia i

przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020 r. poz. 2452) opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, mogą być opatrzone, zgodnie z wyborem Wykonawcy/Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, podpisem zewnętrznym lub wewnętrznym. W zależności od rodzaju podpisu i jego typu (wewnętrzny, zewnętrzny) dodaje się do przesłanej wiadomości uprzednio podpisane dokumenty wraz z wygenerowanym plikiem podpisu (typ zewnętrzny) lub dokument z wszytym podpisem (typ wewnętrzny).

- 9.9. Możliwość korzystania w postępowaniu z **„Formularzy do komunikacji”** w pełnym zakresie wymaga posiadania konta **„Wykonawcy”** na Platformie e-Zamówienia oraz zalogowania się na Platformie e-Zamówienia. Do korzystania z **„Formularzy do komunikacji”** służących do zadawania pytań dotyczących treści dokumentów zamówienia wystarczające jest posiadania tzw. konta uproszczonego na Platformie e-Zamówienia.
- 9.10. Wszystkie wysłane i odebrane w postępowaniu przez Wykonawcę wiadomości widoczne są po zalogowaniu w podglądzie postępowania w zakładce **„Komunikacja”**.
- 9.11. Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem **„Formularza do komunikacji”** wynosi 150 MB (wielkość ta dotyczy plików przesyłanych jako załącznik do jednego formularza).
- 9.12. Jeżeli przekazywane dokumenty zawierają tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jedn. Dz. U. 2022 poz. 1233) Wykonawca, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem w nazwie pliku **„Dokument stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”**.
- 9.13. Informacje na temat komunikacji za pośrednictwem Platformy dostępne są również w Instrukcji interaktywnej – „Komunikacja w postępowaniu” dostępnej pod adresem: <https://media.ezamowienia.gov.pl/pod/2021/10/Komunikacja-w-postepowaniu-5.1.pdf>
- 9.14. Ofertę, oświadczenie składane na podstawie art. 125 ust. 1 PZP oraz oświadczenie Wykonawcy dotyczące przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/2014 sporządza się, pod rygorem nieważności w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym).
- Szczegółowe informacje o sposobie pozyskania usługi kwalifikowanego podpisu elektronicznego oraz warunkach jej użycia można znaleźć na stronach internetowych kwalifikowanych dostawców usług zaufania, których lista znajduje się pod adresem internetowym: <http://www.nccert.pl/kontakt.htm>
- 9.15. Złożenie oferty:
- 1) Złożenie oferty w postępowaniu prowadzonym na Platformie e-Zamówienia wymaga, aby Wykonawca posiadał aktywowane konto na Platformie e-Zamówienia. Wykonawca przygotowuje ofertę przy pomocy formularza Oferty opracowanego przez Zamawiającego sporządzonego wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 1 do SWZ.

UWAGA:

W przedmiotowym postępowaniu **Zamawiający zrezygnował z interaktywnego „Formularza ofertowego” udostępnianego przez Platformę e-Zamówienia.**

Z uwagi na powyższe, nie wszystkie zapisy zamieszczone w Instrukcji interaktywnej na stronie:

<https://media.ezamowienia.gov.pl/pod/2021/10/Oferty-5.2.pdf> -- znajdują zastosowanie przy składaniu oferty.

W celu pobrania wzorów formularza Oferty oraz pozostałych dokumentów postępowania Wykonawca powinien przejść do szczegółów postępowania, pobrać i zapisać te formularze na swoich lokalnych zasobach (na dysku komputera użytkownika). Uzupełnione dokumenty należy ponownie zapisać na dysku komputera użytkownika oraz podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

- 2) Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem zakładki **„Oferty/wnioski”**, widocznej w podglądzie postępowania po zalogowaniu się na konto Wykonawcy. Po wybraniu przycisku **„Złóż ofertę”** system prezentuje okno składania oferty umożliwiające przekazanie dokumentów elektronicznych, w którym znajdują się dwa pola typu drag&drop („przeciągnij” i „upuść”) służące do dodawania plików.
- 3) W polu **„Wypełniony formularz oferty”** Wykonawca dodaje wybrany z dysku i uprzednio podpisany formularz Oferty, natomiast w polu **„Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę”** Wykonawca dodaje wybrane z dysku i uprzednio podpisane pozostałe pliki stanowiące ofertę lub składane wraz z ofertą, zgodnie z pkt 12.4 SWZ.

Po wprowadzeniu plików należy wcisnąć przycisk **„Wyślij pliki i złóż ofertę”** a następnie potwierdzić chęć złożenia oferty.

UWAGA:

W związku z tym, że Wykonawcy składają formularz Oferty sporządzony wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 1 do SWZ, w procesie przesyłania Oferty może pojawić się komunikat: *„Czy chcesz kontynuować? Postępowanie nie posiada opublikowanego formularza do tego etapu postępowania. Plik nie jest poprawnym formularzem interaktywnym wygenerowanym na Platformie.”* W takiej sytuacji Wykonawca potwierdza chęć złożenia tej Oferty poprzez wybranie przycisku **„Tak, chcę kontynuować”** i przejść do dalszego etapu składania oferty. Oferta zostanie złożona z wykorzystaniem formularza Oferty stanowiącego Załącznik nr 1 do SWZ.

- 4) Jeżeli wraz z ofertą składane są dokumenty zawierające tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jedn. Dz. U. 2022 poz. 1233) Wykonawca, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku - z zaznaczeniem w nazwie pliku **„Dokument stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”**. Zarówno załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa jak i uzasadnienie zastrzeżenia

tajemnicy przedsiębiorstwa należy dodać w polu „**Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę**”.

- 5) Formularz Oferty podpisuje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Rekomendowanym wariantem podpisu jest typ wewnętrzny. Podpis formularza Oferty wariantem podpisu w typie zewnętrznym również jest możliwy, tylko w tym przypadku, powstały oddzielny plik podpisu dla tego formularza należy załączyć w polu „**Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę**”.

Pozostałe dokumenty wchodzące w skład oferty lub składane wraz z ofertą, które są zgodnie z PZP lub rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz.U. z 2020 r. poz. 2452) opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, mogą być zgodnie z wyborem Wykonawcy/Wykonawców wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia opatrzone podpisem typu zewnętrznego lub wewnętrznego. W zależności od rodzaju podpisu i jego typu (zewnętrzny, wewnętrzny) w polu „**Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę**” Wykonawca dodaje uprzednio podpisane dokumenty: (i) wraz z wygenerowanym plikiem podpisu (typ zewnętrzny) lub (ii) dokument z wszytym podpisem (typ wewnętrzny).

- 6) W przypadku przekazywania dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich dokumentów zawartych w tym pliku kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
- 7) System sprawdza, czy złożone pliki są podpisane i automatycznie je szyfruje, jednocześnie informując o tym Wykonawcę. Potwierdzenie czasu przekazania i odbioru oferty znajduje się w Elektronicznym Potwierdzeniu Przesłania (EPP) i Elektronicznym Potwierdzeniu Odebrania (EPO). EPP i EPO dostępne są dla zalogowanego Wykonawcy w zakładce „**Oferty/Wnioski**”.
- 8) Oferta może być złożona tylko do upływu terminu składania ofert. Oferta złożona po terminie nie zostanie przyjęta. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert wycofać ofertę w zakładce „**Oferty/wnioski**” używając przycisku „**Wycofaj ofertę**”. Wycofanie oferty jest potwierdzane Elektronicznym Potwierdzeniem Wycofania (EPW).
- 9) Maksymalny łączny rozmiar plików stanowiących ofertę lub składanych wraz z ofertą to 250 MB.
- 10) Zalecane jest by w procesie sporządzania i składania oferty Wykonawca korzystał z Instrukcji interaktywnej – „Oferty, wnioski i prace konkursowe” dostępnej pod adresem:
<https://media.ezamowienia.gov.pl/pod/2021/10/Oferty-5.2.pdf>

- 9.15. W przypadku problemów technicznych i awarii związanych z funkcjonowaniem Platformy użytkownicy mogą skorzystać ze wsparcia technicznego dostępnego pod

numerem telefonu (22) 458 77 99 lub drogą elektroniczną poprzez formularz udostępniony na stronie internetowej <https://ezamowienia.gov.pl/> w zakładce „**Zgłoś problem**”.

- 9.16. Niniejsze postępowanie prowadzone jest w języku polskim. Zamawiający nie wymaga składania ofert w formie katalogów elektronicznych.
- 9.17. Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia Zamawiającego o wszelkiej zmianie adresu poczty elektronicznej podanego w formularzu Oferty.
- 9.18. Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania Wykonawców w celu wyjaśnienia treści SWZ.
- 9.19. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż na 14 dni przed upływem terminu składania ofert.
- 9.20. Jeżeli Zamawiający nie udzieli wyjaśnień w terminie, o którym mowa w pkt 9.19. SWZ, przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych Wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia ofert.
- 9.21. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ, o którym mowa w pkt 9.19. SWZ. W przypadku gdy wniosek o wyjaśnienie treści SWZ nie wpłynął w terminie, o którym mowa w pkt 9.19. SWZ, Zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień SWZ oraz obowiązku przedłużenia terminu składania ofert.
- 9.22. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania, bez ujawniania źródła zapytania.
- 9.23. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SWZ. Dokonaną zmianę treści SWZ Zamawiający udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
- 9.24. W przypadku gdy zmiana treści SWZ prowadzi do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający przekaże Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej sprostowanie, ogłoszenie o zmianie lub dodatkowych informacji.
- 9.25. W przypadku gdy zmiany treści SWZ są istotne dla sporządzenia oferty lub wymagają od Wykonawców dodatkowego czasu na zapoznanie się ze zmianą SWZ i przygotowanie ofert, Zamawiający przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny na zapoznanie się ze zmianą SWZ i przygotowanie oferty.

10. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

- 10.1. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

11. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

- 11.1.** Wykonawca związany jest ofertą przez 90 dni od dnia upływu terminu składania ofert, przy czym pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert tj. **do dnia 08.10.2025 r.**
- 11.2.** W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą, o którym mowa w pkt 11.1. SWZ, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą, zwraca się jednokrotnie do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 60 dni.
- 11.3.** Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w pkt 11.1. SWZ wymaga złożenia przez wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.

12. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

- 12.1.** Oferta musi być sporządzona pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym). Oferta musi być sporządzona w języku polskim, podpisana przez osobę upoważnioną.
- 12.2.** Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 12.3.** Wykonawcy przedstawiają ofertę zgodnie ze wszystkimi wymaganiami określonymi w SWZ.
- 12.4.** W terminie składania ofert określonym w pkt 13.1. SWZ Wykonawca zobowiązany jest złożyć Zamawiającemu Ofertę zawierającą:
- a) Formularz Oferty stanowiący Załącznik nr 1 do niniejszej SWZ sporządzony pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym),
 - b) Formularz cenowo – asortymentowy (wg. wzoru stanowiącego Załącznik nr 2.1, Załącznik nr 2.2., Załącznik nr 2.3., Załącznik nr 2.4., Załącznik nr 2.5., Załącznik nr 2.6., Załącznik nr 2.7., Załącznik nr 2.8. odpowiadający danemu Pakietowi do SWZ), sporządzony pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym),
 - c) oświadczenie JEDZ, sporządzone pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) podpisane przez osobę/osoby upoważnione do reprezentacji podmiotu składającego oświadczenie, złożone przez:
 - Wykonawcę,
 - każdego z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia),
 - d) oświadczenie Wykonawcy dotyczące przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/2014 (wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 4 do SWZ), sporządzone pod rygorem nieważności w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym), podpisane przez osobę/osoby upoważnione do reprezentacji podmiotu składającego oświadczenie, złożone przez:

- Wykonawcę,
 - każdego z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia),
- e) odpis lub informację z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru w celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu Wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentów, o których mowa w zdaniu poprzednim, jeżeli Zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile Wykonawca dostarczy dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów,
- f) pełnomocnictwo lub inny dokument potwierdzający umocowanie do reprezentowania Wykonawcy, jeżeli w imieniu Wykonawcy działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą (np. odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru), sporządzone pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) lub w formie określonej w pkt 8.12.-8.14. SWZ,
- g) pełnomocnictwo lub inny dokument potwierdzający umocowanie dla pełnomocnika ustanowionego przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, jeżeli ofertę składają Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, sporządzone pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) lub w formie określonej w pkt 8.12.-8.14. SWZ,;

12.5. Dokumenty składane wraz z ofertą, w tym pełnomocnictwa powinny zostać sporządzone w sposób określony w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020 r. poz. 2452).

12.6. Zamawiający nie ujawnia informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jedn.: Dz. U. z 2022 r., poz. 1233), jeżeli Wykonawca, wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzegł, że nie mogą być one udostępnione oraz wykazał, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 PZP.

Jeżeli Wykonawca składa wraz z ofertą informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, to wówczas informacje te muszą być wyodrębnione w formie osobnego pliku i złożone zgodnie z zasadami opisanymi w pkt 9.15. ppkt 4) SWZ. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za niezgodne z SWZ przygotowanie w/w pliku przez Wykonawcę. Stosowne zastrzeżenie Wykonawca winien złożyć na formularzu Oferty (Załącznik nr 1 do SWZ) oraz powinien wykazać, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. W przeciwnym razie cała Oferta zostanie ujawniona na wniosek każdej zainteresowanej osoby.

12.7. Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ww. ustawy w momencie odmowy na wezwanie Zamawiającego do odtajnienia przez

Wykonawcę tej części oferty, skutkować będzie odtajnieniem tej części oferty nie będącej tajemnicą przedsiębiorstwa przez Zamawiającego.

- 12.8.** W przypadku nieprawidłowego złożenia oferty, Zamawiający nie bierze odpowiedzialności za złe jej przesłanie lub przedterminowe otwarcie. Oferta taka nie weźmie udziału w postępowaniu.
- 12.9.** W przypadku gdy Wykonawca składa ofertę na więcej niż jedną część zamówienia, każdą ofertę musi złożyć oddzielnie.

13. SPOSÓB ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT. TERMIN OTWARCIA OFERT.

13.1. Ofertę należy złożyć za pośrednictwem Portalu e-Zamówienia do dnia 11.07.2025 r., do godz. 10:00.

Zamawiający informuje, iż w dniu 30.05.2025 r. opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej wstępne ogłoszenie informacyjne o planowanych w okresie najbliższych 12 miesięcy zamówieniach. Ogłoszenie, o którym mowa w zadaniu poprzednim zawierało wszystkie informacje wymagane dla ogłoszenia o zamówieniu, w zakresie, w jakim były one dostępne w chwili jego publikacji oraz zostało przekazane do publikacji Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej na co najmniej 35 dni i nie więcej niż 12 miesięcy Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej. W związku z tym Zamawiający działając na podstawie art. 138 ust. 2 pkt 1) PZP wyznaczał terminu składania krótszy niż 35 dni od dnia przekazania ogłoszenia Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej, lecz nie krótszego niż 15 dni od dnia przekazania ogłoszenia o zamówieniu Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej.

13.2. Otwarcie ofert nastąpi dnia 11.07.2025 r. o godz. 10:30.

- 13.3.** Po upływie terminu składania i otwarcia ofert Zamawiający za pośrednictwem Platformy e-Zamówienia dokonuje czynności automatycznej deszyfracji ofert.
- 13.4.** W przypadku awarii systemu teleinformatycznego przy użyciu którego Zamawiający dokonuje otwarcia ofert, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego w pkt 13.2. SWZ, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
- 13.5.** Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia oraz poszczególnych części Pakietów.
- 13.6.** Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
- 1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania Wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - 2) cenach zawartych w ofertach.

14. SPOSÓB OBLICZENIA CENY

- 14.1.** Wykonawca zobowiązany jest podać w formularzu Oferty (Załącznik 1 do SWZ) łączną cenę za wszystkie pozycje przewidziane w Formularzu cenowo – asortymentowym (Załącznik nr 2.1, Załącznik nr 2.2., Załącznik nr 2.3., Załącznik nr 2.4., Załącznik nr 2.5., Załącznik nr 2.6., Załącznik nr 2.7., Załącznik nr 2.8. odpowiadający danemu Pakietowi do SWZ) dla Pakietu, na który składa swoją ofertę.
- 14.2.** Ceny jednostkowe za poszczególne pozycje wchodzące w skład Pakietu powinny być podane w Formularzu cenowo - asortymentowym (Załącznik nr 2.1,Załącznik nr 2.2., Załącznik nr 2.3., Załącznik nr 2.4., Załącznik nr 2.5., Załącznik nr 2.6., Załącznik nr 2.7., Załącznik nr 2.8. odpowiadający danemu Pakietowi do SWZ),). Każda cena jednostkowa musi być tak podana, aby pokrywać wszelkie koszty i ryzyka Wykonawcy związane z realizacją dostawy, której dotyczy. Cena łączna wynikająca z Formularza cenowo - asortymentowego (Załącznik nr 2.1, Załącznik nr 2.2., Załącznik nr 2.3., Załącznik nr 2.4., Załącznik nr 2.5., Załącznik nr 2.6., Załącznik nr 2.7., Załącznik nr 2.8. odpowiadający danemu Pakietowi do SWZ), za poszczególne pozycje wchodzące w skład danego Pakietu powinna zostać przeniesiona do formularza Oferty (Załącznik nr 1 do SWZ).
- 14.3.** Cenę należy podać w złotych w kwocie brutto w odniesieniu dla każdego z Pakietów z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (zgodnie z matematycznymi zasadami zaokrągleń).
- 14.4.** Stawkę podatku od towarów i usług (VAT) należy uwzględnić w wysokości obowiązującej na dzień składania ofert.
- 14.5.** Określony w SWZ rzeczowy zakres przedmiotu zamówienia oraz postanowienia wynikające ze wzoru umowy załączonego do SWZ (załącznik nr 7 do SWZ) stanowią podstawę do obliczenia ceny wynikającej z Oferty.
- 14.6.** Wykonawca, składając ofertę, obowiązany jest poinformować Zamawiającego (w formularzu Oferty – Załącznik nr 1 do SWZ), czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, wskazując nazwę towaru, których dostawa będzie prowadzić do jego powstania, oraz ich wartość bez kwoty podatku, a także wskazując stawkę podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie. Brak wskazania w formularzu Oferty (Załącznik nr 1 do SWZ) informacji czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług będzie uznawane jako informacja, że wybór oferty wykonawcy nie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.
- 14.7.** Rozliczenia między Zamawiającym, a Wykonawcą nie będą prowadzone w walucie obcej.

15. OPISY KRYTERIÓW OCENY OFERT WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT.

- 15.1.** Przy wyborze ofert w każdym Pakiecie Zamawiający będzie się kierował następującym kryterium oceny ofert:
- 1) Cena – 60 %;
 - 2) Termin realizacji zamówienia - 20 %;
 - 3) Ważność oferowanych produktów - 20%.

15.2. Sposób obliczania punktów:

- 1) W ramach kryterium „Cena” ocena ofert zostanie dokonana przy zastosowaniu wzoru:

$$C = \frac{C_n}{C_o} \times 100 \text{ pkt} \times 60\%$$

gdzie:

C – liczba punktów w ramach kryterium „Cena”,

C_n – najniższa cena spośród ofert ocenianych

C_o – cena oferty ocenianej

Ocenie w ramach kryterium „Cena” podlegać będzie cena łączna brutto podana w formularzu Oferty dla danego Pakietu (Załącznik nr 1 do SWZ).

Z uwagi na postanowienia art. 225 ust. 1 PZP, jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.

- 2) W ramach kryterium „Termin realizacji zamówienia” ocenie będzie podlegać zaoferowany przez Wykonawcę termin realizacji przedmiotu zamówienia, podany w dniach w formularzu Oferty, sporządzonym według załącznika nr 1 do SWZ.

Maksymalny termin realizacji zamówienia wynosi 56 dni od dnia podpisania umowy. W przypadku zaoferowania terminu realizacji zamówienia w ilości 56 dni od dnia podpisania umowy oferta otrzyma 0 punktów.

Minimalny punktowany termin realizacji zamówienia wynosi 7 dni od dnia podpisania umowy. Wykonawca, który zaoferuje 7 dniowy termin realizacji zamówienia otrzyma 20 punktów.

Pozostali Wykonawcy, którzy zaoferują termin realizacji zamówienia pomiędzy 7, a 56 dni od dnia podpisania umowy otrzymają liczbę punktów obliczoną według wzoru:

$$T_d = \frac{T_n}{T_o} \times 100 \text{ pkt} \times 20\%$$

gdzie:

T_d – liczba punktów w ramach kryterium „Termin realizacji zamówienia”;

T_n – najkrótszy oferowany termin realizacji zamówienia;

T_o – termin realizacji zamówienia ocenianej oferty.

- 3) W ramach kryterium „**Ważność oferowanych produktów**” ocena ofert zostanie dokonana w następujący sposób:

Do oceny ofert w ramach kryterium „**Ważność oferowanych produktów**” brany będzie pod uwagę okres ważności produktów na wykonany przedmiot umowy podany przez Wykonawcę w formularzu Oferty (Załącznik nr 1 do SWZ), wyrażony w pełnych miesiącach.

Minimalny wymagany przez Zamawiającego okres ważności wynosi:

- dla Pakietu nr I – od 6 miesięcy do 12 miesięcy,
- dla Pakietu nr II – od 3 miesięcy do 6 miesięcy,
- dla Pakietu nr III – od 3 miesięcy do 12 miesięcy,
- dla Pakietu nr IV – od 12 miesięcy do 24 miesięcy,
- dla Pakietu nr V – od 12 miesięcy do 36 miesięcy,
- dla Pakietu nr VI - od 6 miesięcy do 12 miesięcy,
- dla Pakietu nr VII - od 6 miesięcy do 12 miesięcy,
- dla Pakietu nr VIII – od 6 miesięcy do 12 miesięcy.

Oferta z najdłuższym zaoferowanym okresem ważności produktów otrzyma najwyższą ilość punktów w kryterium oceny ofert.

- a. Wykonawca może zaoferować dłuższy okres ważności, nie dłuższy jednak niż 48 miesięcy. Oferta z najdłuższym zaoferowanym okresem ważności produktów otrzyma najwyższą ilość punktów w kryterium oceny ofert.
- b. W przypadku zaoferowania okresu ważności produktów dłuższego niż 48 miesięcy do oceny w ramach tego kryterium przyjęty zostanie 48 – miesięczny okres ważności, natomiast do umowy zostanie wprowadzony okres ważności wynikający z oferty.
- c. Jeżeli Wykonawca nie wskaże w Formularzu Oferty (załącznik nr 1 do SWZ) żadnego okresu ważności, Zamawiający uzna, iż udziela on minimalnej ważności produktów wyżej wyspecyfikowanej [pkt 3) a)] i przyzna mu 0 pkt. Pozostali Wykonawcy otrzymają liczbę punktów obliczoną wg wzoru.

$$Og = \frac{Og\ bo}{N\ og} \times 100\ pkt \times 20\%$$

gdzie:

Og – liczba punktów w ramach kryterium „Okres ważności produktów”;

bo – badana oferta;

N – najdłuższy okres ważności produktów.

15.3. Za najkorzystniejszą ofertę w danym Pakiecie uznana zostanie Oferta Wykonawcy, która uzyska największą liczbę punktów w w/w kryteriach oceny ofert.

15.4. Jeżeli nie można dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert,

Zamawiający wybiera spośród tych ofert tę ofertę, która otrzymała najwyższą ocenę w kryterium o najwyższej wadze. Jeżeli oferty otrzymały taką samą ocenę w kryterium o najwyższej wadze, Zamawiający wybiera ofertę z najniższą ceną. Jeżeli nie można dokonać wyboru oferty w sposób, o którym mowa w zdaniu poprzednim, Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych zawierających nową cenę.

16. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH, JAKIE MUSZĄ ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.

16.1. Przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, Wykonawca, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą zobowiązany jest dopełnić następujących formalności:

- 1) przedłożyć Zamawiającemu do wglądu kopię umowy regulującej współpracę Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (np. umowę konsorcjum), jeżeli zamówienie będzie realizowane przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia,

Niedopełnienie wskazanych formalności będzie traktowane jako uchylanie się przez Wykonawcę od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

17. PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

17.1. Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego zawiera wzór umowy stanowiący Załącznik nr 7 do SWZ.

17.2. Umowa zostanie zawarta na podstawie złożonej oferty Wykonawcy. Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności w niej wymienionych z uwzględnieniem podanych we wzorze umowy warunków ich wprowadzenia.

18. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY.

18.1. Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów PZP, przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale IX PZP tj. odwołanie i skarga do sądu. Postępowanie odwoławcze uregulowane zostało w przepisach art. 506-578 PZP, a postępowanie skargowe w przepisach art. 579-590 PZP.

18.2. Odwołanie przysługuje na:

- 1) niezgodną z przepisami PZP czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
- 2) zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której Zamawiający był obowiązany na podstawie PZP;
- 3) zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie PZP, mimo że Zamawiający był do tego obowiązany.

18.3. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej. Odwołujący przekazuje Zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo w postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, że Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przekazanie odpowiednio odwołania albo jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

18.4. Odwołanie wnosi się w terminie: (a) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, (b) 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w lit. (a).

18.5. Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej.

18.6. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 18.4. i 18.5 SWZ wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

18.7. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej oraz postanowienie Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, o którym mowa w art. 519 ust. 1 PZP, stronom oraz uczestnikom postępowania przysługuje skarga do sądu. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Krajowej Izby Odwoławczej lub postanowienia Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, o którym mowa w art. 519 ust. 1 PZP, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe albo wysłanie na adres do doręczeń elektronicznych, o którym mowa w art. 2 pkt 1 ustawy z dnia 18 listopada 2020 r. o doręczeniach elektronicznych, jest równoznaczne z jej wniesieniem.

19. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

19.1. Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy przez Wykonawcę.

20. KLAUZULA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH.

- 20.1.** Stosownie do 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 osobowych)(Dz. Urz. UE L 119 z 04 maja 2016 r., str. 1 – „RODO”) Zamawiający informuje, iż administratorem danych osobowych jest Leśny Bank Genów Kostrzyca.

Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych Osobowych p. Grzegorza Gnypa, z którym w sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych można skontaktować się za pośrednictwem poczty elektronicznej pod adresem ado@lbg.lasy.gov.pl

- 20.2.** Zamawiający przetwarza dane osobowe zebrane w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w sposób gwarantujący zabezpieczenie przed ich bezprawnym rozpowszechnianiem.
- 20.3.** Zamawiający udostępnia dane osobowe, o których mowa w art. 10 RODO w celu umożliwienia korzystania ze środków ochrony prawnej, o których mowa w dziale IX PZP, do upływu terminu do ich wniesienia.
- 20.4.** Do przetwarzania danych osobowych, o których mowa w art. 10 RODO mogą być dopuszczone wyłącznie osoby posiadające upoważnienie. Osoby dopuszczone do przetwarzania takich danych są obowiązane do zachowania ich w poufności
- 20.5.** Dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z prowadzeniem niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz jego rozstrzygnięciem, jak również, jeżeli nie ziszczą się przesłanki określone w art. 255-256 PZP – w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz jej realizacji, a także udokumentowania postępowania o udzielenie zamówienia i jego archiwizacji.
- 20.6.** Odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym dokumentacja postępowania zostanie udostępniona w oparciu o przepisy PZP, a także ustawy o dostępie do informacji publicznej.
- 20.7.** Dane osobowe pozyskane w związku z prowadzeniem niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 PZP, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 20.8.** Niezależnie od postanowień pkt 21.7. powyżej, w przypadku zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, dane osobowe będą przetwarzane do upływu okresu przedawnienia roszczeń wynikających z umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 20.9.** Dane osobowe pozyskane w związku z prowadzeniem niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia mogą zostać przekazane podmiotom świadczącym usługi doradcze, w tym usługi prawne, i konsultingowe,
- 20.10.** Stosownie do art. 22 RODO, decyzje dotyczące danych osobowych nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany.
- 20.11.** Osoba, której dotyczą pozyskane w związku z prowadzeniem niniejszego postępowania dane osobowe, ma prawo:
- 1) dostępu do swoich danych osobowych – zgodnie z art. 15 RODO, przy czym w sytuacji, gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1 -3 RODO wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku Zamawiający może żądać

wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty bieżącego bądź zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego;

- 2) do sprostowania swoich danych osobowych – zgodnie z art. 16 RODO, przy czym skorzystanie z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia danych osobowych, o którym mowa w art. 16 RODO, 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) do żądania od Zamawiającego – jako administratora, ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO, przy czym prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego; prawo to nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego;
- 4) wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych w przypadku uznania, iż przetwarzanie jej danych osobowych narusza przepisy o ochronie danych osobowych, w tym przepisy RODO.

20.12. Obowiązek podania danych osobowych jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach PZP, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych określa PZP.

20.13. Osobie, której dane osobowe zostały pozyskane przez Zamawiającego w związku z prowadzeniem niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nie przysługuje:

- 1) prawo do usunięcia danych osobowych, o czym przesadza art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO,
- 2) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO, określone w art. 21 RODO prawo sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych, a to z uwagi na fakt, że podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

20.14. Dane osobowe mogą być przekazywane do organów publicznych i urzędów państwowych lub innych podmiotów upoważnionych na podstawie przepisów prawa lub wykonujących zadania realizowane w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej, w szczególności do podmiotów prowadzących działalność kontrolną wobec Zamawiającego. Dane osobowe są przekazywane do podmiotów przetwarzających dane w imieniu administratora danych osobowych.

21. OFERTY WARIANTOWE. UMOWA RAMOWA

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych oraz nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

22. AUKCJA ELEKTRONICZNA.

Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

23. ZWROT KOSZTÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

24. ZAŁĄCZNIKI DO SWZ

- 1) Załącznik nr 1 – Formularz Oferty;
- 2) Załącznik nr 2.1 – Formularz cenowo – asortymentowy dla Pakietu nr I;
- 3) Załącznik nr 2.2.– Formularz cenowo – asortymentowy dla Pakietu nr II;
- 4) Załącznik nr 2.3.– Formularz cenowo – asortymentowy dla Pakietu nr III;
- 5) Załącznik nr 2.4. – Formularz cenowo – asortymentowy dla Pakietu nr IV;
- 6) Załącznik nr 2.5. – Formularz cenowo – asortymentowy dla Pakietu nr V;
- 7) Załącznik nr 2.6. – Formularz cenowo – asortymentowy dla Pakietu nr VI,
- 8) Załącznik nr 2.7. – Formularz cenowo – asortymentowy dla Pakietu nr VII;
- 9) Załącznik nr 2.8. – Formularz cenowo – asortymentowy dla Pakietu nr VIII,
- 10) Załącznik nr 3 - Wzór formularza jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (JEDZ);
- 11) Załącznik nr 4 - Oświadczenie Wykonawcy dotyczące przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/2014;
- 12) Załącznik nr 5 – Oświadczenie Wykonawcy w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 PZP o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej,
- 13) Załącznik nr 6 – Oświadczenie o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 PZP w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania,
- 14) Załącznik nr 7 – Wzór umowy.