

**Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 1 im. prof. Tadeusza Sokołowskiego PUM w Szczecinie
ul. Unii Lubelskiej 1; 71-252 Szczecin**

Adres strony internetowej prowadzonego postępowania (link prowadzący bezpośrednio do widoku postępowania na Platformie e-Zamówienia):

<https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-a626da10-d2c4-46c0-acf2-70be774e949e>

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

Identyfikator (ID) postępowania na Platformie e-Zamówienia:

[ocds-148610-a626da10-d2c4-46c0-acf2-70be774e949e](#)

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (dalej: SWZ)

z dnia 24.04.2026 r.

znak sprawy: ZP-261-14/2026

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym

w trybie przetargu nieograniczonego pn.:

Dostawa odczynników oraz materiałów pomocniczych stosowanych w diagnostyce dla Pracowni Cytogenetyki oraz dzierżawa systemu IHC dla Zakład Patomorfologii w USK Nr 1 PUM

Podstawa prawna: Ustawa z 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych
(Dz. U. 2024 poz. 1320 z późn. zm.) – dalej: ustawa Pzp.

Podane w dalszej części SWZ bez bliższego oznaczenia artykuły są artykułami tej ustawy.

Wartość zamówienia przekracza progi unijne określone na podstawie art. 3 ustawy Pzp.

zatwierdził

Dyrektor Naczelny

Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego Nr 1 PUM w Szczecinie

dr hab. n. med. Konrad Jarosz

/dokument podpisany elektronicznie/

SPIS TREŚCI:

Rozdział I	Nazwa, adres Zamawiającego, dane kontaktowe	str. 3
Rozdział II	Informacja o przetwarzaniu danych osobowych	str. 3
Rozdział III	Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami	str. 4
Rozdział IV	Podwykonawcy	str. 6
Rozdział V	Wizja lokalna	str. 7
Rozdział VI	Termin realizacji zamówienia	str. 7
Rozdział VII	Zamówienia, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 8) ustawy Pzp	str. 7
Rozdział VIII	Warunki wnoszenia i zwrot wadium	str. 7
Rozdział IX	Warunki udziału w postępowaniu	str. 7
Rozdział X	Podstawy wykluczenia	str. 8
Rozdział XI	Jednolity Europejski Dokument Zamówienia	str. 9
Rozdział XII	Podmiotowe środki dowodowe	str. 10
Rozdział XIII	Inne dokumenty lub oświadczenia	str. 12
Rozdział XIV	Wykaz przedmiotowych środków dowodowych potwierdzających, że oferowane dostawy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego	str. 13
Rozdział XV	Opis sposobu przygotowania oferty i forma składanych dokumentów	str. 13
Rozdział XVI	Odrzucenie ofert	str. 15
Rozdział XVII	Informacje o miejscu, terminie składania i otwarcia ofert	str. 16
Rozdział XVIII	Kryteria i sposób oceny ofert	str. 16
Rozdział XIX	Zabezpieczenie należytego wykonania umowy	str. 18
Rozdział XX	Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do umowy w sprawie zamówienia publicznego	str. 18
Rozdział XXI	Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego	str. 18
Rozdział XXII	Środki ochrony prawnej	str. 19
Rozdział XXIII	Unieważnienie postępowania	str. 19
Rozdział XXIV	Opis przedmiotu zamówienia	str. 19

Załączniki do SWZ:

Załącznik nr 1	Formularz ofertowy
Załącznik nr 2	Szczegółowy formularz cenowy
Załącznik nr 3	Projekt umowy dla pakietów nr 1, 3-11
Załącznik nr 3.1	Projekt umowy dla pakietu nr 2

ROZDZIAŁ I

Nazwa, adres Zamawiającego, dane kontaktowe

1. Zamawiającym jest Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 1 im. prof. Tadeusza Sokołowskiego PUM w Szczecinie.
2. Nr KRS Zamawiającego: 0000009581, Nr NIP Zamawiającego: 852-22-11-119, Nr REGON Zamawiającego: 000288892.
3. Adres Zamawiającego: ul. Unii Lubelskiej 1, 71-252 Szczecin.
tel.: 91 425 3008 (Dział Zamówień Publicznych)
adres strony internetowej Zamawiającego: www.usk1.szczecin.pl
adres e-mail: zampub@usk1.szczecin.pl

ROZDZIAŁ II

Informacja o przetwarzaniu danych osobowych

1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest **Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 1 im. prof. Tadeusza Sokołowskiego PUM w Szczecinie**, z siedzibą: ul. Unii Lubelskiej 1, 71-252 Szczecin,
Dane kontaktowe:
 - kontakt listowny na adres: ul. Unii Lubelskiej 1, 71-252 Szczecin,
 - kontakt telefoniczny: 91 425 30 00
 - kontakt e-mail: szpital@usk1.szczecin.pl
- inspektorem ochrony danych osobowych w **Uniwersyteckim Szpitalu Klinicznym nr 1 im. prof. Tadeusza Sokołowskiego PUM w Szczecinie** jest Pan:
-Witold Frankiewicz
Dane do kontaktu:
listownie: **USK NR 1 PUM**, ul. Unii Lubelskiej 1, 71-252 Szczecin
adres e-mail: iod@usk1.szczecin.pl
telefon: 91 4253305

Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego o **Nr ZP-261-14/2026 pn.: Dostawa odczynników oraz materiałów pomocniczych stosowanych w diagnostyce dla Pracowni Cytogenetyki oraz dzierżawa systemu IHC dla Zakład Patomorfologii w USK Nr 1 PUM**

prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;

- Odbiorcą Pani/Pana danych osobowych będą upoważnieni pracownicy Zamawiającego oraz Urząd Zamówień Publicznych z siedzibą w Warszawie (adres: ul. Postępu 17A, 02-676 Warszawa), NIP: 5262239325, REGON: 010828091, jako beneficjent Platformy e-Zamówienia, na której Zamawiający prowadzi postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, działającą pod adresem:

<https://ezamowienia.gov.pl>.

oraz osoby lub podmioty, którym zostanie udostępniona dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych;

- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- Klauzula informacyjna, o której mowa w art. 13 ust. 1 i 2 RODO, znajduje się w załączniku nr 1 do SWZ;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych¹;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO²;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - **na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.**

ROZDZIAŁ III

Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami

1. Postępowanie jest prowadzone w języku polskim.
2. W postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie ofert oraz oświadczeń, w

¹ **Wyjaśnienie:** skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

² **Wyjaśnienie:** 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.

tym oświadczenia składanego na formularzu jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia, sporządzonego zgodnie z wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu wykonawczym Komisji Europejskiej wydanym na podstawie art. 59 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej zapewnionych przez system zapewniający obsługę procesu udzielania zamówień publicznych za pośrednictwem środków komunikacji elektronicznej, odbywa się przy użyciu Platformy e-Zamówienia, która jest dostępna pod adresem <https://ezamowienia.gov.pl>.

3. Korzystanie z Platformy e-Zamówienia jest bezpłatne.
4. Zamawiający wyznacza następującą osobę do kontaktu z wykonawcami:
Agnieszka Wielgosz.
5. Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego 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 określa *Regulamin Platformy e-Zamówienia*, dostępny na stronie internetowej <https://ezamowienia.gov.pl> oraz informacje zamieszczone w zakładce „Centrum Pomocy”.
6. Przeglądanie i pobieranie publicznej treści dokumentacji postępowania nie wymaga posiadania konta na Platformie e-Zamówienia ani logowania.
7. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych lub dokumentów elektronicznych będących kopią elektroniczną treści zapisanej w postaci papierowej (cyfrowe odwzorowania) musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych.
8. Dokumenty elektroniczne, o których mowa w § 2 ust. 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych, sporządza się w postaci elektronicznej, w formatach danych określonych w przepisach rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, z uwzględnieniem rodzaju przekazywanych danych i przekazuje się jako załączniki.
W przypadku formatów, o których mowa w art. 66 ust. 1 ustawy Pzp, ww. regulacje nie będą miały bezpośredniego zastosowania.
9. Informacje, oświadczenia lub dokumenty, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych, przekazywane w postępowaniu sporządza się w postaci elektronicznej:
 - a) w formatach danych określonych w przepisach rozporządzenia Rady Ministrów 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 wiadomości e-mail lub w treści „Formularza do komunikacji”).
10. Jeżeli dokumenty elektroniczne, przekazywane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2022 r. 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”.

11. Komunikacja w postępowaniu, z wyłączeniem składania ofert, odbywa się drogą elektroniczną za pośrednictwem formularzy do komunikacji dostępnych w zakładce „Formularze” („Formularze do komunikacji”). Za pośrednictwem „Formularzy do komunikacji” odbywa się w szczególności przekazywanie wezwań i zawiadomień, zadawanie pytań i udzielanie odpowiedzi. Formularze do komunikacji umożliwiają również dołączenie załącznika do przesyłanej wiadomości (przycisk „dodaj załącznik”).
12. 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 posiadanie tzw. konta uproszczonego na Platformie e-Zamówienia.
13. Wszystkie wysłane i odebrane w postępowaniu przez wykonawcę wiadomości widoczne są po zalogowaniu w podglądzie postępowania w zakładce „Komunikacja”.
14. Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem „Formularzy do komunikacji” wynosi 150 MB (wielkość ta dotyczy plików przesyłanych jako załączniki do jednego formularza).
15. Minimalne wymagania techniczne dotyczące sprzętu używanego w celu korzystania z usług Platformy e-Zamówienia oraz informacje dotyczące specyfikacji połączenia określa *Regulamin Platformy e-Zamówienia*.
16. W przypadku problemów technicznych i awarii związanych z funkcjonowaniem Platformy e-Zamówienia 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”.
17. W korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Wykonawcy powinni posługiwać się następującym znakiem postępowania: **ZP-261-14/2026**
18. Sposób sporządzenia podmiotowych środków dowodowych, przedmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2021 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 oraz w rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy.

ROZDZIAŁ IV

Podwykonawcy

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
2. Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę, w ofercie, części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, i podania przez wykonawcę firm podwykonawców (o ile są znane).
3. Zgodnie z 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 zakazuje się wykonywania zamówienia publicznego z udziałem podwykonawców, o których mowa w ww. art. 5k, w przypadku, gdy przypada na nich ponad 10% wartości zamówienia.

ROZDZIAŁ V

Wizja lokalna

Zamawiający nie przewiduje, ani obowiązku, ani możliwości odbycia przez wykonawcę wizji lokalnej oraz sprawdzenia przez wykonawcę dokumentów niezbędnych do realizacji zamówienia dostępnych na miejscu u zamawiającego.

ROZDZIAŁ VI

Termin realizacji zamówienia

12 m-cy od daty podpisania umowy – dotyczy pakietu nr 10

36 m-cy od daty podpisania umowy – dotyczy pakietów nr 1, 3 – 9, 11

48 m-cy od daty podpisania umowy – dotyczy pakietu nr 2

ROZDZIAŁ VII

Zamówienia, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 8) ustawy Pzp

Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień na podstawie art. 214 ust. 1 pkt 8) ustawy Pzp,

ROZDZIAŁ VIII

Warunki wnoszenia i zwrot wadium

Zamawiający nie żąda wniesienia wadium.

ROZDZIAŁ IX

Warunki udziału w postępowaniu

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

1) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym:

- Zamawiający nie określa szczegółowych warunków w zakresie dotyczącym zdolności do występowania w obrocie gospodarczym.

2) uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:

- Zamawiający nie określa szczegółowych warunków w zakresie dotyczącym uprawnień do prowadzenia określonej działalności

3) sytuacji ekonomicznej lub finansowej:

- Zamawiający nie określa szczegółowych warunków w zakresie dotyczącym sytuacji ekonomicznej lub finansowej.

4) zdolności technicznej lub zawodowej:

- Zamawiający nie określa szczegółowych warunków w zakresie dotyczącym zdolności technicznej lub zawodowej

ROZDZIAŁ X

Podstawy wykluczenia

1. Zamawiający wykluczy z postępowania wykonawców, wobec których zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 108 ust. 1 ustawy Pzp, z zastrzeżeniem art. 110 ust. 2 Pzp.
2. Zgodnie z art. 108 ust. 1 ustawy Pzp z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawcę:
 - 1) 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 Kodeksu karnego,
 - b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
 - c) o którym mowa w art. 228-230a, art. 250a Kodeksu karnego, w art. 46-48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2020 r. poz. 1133 oraz z 2021 r. poz. 2054 i 2142) 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 (Dz. U. z 2022 r. poz. 463, 583 i 974),
 - d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
 - e) charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, 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 (Dz. U. z 2021 r. poz. 1745),
 - g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270-277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,

- h) 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
- lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- 2) 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 pkt 1;
 - 3) 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) wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
 - 5) 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, 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) jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1, 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, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
3. Zamawiający nie przewiduje fakultatywnych podstaw wykluczenia wskazanych w ustawie Prawo zamówień publicznych.
4. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się również Wykonawcę, w stosunku do którego zachodzą okoliczności, o których mowa w:
- 1) art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U 2025.514 t.j.);
 - 2) 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.

Zamawiający wskazuje, że w zakresie przesłanki wykluczenia, o której mowa w ust. 4 pkt 1) Wykonawca składa oświadczenie w Części III Sekcja D jednolitego dokumentu „Podstawy wykluczenia o charakterze wyłączanie krajowym”.

Ponadto Zamawiający, w ramach weryfikacji przesłanek wykluczenia, o których mowa powyżej, zastrzega możliwość wezwania Wykonawcy do złożenia wyjaśnień.

5. Zamawiający może wykluczyć wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

6. Oferta wykonawcy, wobec którego zachodzą podstawy wykluczenia, zostaje odrzucona.

ROZDZIAŁ XI

Jednolity Europejski Dokument Zamówienia

1. Wykonawca w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu w zakresie wskazanym w rozdziale IX i X SWZ składa Jednolity Europejski Dokument Zamówienia w zakresie obejmującym określone przez Zamawiającego kryteria kwalifikacji oraz podstawy wykluczenia z postępowania. Informacje zawarte w JEDZ stanowią dowód tymczasowo zastępujący wymagane przez zamawiającego podmiotowe środki dowodowe, wskazane w rozdziale XII SWZ. Wykonawca może ograniczyć się do wypełnienia sekcji α w części IV JEDZ i nie musi wypełniać żadnej z pozostałych sekcji w części IV. W zakresie przesłanki wykluczenia, o której mowa w Rozdziale X ust. 4 pkt 1) SWZ, Wykonawca składa oświadczenie w Części III Sekcja D jednolitego dokumentu „Podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym”.
JEDZ sporządza się pod rygorem nieważności, w postaci elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
Edytowalna wersja JEDZ znajduje się na stronie internetowej Zamawiającego pod adresem: <http://spsk1.bip.eur.pl/public/?id=169694>
Wykonawca wypełnia JEDZ, tworząc dokument elektroniczny. Może korzystać z narzędzia ESPD <https://espd.uzp.gov.pl/> lub innych dostępnych narzędzi lub oprogramowania, które umożliwiają wypełnienie JEDZ i utworzenie dokumentu elektronicznego, w jednym z formatów dopuszczonych w treści SWZ.
2. Zgodnie z art. 139 ust 1 Zamawiający może najpierw dokonać badania i oceny ofert, a następnie dokonać kwalifikacji podmiotowej Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.
3. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oświadczenie JEDZ składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenia te muszą potwierdzać że każdy z Wykonawców wykazuje brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
4. Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa oświadczenie JEDZ podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim wykonawca powołuje się na jego zasoby.
5. Jeżeli złożone przez wykonawcę oświadczenie JEDZ budzi wątpliwości co do treści dokumentu, zamawiający może zwrócić się bezpośrednio do podmiotu, który jest w posiadaniu informacji lub dokumentów istotnych w tym zakresie dla oceny spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub braku podstaw wykluczenia, o przedstawienie takich informacji lub dokumentów.

Rozdział XII

Podmiotowe środki dowodowe

1. Na podstawie art. 139 ust. 1 ustawy zamawiający może najpierw dokonać oceny ofert, a następnie dokonać kwalifikacji podmiotowej wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia.
2. Zgodnie z art. 126 ust. 1 Ustawy Pzp Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych:
 - 1) informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy oraz w art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego, sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;
 - 2) oświadczenia wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (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,
 - 3) oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy;
 - 4) oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego;
 - 5) oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji;
 - 6) oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy.
3. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast podmiotowych środków dowodowych, o których mowa w § 2 Rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz.U.2020.2415) (zwanego: „Rozporządzeniem”):
 - 1) § 2 ust.1 pkt 1 Rozporządzenia – 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 określonym w art. 108 ust. 1 pkt 1 ustawy;
 - 2) § 2 ust.1 pkt 3 Rozporządzenia – składa informację z odpowiedniego rejestru zawierającego informacje o jego beneficjentach rzeczywistych 4. Dokument, o których mowa w § 4 ust. 1 pkt 1 Rozporządzenia, powinien być wystawiony nie

wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem. Dokument, o którym mowa w § 4 ust. 1 pkt 2 Rozporządzenia powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed ich złożeniem.

4. Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument nie wydaje się dokumentów, o których mowa w § 4 ust. 1 Rozporządzenia, lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1, 2 i 4, 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 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. Dokument powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem.
5. Jeżeli złożone przez wykonawcę podmiotowe środki dowodowe budzą wątpliwości co do treści dokumentów złożonych przez wykonawcę, zamawiający może zwrócić się bezpośrednio do podmiotu, który jest w posiadaniu informacji lub dokumentów istotnych w tym zakresie dla oceny spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub braku podstaw wykluczenia, o przedstawienie takich informacji lub dokumentów.
6. Zamawiający nie wzywa do złożenia podmiotowych środków dowodowych jeżeli podmiotowym środkiem dowodowym jest oświadczenie, którego treść odpowiada zakresowi oświadczenia zawartego w JEDZ.
7. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które zamawiający posiada, jeżeli wykonawca wskaże te środki oraz potwierdzi ich prawidłowości i aktualność.
8. Forma sporządzenia i przekazywania dokumentów o których mowa w niniejszym rozdziale musi być zgodna z 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. 2020 poz. 2452).

Rozdział XIII

Inne dokumenty lub oświadczenia

1. Dodatkowo Wykonawca zobowiązany jest do złożenia wraz z ofertą następujących dokumentów:
 - a) W celu potwierdzenia, że osoba/by działająca w imieniu wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania, zamawiający żąda od wykonawcy odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru. 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 wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów.

- b) Pełnomocnictwo (jeśli dotyczy tj. gdy uprawnienie do reprezentacji nie wynika z treści publicznie dostępnego dokumentu rejestrowego)
- Gdy umocowanie osoby składającej ofertę nie wynika z dokumentów rejestrowych, wykonawca, który składa ofertę za pośrednictwem pełnomocnika, powinien dołączyć do oferty dokument pełnomocnictwa obejmujący swym zakresem umocowanie do złożenia oferty lub do złożenia oferty i podpisania umowy.
 - W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wykonawcy są zobowiązani do ustanowienia pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

2. Forma sporządzenia i przekazywania dokumentów o których mowa w niniejszym rozdziale musi być zgodna z 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*

ROZDZIAŁ XIV

Wykaz przedmiotowych środków dowodowych potwierdzających, że oferowane dostawy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego

Zgodnie z art. 106 ust. 1 Ustawy PZP Zamawiający żąda złożenia **wraz z ofertą** następujących przedmiotowych środków dowodowych potwierdzających, że oferowane dostawy spełniają określone przez zamawiającego wymagania:

Katalog/broszura informacyjna/instrukcja obsługi bądź inny dokument w języku polskim lub przetłumaczony na język polski potwierdzający, że oferowany produkt spełnia wszystkie wymagania określone w opisie przedmiotu zamówienia określonym w SWZ.

Powyższy dokument należy złożyć razem z ofertą. W przypadku braku dokumentu wraz z ofertą, lub złożenia dokumentu niekompletnego Zamawiający na podstawie art. 107 ust. 2 Pzp przewiduje możliwość wezwania wykonawcy do jego złożenia lub uzupełnienia.

ROZDZIAŁ XV

Opis sposobu przygotowania oferty i forma składanych dokumentów

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę /w danej części zamówienia-pakiecie/. Wykonawca składa ofertę w języku polskim.
2. Zgodnie z art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 11.09.2019 r. Prawo zamówień publicznych, Wykonawca składa ofertę sporządzoną pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej, tj. opatrzoną kwalifikowanym podpisem elektronicznym, na Formularzu Oferty oraz Szczegółowym formularzu cenowym stanowiących załącznik nr 1 oraz nr 2 do Specyfikacji Warunków Zamówienia wraz z wymaganymi dokumentami zgodnie z treścią SWZ tj.

- 1) odpis lub informacja z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru,
- 2) pełnomocnictwo (jeżeli dotyczy),
- 3) przedmiotowe środki dowodowe, określone w Rozdziale XIV SWZ,
- 4) JEDZ,

za pośrednictwem Platformy e-Zamówienia Urzędu Zamówień Publicznych pod adresem: <https://ezamowienia.gov.pl>.

Wykonawca pozostawia w formularzu ofertowym tylko te pakiety, na które składa ofertę, pozostałe pakiety należy usunąć.

3. Treść oferty musi odpowiadać treści SWZ.
4. Oferta musi być podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy.
5. Wykonawca przygotowuje ofertę przy pomocy „Formularza ofertowego”, stanowiącego załącznik nr 1 do SWZ udostępnionego przez Zamawiającego na Platformie e-Zamówienia i zamieszczonego w podglądzie postępowania w zakładce „Informacje podstawowe”.
6. Następnie wykonawca powinien pobrać „Formularz ofertowy”, zapisać go na dysku komputera użytkownika, uzupełnić danymi wymaganymi przez Zamawiającego i ponownie zapisać na dysku komputera użytkownika oraz podpisać odpowiednim rodzajem podpisu elektronicznego, zgodnie z ust. 10.
7. 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 drag&drop („przeciągnij” i „upuść”) służące do dodawania plików.
8. Wykonawca dodaje wybrany z dysku i uprzednio podpisany „Formularz oferty” w pierwszym polu („Wypełniony formularz oferty”). W kolejnym polu („Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę”) wykonawca dodaje pozostałe pliki stanowiące ofertę lub składane wraz z ofertą.
9. Jeżeli wraz z ofertą składane są dokumenty zawierające tajemnicę przedsiębiorstwa 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”. Zarówno załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa jak i uzasadnienie zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa należy dodać w polu „Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę”.
10. Formularz ofertowy podpisuje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Rekomendowanym wariantem podpisu jest typ wewnętrzny w formacie .pdf. Podpis formularza ofertowego 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 zgodne z ustawą Pzp lub rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, mogą być zgodnie z wyborem wykonawcy/wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia/podmiotu udostępniającego zasoby opatrzone podpisem typu zewnętrznego lub wewnętrznego. W zależności od jego typu

(zewnątrzny, wewnątrzny) w polu „Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę” dodaje się uprzednio podpisane dokumenty wraz z wygenerowanym plikiem podpisu (typ zewnętrzny) lub dokument z wszytym podpisem (typ wewnętrzny). 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. Ważne zalecenie! W zależności od formatu kwalifikowanego podpisu (PAdES, XAdES) i jego typu (zewnątrzny, wewnętrzny) Wykonawca dołącza do Systemu uprzednio podpisane dokumenty wraz z wygenerowanym plikiem podpisu (typ zewnętrzny) lub dokument z wszytym podpisem (typ wewnętrzny):

1) dokumenty w formacie „pdf” należy podpisywać tylko formatem PAdES;

2) Zamawiający dopuszcza podpisanie dokumentów w formacie innym niż „pdf”, wtedy należy użyć formatu XAdES.

11. 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”.
12. Oferta może być złożona tylko do upływu terminu składania ofert.
13. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert wycofać ofertę. Wykonawca wycofuje ofertę w zakładce „Oferty/wnioski” używając przycisku „Wycofaj ofertę”.
14. Maksymalny łączny rozmiar plików stanowiących ofertę lub składanych wraz z ofertą to 250 MB.
15. Sposób złożenia oferty udostępniony został pod adresem: <https://ezamowienia.gov.pl>.
16. W przypadku składania oferty przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum), Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy (lider konsorcjum). Pełnomocnikiem konsorcjum jest Wykonawca, który zaloguje się na swoim profilu Wykonawcy i składając ofertę w zakładce „Wykonawcy” doda pozostałych Wykonawców wpisując ich dane.
Pełnomocnictwo, o którym mowa powyżej, powinno być w formie elektronicznej opatrzonej podpisem kwalifikowanym osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawców oraz zostać przekazane w ofercie wspólnej Wykonawców.
Pełnomocnik, o którym mowa powyżej, pozostaje w kontakcie z Zamawiającym w toku postępowania i do niego Zamawiający kieruje informacje, korespondencję itp. Wszelkie oświadczenia pełnomocnika Zamawiający uzna za wiążące dla wszystkich Wykonawców składających ofertę wspólną.
Nie dopuszcza się uczestniczenia któregośkolwiek z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia w więcej niż jednej grupie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Niedopuszczalnym jest również złożenie przez któregośkolwiek z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, równocześnie oferty indywidualnej oraz w ramach grupy Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
17. Wspólnicy spółki cywilnej są traktowani jak Wykonawcy składający ofertę wspólną.
18. Cena oferty, jak również poszczególne ceny jednostkowe obejmują także wszystkie inne koszty oraz ewentualne upusty i rabaty. Wykonawca skalkuluje ponadto wszystkie

potencjalne rodzaje ryzyka ekonomicznego, jakie mogą wystąpić przy realizacji przedmiotu umowy, a wynikające z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawierania umowy.

19. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej.
20. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych. Zamówienie podzielone jest na części zwane pakietami.
21. Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.
22. Oferta powinna obejmować całość przedmiotu zamówienia w danym pakiecie. Wykonawca może złożyć ofertę obejmującą dowolnie wybraną liczbę pakietów.
23. Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą w PLN.
24. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
25. Zamawiający nie wymaga złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych.
26. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.
27. Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych.
28. Do spraw nieuregulowanych w SWZ mają zastosowanie przepisy ustawy z 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych.
29. Zamawiający informuje, że w przedmiotowym postępowaniu nie przewiduje się innego sposobu komunikowania się zamawiającego z wykonawcami.

ROZDZIAŁ XVI

Odrzucenie ofert

1. O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą Wykonawcy, którzy złożą nie podlegającą odrzuceniu ofertę.
2. Zamawiający odrzuca ofertę zgodnie z art. 226 ustawy Pzp.

ROZDZIAŁ XVII

Informacje o miejscu, terminie składania i otwarcia ofert

1. Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy wczytać na Platformie e-Zamówienia pod adresem: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-a626da10-d2c4-46c0-acf2-70be774e949e>

do dnia 14.05.2026 r. do godz.08:00.

Na podstawie art. 138 ust. 2 pkt. 2 Ustawy PZP Zamawiający wyznaczył termin składania ofert krótszy niż określony w art. 138 ust 1 ustawy PZP z uwagi na pilną potrzebę udzielenia zamówienia celem zagwarantowania ciągłości dostaw i dzierżawy. Przedmiot zamówienia objęty niniejszym postępowaniem był już przedmiotem postępowania ZP-261-44/2025 i ZP-261-59/2025 o udzielenie zamówienia publicznego, które jednakże w zakresie części zamówienia, których dotyczy niniejsze postępowanie zostało unieważnione ze względu na to, iż złożona oferta była niezgodna z treścią SWZ i podlegała odrzuceniu, lub braku złożenia oferty.

2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **14.05.2026 r. o godz. 08:30** za pośrednictwem Platformy e-Zamówienia.

3. Zamawiający najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępni na Platformie e-Zamówienia pod adresem: <https://ezamowienia.gov.pl> kwotę, jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
4. Otwarcie ofert na Platformie e-Zamówienia dokonywane jest poprzez odszyfrowanie i otwarcie ofert. Otwarcie ofert jest jawne.
5. Składający ofertę pozostaje nią związany przez okres 90 dni od dnia upływu terminu składania ofert, tj. **do dnia 11.08.2026 r.**
Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
6. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający udostępni na Platformie e-Zamówienia pod adresem: <https://ezamowienia.gov.pl> informacje dotyczące:
 - 1) nazw albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - 2) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

ROZDZIAŁ XVIII

Kryteria i sposób oceny ofert

Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującym kryterium i ich znaczeniem:

KRYTERIUM	RANGA
1. Cena	60 %
2. Termin płatności	40 %
Łącznie	100 %

cena najniższa spośród ofert nie odrzuconych

Kryterium nr 1 ----- x 100 pkt. x znaczenie kryterium - 60 %

cena oferty badanej niepodlegającej odrzuceniu

Cena to wartość brutto z odpowiedniego Pakietu z formularza Oferty (Załącznik Nr 1 do SWZ)

Termin płatności w ofercie badanej niepodlegającej odrzuceniu

Kryterium nr 2 ----- x 100 pkt. x znaczenie kryterium - 40 %

Najdłuższy zaoferowany termin płatności spośród ofert nie odrzuconych

Minimalny termin płatności wymagany przez Zamawiającego wynosi 40 dni.
Maksymalny termin płatności, który może być zaoferowany wynosi 60 dni. (Podstawa prawna art. 8 ust. 2 ustawy z dnia 08 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz. U.2023.1790 t.j.)

Wykonawcy, który w ofercie cenowej nie wpisze zaoferowanego terminu płatności Zamawiający przyjmie termin 40 dni. Termin należy podać w dniach liczbą naturalną.

Zaoferowany termin płatności powinien zawierać się w przedziale zgodnym z wskazaniem zamieszczonym w formularzu Oferty (Załącznik Nr 1 do SWZ). Termin płatności będzie liczony od chwili wskazanej we wzorze umowy (Załącznik Nr 3 i/lub 3.1 do SWZ) .

Maksymalna liczba punktów w danym kryterium równa jest określonej wadze kryterium w %.

Cenę oferty należy obliczyć, uwzględniając całość wynagrodzenia wykonawcy za prawidłowe wykonanie umowy. Wykonawca jest zobowiązany skalkulować cenę na podstawie opisu przedmiotu zamówienia, treści SWZ oraz projektowanych postanowień umowy.

Sposób obliczenia ceny określony został w Szczegółowym formularzu cenowym, który stanowi Załącznik nr 2 do SWZ

Każda oferta, według podanych wyżej kryteriów, podlega indywidualnej ocenie przez wszystkich członków komisji przetargowej.

Punktacja dla poszczególnych kryteriów dokonywana będzie z uwzględnieniem relacji do najkorzystniejszych warunków zaproponowanych w danym pakiecie.

Ocena końcowa oferty to suma punktów uzyskanych przez ofertę według poszczególnych kryteriów.

Ocena końcowa oferty to suma punktów uzyskanych przez ofertę według kryterium, obliczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Zgodnie z art. 225 ustawy Pzp, jeżeli została złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, do celów zastosowania kryterium ceny lub kosztu zamawiający dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałyby obowiązek rozliczyć. W takiej sytuacji wykonawca ma obowiązek:

- 1) poinformowania zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego;
- 2) wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
- 3) wskazania wartości towaru lub usługi objętych obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku;
- 4) wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy będzie miała zastosowanie.

Brak złożenia ww. informacji będzie postrzegany jako brak powstania obowiązku podatkowego u zamawiającego.

ROZDZIAŁ XIX

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy

ROZDZIAŁ XX

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

Projektowane postanowienia umowy stanowią załączniki nr 3 i/lub 3.1 do SWZ.

Złożenie oferty jest jednoznaczne z akceptacją przez wykonawcę projektowanych postanowień umowy.

ROZDZIAŁ XXI

Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

1. Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, otrzyma od Zamawiającego umowę do podpisu. Umowa zostanie przesłana pocztą lub za pośrednictwem portalu e-zamówienia (w przypadku umowy zawieranej w formie elektronicznej).
2. Zamawiający preferuje zawarcie umowy w formie elektronicznej zgodnie z o art. 78¹ § 2 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny, tj. opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Zamawiający przekaże Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza (za pośrednictwem portalu e-zamówienia), do podpisania plik umowy. Po opatrzeniu umowy kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osoby upoważnione do reprezentacji Wykonawcy, Wykonawca przekaże umowę do podpisania zamawiającemu za pośrednictwem portalu e-zamówienia. Umowa podpisana przez obie strony zostanie przekazana tą samą drogą.
3. Wykonawca ma obowiązek zawrzeć umowę zgodnie ze wzorem umowy załączonym do niniejszej SWZ. W przypadku braku zgody na zawarcie umowy w formie elektronicznej Wykonawca składa oświadczenie za pośrednictwem środków komunikacji elektronicznej.
4. Zawarta umowa będzie jawna i będzie podlegała udostępnianiu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej.
5. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty.
6. Przed podpisaniem umowy Zamawiający zastrzega sobie dokonanie aktualizacji weryfikacji przesłanek wykluczenia, o których mowa w Rozdziale X pkt 4 ppkt 1) i 2).
7. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w pkt 5, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia zostanie złożona tylko jedna oferta.
8. Jeżeli w terminie 5 dni od dnia otrzymania umowy Wykonawca nie podpisze i nie dostarczy Zamawiającemu podpisanej umowy, Zamawiający uzna że Wykonawca uchyła się od podpisania umowy.

ROZDZIAŁ XXII

Środki ochrony prawnej

1. Wykonawcom oraz innym podmiotom, którzy mają lub mieli interes w uzyskaniu zamówienia oraz ponieśli lub mogą ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w dziale IX ustawy PZP: środki ochrony prawnej.

2. Odwołanie przysługuje na: niezgodną przepisami ustawy czynność zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym projektowanie postanowienia umowy; zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy; zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia, mimo że zamawiający był do tego obowiązany.
3. Odwołanie powinno wskazywać czynności lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby.
5. Odwołujący przekazuje zamawiającemu odwołanie w formie elektronicznej albo w postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało 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.
6. Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.

ROZDZIAŁ XXIII

Unieważnienie postępowania

Zamawiający unieważni postępowanie w przypadkach określonych w Dziale II Rozdział 8 Ustawy PZP.

ROZDZIAŁ XXIV

Opis przedmiotu zamówienia

**Dostawa odczynników oraz materiałów pomocniczych stosowanych w diagnostyce dla Pracowni Cytogenetyki oraz dzierżawa systemu IHC dla Zakład Patomorfologii w USK
Nr 1 PUM**

WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV):

33696500-0 - Odczynniki laboratoryjne

Zamawiający dokonuje podziału zamówienia na części, zwane pakietami.

PAKIET NR 1 - Zestaw do izolacji DNA z tkanki FFPE- Pracownia Cytogenetyki

PAKIET NR 2 - Zestaw wizualizacyjny, Przeciwciała i odczynniki do badań immunohistochemicznych z dzierżawą aparatu - Zakład Patomorfologii

PAKIET NR 3 - Odczynniki chemiczne

PAKIET NR 4 - Testy do cytometrii przepływowej, do oznaczania HLA-B27 - Medyczne Laboratorium Diagnostyczne

PAKIET NR 5 - Odczynniki do hodowli komórkowych - Pracownia Cytogenetyki

PAKIET NR 6 - Odczynniki do hodowli komórkowych - Pracownia Cytogenetyki

**PAKIET NR 7 - Odczynniki do biologii molekularnej, materiały zużywalne
do aparatu SeqStudio i olejki do mikroskopii – Pracownia Cytogenetyki**

PAKIET NR 8 - Olejki imersyjne - Pracownia Cytogenetyki

PAKIET NR 9 - Krążki antybiotykowe - Laboratorium Mikrobiologiczne

**PAKIET NR 10 - Odczynniki do barwień preparatów, oceny niestabilności
chromosomowej oraz standardy do ilościowej oceny transkryptu
BCR-ABL b3a2**

PAKIET NR 11 – Zestaw do pobierania i usuwania płytek

Szczegółowy opis poszczególnych pakietów znajduje się w Załączniku nr 2 do SWZ.

Zamawiający wymaga, aby oferowany przedmiot zamówienia stanowił wyrób medyczny w rozumieniu z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz.U.2024.1620 z późn. zm.) oraz był wprowadzony do obrotu i używania na terenie RP zgodnie z obowiązującymi przepisami i posiadał wymagane dokumenty potwierdzające ten fakt.

Powyższy wymóg dotyczy: pakietu 1 poz. 1, 3; pakietu 2 poz. 1.1-1.82;2.1-2.27;3.5;4.1-4.17;5.1-5.6; pakietu 3 poz.11,17,24; pakietu 4 poz. 1,3,6-8; pakietu 5 poz. 3,7-9; pakietu 6; pakietu 9 poz. 1-54,56-99,101-120; pakietu 10 poz. 4,6,8; pakietu 11.

Natomiast Zamawiający wymaga, aby oferowany przedmiot zamówienia nie był wyrobem medycznym w: pakiecie 1 poz.2; pakiecie 2 poz. 3.1-3.4;5.1; pakiecie 2A, pakiecie 3 poz. 1-10,12-16,18-23,25-36; pakiecie 4 poz. 2,4,5,9 pakiecie 5 poz. 1,2,4-6; pakiecie 7-8; pakiecie 9 poz. 55, 100; pakiecie 10 poz. 1-3, 5,7.

Obowiązki związane z przedmiotem zamówienia określa również Załącznik nr 3 i/lub 3.1 do SWZ

Ilekoć w opisie przedmiotu zamówienia występuje określenie: typu, nazwa własne, oznacza to, iż Zamawiający dopuszcza produkt równoważny.

W razie wątpliwości w przypadku wyrobów niemedycznych kryterium równoważności będzie zasadnicza cecha funkcjonalna wiążąca się z określeniem typu lub nazwą własną wyróżniająca opisane w ten sposób przedmioty lub stany od innych podobnych przedmiotów lub stanów.

W razie wątpliwości w przypadku wyrobów medycznych kryterium równoważności będą wskazania co do przewidzianego zastosowania, bezpieczeństwa i działania wyrobu ujęte w *instrukcji* używania w rozumieniu [art. 2 pkt 14](#) rozporządzenia 2017/745, lub [art. 2 pkt 14](#) rozporządzenia 2017/746, albo w etykiecie, gdy w przewidzianych przypadkach instrukcja używania nie jest wymagana, wyrobu medycznego opisanego w SWZ.

Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne, jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego rozwiązanie spełnia wymagania określone przez zamawiającego. W takim przypadku wykonawca załącza do oferty wykaz rozwiązań równoważnych stosownie wraz z jego opisem lub normami.

Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia oferty na załączniku nr 1 – formularzu ofertowym oraz na załączniku nr 2 – szczegółowym formularzu cenowym według wzorów stanowiących załączniki do SWZ.

Brak formularza ofertowego (załącznik nr 1) lub szczegółowego formularza cenowego (załącznik nr 2) spowoduje odrzucenie oferty.

Wykonawca wypełnia załączniki nr 1 i nr 2 wyłącznie w części, na którą składa ofertę.

FORMULARZ OFERTOWY

Ofertę składam samodzielnie*:

Nazwa wykonawcy

siedziba (adres).....

nr tel. wraz z nr kierunkowym.....

E-mail:.....

KRS/CEiDG

REGON.....

NIP

Reprezentowany przez:

.....
(imię, nazwisko)

.....
(podstawa do reprezentacji)

Ofertę składam w imieniu Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum/spółka cywilna)**

Nazwy i siedziby wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

**jeżeli dotyczy*

Lider/Wspólnik reprezentujący wszystkich pozostałych wspólników :

Nazwa wykonawcy

siedziba (adres).....

nr tel. wraz z nr kierunkowym.....

E-mail:.....

KRS/CEiDG

REGON.....

NIP

Partnerzy/ Pozostali wspólnicy składający ofertę :

Nazwa wykonawcy

siedziba (adres).....

nr tel. wraz z nr kierunkowym.....

E-mail:.....

KRS/CEiDG

REGON.....

NIP

Ustanowionym pełnomocnikiem do reprezentowania wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia jest:

imię i nazwisko

tel. kontaktowy

e-mail

(Pełnomocnictwo w załączeniu)

*/**usunąć jeśli nie dotyczy*

Nawiązując do ogłoszenia o postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego pn. **Dostawa odczynników oraz materiałów pomocniczych stosowanych w diagnostyce dla Pracowni Cytogenetyki oraz dzierżawa systemu IHC dla Zakład Patomorfologii w USK Nr 1 PUM**

znak sprawy: ZP-261-14/2026

Wartość zamówienia **przekracza progi unijne** określone na podstawie art. 3 ustawy Pzp

1. Oferuję dostawę przedmiotu zamówienia za kwotę:

PAKIET NR 1 - Zestaw do izolacji DNA z tkanki FFPE- Pracownia Cytogenetyki

wartość brutto: PLN

Termin płatności wynosi dni (min. 40 max 60 dni)

PAKIET NR 2 - Zestaw wizualizacyjny, Przeciwciała i odczynniki do badań immunohistochemicznych z dzierżawą aparatu - Zakład Patomorfologii

wartość brutto: PLN

Termin płatności wynosi dni (min. 40 max 60 dni)

PAKIET NR 3 - Odczynniki chemiczne

wartość brutto: PLN

Termin płatności wynosi dni (min. 40 max 60 dni)

**PAKIET NR 4 - Testy do cytometrii przepływowej, do oznaczania HLA-B27
- Medyczne Laboratorium Diagnostyczne**

wartość brutto: PLN

Termin płatności wynosi dni (min. 40 max 60 dni)

PAKIET NR 5 - Odczynniki do hodowli komórkowych - Pracownia Cytogenetyki

wartość brutto: PLN

Termin płatności wynosi dni (min. 40 max 60 dni)

PAKIET NR 6 - Odczynniki do hodowli komórkowych - Pracownia Cytogenetyki

wartość brutto: PLN

Termin płatności wynosi dni (min. 40 max 60 dni)

PAKIET NR 7 - Odczynniki do biologii molekularnej, materiały zużywalne do aparatu SeqStudio i olejki do mikroskopii – Pracownia Cytogenetyki

wartość brutto: PLN

Termin płatności wynosi dni (min. 40 max 60 dni)

PAKIET NR 8 - Olejki imersyjne - Pracownia Cytogenetyki

wartość brutto: PLN

Termin płatności wynosi dni (min. 40 max 60 dni)

PAKIET NR 9 - Krążki antybiotykowe - Laboratorium Mikrobiologiczne

wartość brutto: PLN

Termin płatności wynosi dni (min. 40 max 60 dni)

PAKIET NR 10 - Odczynniki do barwień preparatów, oceny niestabilności chromosomowej oraz standardy do ilościowej oceny transkryptu BCR-ABL b3a2

wartość brutto: PLN

Termin płatności wynosi dni (min. 40 max 60 dni)

PAKIET NR 11 – Zestaw do pobierania i usuwania płytek

wartość brutto: PLN

Termin płatności wynosi dni (min. 40 max 60 dni)

Uwaga! Wykonawca pozostawia w Formularzu ofertowym tylko te pakiety, na które składa ofertę, pozostałe pakiety należy usunąć.

2. Czy wybór oferty będzie prowadził do powstania obowiązku podatkowego po stronie Zamawiającego **TAK/NIE***.

Jeżeli Wykonawca wskaże **TAK** (powstanie obowiązek podatkowy u Zamawiającego) Wykonawca wskazuje rodzaj towaru której ten obowiązek dotyczy (nazwa towaru).

Cena netto (bez podatku VAT) (**Uwaga!** Dotyczy tylko dostaw dla których obowiązek podatkowy przechodzi na Zamawiającego);

Stawka podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy będzie miała zastosowanie%

*Niepotrzebne skreślić

3. Oświadczam, że podmiot, który reprezentuje to:

- ☐ mikroprzedsiębiorstwo*
- ☐ małe przedsiębiorstwo*
- ☐ średnie przedsiębiorstwo*
- ☐ jednoosobowa działalność gospodarcza
- ☐ osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej
- ☐ inny rodzaj

*w rozumieniu Ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo Przedsiębiorców

*Przez **Mikroprzedsiębiorstwo** rozumie się: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.*

*Przez **Małe przedsiębiorstwo** rozumie się: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.*

*Przez **Średnie przedsiębiorstwa** rozumie się: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób, i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.*

** W przypadku składania oferty wspólnej ww. oświadczenie składa każdy z wykonawców we własnym imieniu.

W takim przypadku proszę informacje z pkt 3 skopiować tyle razy, ile podmiotów składa ofertę wspólną, z oznaczeniem, którego podmiotu dotyczy dana informacja, albo wypisać wszystkie podmioty, składające ofertę wspólną, wraz z informacją, jakiego rodzaju podmiotem jest dany wykonawca.

4. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zdobyliśmy wszystkie konieczne informacje do przygotowania oferty zapewniającej pełne i prawidłowe wykonanie przedmiotu zamówienia.
5. Oświadczamy, że jesteśmy związani niniejszą ofertą na czas wskazany w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
6. Oświadczamy, że zawarte w Specyfikacji Warunków Zamówienia w projektowane postanowienia umowy zostały przez nas zaakceptowane i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
7. Oświadczamy, że przedmiotowe zamówienie wykonamy*/nie wykonamy* przy pomocy podwykonawców.

*Niepotrzebne skreślić

Oświadczam, że powierzę do wykonania następującym podwykonawcom następujące części zamówienia (jeżeli dotyczy):

Lp.	Firma (nazwa) podwykonawcy (o ile jest znana)	Część (zakres) zamówienia
1.		
2.		

w przypadku posłużenia się podwykonawcami należy wskazać w tabeli części zamówienia, których wykonanie zostanie powierzone podwykonawcom i podanie firm podwykonawców (o ile są znane).

ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ nie wykonywać zamówienia z udziałem podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektywy 2014/24/UE, o których 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, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10% wartości zamówienia.

8. Oświadczam, że oferta nie zawiera/zawiera (właściwe podkreślić) informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Informacje takie zawarte są w następujących dokumentach:

.....

.....

Uzasadnienie, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa:

.....

.....

Uwaga! W przypadku braku wykazania, że informacje zastrzeżone stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa lub niewystarczającego uzasadnienia, informacje te zostaną uznane za jawne.

9. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio

¹ rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.²

10. W związku z art. 5k ust. 1 Rozporządzenia Rady (UE) NR 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie **OŚWIADCZAM**, że:

- a) **nie jestem** obywatelem rosyjskim lub osobą fizyczną lub prawną, podmiotem lub organem z siedzibą w Rosji,
- b) **nie jestem** osobą prawną, podmiotem lub organem, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50% należą do obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji
- c) **nie jestem** osobą fizyczną lub prawną, podmiotem lub organem działającym w imieniu lub pod kierunkiem osoby lub podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b);

11. **Osobą upoważnioną do podpisania niniejszej umowy jest:.....**
(imię, nazwisko, funkcja)

² W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (należy usunąć treść oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

Załącznik nr 2 do SWZ nr ZP-261-14/2026 Szczegółowy formularz cenowy

PAKIET 1 - Zestaw do izolacji DNA z tkanki FFPE- Pracownia Cytogenetyki

L.P	Nazwa przedmiotu	Przedmiot zamówienia	Ilość Zamawiającego	Jednostka miary Zamawiającego	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto (cena jednostkowa netto plus podatek VAT)	Stawka podatku VAT (%)	Wartość netto (ilość x cena jednostkowa netto)	Wartość brutto (wartość netto plus wartość podatku VAT)	Nazwa oferowanego produktu	Nazwa producenta oferowanego produktu	Numer katalogowy oferowanego produktu*/numery katalogowe oferowanych produktów*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Zestaw do izolacji DNA z tkanki FFPE	Zestaw umożliwia manualną izolację i oczyszczanie genomowego DNA opartą na metodzie kolumnkowej (z membraną krzemionkową) z próbek tkanki utrwalonej w formalinie i zatopionej w parafinie (FFPE). Zestaw zawiera odczynniki skutecznie lizujące tkanki FFPE bez użycia ksylenu, minimalizujące etapy worteksowania, co zapobiega fragmentacji i pozwala zachować wysoką integralność DNA. Zestaw zawiera odczynniki umożliwiające izolację DNA z 50 próbek FFPE.	6	op								
2	Zestaw do badania mutacji genu CALR	Zestaw do diagnostyki in vitro przeznaczony do jakościowego wykrywania mutacji INS 5bp i DEL 52bp eksonu 9 genu CALR techniką Real-Time PCR. - Zestaw posiada certyfikację CE-IVD. - Zestaw zawiera oligonukleotydy i sondy, a wykrywanie odbywa się za pomocą 2 kanałów fluorescencyjnych znakowanych FAM i HEX. - Mieszaniny PCR zawierają specyficzne startery-sondy do identyfikacji mutacji CALR (INS 5bp i DEL 52bp) oraz startery-sondy niezbędne do amplifikacji kontroli wewnętrznej (do oceny jakości genomowego DNA). - Zestaw umożliwia wykonanie 25 testów, 31 reakcji (sześć reakcji do wykorzystania w trzech niezależnych sesjach analitycznych z kontrolami). - Zestaw zawiera kontrole pozytywne i negatywne dla co najmniej 3 sesji analitycznych z odpowiednią ilością reakcji dedykowanych wyłącznie tym kontrolom. - Zestaw jest zoptymalizowany dla urządzeń Real-Time PCR: Biorad CFX96 Dx, Biorad Opus Dx, Agilent AriaDx, Hyris bCUBE i Hyris bCUBE3 z Hyris bAPP.	1	op								
3	Zestaw do wykrywania mutacji w genie IDH1 oraz IDH2	Zestaw do diagnostyki in vitro przeznaczony do jakościowego wykrywania mutacji w kodonach 105 i 132 onkogenu IDH1 oraz kodonach 140 i 172 onkogenu IDH2 metodą Real-Time PCR w genomowym DNA wyizolowanym z tkanki nowotworowej lub krwi/szpiku kostnego. Zestaw w formie liofilizowanej, stabilny w temperaturze pokojowej. Produkt zawiera wystarczającą ilość odczynników do przeprowadzenia 48 testów	1	op								

CAŁKOWITA WARTOŚĆ PAKIETU 1							XXXXXXXX	XXXXXXXX	XXXXXXXX
-----------------------------	--	--	--	--	--	--	----------	----------	----------

OŚWIADCZENIE 1	Oświadczam, że oferowany produkt stanowi wyrób medyczny w rozumieniu z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz.U.2024.1620 z póź. zm.) oraz jest wprowadzony do obrotu i używania na terenie RP zgodnie z obowiązującymi przepisami i posiada wymagane dokumenty potwierdzające ten fakt oraz zobowiązuję się do ich złożenia na każde żądanie Zamawiającego. Nie dotyczy poz. 2	WYMAGANE	POTWIERDZIĆ
		TAK	
OŚWIADCZENIE 2	Oświadczam, że oferowane wyroby medyczne posiadają termin ważności min. 12 m-cy od daty dostawy	WYMAGANE	POTWIERDZIĆ
		TAK	

UWAGA!!! Wykonawca jest zobowiązany do podania w Załączniku nr 2 do SWZ wszystkich informacji wymaganych w kolumnie 11, 12, 13 tabeli niniejszego załącznika. Brak podania wszystkich wymaganych informacji w kolumnach 11, 12, 13 tabeli będzie skutkowało odrzuceniem oferty.

*W przypadku gdy oferowany produkt nie posiada nr katalogowego Wykonawca zobowiązany jest podać w kolumnie 13 tabeli informacji, że dany "produkt nie posiada nr katalogowego"

2	SOX-9 ZM171 IVD 1 op = 1.0 ml	4	op											
3	Annexin A1 ZM211 IVD 1 op = 1.0 ml	2	op											
4	PIT1 ZM385 IVD 1 op = 1.0 ml	2	op											
5	PAX-2 ZR224 IVD 1 op = 1.0 ml	4	op											
6	Mesothelial Cell, cl HBME-1 1 op = 1.0 ml	4	op											
7	CD163 ZM29 1op = 1.0 ml	2	op											
8	MUC-4 ZR201 IVD 1op=1.0 ml	1												
9	CD14 ZM104 1op=1.0 ml	2	op											
10	CD22 ZM183 1 op = 1.0 ml	2	op											
11	RETINO BLASTOMA 1F8 1 op = 1.0 ml	4	op											
12	STAT6 ZR289 IVD 1op=1.0 ml	2												
13	CD34(A0062) 1 op = 1.0 ml	2	op											
14	CD117, c-kit (A4502) 1 op = 0,2 ml	5	op											
15	ACTH ZM98 1 op = 1.0 ml	2	op											
16	TSH ZM294 1 op = 1.0 ml	2	op											
17	Thrombomodulin / CD141 ZM105 IVD 1op=1.0 ml	1	op.											
5	Cytometria przepływowa													
1	CD45 PB	6	op											
2	Mo a Hu CD79acy/RPE, cl HM57 1 op = 1 ml	4	op											
3	CD23 FITC 1 op = 1 ml	6	op											
4	IgKappa APC 1 op = 1 ml	6	op											
5	TdT FITC 1 op = 1 ml	4	op											
6	IgM FITC 1 op = 1 ml	6	op											
CAŁKOWITA WARTOŚĆ PAKIETU 2														

L.P	Przedmiot zamówienia	Ilość Zamawiającego	Jednostka miary Zamawiającego	Ilość Wykonawcy	Jednostka miary Wykonawcy (wielkość opakowania)	Cena (czynsz) jednostkowa netto - za 1 m- c	Cena (czynsz) jednostkowa brutto - za 1 m- c	Stawka podatku VAT (%)	Wartość netto (ilość miesięcy x cena jednostkowa netto)	Wartość brutto (wartość netto plus wartość podatku VAT)	Wartość podatku VAT (wartość nettoxstawka podatku VAT= kolumna 9x8)	model/typ aparatu	Nazwa producenta aparatu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Dzierżawa dwóch Systemów IHC składającego się z dwóch aparatów do przeprowadzania barwień immunohistochemicznych wraz z UPS, Autostainer z PTLinkami, dwie nakrywarki do szkiełek.	48	miesiąc	xxxx	xxxx								
CAŁKOWITA WARTOŚĆ PAKIETU 2b													
CAŁKOWITA WARTOŚĆ PAKIETU 2a i 2b													

I	Wymogi ogólne	Warunek	Parametry oferowane
1	System IHC musi umożliwić wykonanie barwień immunohistochemicznych od etapu odparafinowywania do etapu wybarwienia jąder komórkowych hematoksyliną	TAK	
2	Ilość odczynników oraz materiałów eksploatacyjnych do diagnostyki immunohistochemicznej wg listy powinna umożliwić wykonanie 80000 barwień immunohistochemicznych (jeden skrawek =jeden marker), przy zastosowaniu 200ul odczynnika na szkiełko w przypadku urządzeń o zmiennej objętości podawanych odczynników, a w przypadku urządzeń o stałej objętości wg zaleceń producenta	TAK	
3	System musi mieć możliwość pracy zarówno w systemie otwartym dla przeciwił i systemów wizualizacji jak i w systemie zamkniętym dla systemów wizualizacji. System do barwień immunohistochemicznych powinien zawierać nie mniej niż 2 aparaty do barwień immunohistochemicznych wraz z osprzętem	TAK	
4	System IHC musi umożliwiać odparafinowywanie i odkrywanie antygenów zarówno na pokładzie jak i poza pokładem aparatów IHC	TAK	
5	Przynajmniej jeden z aparatów w ramach oferowanego systemu musi umożliwiać przeprowadzenie barwień w temperaturze pokojowej	TAK	

6	System musi umożliwiać wykorzystanie odczynników i protokołów w metodzie manualnej do barwień immunocytochemicznych z zastosowaniem 2 i więcej przeciwciał na jednym rozmazie	TAK	
7	System IHC musi umożliwiać wykonanie co najmniej 150 barwień IHC w czasie 7,5 h czasu pracy laboratorium	TAK	
8	W ramach systemu IHC przynajmniej jeden aparat musi oferować możliwość pozostawienia odczynników na pokładzie urządzenia w stałej temperaturze zapewniającej stabilność odczynników (temperatura zalecana przez producenta), bez konieczności codziennego przekładania ich do lodówki	TAK	
9	W ramach systemu IHC przynajmniej jeden aparat musi oferować możliwość stałego dokładania szkiełek (krząwków) bez konieczności oczekiwania na zakończenie procesu barwienia	TAK	
10	W ramach oferowanego sytemu musi być możliwość stałego dokładania odczynników w trakcie pracy urządzeń, bez konieczności oczekiwania na zakończenie cyklu barwienia	TAK	
11	Wszystkie aparaty IHC w ramach oferowanego systemu muszą mieć możliwość skanowania szkiełek i odczynników zarówno na pokładzie jak i poza pokładem aparatów	TAK	
12	Przeciwciała RTU na min. 50 oznaczeń z jednego opakowania muszą być kompatybilne z systemem wizualizacji i pochodzić od tego samego producenta co system do wizualizacji. Muszą pracować na tkankach parafinowych. Przeciwciała RTU muszą posiadać opakowania zaopatrzone w kody rozpoznawalne przez oprogramowanie systemu.	TAK, Nie wskazywać na wielkość opakowania	
13	W przypadku przeciwciał stężonych Wykonawca dostarczy odpowiednie butelki, zaopatrzone w kody rozpoznawalne przez oprogramowanie systemu	TAK	
14	Systemy wizualizacji muszą być wolne od biotyn, znakowane HRP i być przeznaczone do stosowania z przeciwciałami mysimi i króliczymi. Muszą pracować na tkance kriostatowej i parafinowej.	TAK	
15	Wszystkie przeciwciała RTU i systemy do wizualizacji muszą być przeznaczone do diagnostyki in vitro i posiadać deklarację zgodności IVD.	TAK	
16	System IHC musi zapewniać segregację odpadów płynnych powstałych w procesie barwienia na szkodliwe i neutralne dla środowiska naturalnego	TAK	
17	System IHC musi posiadać oprogramowanie w języku polskim	TAK	
II	Gwarancja		
1	Dostawa, montaż, instalacja i uruchomienie urządzenia przez upoważnionego pracownika Wykonawcy w miejsce lokalizacji określone w SWZ zakończone protokołem.	Potwierdzić	
2	Wykonawca zapewnia gwarancję jakości na okres trwania Umowy od dnia uruchomienia w siedzibie Zamawiającego.	TAK, podać okres gwarancji	
3	Serwis gwarancyjny wszystkich oferowanych w dzierżawie urządzeń, będzie wykonywany nieodpłatnie w całym okresie gwarancji przez Wykonawcę.	TAK - potwierdzić	
4	Konserwacja i przeglądy w okresie gwarancji realizowane nieodpłatnie przez Wykonawcę w ilości określonej w dokumentacji technicznej - zgodnie z zaleceniami producenta lecz nie mniej niż raz w roku. Każdorazowe potwierdzenie przeglądu raportem serwisowym w formie elektronicznej na adres mailowy aparatura@usk1.szczecin.pl	TAK, podać ilość i częstotliwość przeglądów	
5	Wykonawca zapewnia możliwość zgłaszania awarii analizatora od poniedziałku do piątku, w godzinach 8 -16	TAK, podać dane kontaktowe do zgłoszenia	
6	Czas reakcji serwisu w okresie dzierżawy (czas podjęcia naprawy) wynosi max. 72 godziny od zgłoszenia emailem, faxem bądź tel. na wskazany numer. W przypadku napraw dłuższych niż 7 dni kalendarzowych	TAK	
7	W przypadku, gdy czas naprawy gwarancyjnej będzie dłuższy niż 10 dni robocze Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć na swój koszt Zamawiającemu urządzenie zastępcze o identycznym zastosowaniu i parametrach technicznych w celu zachowania ciągłości wykonywanych procedur medycznych najpóźniej w 10 dniu kalendarzowym od zgłoszenia.	TAK	

8	W przypadku, gdy liczba awarii jednego, tego samego elementu urządzenia przekroczy 3 (przy czym są to awarie wykluczające pracę na danym urządzeniu przez min. 24 godz.) w ciągu 12 miesięcy – Wykonawca zobowiązany jest w terminie do 10 dni od zgłoszenia przez Zamawiającego do wymiany danego elementu na nowy.	TAK	
9	Wykonawca zobowiązany jest do każdorazowego powiadomienia Zamawiającego o terminie usunięcia wady oraz dostarczenia rzeczy wolnej od wad. Każdorazowe potwierdzenie usunięcia zgłoszonej awarii urządzenia raportem serwisowym w formie elektronicznej na adres mailowy aparatura@usk1.szczecin.pl	TAK	
10	Serwis gwarancyjny producenta / autoryzowany przez producenta na terenie UE.	TAK, Podać dane adresowe	
11	Instrukcja obsługi w języku polskim (lub przetłumaczona na język polski) w wersji elektronicznej w zakresie eksploatacji urządzenia.	TAK	
12	Szkolenie z obsługi aparatu dla personelu wskazanego przez zamawiającego po instalacji urządzenia oraz na żądanie wg jego potrzeb (w ramach umowy)	TAK	
13	Wypełniony paszport techniczny.	TAK	
14	Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia wraz z urządzeniami instrukcji obsługi wraz z deklaracją zgodności, metodyk wykonywania testów w języku polskim oraz całości dokumentacji technicznej niezbędnej do prawidłowego korzystania z urządzeń	TAK - potwierdzić	
15	Aktualizacja oprogramowania urządzeń w trakcie trwania umowy dzierżawy. Wymaganie dotyczy systemu oraz wyposażenie dodatkowego.	TAK - potwierdzić	
16	Po upływie okresu dzierżawy Wykonawca zapewnia nieodpłatnie demontaż i odbiór urządzenia z miejsca użytkowania przez Zamawiającego.	TAK	
17	Naprawy urządzenia i koszt materiałów w cenie oferty.	TAK	
18	Oświadczam, że zaoferowane urządzenia są kompatybilne z zaoferowanymi materiałami eksploatacyjnymi	TAK	

OŚWIADCZENIE 1	Oświadczam, że oferowany produkt stanowi wyrób medyczny w rozumieniu z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz.U. 2024.1620 z póź. zm.) oraz jest wprowadzony do obrotu i używania na terenie RP zgodnie z obowiązującymi przepisami i posiada wymagane dokumenty potwierdzające ten fakt oraz zobowiązuje się do ich złożenia na każde żądanie Zamawiającego. Nie dotyczy ZA poz. 3.1-3.4; 5.1; 2B - nakrywarka	WYMAGANE	POTWIERDZIĆ
		TAK	
OŚWIADCZENIE 2	Oświadczam, że oferowane wyroby medyczne posiadają termin ważności min. 12 m-cy od daty dostawy lub po wcześniejszej zgodzie Zamawiającego z krótszą datą ważności	WYMAGANE	POTWIERDZIĆ
		TAK	

UWAGA!!! Wykonawca jest zobowiązany do podania w Załączniku nr 2 do SWZ wszystkich informacji wymaganych: w tabeli 1 w kolumnie 13, 14, 15; w tabeli a w kolumnie 13, 14 niniejszego załącznika oraz podania informacji w tabelach z parametrami i warunkami serwisu dla aparatu. Brak podania wszystkich wymaganych powyżej informacji będzie skutkowało odrzuceniem oferty.

*W przypadku gdy oferowany produkt nie posiada nr katalogowego Wykonawca zobowiązany jest podać w kolumnie 15 tabeli informacji, że dany "produkt nie posiada nr katalogowego"

Zamawiający dopuszcza możliwość wyceny (dotyczy poz. 1, 2, 11, 13) przez Wykonawcę opakowania przy jednoczesnym zachowaniu ilości określonej w kolumnie 3. Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w kolumnie 5 zaoferowanej ilości opakowań oraz w kolumnie 6 zaoferowanej wielkości opakowania. Brak podania powyższej informacji będzie skutkowało odrzuceniem oferty.

27	Chlorek amonu 1 op = max 1kg	2	kg									
28	KCl – chlorek potasu cz.d.a. 74,56 g/mol 1 op = max 500 g	500	g									
29	Azotan sodu cz.d.a 1 op = max 100 g	100	g									
30	Tri-sodu cytrynian 2-hydrat cz.d.a 1 op = max 100 g	100	g									
31	Fosforan dwusodowy bezwodny cz.d.a. 1 op = max 100 g	100	g									
32	Fosforan monopotasowy bezwodny cz.d.a 1 op = max 100 g	100	g									
33	Acetonitryl cz.d.a. 1 op = max 1 litr	2	litr									
34	Benzyna ekstrakcyjna 1 op = max 1 litr	4	litr									
35	Kwas octowy lodowaty 99,5% 1 op = max 1 litr	30	litr									
36	Wodorotlenek potasu cz.d.a. 1 op. = max 250 g	500	g									
CAŁKOWITA WARTOŚĆ PAKIETU 3										XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXX

OŚWIADCZENIE 1	Oświadczam, że oferowany produkt stanowi wyrób medyczny w rozumieniu z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz.U.2024.1620 z póź. zm.) oraz jest wprowadzony do obrotu i używania na terenie RP zgodnie z obowiązującymi przepisami i posiada wymagane dokumenty potwierdzające ten fakt oraz zobowiązuję się do ich złożenia na każde żądanie Zamawiającego. Dotyczy poz. 11,17,24	WYMAGANE	POTWIERDZIĆ
		TAK	
OŚWIADCZENIE 2	Oświadczam, że oferowane wyroby posiadają termin ważności min. 12 m-cy od daty dostawy	WYMAGANE	POTWIERDZIĆ
		TAK	

UWAGA!!! Wykonawca jest zobowiązany do podania w Załączniku nr 2 do SWZ wszystkich informacji wymaganych w kolumnie 12, 13, 14 tabeli niniejszego załącznika. Brak podania wszystkich wymaganych informacji w kolumnach 12, 13, 14 tabeli będzie skutkowało odrzuceniem oferty

*W przypadku gdy oferowany produkt nie posiada nr katalogowego Wykonawca zobowiązany jest podać w kolumnie 14 tabeli informacji, że dany "produkt nie posiada nr katalogowego"

Zamawiający dopuszcza możliwość wyceny przez Wykonawcę opakowania przy jednoczesnym zachowaniu ilości określonej w kolumnie 3. Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w kolumnie 5 zaoferowanej ilości opakowań oraz w kolumnie 6 zaoferowanej wielkości opakowania. Brak podania powyższej informacji będzie skutkowało odrzuceniem oferty.

Załącznik nr 2 do SWZ nr ZP-261-14/2026 Szczegółowy formularz cenowy

PAKIET 4 - Testy do cytometrii przepływowej, do oznaczania HLA-B27 - Medyczne Laboratorium Diagnostyczne

L.P	Przedmiot zamówienia	Ilość Zamawiającego	Jednostka miary Zamawiającego	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto (cena jednostkowa netto plus podatek VAT)	Stawka podatku VAT (%)	Wartość netto (ilość x cena jednostkowa netto)	Wartość brutto (wartość netto plus wartość podatku VAT)	Nazwa oferowanego produktu	Nazwa producenta oferowanego produktu	Numer katalogowy oferowanego produktu*/numery katalogowe oferowanych produktów*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Test do oznaczania HLA-B27 do wykonania na cytometrze przepływowym FACS Canto II będącego w posiadaniu zamawiającego. 1 op.= max 50 testów	25	op.								
2	Preparat do płukania komórek (Cell wash) 1 op.= 5 litrów	4	op.								
3	Płyn do płukania cytometru (FACS flow) 1 op.= 20 litrów	20	op.								
4	Płyn konserwujący do cytometru (Shutdown Solution) 1 op.= 5 litrów	25	op.								
5	Płyn do czyszczenia cytometru (FACS Clean) 1 op.= 5 litrów	4	op.								
6	Próbki kalibracyjne do cytometru (Calibrite 3 beads) 1 op. = 25 testów	4	op.								
7	Próbki kalibracyjne do cytometru (Calibrite APC) 1 op. = 25 testów	4	op.								
8	Próbki kontrolne (7 color setup beads) 1 op. = 25 testów	10	op.								
9	BD Cytometer Setup&Tracking Beads (CST) 1 op. = 50 testów	5	op.								
CAŁKOWITA WARTOŚĆ PAKIETU 4									XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX

OŚWIADCZENIE 1	Oświadczam, że oferowany produkt stanowi wyrób medyczny w rozumieniu z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz.U.2024.1620 z póź. zm.) oraz jest wprowadzony do obrotu i używania na terenie RP zgodnie z obowiązującymi przepisami i posiada wymagane dokumenty potwierdzające ten fakt oraz zobowiązuję się do ich złożenia na każde żądanie Zamawiającego. Nie dotyczy poz. 2,4,5,9	WYMAGANE	POTWIERDZIĆ
OŚWIADCZENIE 2	Oświadczam, że oferowane wyroby medyczne posiadają termin ważności min. 8 m-cy od daty dostawy	TAK	
		WYMAGANE	POTWIERDZIĆ
		TAK	

UWAGA!!! Wykonawca jest zobowiązany do podania w Załączniku nr 2 do SWZ wszystkich informacji wymaganych w kolumnie 11, 12, 13 tabeli niniejszego załącznika. Brak podania wszystkich wymaganych informacji w kolumnach 11, 12, 13 tabeli, będzie skutkowało odrzuceniem oferty.

*W przypadku gdy oferowany produkt nie posiada nr katalogowego Wykonawca zobowiązany jest podać w kolumnie 13 tabeli informacji, że dany "produkt nie posiada nr katalogowego"

Załącznik nr 2 do SWZ nr ZP-261-14/2026 Szczegółowy formularz cenowy

PAKIET 5 - Odczynniki do hodowli komórkowych - Pracownia Cytogenetyki

L.P	Nazwa przedmiotu	Przedmiot zamówienia	Ilość Zamawiającego	Jednostka miary Zamawiającego	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto (cena jednostkowa netto plus podatek VAT)	Stawka podatku VAT (%)	Wartość netto (ilość x cena jednostkowa netto)	Wartość brutto (wartość netto plus wartość podatku VAT)	Nazwa oferowanego produktu	Nazwa producenta oferowanego produktu	Numer katalogowy oferowanego produktu*/numery katalogowe oferowanych produktów*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Trypsyna w proszku	1 op - 25g . Trypsin 1:250 from porcine pancreas - Trypsyna w proszku do hodowli komórkowych i biochemii, Trypsyna 1:250 to enzym proteolityczny (enzym trawienny) pochodzący z trzustki świni. Jest to proteaza serynowa, która tnie białka i łańcuchy peptydowe głównie po stronie karboksylowej aminokwasów lizyny lub argininy. Optymalne pH trypsyny wynosi nieco powyżej 8, a idealna temperatura robocza to 37 °C.	1	op								
2	Roztwór wodny trypsyny	1 op - 100ml Trypsin (0.25%) in DPBS (1x) - Trypsyna (0.25%) w DPBS (1x) Roztwór trypsyny 0,25% w DPBS. Składniki: KCl 200.00 mg/L, KH ₂ PO ₄ 200.00 mg/L, NaCl 8000.00mg/L, Na ₂ HPO ₄ 1150.00mg/L, Trypsin 2500.00mg/L. Przechowywanie ≤-15°C.	15	op								
3	Fitohemaglutynina-M	1op - 10ml, Fitohemaglutynina w roztworze, mitogen, CE IVD, Roztwór fitohemaglutyniny do stymulacji limfocytów w hodowlach limfocytów. Certyfikat CE IVD. Przechowywanie ≤-15°C. Po otwarciu należy przechowywać w lodówce i zużyć w ciągu 4 tygodni. Stężenie robocze 2 - 4 ml roztworu PHA-M na 100 ml podłoża hodowlanego.	10	szt.								
4	Podłoże RPMI z L- Glutaminą	1 op - 500ml, Podłoże RPMI 1640, z L-Glutaminą, - Podłoże RPMI 1640 z L-glutaminą i czerwienią fenolową. Przechowywanie +2°C to +8°C. Po otwarciu należy przechowywać w lodówce i zużyć w ciągu 6-8 tygodni.	5	op								
5	Surowica Płodowa Cieleńca	1 op - 500ml, Newborn Calf Serum (NBCS), Heat Inactivated, Surowica cieleńca z nowonarodzonych cieląt, inaktywowana termicznie, - Surowica cieleńca z nowonarodzonych cieląt, inaktywowana termicznie, pozyskiwana od cieląt w wieku od 3 do 10 dni. Przechowywać w temperaturze ≤-15°C. Unikać powtarzających się cykli zamrażania-rozmrażania. Zaleca się porcjowanie i ponowne zamrożenie. Po otwarciu przechowywać w temperaturze 4°C i zużyć w ciągu 4-6 tygodni. Każda partia obejmuje m.in parametry: pH, osmolalność, zawartość białka, albuminy, IgG i hemoglobiny, poziom endotoksyn, sterylność, wykrywanie mykoplazmy i testy na obecność wirusów.	1	op								
6	Wodorowęglan Sodiu 7,5%,	1 op - 100ml, Roztwór wodorowęglanu sodu 7,5% do hodowli komórkowych, Sterylny roztwór wodorowęglanu sodu 7,5% stosowany jako alkaliczny środek buforujący w hodowli komórkowej.	1	op								
7	Kompletne podłoże do hodowli amniocytów	1 op- 500ml, Podłoże do hodowli amniocytów, Gotowe do zastosowania podłoże do hodowli amniocytów i komórek trofoblastu. Podłoże oparte o podłoże bazowe MEM Alpha, wzbogacone surowicą, antybiotykiem (gentamycyna 50µg/ml) i L-glutaminą. Po rozmrożeniu podłoże można przechowywać w lodówce do 14 dni. Dla każdej serii produktu dostępny jest certyfikat kontroli jakości, potwierdzający jałowość, pH (6.8 – 7.6), osmolalność i poziom endotoksyn (< 10.0 EU/ml). Podłoże można rozmrozić i zamrozić bez utraty właściwości podłoża. Przeznaczone do diagnostyki in vitro; posiada certyfikat CE.	30	op								
8	Kolcemid	1 op - 10ml, Roztwór kolcemidu w DPBS, CE IVD, - Roztwór kolcemidu 10 µg/ml w DPBS w przezroczystej butelce, certyfikat CE IVD. przechowywać w temperaturze od +2°C do +8°C. Po otwarciu przechowywać w temperaturze od +2°C do +8°C i zużyć w ciągu 4-6 tygodni. Zalecane stężenie końcowe: 0,1 µg/ml.	70	op								

OŚWIADCZENIE 1	Oświadczam, że oferowany produkt stanowi wyrób medyczny w rozumieniu z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz.U.2024.1620 z póź. zm.) oraz jest wprowadzony do obrotu i używania na terenie RP zgodnie z obowiązującymi przepisami i posiada wymagane dokumenty potwierdzające ten fakt oraz zobowiązuję się do ich złożenia na każde żądanie Zamawiającego. Dotyczy poz. 3	WYMAGANE	POTWIERDZIĆ
		TAK	
OŚWIADCZENIE 2	Oświadczam, że oferowane wyroby medyczne posiadają termin ważności min. 12 m-cy od daty dostawy	WYMAGANE	POTWIERDZIĆ
		TAK	

UWAGA!!! Wykonawca jest zobowiązany do podania w Załączniku nr 2 do SWZ wszystkich informacji wymaganych w kolumnie 11, 12, 13 tabeli niniejszego załącznika. Brak podania wszystkich wymaganych informacji w kolumnach 11, 12, 13 tabeli będzie skutkowało odrzuceniem oferty.

***W przypadku gdy oferowany produkt nie posiada nr katalogowego Wykonawca zobowiązany jest podać w kolumnie 13 tabeli informacji, że dany "produkt nie posiada nr katalogowego"**

Załącznik nr 2 do SWZ nr ZP-261-14/2026 Szczegółowy formularz cenowy

PAKIET 6 - Odczynniki do hodowli komórkowych - Pracownia Cytogenetyki

L.P	Nazwa przedmiotu	Przedmiot zamówienia	Ilość Zamawiającego	Jednostka miary Zamawiającego	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto (cena jednostkowa netto plus podatek VAT)	Stawka podatku VAT (%)	Wartość netto (ilość x cena jednostkowa netto)	Wartość brutto (wartość netto plus wartość podatku VAT)	Nazwa oferowanego produktu	Nazwa producenta oferowanego produktu	Numer katalogowy oferowanego produktu*/numery katalogowe oferowanych produktów*	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1	Kompletne podłoże do hodowli komórek szpiku kostnego	Gotowe do użycia podłoże do hodowli komórek szpiku kostnego. Opracowane w oparciu o podłoże podstawowe RPMI-1640 lub alfa-MEM uzupełnione L-Glutaminą, surowicą płodową bydlęcą i antybiotykami (penicyliną i streptomycyną lub gentamycynę). Każda partia posiada certyfikat jakości potwierdzający sterylność, pH (7.2-7.60) lub pH (6,9-7,1). 1 op = 100ml - dostarczane jest w postaci zamrożonej i jest gotowe do użycia po rozmrożeniu.	100	op.									
CAŁKOWITA WARTOŚĆ PAKIETU 6											XXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXX

OŚWIADCZENIE 1	Oświadczam, że oferowany produkt stanowi wyrób medyczny w rozumieniu z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz.U.2024.1620 z póź. zm.) oraz jest wprowadzony do obrotu i używania na terenie RP zgodnie z obowiązującymi przepisami i posiada wymagane dokumenty potwierdzające ten fakt oraz zobowiązuje się do ich złożenia na każde żądanie Zamawiającego.	WYMAGANE	POTWIERDZIĆ
		TAK	
OŚWIADCZENIE 2	Oświadczam, że oferowane wyroby medyczne posiadają termin ważności min. 12 m-cy od daty dostawy	WYMAGANE	POTWIERDZIĆ
		TAK	

UWAGA!!! Wykonawca jest zobowiązany do podania w Załączniku nr 2 do SWZ wszystkich informacji wymaganych w kolumnie 11, 12, 13 tabeli niniejszego załącznika. Brak podania wszystkich wymaganych informacji w kolumnach 11, 12, 13 tabeli będzie skutkowało odrzuceniem oferty.

przypadku gdy oferowany produkt nie posiada nr katalogowego Wykonawca zobowiązany jest podać w kolumnie 13 tabeli informacji, że dany "produkt nie posiada nr katalogowego"

*W

Załącznik nr 2 do SWZ nr ZP-261-14/2026 Szczegółowy formularz cenowy

PAKIET 7 - Odczynniki do biologii molekularnej, materiały zużywalne do aparatu SeqStudio i olejki do mikroskopii - Pracownia Cytogenetyk

L.P	Nazwa przedmiotu	Przedmiot zamówienia	Ilość Zamawiającego	Jednostka miary Zamawiającego	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto (cena jednostkowa netto plus podatek VAT)	Stawka podatku VAT (%)	Wartość netto (ilość x cena jednostkowa netto)	Wartość brutto (wartość netto plus wartość podatku VAT)	Nazwa oferowanego produktu	Nazwa producenta oferowanego produktu	Numer katalogowy oferowanego produktu */numery katalogowe oferowanych produktów*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Odwrotna transkryptaza	Mix reagentów zawierający w opakowaniu dwie próbówki z odwrotną transkryptazą po 1 ml (razem na 500 reakcji), kontrolę oraz wodę wolną od nukleaz, do techniki RT-qPCR, o optymalnej temperaturze reakcji 50°C. 1 op = 500 rekcyj	5	op								
2	Zestaw do identyfikacji osobniczej oparty o markery STR	Zestaw reagentów do identyfikacji osobniczej oparty o markery STR do analizy metodą sekwencjonowania, wyznakowany FAM, LIZ, NED, PET, VIC, na 200 reakcji, dający końcowe produkty reakcji o wielkości <450 bp, zawierający loci: D12S391, D22S1045, D19S433, vWA, D8S1179, D2S441, TH01, D18S51, D16S539, D3S1358, D2S1338, FGA, D1S1656, D10S1248, SE33, D21S11. 1 op = 200 reakcji	5	op								
3	Kardridż z odczynnikami i kapilarami kompatybilny z aparaterm Seqstudio	Kardridż z odczynnikami i kapilarami o długości 28 cm kompatybilny z aparaterm Seqstudio, na 250 iniekcji lul 1000 reakcji. 1 op = 250 runów	4	op								
4	Bufor katodowy do aparatu Seqstudio	Bufor roboczy do obsługi aplikacji do sekwencjonowania Sangera i analizy fragmentów w systemie analizatora genetycznego SeqStudio. Pojemnik musi zawierać dwa oddzielne przedziały: lewy przedział zapewnia bufor katodowy do elektroforezy, a prawy przedział zapewnia funkcję płukania kapilar i wyrzucania zużytego polimeru między wstrzyknięciami. 1 op = 4 bufory	10	op								
5	Formamid Hi-Di™ do analizy fragmentów DNA	Wysocze zdejonizowany formamid stosowany do ponownego zawieszania próbek przed wstrzyknięciem elektrokinetycznym do systemów elektroforezy kapilarnej. 1 op = 25 ml	2	op								

6	Marker długości do 600pz do analizy fragmentów	Marker długości przeznaczony do określania rozmiarów fragmentów DNA w zakresie 20-600 nukleotydów i zapewnia 36 jednoniciowych znakowanych fragmentów: 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 i 600. Krzywa wymiarowania wygenerowana z fragmentów umożliwia stosowanie w różnych aplikacjach do analizy fragmentów, takich jak mikrosatelity, polimorfizmy długości fragmentów i względna kwantyfikacja fluorescencyjna. Każdy z fragmentów DNA jest znakowany fluoroforem LiZ, co daje pojedynczy pik w warunkach denaturujących. 1 op = 800 reakcji	3	op								
10	Bufor TE	Bufor TE o czystości do biologii molekularnej, pH 8.0 w opakowaniu 500 ml. Wolny od Rnaz 1 op = 500 ml	2	op								
CAŁKOWITA WARTOŚĆ PAKIETU 7										xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxx

OŚWIADCZENIE 1	Oświadczam, że oferowane wyroby posiadają termin ważności min. 12 m-cy od daty dostawy	WYMAGANE	POTWIERDZIĆ
		TAK	

UWAGA!!! Wykonawca jest zobowiązany do podania w Załączniku nr 2 do SWZ wszystkich informacji wymaganych w kolumnie 11, 12, 13 tabeli niniejszego załącznika. Brak podania wszystkich wymaganych informacji w kolumnach 11, 12, 13 tabeli będzie skutkowało odrzuceniem oferty.

*W przypadku gdy oferowany produkt nie posiada nr katalogowego Wykonawca zobowiązany jest podać w kolumnie 13 tabeli informacji, że dany "produkt nie posiada nr katalogowego"

Załącznik nr 2 do SWZ nr ZP-261-14/2026 Szczegółowy formularz cenowy

PAKIET 8 - Olejki imersyjne - Pracownia Cytogenetyki

L.P	Nazwa przedmiotu	Przedmiot zamówienia	Ilość Zamawiającego	Jednostka miary Zamawiającego	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto (cena jednostkowa netto plus podatek VAT)	Stawka podatku VAT (%)	Wartość netto (ilość x cena jednostkowa netto)	Wartość brutto (wartość netto plus wartość podatku VAT)	Nazwa oferowanego produktu	Nazwa producenta oferowanego produktu	Numer katalogowy oferowanego produktu*/numery katalogowe oferowanych produktów*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11	Olejek immersyjny Immersol	Olejek immersyjny do mikroskopii, wolny od halogenów i fluorescencji, do zastosowań bez fluorescencji w których stosuje się światło przechodzące. Współczynnik załamania światła 1,518. Zgodny z ISO 8036-1/2 1 op = 100 ml	6	op								
12	Olejek immersyjny Immersol	Olejek immersyjny do mikroskopii fluorescencyjnej, wolny od halogenów i fluorescencji. Współczynnik załamania światła 1,518. Zgodny z ISO 8036-1/2 1 op = 100 ml	2	op								
CAŁKOWITA WARTOŚĆ PAKIETU 8										XXXXXXXX	XXXXXXXX	XXXXXXXX

OŚWIADCZENIE 1	Oświadczam, że oferowane wyroby posiadają termin ważności min. 12 m-cy od daty dostawy	WYMAGANE	POTWIERDZIĆ
		TAK	

UWAGA!!! Wykonawca jest zobowiązany do podania w Załączniku nr 2 do SWZ wszystkich informacji wymaganych w kolumnie 11, 12, 13 tabeli niniejszego załącznika. Brak podania wszystkich wymaganych informacji w kolumnach 11, 12, 13 tabeli będzie skutkowało odrzuceniem oferty.

*W przypadku gdy oferowany produkt nie posiada nr katalogowego Wykonawca zobowiązany jest podać w kolumnie 13 tabeli informacji, że dany "produkt nie posiada nr katalogowego"

99	Piperacylina/tazobactam 0,16/4-256/4	120	szt										
100	Piperacylina/tazobactam 0,064-1024	300	szt										
101	Qlunupristin-Dalfopristin 0,002-32	30	szt										
102	Rifampicin 0,002-32	30	szt										
103	Rifampicin 0,016-256	30	szt										
104	Teikoplanina 0,015-256	150	szt										
105	Tertacyclina 0,016-256	90	szt										
106	Tygecyklina 0,015-256	300	szt										
107	Trimethoprim-sulfamethoxazole 0,002-32	120	szt										
108	Wankomycyna 0,015-256	1650	szt										
109	Cefotetan/Cefotetn+Cloxacillin do wykrywania AmpC	90	szt										
110	Ertapenem/Ertapenem+Cloxacillin do wykrywania AmpC	90	szt										
E-testy p.grzybicze													
111	Amphotericin B 0,002-32	90	szt										
112	Anidulafungin 0,002-32	90	szt										
113	Caspofungin 0,002-32	90	szt										
114	Fluconazole 0,0016-256	180	szt										
115	Isavuconazole 0,002-32	90	szt										
116	Micafungin 0,002-32	90	szt										
117	Posaconazole 0,002-32	90	szt										
118	Voriconazole 0,002-32	90	szt										
119	Dyspenser do nakładania krążków antybiotykowych, kompatybilne do zamówionych krążków	15	szt										
120	Zestaw diagnostyczny przeznaczony do szybkiej identyfikacji bakterii wytwarzających karbapenemazy	1200	szt										
CAŁKOWITA WARTOŚĆ PAKIETU 9													

Lp.	Wymagania dla krążków antybiotykowych	Warunek	POTWIERDZIĆ
1	Krążki posiadają identyczne warunki przechowywania od -20 do +8 st.C, z uwzględnieniem antybiotyków beta-laktamowych	Tak	
2	Średnica krążka 6 mm	Tak	
3	Każda fiolka pakowana w oddzielne, hermetycznie zamknięta opakowanie, po 50 sztuk, w opakowaniu zewnętrznym	Tak	
4	Każda fiolka posiada oddziałny pochłaniacz wilgoci	Tak	
5	Na każdej fiołce widnieje data ważności i numer serii, dane dotyczące przechowywania fiołki, nazwa producenta	Tak	
6	Na każdym pojedynczym krążku widnieje wyraźny symbol nazwy antybiotyku po obu stronach krążka (skrót nazwy międzynarodowej) oraz stężenie antybiotyku	Tak	
7	Krążki posiadają pozytywną opinię KORDL (Krajowego Ośrodka ds. lekoważliwości Drobnoustrojów) o możliwości zastosowania w diagnostyce	Tak	
8	Krążki antybiotykowe posiadają raport z badania porównawczego EUCAST	Tak	
Lp.	Wymagania dla E-testów	Warunek	POTWIERDZIĆ
1	Wszystkie e-testy pakowane maksymalnie po 10 szt.	Tak	
2	Wszystkie paski bibułowe	Tak	

	Oświadczam, że oferowany produkt stanowi wyrób medyczny w rozumieniu z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz.U. 2024.1620 z późn. zm.) oraz jest wprowadzony do	WYMAGANE	POTWIERDZIĆ
--	---	----------	-------------

OŚWIADCZENIE 1	Oświadczam, że oferowany produkt stanowi wyrob medyczny w rozumieniu z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz.U.2022.1020 z późn. zm.) oraz jest wprowadzony do obrotu i używania na terenie RP zgodnie z obowiązującymi przepisami i posiada wymagane dokumenty potwierdzające ten fakt oraz zobowiązuję się do ich złożenia na każde żądanie Zamawiającego. Nie dotyczy poz. 55 i 100	TAK	
OŚWIADCZENIE 2	Oświadczam, że oferowane wyroby medyczne posiadają termin ważności dla poz. 1-60 min. 8 m-cy od daty dostawy; dla poz. 61-119 min. 12 m-cy od daty dostawy	WYMAGANE TAK	POTWIERDZIĆ

*Zamawiający dopuszcza możliwość wyceny przez Wykonawcę opakowania przy jednoczesnym zachowaniu ilości określonej w kolumnie 3. Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w kolumnie 5 zaoferowanej ilości opakowań, w kolumnie 6 zaoferowanej wielkości opakowania, w kolumnie 7 cenę jednostkową za 1 opakowanie. Brak podania powyższej informacji będzie skutkowało odrzuceniem oferty.

UWAGA!!! Wykonawca jest zobowiązany do podania w Załączniku nr 2 do SWZ wszystkich informacji wymaganych w kolumnie 13, 14, 15 tabeli pierwszej oraz potwierdzić w tabeli drugiej i trzeciej niniejszego załącznika spełnienie określonych wymagań i parametrów dla oferowanych produktów. Brak podania wszystkich wymaganych informacji w poszczególnych tabelach będzie skutkowało odrzuceniem oferty jako niezgodnej z warunkami zamówienia.

**Jeżeli produkt posiada więcej niż 1 nr katalogowy, wówczas Wykonawca zobowiązany jest podać wszystkie nr katalogowe oferowanego produktu.

***W przypadku gdy oferowany produkt nie posiada nr katalogowego Wykonawca zobowiązany jest podać w kolumnie 15 pierwszej tabeli informację, że dany "produkt nie posiada nr katalogowego"

Załącznik nr 2 do SWZ nr ZP-261-14/2026 Szczegółowy formularz cenowy

PAKIET 10 - Odczynniki do barwień preparatów, oceny niestabilności chromosomowej oraz standardy do ilościowej oceny transkryptu BCR-ABL b3a2

L.P	Nazwa przedmiotu	Ilość Zamawiającego	Jednostka miary Zamawiającego	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto (cena jednostkowa netto plus podatek VAT)	Stawka podatku VAT (%)	Wartość netto (ilość x cena jednostkowa netto)	Wartość brutto (wartość netto plus wartość podatku VAT)	Nazwa oferowanego produktu	Nazwa producenta oferowanego produktu	Numer katalogowy oferowanego produktu*/numery katalogowe oferowanych produktów*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	DPX Mountant for histology Klej do trwałego zamykania preparatów mikroskopowych 1 op = 500 ml	1	op								
2	1,3-Butadiene diepoxide, 97% 1 op = 5 g	1	op								
3	Siarczan bleomycyny ze Streptomyces verticillus, 1,5-2,0 jednostki/mg ciała stałego, odpowiedni do hodowli komórkowych 1 op = 15 U (unit)	2	op								
4	GiemsaStain/0.4 % (w/v) w buforowanym roztworze metanolu, pH 6.8, ze stabilizatorem Wygląd (mętność): klarowny. Zasadniczo wolny od osadu Wygląd (kolor): Słaby niebieski do ciemnoniebieskiego Wygląd (Forma): Roztwór pH 6,75 – 6,95 temperatura przechowywania do 25°C 1op = 500ml	10	op								
5	Certyfikowane pod kątem liczby określonych fragmentów DNA na plazmid (transkrypt BCR-ABL b3a2, transkrypt BCR i transkrypt GUSB) oraz stężenia liczby kopii plazmidu (ERM-AD 623a, ERM-AD 623b, ERM-AD 623c, ERM-AD 623d, ERM-AD 623e, ERM-AD 623f) 1 op = 6 x 6 ml	2	op								

6	Mieszanina 2,2,2-Trichloroetano-1,1-diol >= 1 - < 10% ciecz rozpuszczalna w wodzie w 20 stopniach 1 op = 2,5 litra	6	op								
7	ATRX 2A12 1 op = 25 ul	12	op								
8	Chlorek złota stężenie 200 mg/dl w wodzie dejonizowanej 1 op = 100 ml	6	op								
CAŁKOWITA WARTOŚĆ PAKIETU 10									xxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxx

OŚWIADCZENIE 1	Oświadczam, że oferowany produkt stanowi wyrób medyczny w rozumieniu z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz.U.2024.1620 z póź. zm.) oraz jest wprowadzony do obrotu i używania na terenie RP zgodnie z obowiązującymi przepisami i posiada wymagane dokumenty potwierdzające ten fakt oraz zobowiązuję się do ich złożenia na każde żądanie Zamawiającego. Dotyczy poz. 4,6,8	WYMAGANE	POTWIERDZIĆ
		TAK	
OŚWIADCZENIE 2	Oświadczam, że oferowane wyroby medyczne posiadają termin ważności min. 12 m-cy od daty dostawy	WYMAGANE	POTWIERDZIĆ
		TAK	

UWAGA!!! Wykonawca jest zobowiązany do podania w Załączniku nr 2 do SWZ wszystkich informacji wymaganych w kolumnie 10, 11, 12 tabeli pierwszej oraz potwierdzić w tabeli drugiej niniejszego załącznika spełnienie określonych wymagań dla oferowanych produktów. Brak podania wszystkich wymaganych informacji w poszczególnych tabelach będzie skutkowało odrzuceniem oferty jako niezgodnej z warunkami zamówienia.
*W przypadku gdy oferowany produkt nie posiada nr katalogowego Wykonawca zobowiązany jest podać w kolumnie 12 tabeli pierwszej informację, że dany "produkt nie posiada nr katalogowego"

Załącznik nr 2 do SWZ nr ZP-261-14/2026 Szczegółowy formularz cenowy

PAKIEŃ 11 - ZESTAW DO POBIERANIA I USUWANIA PŁYTEK

L.P	Nazwa przedmiotu	Ilość Zamawiającego	Jednostka miary Zamawiającego	Cena jednostkowa netto	Cena jednostkowa brutto (cena jednostkowa netto plus podatek VAT)	Stawka podatku VAT (%)	Wartość netto (ilość x cena jednostkowa netto)	Wartość brutto (wartość netto plus wartość podatku VAT)	Nazwa oferowanego produktu	Nazwa producenta oferowanego produktu	Numer katalogowy oferowanego produktu*/numery katalogowe oferowanych produktów*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Jednorazowy zestaw do pobierania i usuwania: - usuwania leukocytów, usuwania płytek krwi; ciągłego pobierania hematopoetycznych komórek macierzystych z krwi obwodowej ; koncentracji (czyszczenia) szpiku kostnego (wymagany dodatkowy zestaw drenów) -zestaw dwuigłowy; - wszystkie dreny zakładane na pompy perystaltyczne zintegrowane w jednej kasie - maksymalna objętość pozaustrojowa zestawu: nie więcej niż 297ml; - linia wejściowa na CL i antykoagulantu wyposażona w filtr bakteryjny; - szeroki zakres regulacji przepływu wejściowego do 142ml/min w zależności od procedury; - zestaw funkcjonalnie zamknięty, w zależności od procedury; - możliwość podłączenia płynu zastępczego; - jednostopniowy system separacji dający możliwość bezpośredniej kontroli nad aparatem; - pojemnik na próbkę krwi przy lini wejściowej; - eliminuje wstępne zanieczyszczenie; - pojemnik na osocze - objętość pojemnika na osocze: nie mniej niż 200ml. - możliwość pobrania próbek uzyskanego produktu do dwóch zbiorniczków. - Umożliwia pobranie osocza do pojemnika na osocze w trakcie procedury ciągłego poboru komórek jednokomórkowych - zawiera bezpieczny łącznik ACDA - kompatybilny z posiadanym przez Zamawiającego separatorem Spectra OptiaAtheresis System	350	szt								
2	Jednorazowy zestaw do wymiany: - terapeutyczna wymiana osocza(TPE, terapeutyczna wymiana czerwonych krwinek(RBCX), przetwarzanie osocza(SPD); - zestaw drenów zbudowany w oparciu o zintegrowaną kasę zawierającą wszystkie elementy mocowane na pompach, zaworach i czujnikach minimalizującą możliwość błędnego założenia zestawu na urządzeniu, umieszczenie wszystkich drenów w kasie zakładanej na panel czołowy, ładowanie zestawu, które odbywa się automatycznie - trwające kilka sekund; eliminując możliwość pomyłkowego umieszczenia drenów. - Szeroki zakres regulacji przepływu wejściowego od 5 do 143ml/min - Worek odpadowy na usunięte osocze o objętości 6 litrów, możliwość podłączenia dodatkowego worka na usuwane osocze - Możliwość podłączenia filtrów i kolumn celem przetwarzania osocza (SPD) i selektywnej plazmaferezy. - procedura jedno /dwuigłowa w przypadku TPE(niezbędny dodatkowy łącznik) -możliwość podłączenia ogrzewacza krwi - objętość pozaustrojowa zestawu: nie więcej niż 185ml - objętość pojemnika odpadowego nie mniej niż 6 L - zawiera bezpieczny łącznik ACDA - kompatybilny z posiadanym przez Zamawiającego separatorem Spectra OptiaAtheresis System	250	szt								
3.	Przeciwwzakrzepowy roztwór cytrynianu dekstrozy A,flakon 750ml,do wykorzystywania podczas procedur przeprowadzonych na separatorze komórkowym : Płyn antykoagulacyjny ACD-A 750ml, wyrób medyczny klasy IIIB: zawiera bezpieczny łącznik ACDA - kompatybilny z posiadanym przez Zamawiającego separatorem Spectra OptiaAtheresis System	900	szt								

4	Jednorazowy zestaw do pobierania komórek jednokomórkowych. Do procedur: - pobieranie Komórek Macierzystych MNC lub pobór limfocytów do DLI., Z dodatkową możliwością poboru osocza do pojemnika kolekcyjnego oraz dokonania transferu osocza zdeponowanego w pojemniku osocza do pojemnika kolekcyjnego w sposób zamknięty. -Zestaw dwuigłowy - wszystkie dreny zintegrowane w jednej kasie - zawiera bezpieczny łącznik ACDA, - kompatybilny z posiadanym przez Zamawiającego separatorem Spectra OptiaAtheresis System	50	szt								
CAŁKOWITA WARTOŚĆ PAKIETU 11									XXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXX

OŚWIADCZENIE 1	Oświadczam, że oferowany produkt stanowi wyrób medyczny w rozumieniu z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych (Dz.U.2024.1620 z póź. zm.) oraz jest wprowadzony do obrotu i używania na terenie RP zgodnie z obowiązującymi przepisami i posiada wymagane dokumenty potwierdzające ten fakt oraz zobowiązuję się do ich złożenia na każde żądanie Zamawiającego.	WYMAGANE	POTWIERDZIĆ
		TAK	
OŚWIADCZENIE 2	Oświadczam, że oferowane wyroby medyczne posiadają termin ważności min. 12 m-cy od daty dostawy	WYMAGANE	POTWIERDZIĆ
		TAK	

UWAGA!!! Wykonawca jest zobowiązany do podania w Załączniku nr 2 do SWZ wszystkich informacji wymaganych w kolumnie 10, 11, 12 tabeli pierwszej oraz potwierdzić w tabeli drugiej niniejszego załącznika spełnienie określonych wymagań dla oferowanych produktów. Brak podania wszystkich wymaganych informacji w poszczególnych tabelach będzie skutkowało odrzuceniem oferty jako niezgodnej z warunkami zamówienia.
*W przypadku gdy oferowany produkt nie posiada nr katalogowego Wykonawca zobowiązany jest podać w kolumnie 12 pierwszej tabeli informację, że dany "produkt nie posiada nr katalogowego"

ZAŁĄCZNIK NR 3 DO SWZ nr ZP-261-14/2026
nie dotyczy pakietu nr 2

UMOWA Nr ZP-261-14/2026/DZ projekt

zawarta w dniu jej podpisania przez ostatnią ze Stron pomiędzy

Uniwersyteckim Szpitalem Klinicznym nr 1 im. prof. Tadeusza Sokołowskiego PUM w Szczecinie ul. Unii Lubelskiej 1,71-252 Szczecin, ujawnionym w rejestrze stowarzyszeń, innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji i publicznych zakładów opieki zdrowotnej prowadzonym przez Sąd Rejonowy Szczecin – Centrum w Szczecinie XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000009581, NIP: 852-22-11-119, REGON 000288892, którego reprezentuje:

dr hab. n. med. Konrad Jarosz – Dyrektor Naczelny

zwanym dalej „Zamawiającym”

a

.....

zwaną dalej „Wykonawcą”, którego reprezentuje:

.....

Niniejsza umowa zostaje zawarta w rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego znak: **ZP-261-14/2026, pn. Dostawa odczynników oraz materiałów pomocniczych stosowanych w diagnostyce dla Pracowni Cytogenetyki oraz dzierżawa systemu IHC dla Zakład Patomorfologii w USK Nr 1 PUM**, na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024 r., poz. 1320 ze zm.), zwanej dalej w treści umowy „ustawą pzp”.

§ 1

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczać Zamawiającemu - zgodnie z jego doraźnym pisemnym (e-mailem) zamówieniem odczynniki/materiały pomocnicze – stanowiące przedmiot zamówienia, zgodnie z ofertą Wykonawcy, stanowiącą załącznik Nr 1 do niniejszej umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia ilości przedmiotu zamówienia określonej w załączniku nr 1 o którym mowa w § 1 ust. 1, maksymalnie o 20% (nie mniej jednak niż 1 szt.). O skorzystaniu z tego uprawnienia Zamawiający poinformuje Wykonawcę w formie pisemnej podając konkretną zmianę ilości przedmiotu zamówienia. Zmiana w granicach określonych w zdaniu pierwszym będzie mogła następować wielokrotnie w trakcie obowiązywania umowy.
3. Wykonawca obowiązany jest przestrzegać ustalonej ilości przedmiotu określonej w § 1 ust. 1 i 2.

4. W przypadku, gdy dojdzie do dostarczenia Zamawiającemu przedmiotu w ilości przekraczającej ustalenia wynikające z ust. 1 i ust. 2 (w tym zwłaszcza, gdy zamówienia dokonają osoby nieupoważnione) i przedmiot ten przed uzyskaniem przez Zamawiającego od Wykonawcy pisemnej informacji o zaistniałym przekroczeniu zostanie zużyty, to Wykonawca nie ma prawa do wynagrodzenia za tą dostawę. Na wniosek Wykonawcy będzie ona rozliczona jako darowizna na rzecz Zamawiającego.
5. W przypadku, gdy dojdzie do dostarczenia Zamawiającemu przedmiotu zamówienia w ilości przekraczającej ustalenia wynikające z ust. 1 i ust. 2 i przedmiot ten nie zostanie jeszcze zużyty Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie na własny koszt odebrać go od Zamawiającego.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do korygowania (zmiany) asortymentu i ilości przedmiotu zamówienia na inny wymieniony w załączniku nr 1 do umowy do wysokości zamówienia brutto w ramach danego pakietu.
7. W przypadku nie zrealizowania zamówienia w terminie określonym w umowie Zamawiający ma prawo w celu zachowania ciągłości dostaw dokonać zakupu zastępczego bez potrzeby uzyskiwania zezwolenia sądowego oraz obciążyć wykonawcę ewentualną różnicą cen zakupu.
8. W wyjątkowych i uzasadnionych przypadkach po uzyskaniu każdorazowo, wcześniejszej zgody Zamawiającego, możliwe będzie dostarczenie towaru o dacie ważności krótszej niż określona w SWZ.

§ 2

1. Odczynniki/ materiały pomocnicze dostarczane będą po cenach podanych w załączniku Nr 1 stanowiącym integralną część umowy.
2. Wartość brutto pakietu nr wynosi zł, w tym VAT.
3. Ceny pozostają niezienne przez czas trwania umowy, z zastrzeżeniem § 9.
4. Wykonawca nie ma prawa zbywania wierzytelności wynikających z umowy osobom trzecim bez pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 3

1. Przedmiot zamówienia dostarczany będzie transportem Wykonawcy nieodpłatnie, na jego koszt i ryzyko stosownie do wskazania Zamawiającego do:
 - **Pracowni Cytogenetyki USK 1 PUM w Szczecinie** w godzinach 7:30 – 14:30; **-dotyczy pakietów 1, 5-8**
 - **Magazynu Medycznego USK 1 PUM w Szczecinie** w godzinach 7:30 – 14:30; **-dotyczy pakietów nr 3, 10, 11**
 - **Medycznego Laboratorium Diagnostycznego USK 1 PUM w Szczecinie** w godzinach 7:30 – 14:30; **- dotyczy pakietu nr 4**
 - **Laboratorium Mikrobiologii Budynek D – IV piętro USK 1 PUM w Szczecinie** w godzinach 7:30 – 14:30. **– dotyczy pakietu nr 9**
2. **Czas dostawy wynosi do 10 dni roboczych** od daty złożenia zamówienia. – **dotyczy pakietów nr: 1, 7, 10**
- 2.1 **Czas dostawy wynosi do 4 dni roboczych** od daty złożenia zamówienia. – **dotyczy pakietów nr 3 – 6, 8 – 9, 11**
3. Do składania pisemnych (e-mailem) zamówień, o których mowa w ust. 1 Zamawiający upoważnia następujące osoby:

- a) Kierownik/pracownik Pracownik/Kierownik Działu Zaopatrzenia/ Laboratorium Mikrobiologii /Pracownia Cytogenetyki/Medyczne Laboratorium Diagnostyczne-**dotyczy pakietów nr 1, 4, 5-8, 9;**
 - b) Pracownik/Kierownik Działu Zaopatrzenia – Magazyn Medyczny - **dotyczy pakietów nr 3, 10, 11.**
4. Wykonawca zobowiązany jest dostarczać przedmiot zamówienia z terminem ważności wskazanym w Szczegółowym formularzu cenowym, stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszej umowy. W wyjątkowych i uzasadnionych przypadkach, po uzyskaniu każdorazowo, wcześniejszej zgody Zamawiającego, możliwe będzie dostarczenie towaru o dacie ważności krótszej niż określona w Szczegółowym formularzu cenowym.

§ 4

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu towar należytej jakości, odpowiadający wymaganiom określonym właściwymi przepisami i normami.
2. Towar musi posiadać aktualny dokument zgodny z obowiązującymi przepisami prawa potwierdzający dopuszczenie danego produktu do obrotu
3. W przypadku wadliwości dostawy pod względem określonym w ust. 1 Zamawiający zgłosi Wykonawcy reklamację e-mailem lub faxem w terminie 3 dni od daty jej stwierdzenia i potwierdzi ją niezwłocznie na piśmie.
4. Obowiązkiem Wykonawcy jest dokonywanie niezwłocznego, jednak w czasie nie dłuższym niż 48 h od jej otrzymania, potwierdzenia faxem lub e-mailem otrzymania reklamacji złożonej przez Zamawiającego. Wykonawca jest ponadto zobowiązany do niezwłocznego, jednak w terminie nie dłuższym niż 48 h od otrzymania pisemnej reklamacji, przesłania Zamawiającemu pisemnego potwierdzenia otrzymania reklamacji złożonej przez Zamawiającego.
5. Wykonawca zobowiązany jest odebrać wadliwy towar na swój koszt, a w zamian dostarczyć towar nowy, wolny od wad, zgodny z zamówieniem w ciągu 3 dni lub, w przypadku braku towaru, wystawić fakturę korygującą równą wartości towaru, którego dotyczyła reklamacja. W takiej sytuacji ma zastosowanie § 6 ust. 2 i 5 umowy.

§ 5

1. Zapłata za dostarczony towar będzie dokonana przelewem w ciągu dni od daty dostarczenia faktury/ustrukturyzowanej faktury elektronicznej.
2. Fakturę VAT w wersji papierowej Wykonawca dostarcza łącznie z towarem lub w przypadku ustrukturyzowanej faktury elektronicznej do dnia następnego po dostawie towaru. Zamawiający dopuszcza dostarczenie faktury VAT drogą tradycyjną w ciągu 6 dni po dostawie towaru lub e-mailem w dniu dostawy na adres: kancelaria@usk1.szczecin.pl. Na fakturze należy wskazać numer umowy oraz nr katalogowy danego towaru. Faktura może dotyczyć wyłącznie przedmiotowej umowy. Nazwa podana na fakturze musi być tożsama z nazwą określoną w opisie przedmiotu zamówienia.
3. Ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną Wykonawca składa za pośrednictwem Portalu PEF zgodnie z Ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno – prywatnym.
4. W przypadku gdy Wykonawca podlega obowiązkowi wystawiania faktur w KSeF faktury są wystawiane i doręczane zgodnie z tym systemem. Adres e-mail z ust. 2 jest adresem pomocniczym na wypadek oficjalnej awarii systemu KSeF.
5. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 6

1. Strony postanawiają, że w razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy obowiązywać je będą następujące kary umowne:
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - a) w wysokości 0,5% wartości brutto niedostarczonej partii zamówionego towaru za każdy dzień zwłoki, jeżeli przedmiot umowy nie został dostarczony w terminie z powodu okoliczności, za które nie odpowiada Zamawiający (opóźnienie w dostawie występuje wtedy gdy Wykonawca dostarczył mniej niż 60% zamówionej partii towaru, w przeciwnym wypadku ma zastosowanie regulacja z § 6, ust. 2, lit. b);
 - b) w wysokości 2,0 % wartości brutto niedostarczonej partii zamówionego towaru za dostarczenie go w ilości nie odpowiadającej zamówieniu (braki ilościowe) lub nieodpowiedniej jakości, za każdy taki przypadek;
 - c) w kwocie 100,00 zł z tytułu braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w art. 439 ust. 5 Pzp.
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% od wartości brutto niewykorzystanej części umowy za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
4. Kary umowne naliczone Wykonawcy ogółem nie mogą przekroczyć 30 % wartości umowy brutto (łącznie wartości wszystkich pakietów).
5. Kary umowne są należne Zamawiającemu bez względu na fakt powstania szkody. Zamawiający ma prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych. Kary umowne stają się wymagalne w następnym dniu po ich naliczeniu.

§ 7

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
2. W przypadku dostarczenia towaru niezgodnego z opisem przedmiotu zamówienia Zamawiający ma prawo do odstąpienia od umowy w trybie natychmiastowym.

§ 8

1. Umowa została zawarta na okres 36 miesięcy od dnia podpisania - dotyczy pakietu nr 1, 3–9, 11
- 1.1 Umowa została zawarta na okres 12 miesięcy od dnia podpisania - dotyczy pakietu nr 10
2. Zamawiający przewiduje możliwość przedłużenia terminu obowiązywania umowy w przypadku braku wykorzystania ilościowego przedmiotu umowy. Przedłużenie okresu obowiązywania umowy nastąpi na skutek jednostronnego oświadczenia Zamawiającego. Zamawiający może składać takie oświadczenie wielokrotnie, z tym, że na skutek takich oświadczeń ogólny okres obowiązywania umowy nie może przekroczyć okresu 12 miesięcy od ostatniego dnia obowiązywania umowy.

§ 9 (nie dotyczy pakietu nr 10 w zakresie ust. 2-10)

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie, pod rygorem nieważności.

2. Strony przewidują możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku, gdy:
 - a) dojdzie do zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - b) dojdzie do zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
 - c) dojdzie do zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w [ustawie](#) z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz.U. poz. 2215 oraz z 2019 r. poz. 1074 i 1572),
 - d) dojdzie do zmiany stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego,- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
3. Zmiana umowy o której mowa w ust. 2 może dotyczyć tylko wysokości wynagrodzenia na przyszłość. Zmiana wysokości wynagrodzenia obowiązywać będzie od dnia wejścia w życie zmian, o których mowa w ust. 2.
4. Obowiązek wykazania, iż zmiany określone w ust. 2 lit. a) i b) i c) mają wpływ na koszt wykonania zamówienia spoczywa na Wykonawcy. W przypadku powyższych zmian Wykonawca może wystąpić do Zamawiającego z wnioskiem o zmianę wynagrodzenia, przedkładając odpowiednie dokumenty potwierdzające zasadność złożenia takiego wniosku. Wykonawca winien wykazać, że zaistniała zmiana ma bezpośredni wpływ na koszty wykonania zamówienia oraz określić stopień, w jakim wpłynie ona na wysokość wynagrodzenia.
5. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 lit. a) wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy wynikającą ze zwiększenia wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących zamówienie do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia, lub minimalnej stawki godzinowej, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia lub minimalnej stawki godzinowej, .
6. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 lit. b) wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, jaka, będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących zamówienie na rzecz Zamawiającego.
7. Zmiana wartości umowy może nastąpić na pisemny wniosek Wykonawcy.
8. Wykonawcałoży powyższy wniosek z co najmniej 30 - dniowym wyprzedzeniem wobec postulowanej daty obowiązywania nowej ceny.
9. Za wyjątkiem sytuacji o której mowa w ust. 2 lit. d), wprowadzenie zmian wysokości wynagrodzenia wymaga uprzedniego złożenia przez Wykonawcę dokumentu zawierającego:
 - wyliczenie wysokości dodatkowych kosztów wynikających z wprowadzonych zmian, o których mowa w ust. 2 lit. a) i b) i c) i propozycję zmian wynagrodzenia umownego,
 - wyjaśnienie wpływu zmian określonych w ust. 2 lit. a) i b) i c) na koszty wykonywania zamówienia.
10. W wypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 lit. d) wartość netto wynagrodzenia Wykonawcy nie zmieni się, a określona w aneksie wartość brutto wynagrodzenia zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.

11. Niezależnie od postanowień ust. 1-10 Zamawiający w oparciu o art. 439 Pzp przewiduje możliwość dokonania zmiany umowy, w zakresie zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją przedmiotu Umowy, w następujących okolicznościach:
- 1) podstawą do wnioskowania zmiany wynagrodzenia Wykonawcy z uwagi na zmianę (wzrost/spadek) ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia będzie zmiana (wzrost/spadek) o co najmniej 10% wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych opublikowanego przez Główny Urząd Statystyczny za kwartał poprzedzający kwartał, w którym wystąpi podstawa wnioskowania, względem ceny lub kosztu przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy zawartego w ofercie;
 - 2) początkowy termin ustalenia zmiany wynagrodzenia ustala się na pierwszy dzień 6 miesiąca realizacji umowy, przy czym Strony przewidują, że zmiana wynagrodzenia Wykonawcy może następować nie częściej niż 2 raz w roku;
 - 3) ustala się sposób zmiany wynagrodzenia: zmiana (wzrost/spadek) dokonana zostanie z użyciem odesłania do wskaźnika zmiany cen materiałów lub kosztów ogłaszanego w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, o którym mowa w pkt 1 powyżej;
 - 4) zmiana wynagrodzenia będzie możliwa, po wykazaniu przez Strony umowy bezpośredniego wpływu (wzrostu/spadku) cen materiałów i kosztów przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy zawartego w ofercie, na koszt wykonania przedmiotu umowy. Opracowanie takie Strony umowy zobowiązane są przedkładać drugiej stronie umowy nie później niż 30 dni przed wnioskowaną zmianą wynagrodzenia;
 - 5) Zamawiający dokona analizy w sposób dokładny i szczegółowy za pomocą wskaźników umożliwiających dostrzeżenie zależności przyczynowo – skutkowych między wskazanymi kosztami a kosztami wykonania zamówienia. Zmiana cen materiałów lub kosztów musi mieć realny wpływ na zmianę cen materiałów lub kosztów wykonania zamówienia. Oznacza to, że strony będą zobowiązane do przedstawienia uzasadnienia zawierającego szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie;
 - 6) zmiana wynagrodzenia nastąpi od daty złożenia pisemnego wniosku przez Stronę umowy, zawierającego uzasadnienie proponowanych zmian pod warunkiem wykazania zaistnienia podstaw na tą datę i dotyczy części zamówienia pozostałej do wykonania;
12. Maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia, o której mowa w ust.2 w pkt 1-5 jaką dopuszcza Zamawiający w efekcie zastosowania postanowień o zasadach wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia wynosi do 5 % w stosunku do wynagrodzenia brutto wskazanego w § 4 ust. 1 umowy.

§ 10

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy wymaga dla swej ważności formy pisemnej.
2. Zmiana umowy wymaga zgody Zamawiającego i może nastąpić (z zastrzeżeniem § 8 i § 9) tylko w następujących przypadkach:
 - a) w przypadku zakończenia produkcji lub wycofania z rynku wyrobu będącego przedmiotem zamówienia dopuszcza się zmianę na nowy produkt o tych samych bądź lepszych parametrach po cenie jednostkowej zaoferowanej w ofercie;
 - b) zmiany towaru na inny - synonimowy i tańszy
 - c) zmiana dotyczy obniżenia wynagrodzenia lub innego zmniejszenia zobowiązań Zamawiającego ;
 - d) zmiana jest nie istotna.

3. Postanowienia ust. 2 nie oznaczają deklaracji- zgody Zamawiającego na dokonanie zmiany umowy w wymienionych przypadkach, względnie na podjęcie rokowań idących w tym kierunku. Zgoda zależy tu od swobodnej decyzji Zamawiającego. W każdym przypadku Zamawiający może odmówić zmiany lub podjęcia rokowań bez podania przyczyn, lub nie składać żadnych oświadczeń w tym względzie z równorzędnym skutkiem jak brak zgody.

§ 11

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dn. 11.09.2019 r. Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu Cywilnego.
2. Wszelkie spory wynikające z realizacji niniejszej umowy strony poddają pod rozstrzygnięcie właściwego rzeczowo Sądu w Szczecinie.
3. Integralną część niniejszej umowy stanowi SWZ wraz ze szczególnym uwzględnieniem opisu przedmiotu zamówienia.

§ 12

Umowa została sporządzona w formie elektronicznej.

Zamawiający:

Wykonawca:

UMOWA Nr ZP-261-14/2026/DZ projekt -dot. pakietu nr 2

zawarta w dniu jej podpisania przez ostatnią ze Stron pomiędzy

Uniwersyteckim Szpitalem Klinicznym nr 1 im. prof. Tadeusza Sokołowskiego PUM w Szczecinie ul. Unii Lubelskiej 1,71-252 Szczecin, ujawnionym w rejestrze stowarzyszeń, innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji i publicznych zakładów opieki zdrowotnej prowadzonym przez Sąd Rejonowy Szczecin – Centrum w Szczecinie XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000009581, NIP: 852-22-11-119, REGON 000288892, którego reprezentuje:

dr hab. n. med. Konrad Jarosz – Dyrektor Naczelny

zwanym dalej „Zamawiającym”

a

NIP: ;

REGON:

reprezentowanym przez:

zwanym dalej „Wykonawcą”

Niniejsza umowa zostaje zawarta w rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego znak: **ZP-261-14/2026, pn. Dostawa odczynników oraz materiałów pomocniczych stosowanych w diagnostyce dla Pracowni Cytogenetyki oraz dzierżawa systemu IHC dla Zakład Patomorfologii w USK Nr 1 PUM**

na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024 r., poz. 1320 ze zm.), zwanej dalej w treści umowy „ustawą pzp”.

§ 1

Przedmiotem niniejszej umowy jest:

- 1) dostawa odczynników,
- 2) dzierżawa systemu IHC

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczać Zamawiającemu - zgodnie z jego doraźnym pisemnym (e-mailem) zamówieniem odczynniki – stanowiące przedmiot zamówienia, zgodnie z ofertą Wykonawcy, stanowiącą załącznik Nr 1 do niniejszej umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia ilości przedmiotu zamówienia określonej w załączniku nr 1 o którym mowa w § 2 ust. 1, maksymalnie o 20% (nie mniej jednak niż 1 szt.). O skorzystaniu z tego uprawnienia Zamawiający poinformuje Wykonawcę w formie pisemnej podając konkretną zmianę

- ilości przedmiotu zamówienia. Zmiana będzie mogła następować wielokrotnie w trakcie obowiązywania umowy.
3. Wykonawca obowiązany jest przestrzegać ustalonej ilości przedmiotu określonej w § 2 ust. 1 i 3.
 4. W przypadku, gdy dojdzie do dostarczenia Zamawiającemu przedmiotu w ilości przekraczającej ustalenia wynikające z ust. 1 i ust. 3 (w tym zwłaszcza, gdy zamówienia dokonają osoby nieupoważnione) i przedmiot ten przed uzyskaniem przez Zamawiającego od Wykonawcy pisemnej informacji o zaistniałym przekroczeniu zostanie zużyty, to Wykonawca nie ma prawa do wynagrodzenia za tą dostawę. Na wniosek Wykonawcy będzie ona rozliczona jako darowizna na rzecz Zamawiającego.
 5. W przypadku, gdy dojdzie do dostarczenia Zamawiającemu przedmiotu zamówienia w ilości przekraczającej ustalenia wynikające z ust. 1 i ust. 3 i przedmiot ten nie zostanie jeszcze zużyty Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie na własny koszt odebrać go od Zamawiającego.
 6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do korygowania (zmiany) asortymentu i ilości przedmiotu zamówienia na inny wymieniony w załączniku nr 1 do umowy do wysokości zamówienia brutto w ramach danego pakietu.
 7. W przypadku nie zrealizowania zamówienia w terminie określonym w umowie Zamawiający ma prawo w celu zachowania ciągłości dostaw dokonać bez potrzeby uzyskiwania zezwolenia sądowego zakupu zastępczego oraz obciążyć wykonawcę ewentualną różnicą cen zakupu.

§ 3

W ramach wykonania przedmiotu zamówienia określonego w § 1 pkt. 2 Wykonawca zobowiązuje się wydźwierać Zamawiającemu na okres podany § 12 ust. 1 Umowy aparaty/aparaty, zgodnie z ofertą wykonawcy, stanowiącą załącznik nr 1 do niniejszej umowy.

§ 4

1. Odczynniki dostarczane będą po cenach podanych w załączniku Nr 1 stanowiącym integralną część umowy.
2. Wykonawca wydźwiera Zamawiającemu systemu IHC za czynsz w wysokości podanej w ofercie Wykonawcy stanowiącej załącznik Nr 1 do niniejszej umowy i będącą jej integralną częścią.
3. **Całkowita wartość brutto pakietu nr wynosi: zł, w tym VAT.**
4. Ceny pozostają niezmiennie przez czas trwania umowy, z zastrzeżeniem § 13 i § 14.
5. W ramach wynagrodzenia Wykonawcy określonego w ust. 3 mieści się również czynsz dzierżawny za okres 48 miesięcy wynoszący: zł + VAT.
Kwota ta obejmuje ponadto koszty jego transportu, instalacji i montażu, uruchomienia oraz szkolenia personelu z zasad eksploatacji i obsługi urządzenia w miejscu użytkowania sprzętu do 7 dni po uruchomieniu.
Czynsz dzierżawny będzie płatny w równych miesięcznych ratach wynoszących zł + VAT;
6. Wykonawca nie ma prawa zbywania wierzytelności wynikających z umowy osobom trzecim bez pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 5

1. Przedmiot zamówienia z § 1 pkt 1 dostarczany będzie transportem Wykonawcy nieodpłatnie, na jego koszt i ryzyko stosownie do wskazania Zamawiającego

2. Termin realizacji zamówienia: **w ciągu 10 dni roboczych** od daty złożenia pisemnego (e-mailem) zamówienia, przez Zamawiającego. Za dni robocze Zamawiający uznaje dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.
3. Wykonawca zobowiązany jest dostarczać przedmiot zamówienia z terminem ważności wskazanym w Szczegółowym formularzu cenowym, stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszej umowy. W wyjątkowych i uzasadnionych przypadkach, po uzyskaniu każdorazowo, wcześniejszej zgody Zamawiającego, możliwe będzie dostarczenie towaru o dacie ważności krótszej niż określona w Szczegółowym formularzu cenowym.
4. Do składania pisemnych (e-mailem) zamówień, o których mowa w ust. 1 Zamawiający upoważnia następujące osoby:
- Pracownik/Kierownik Działu Zaopatrzenia/ Zakładu Patomorfologii

§ 6

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć i uruchomić przedmiot dzierżawy wraz z niezbędnym oprzyrządowaniem, na własny koszt i ryzyko, według wskazań Zamawiającego do jednostki USK-1 PUM przy ul. Unii Lubelskiej 1 w Szczecinie w terminie nie przekraczającym **do 30 dni** od daty zawarcia umowy.
2. Konkretny termin i miejsce dostawy przedmiotu dzierżawy należy uzgodnić z Zamawiającym z 3 dniowym wyprzedzeniem. Osobami upoważnionymi do kontaktów są pracownicy Działu Aparatury Medycznej tel. 91 4253314, których reprezentant będzie obecny przy odbiorze towaru. Z czynności odbioru zostanie sporządzony protokół odbioru (przygotowanie właściwego protokołu jest w gestii Wykonawcy).
3. Wykonawca zobowiązany jest odebrać na własny koszt przedmiot dzierżawy z siedziby Zamawiającego po upływie okresu dzierżawy. Zwrot aparatu zostanie stwierdzony poprzez sporządzenie protokołu odbioru.

§ 7

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu przedmiot zamówienia należytej jakości, odpowiadający wymaganiom określonym właściwymi przepisami i normami.
2. Przedmiot zamówienia musi posiadać aktualny dokument zgodny z obowiązującymi przepisami prawa potwierdzający dopuszczenie danego produktu do obrotu.
3. W przypadku wadliwości dostawy pod względem określonym w ust. 1 Zamawiający zgłosi Wykonawcy reklamację e-mailem lub faxem w terminie 3 dni od daty jej stwierdzenia i potwierdzi ją niezwłocznie na piśmie.
4. Obowiązkiem Wykonawcy jest dokonywanie niezwłocznego, jednak w czasie nie dłuższym niż 48 h od jej otrzymania, potwierdzenia faxem lub e-mailem reklamacji złożonej przez Zamawiającego. Wykonawca jest ponadto zobowiązany do niezwłocznego, jednak w terminie nie dłuższym niż 48 h od otrzymania pisemnej reklamacji przesłania Zamawiającemu pisemnego potwierdzenia reklamacji złożonej przez Zamawiającego.
5. Wykonawca zobowiązany jest odebrać wadliwy towar na swój koszt, a w zamian dostarczyć towar nowy, wolny od wad, zgodny z zamówieniem w ciągu 3 dni roboczych (od poniedziałku do piątku) lub, w przypadku braku towaru, wystawić fakturę korygującą równą wartości towaru, którego dotyczyła reklamacja. W takiej sytuacji ma zastosowanie § 9 ust. 2 i 5 umowy.

§ 8

1. Zapłata za dostarczony towar będzie dokonana przelewem w ciągu dni od daty dostarczenia na adres mailowy kancelaria@usk1.szczecin.pl prawidłowo wystawionej faktury VAT, z zastrzeżeniem, że rachunek bankowy znajdujący się na fakturze musi być

zgodny z numerem rachunku ujawnionym w wykazie prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej. Gdy w wykazie ujawniony będzie inny rachunek, płatność wynagrodzenia dokonana zostanie na rachunek bankowy ujawniony w tym wykazie.

Zapłata czynszu dzierżawnego będzie dokonywana w równych miesięcznych ratach przez cały okres dzierżawy w terminie dni od daty dostarczenia faktury VAT.

2. Fakturę VAT Wykonawca dostarcza łącznie z towarem lub w przypadku ustrukturyzowanej faktury elektronicznej do dnia następnego po dostawie towaru. Zamawiający dopuszcza dostarczenie faktury VAT drogą tradycyjną w ciągu 3 dni po dostawie towaru lub e-mailem w dniu dostawy na adres: kancelaria@usk1.szczecin.pl. Na fakturze należy wskazać numer umowy oraz nr katalogowy danego towaru. Faktura może dotyczyć wyłącznie przedmiotowej umowy. Nazwa podana na fakturze musi być tożsama z nazwą określoną w opisie przedmiotu zamówienia.
3. Ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną Wykonawca składa za pośrednictwem Portalu PEF zgodnie z Ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno – prywatnym.
4. Zamawiający wstrzyma do czasu ustania przyczyny płatność faktury VAT (w całości lub w części) w przypadku niewywiązania się Wykonawcy z któregośkolwiek z zobowiązań wynikających z niniejszej umowy. W takim przypadku Wykonawcy nie przysługują odsetki z tytułu opóźnienia w zapłacie.
5. W przypadku gdy Wykonawca podlega obowiązkowi wystawiania faktur w KSeF faktury są wystawiane i doręczane zgodnie z tym systemem. Adres e-mail z ust. 2 jest adresem pomocniczym na wypadek oficjalnej awarii systemu KSeF.
6. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 9

1. Strony postanawiają, że w razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy obowiązywać je będą następujące kary umowne:
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w zakresie dotyczącym § 1 pkt 1:
 - a) w wysokości 0,5% wartości brutto niedostarczonej partii zamówionego towaru za każdy dzień zwłoki, jeżeli przedmiot umowy nie został dostarczony w terminie z powodu okoliczności, za które nie odpowiada Zamawiający (opóźnienie w dostawie występuje wtedy gdy Wykonawca dostarczył mniej niż 60% zamówionej partii towaru, w przeciwnym wypadku ma zastosowanie regulacja z § 9, ust. 2, lit. b);
 - b) w wysokości 2,0 % wartości brutto niedostarczonej partii zamówionego towaru za dostarczenie go w ilości nie odpowiadającej zamówieniu (braki ilościowe) lub nieodpowiedniej jakości, za każdy taki przypadek ;
 - c) w kwocie 100,00 zł z tytułu braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w art. 439 ust. 5 Pzp.
3. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy w zakresie dotyczącym § 1 pkt 2;
 - 1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:

- a) w wysokości 0,1 % wartości brutto całego czynszu dzierżawnego za aparat za okres 36 miesięcy za każdy dzień zwłoki, jeżeli urządzenia nie zostały dostarczone w terminie,
 - b) za każdy dzień zwłoki w realizacji napraw Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20 zł.
- 4. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% od wartości brutto niewykorzystanej części umowy za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
 - 5. Kary umowne, które mogą zostać naliczone na podstawie Umowy nie przekroczą wysokości 25 % od wartości brutto Umowy.
 - 6. Kary umowne są należne Zamawiającemu bez względu na fakt powstania szkody. Zamawiający ma prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych. Kary umowne stają się wymagalne w następnym dniu po ich naliczeniu.

§ 10

- 1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
- 2. W przypadku dostarczenia towaru niezgodnego z opisem przedmiotu zamówienia Zamawiający ma prawo do odstąpienia od umowy w trybie natychmiastowym.

§ 11

- 1. Wykonawca zapewnia Zamawiającemu ciągłość funkcjonowania i serwis urządzenia z § 1 pkt 2 , licząc od daty podpisania protokołu odbioru. Serwis będzie rozumiany jako zobowiązanie Wykonawcy do stałego utrzymania pełnej sprawności technicznej urządzenia na warunkach określonych niniejszą umową.
- 2. Termin wykonania naprawy gwarancyjnej wynosi maksymalnie 7 dni roboczych (od poniedziałku do piątku) od dnia pisemnego (faxem, e-mailem) zgłoszenia przez Zamawiającego.
- 3. W przypadku, gdy czas naprawy gwarancyjnej będzie dłuższy niż 7 dni roboczych, Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć na swój koszt Zamawiającemu urządzenie zastępcze o identycznym zastosowaniu i parametrach technicznych w celu zachowania ciągłości wykonywanych zabiegów.
- 4. Wykonawca dołączy paszport techniczny na każde urządzenie, które tego wymaga oraz instrukcję obsługi w języku polskim (lub przetłumaczoną na język polski) w wersji elektronicznej w zakresie eksploatacji i konserwacji oferowanych do dzierżawy urządzeń.
- 5. Wykonawca dostarczy wszelkie niezbędne świadectwa zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych.
- 6. Wykonawca wskaże serwisy producenta / autoryzowane przez producenta na terenie UE.
- 7. Zgłoszenie awarii do Działu serwisu pod numerem telefonu:, fax'em na numer: lub mailowo:

§ 12

- 1. Umowa obowiązuje przez okres 48 miesięcy.
Termin obowiązywania umowy będzie liczony od dnia dostarczenia i uruchomienia przez Wykonawcę przedmiotu dzierżawy.

2. Umowa rozwiązuje się również przed upływem okresu określonego w ust. 1 w przypadku, gdy w trakcie jej realizowania dojdzie do wyczerpania maksymalnej wysokości wynagrodzenia Wykonawcy wskazanej w § 4 ust. 3 niniejszej umowy. Ustala się, że w razie wystąpienia takiej sytuacji, Wykonawcy nie będą przysługiwać względem Zamawiającego żadne roszczenia z tytułu rozwiązania umowy przed terminem wskazanym w ust. 1.

§ 13

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie, pod rygorem nieważności.
2. Strony przewidują możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku, gdy:
 - a) dojdzie do zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - b) dojdzie do zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
 - c) dojdzie do zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w [ustawie](#) z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz.U. poz. 2215 oraz z 2019 r. poz. 1074 i 1572),
 - d) dojdzie do zmiany stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego,
- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
3. Zmiana umowy o której mowa w ust. 2 może dotyczyć tylko wysokości wynagrodzenia na przyszłość. Zmiana wysokości wynagrodzenia obowiązywać będzie od dnia wejścia w życie zmian, o których mowa w ust. 2.
4. Obowiązek wykazania, iż zmiany określone w ust. 2 lit. a) i b) i c) mają wpływ na koszt wykonania zamówienia spoczywa na Wykonawcy. W przypadku powyższych zmian Wykonawca może wystąpić do Zamawiającego z wnioskiem o zmianę wynagrodzenia, przedkładając odpowiednie dokumenty potwierdzające zasadność złożenia takiego wniosku. Wykonawca winien wykazać, że zaistniała zmiana ma bezpośredni wpływ na koszty wykonania zamówienia oraz określić stopień, w jakim wpłynie ona na wysokość wynagrodzenia.
5. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 lit. a) wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy wynikającą ze zwiększenia wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących zamówienie do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia, lub minimalnej stawki godzinowej, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia lub minimalnej stawki godzinowej, .
6. W przypadku zmiany, o której mowa w ust 2 lit. b) wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, jaka, będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących zamówienie na rzecz Zamawiającego.
7. Zmiana wartości umowy może nastąpić na pisemny wniosek Wykonawcy.
8. Wykonawca złoży powyższy wniosek z co najmniej 30 - dniowym wyprzedzeniem wobec postulowanej daty obowiązywania nowej ceny.

9. Za wyjątkiem sytuacji o której mowa w ust. 2 lit. d), wprowadzenie zmian wysokości wynagrodzenia wymaga uprzedniego złożenia przez Wykonawcę dokumentu zawierającego:
- wyliczenie wysokości dodatkowych kosztów wynikających z wprowadzonych zmian, o których mowa w ust. 2 lit. a) i b) i c) i propozycję zmian wynagrodzenia umownego,
 - wyjaśnienie wpływu zmian określonych w ust. 2 lit. a) i b) i c) na koszty wykonywania zamówienia.
10. W wypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 lit. d) wartość netto wynagrodzenia Wykonawcy nie zmieni się, a określona w aneksie wartość brutto wynagrodzenia zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.
11. Niezależnie od postanowień ust. 1-10 Zamawiający w oparciu o art. 439 Pzp przewiduje możliwość dokonania zmiany umowy, w zakresie zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją przedmiotu Umowy, w następujących okolicznościach:
- 1) podstawą do wnioskowania zmiany wynagrodzenia Wykonawcy z uwagi na zmianę (wzrost/spadek) ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia będzie zmiana (wzrost/spadek) o co najmniej 10% wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych opublikowanego przez Główny Urząd Statystyczny za kwartał poprzedzający kwartał, w którym wystąpi podstawa wnioskowania, względem ceny lub kosztu przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy zawartego w ofercie;
 - 2) początkowy termin ustalenia zmiany wynagrodzenia ustala się na pierwszy dzień 6 miesiąca realizacji umowy, przy czym Strony przewidują, że zmiana wynagrodzenia Wykonawcy może następować nie częściej niż 2 raz w roku;
 - 3) ustala się sposób zmiany wynagrodzenia: zmiana (wzrost/spadek) dokonana zostanie z użyciem odesłania do wskaźnika zmiany cen materiałów lub kosztów ogłaszanego w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, o którym mowa w pkt 1 powyżej;
 - 4) zmiana wynagrodzenia będzie możliwa, po wykazaniu przez Strony umowy bezpośredniego wpływu (wzrostu/spadku) cen materiałów i kosztów przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy zawartego w ofercie, na koszt wykonania przedmiotu umowy. Opracowanie takie Strony umowy zobowiązane są przedkładać drugiej stronie umowy nie później niż 30 dni przed wnioskowaną zmianą wynagrodzenia;
 - 5) Zamawiający dokona analizy w sposób dokładny i szczegółowy za pomocą wskaźników umożliwiających dostrzeżenie zależności przyczynowo – skutkowych między wskazanymi kosztami a kosztami wykonania zamówienia. Zmiana cen materiałów lub kosztów musi mieć realny wpływ na zmianę cen materiałów lub kosztów wykonania zamówienia. Oznacza to, że strony będą zobowiązane do przedstawienia uzasadnienia zawierającego szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie;
 - 6) zmiana wynagrodzenia nastąpi od daty złożenia pisemnego wniosku przez Stronę umowy, zawierającego uzasadnienie proponowanych zmian pod warunkiem wykazania zaistnienia podstaw na tą datę i dotyczy części zamówienia pozostałej do wykonania;
12. Maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia, o której mowa w ust.2 w pkt 1-5 jaką dopuszcza Zamawiający w efekcie zastosowania postanowień o zasadach wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia wynosi do 5 % w stosunku do wynagrodzenia brutto wskazanego w § 4 ust. 1 umowy.

§ 14

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy wymaga dla swej ważności formy pisemnej.

2. Zmiana umowy wymaga zgody Zamawiającego i może nastąpić (z zastrzeżeniem § 12 i § 13) tylko w następujących przypadkach:
 - a) w przypadku zakończenia produkcji lub wycofania z rynku wyrobu będącego przedmiotem zamówienia dopuszcza się zamianę na nowy produkt o tych samych bądź lepszych parametrach po cenie jednostkowej zaoferowanej w ofercie;
 - b) zmiany towaru na inny - synonimowy i tańszy
 - c) zmiana dotyczy obniżenia wynagrodzenia lub innego zmniejszenia zobowiązań Zamawiającego ;
 - d) zmiana jest nie istotna.
3. Postanowienia ust. 2 nie oznaczają deklaracji- zgody Zamawiającego na dokonanie zmiany umowy w wymienionych przypadkach, względnie na podjęcie rokowań idących w tym kierunku. Zgoda zależy tu od swobodnej decyzji Zamawiającego. W każdym przypadku Zamawiający może odmówić zmiany lub podjęcia rokowań bez podania przyczyn, lub nie składać żadnych oświadczeń w tym względzie z równorzędnym skutkiem jak brak zgody.

§ 15

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dn. 11.09.2019 r. Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu Cywilnego.
2. Wszelkie spory wynikające z realizacji niniejszej umowy strony poddają pod rozstrzygnięcie właściwego rzeczowo Sądu w Szczecinie.
3. Integralną część niniejszej umowy stanowi SWZ wraz ze szczególnym uwzględnieniem opisu przedmiotu zamówienia.

§ 16

Umowa została sporządzona w formie elektronicznej.

Zamawiający:

Wykonawca: