

ZP 2/2020

**SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego
w trybie przetargu nieograniczonego na:

**dostawę odczynników i materiałów laboratoryjnych
do analizy DNA**

*Zamówienie o wartości równej lub większej niż kwoty określone w przepisach
wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.
Prawo Zamówień Publicznych*

Z A T W I E R D Z A M:

p.o. DYREKTORA INSTYTUTU


dr hab. Dariusz Zuba

Profesor instytutu

Kraków, dnia 17 lutego 2020 r.



SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

I. ORGANIZATOR PRZETARGU

Zamawiający: **Instytut Ekspertyz Sądowych im. Prof. dra Jana Sehna w Krakowie** – państwowa jednostka budżetowa podległa Ministrowi Sprawiedliwości
Adres: 31-033 Kraków, ul. Westerplatte 9
Tel/fax: tel. 48 12 61 85 700; fax 48 12 422 89 00
NIP 676-23-96-844 REGON 120877693
Strona internetowa: www.bip.ies.krakow.pl

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Postępowanie o udzielenie poniższego zamówienia publicznego prowadzone będzie w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r., poz. 1843) zwaną w dalszej części „Ustawą Pzp”, lub „Pzp” oraz zgodnie z niniejszą Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SIWZ”, a w sprawach nieuregulowanych w Pzp przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1145 ze zm.).
2. Ogłoszenie o postępowaniu przesłano do publikacji w Suplemencie do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej w dniu 17 lutego 2020 r.:
3. Ogłoszenie o postępowaniu zamieszczono w dniu 20 lutego 2020 r.:
 - 1) w Suplemencie do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej nr 2019/S036...-084521.....,
 - 2) na stronie internetowej Zamawiającego – www.bip.ies.krakow.pl,
 - 3) na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego.
4. Postępowanie prowadzone jest przez komisję przetargową powołaną do przeprowadzenia niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
5. Dokonując oceny ofert Zamawiający zastosuje tzw. „procedurę odwróconą”, określoną w art. 24aa ustawy Pzp.
6. W niniejszym postępowaniu ze względu na wartość zamówienia, komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się formie elektronicznej, za pośrednictwem miniPortalu <https://miniportal.uzp.gov.pl/>, ePUAPu <https://epuap.gov.pl/wps/portal> oraz poczty elektronicznej, na zasadach i w trybie określonym w pkt VI niniejszej SIWZ.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem postępowania i zamówienia jest wyłonienie Wykonawcy w zakresie sukcesywnej dostawy odczynników i materiałów laboratoryjnych do analizy DNA firmy Thermo Fisher Scientific.
2. Zamówienie zostało podzielone na dwie części.
3. **Zamówienie na Część II realizowane jest za środki przyznane przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w Warszawie na realizację Projektu Realizowanego Na Rzecz Obronności i Bezpieczeństwa Państwa w ramach Konkursu Nr 9/2018 pt. „Specjalistyczny zestaw folii niskoadhezyjnych do zabezpieczania śladów biologicznych”, nr DOB-BIO9/05/01/2018.**
4. Opis przedmiotu zamówienia zawierający zestawienie ilościowe zawierają załączniki nr 2 i 3 do SIWZ.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia lub zwiększenia wielkości zamówienia stosownie do potrzeb Zamawiającego. Ilości wskazane w załącznikach nr 2 i 3 do niniejszej

flakz

SIWZ są wielkościami orientacyjnymi. Wykonawcy nie będzie przysługiwało roszczenie o realizację dostawy w wielkościach podanych. Jednocześnie Zamawiający gwarantuje, iż minimalna kwota, która zostanie zapłacona z tytułu realizacji zamówienia wyniesie 70 % ceny podanej w ofercie.

6. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności:
 - 1) Sukcesywną dostawę odczynników do siedziby Zamawiającego w Krakowie. Dostawy muszą być realizowane maksymalnie do **14 dni kalendarzowych** od dnia złożenia każdorazowego zamówienia. Wykonawca jest zobowiązany każdorazowo potwierdzić odbiór zamówienia odpowiednio faxem lub mailem.
 - 2) Zamawiającemu przysługuje prawo do dokonywania zmian ilościowych przedmiotu zamówienia do wysokości wartości umowy brutto w ramach poszczególnych pozycji. Zamawiający zastrzega sobie również prawo do niewykorzystania całego asortymentu oraz niewykorzystania całej kwoty umownej brutto, a Wykonawca nie będzie zgłaszał żadnych roszczeń z tego tytułu.
 - 3) W przypadku zawieszenia produkcji lub wycofania z produkcji przedmiotu zamówienia, Zamawiający dopuszcza wymianę na odpowiedniki, pod warunkiem uzyskania przez Wykonawcę pisemnej zgody Zamawiającego.
 - 4) Wykonawca zobowiązuje się do wymiany wadliwego przedmiotu zamówienia na produkty wolne od wad, na swój koszt, w terminie do 21 dni kalendarzowych od dnia otrzymania reklamacji.
 - 5) Minimalny wymagany termin ważności (przydatności) przedmiotu zamówienia w momencie dostawy nie krótszy niż 6 miesięcy, za wyjątkiem pozycji 5, 12, 14. 38 części I oraz pozycji 1, 3 i 5 części II, dla których to termin ważności nie może być krótszy niż 5 miesięcy oraz pozycji 32, 33 części I i pozycji 16 części II dla których to termin ważności nie może być krótszy niż 4 miesiące.
 - 6) Wymagana jest czytelna nazwa, termin ważności (lub pisemna deklaracja producenta o terminie ważności) i warunki przechowywania przedmiotu zamówienia na każdym opakowaniu, pod rygorem odmowy przyjęcia dostawy przez Zamawiającego, lecz w przypadku braku tej informacji przyjmuje się termin ważności minimum 6 miesięcy, licząc od daty dostawy.
 - 7) Zamawiający wymaga dołączenia certyfikatu jakości produktu każdorazowo dla każdej serii produktów lub Wykonawca zapewni stały dostęp Zamawiającemu (24h, 7 dni w tygodniu) do certyfikatów jakości lub świadectw kontroli jakości na swojej stronie internetowej, a na żądanie Zamawiającego niezwłocznie dostarczy drogą emailową lub w formie wydrukowanej. Certyfikat jakości ma służyć sprawdzeniu zgodności każdej dostarczonej partii z przedmiotem zamówienia oraz jakości produktu.
7. Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych. W zakresie asortymentu wymienionego w Załączniku nr 2 i 3 do SIWZ, Zamawiający dokonując ich opisu wskazał nazwę handlową, nazwę producenta, tym samym wskazał minimalny dopuszczalny standard jakościowy produktów. Ponadto Zamawiający wskazał w załączniku nr 2 i 3 do SIWZ minimalną jakość produktu oraz warunki równoważności. W tym zakresie Zamawiający dopuszcza oferowanie produktów równoważnych tj. zaproponowanie produktów innych producentów, o innej nazwie handlowej, które posiadają nie gorsze cechy jakościowe, wydajnościowe, użytkowe, od produktów wskazanych przez Zamawiającego. Każdy Wykonawca składający ofertę równoważną, zgodnie z postanowieniami ustawy PZP, jest obowiązany wykazać w treści przedkładanej przez siebie oferty, że oferowany przez niego przedmiot zamówienia spełnia wymagania i parametry techniczne, funkcjonalne i inne określone w SIWZ, bądź też przewiduje rozwiązania lepsze niż opisywane. Przez równoważność rozumie się to, że oferowane produkty muszą posiadać identyczne lub nie gorsze cechy, parametry techniczne,

funkcjonalne i inne na poziomie, co najmniej takim jak opisane w SIWZ. Wykonawca zgodnie z przepisami ustawy PZP zobowiązany jest wykazać równoważność w treści składanej oferty. Przy oferowaniu rozwiązań innych niż opisane w SIWZ, Wykonawca musi wykazać szczegółowo w treści oferty ich równoważność z warunkami i wymaganiami opisanymi w SIWZ, przy czym zobowiązany jest dołączyć do oferty jego szczegółowe opisy techniczne lub funkcjonalne pozwalające na ocenę zgodności oferowanych produktów z wymaganiami SIWZ. Wykonawca jest zobowiązany wykazać, że oferowany produkt równoważny spełnia wymagania określone przez Zamawiającego i dołączy do oferty karty charakterystyki lub karty katalogowe producenta lub wydruki ze strony internetowej producenta lub dokumenty równoważne (w języku polskim lub z tłumaczeniem na język polski), z których w sposób nie budzący wątpliwości będzie wynikać, iż oferowany przedmiot zamówienia jest o takich samych parametrach niezbędnych jakie zostały zawarte w opisie przedmiotu zamówienia. W przypadkach braku opisanych powyżej dokumentów producenta/ów lub braku w tych dokumentach pełnej informacji potwierdzających spełnianie wymaganych parametrów Wykonawca może złożyć oświadczenie producenta lub jego autoryzowanego przedstawiciela lub niezależnej jednostki potwierdzające spełnianie wymagań SIWZ dotyczących oferowanego przedmiotu zamówienia. W przypadku zaoferowania przez Wykonawcę produktu wzorcowego wymienionego w Załączniku nr 2 i 3 do SIWZ Zamawiający nie wymaga dołączenia w/w dokumentów na potwierdzenie zgodności oferowanego produktu z wymaganiami Zamawiającego.

Uwaga! Zamawiający podkreśla, iż z uwagi na uzasadnienie stanowiące załącznik nr 4 do SIWZ wskazane w załącznikach nr 2 i 3 numery katalogowe, symbole i typy oraz nazwa producenta użyte w opisie przedmiotu zamówienia są w pełni uzasadnione zarówno potrzebami badawczymi i ich przeznaczeniem, jak i faktem posiadania przez Zamawiającego określonych urządzeń, na których będą używane zamawiane odczynniki i materiały laboratoryjne oraz posiadanych certyfikatów akredytacyjnych. Dlatego też, Wykonawca oferując rozwiązania równoważne musi mieć na względzie wymagania opisane w SIWZ i Załącznikach nr 2 i 3 do SIWZ, a w szczególności przedstawione powyżej oraz w uzasadnieniu zawartym w załączniku nr 4 do niniejszej SIWZ, konieczności zamówienia określonej jakości, funkcjonalności i przeznaczenia opisanych produktów. W przypadku zastosowania odczynników i materiałów laboratoryjnych równoważnych Wykonawca będzie zobowiązany własnym kosztem i staraniem do zabezpieczenia możliwości ciągłego (nieprzerwanego i niezakłóconego) prowadzenia badań na posiadanych przez Zamawiającego urządzeniach oraz ciągłości certyfikatów akredytacyjnych, celem umożliwienia bieżącej działalności i realizacji codziennych zadań Zamawiającego.

8. Oryginał SIWZ podpisany przez Dyrektora Instytutu stanowiący podstawę do rozstrzygnięcia ewentualnych sporów związanych z treścią tego dokumentu, dostępny jest w formie papierowej u Zamawiającego i udostępniony na stronie internetowej www.bip.ies.krakow.pl i może być przekazany nieodpłatnie Wykonawcom w formie elektronicznej (e-mail lub płyta CD).

IV. WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ CPV

33696500-0 – Odczynniki laboratoryjne

V. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Sukcesywne dostawy przedmiotu zamówienia; od daty zawarcia umowy do dnia **31 grudnia 2020 r.**, partiami w zależności od zapotrzebowania maksymalnie do 14 dni kalendarzowych od dnia złożenia zamówienia.

IV. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Wykonawcy, którzy:

1. Nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego z powodu zaistnienia okoliczności opisanych w art. 24 ust. 1 pkt. 12 - 23 i ust. 5 ustawy Pzp.
2. Zamawiający przewiduje dodatkowe podstawy do wykluczenia wykonawcy, o których mowa w art. 24 ust. 5 pkt 1, 8 ustawy PZP:
 - 1) w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. - Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2019 r. poz. 243 z późn. zm.) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. - Prawo upadłościowe (t. j. Dz. U. z 2019 r. poz. 498 z późn. zm.),
 - 2) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 15 ustawy PZP, chyba że Wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.

Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 5 punkty wskazane powyżej ustawy PZP, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy, uzna za wystarczające przedstawione dowody.

3. Spełniają warunki udziału w postępowaniu określone w art. 22 ust. 1 ustawy PZP, dotyczące:
 - 1) Kompetencji lub uprawnień do prowadzenia działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów.

Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie spełniania tego warunku. Wykonawca potwierdza spełnienie tego warunku poprzez złożenie oświadczenia.

- 2) Sytuacji ekonomicznej lub finansowej.

Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie spełniania tego warunku. Wykonawca potwierdza spełnienie tego warunku poprzez złożenie oświadczenia.

- 3) Zdolności technicznej i doświadczenia zawodowego niezbędnego do wykonania zamówienia.

Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie spełniania tego warunku. Wykonawca potwierdza spełnienie tego warunku poprzez złożenie oświadczenia

V. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIENIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA:

1. Oświadczenia składane obligatoryjnie wraz z ofertą:

- 1.1 W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w punkcie IV SIWZ, Wykonawca musi dołączyć do oferty oświadczenie – jednolity dokument (JEDZ), którego wzór stanowi załącznik nr 13 do SIWZ. Celem uzupełnienia oświadczenia w formie JEDZ należy go pobrać, ze strony www.bip.ies.krakow.pl zapisać na dysku, a następnie zaimportować i uzupełnić poprzez serwis ESPD dostępny pod adresem: <https://ec.europa.eu/growth/tools-databases/espd/filter?lang=pl>. Uzupełniony ESPD należy podpisać podpisem kwalifikowanym. Serwis ESPD nie archiwizuje plików. Zamawiający informuje, iż na stronie Urzędu Zamówień Publicznych:

https://www.uzp.gov.pl/_data/assets/pdf_file/0015/32415/Jednolity-Europejski-Dokument-Zamowienia-instrukcja.pdf dostępna jest Instrukcja Wypełniania Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (w języku polskim).

- 1.2 Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ) składa się w formie elektronicznej (odrębny plik) opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, a następnie wraz z plikami stanowiącymi ofertę należy go skompresować do jednego pliku archiwum w formacie ***.zip**.
- 1.3 Wykonawca powołujący się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełnienia – w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby – warunków udziału w postępowaniu, jest zobowiązany do złożenia oświadczenia, o którym mowa w punkcie 1.1 dotyczące tych podmiotów. W tym przypadku, Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ) składa się w formie elektronicznej (odrębny plik) opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez podmiot, na którego zasoby Wykonawca się powołuje, a następnie wraz z plikami stanowiącymi ofertę należy go skompresować do jednego pliku archiwum w formacie ***.zip**.
- 1.4 W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców (np. w formie konsorcjum), oświadczenie w celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia, o których mowa w punkcie 1.1, składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. W tym przypadku, Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ) składa się w formie elektronicznej (odrębny plik dla każdego z wykonawców występujących wspólnie) opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym wystawionym odpowiednio dla każdego z wykonawców, a następnie wraz z plikami stanowiącymi ofertę należy go skompresować do jednego pliku archiwum w formacie ***.zip**.
2. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełnienia – w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby – warunków udziału w postępowaniu, składa także oświadczenia

- i dokumenty, dotyczące tych podmiotów, a także przedstawia zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.
3. Wykonawca powołujący się na zasoby innych podmiotów w zakresie ich zdolności technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, którym to podmiotom zamierza powierzyć realizację części niniejszego zamówienia w charakterze swojego podwykonawcy, zobowiązany jest podać nazwy (firmy) podwykonawców. Zamawiający zastrzega, iż w przypadku zmiany albo rezygnacji przez Wykonawcę z podmiotu będącego podwykonawcą, na zasoby którego powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż określony w dokumentacji postępowania.
 4. Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej Zamawiającego informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, przekaże Zamawiającemu oświadczenie o jego przynależności lub braku przynależności z innymi wykonawcami do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp (załączniki nr 7 i 8 do SIWZ). Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że jego powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
- 2. Dokumenty i oświadczenia aktualne na dzień złożenia, które Wykonawca będzie zobowiązany złożyć na wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni – dotyczy Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona.**
1. Stosownie do postanowień art. 24aa ustawy PZP, Zamawiający najpierw dokona oceny ofert, a tylko w odniesieniu do Wykonawcy, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, dokona badania braku podstaw do wykluczenia oraz spełnienia warunków udziału w postępowaniu.
 2. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów:
 - 1) aktualne na dzień składania ofert oświadczenie Wykonawcy w trybie artykułu 22 ust. 1 ustawy PZP o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu w zakresie wskazanym w załączniku nr 5 do SIWZ. Informacje zawarte w oświadczeniu będą stanowić potwierdzenie, że Wykonawca spełniania warunki udziału w postępowaniu;
 - 2) aktualne na dzień składania ofert oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w zakresie wskazanym w załączniku nr 6 do SIWZ. Informacje zawarte w oświadczeniu będą stanowić potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu w postępowaniu;
 - 3) oświadczenie w zakresie wypełniania obowiązku informacyjnego przewidzianego w art. 13 lub 14 RODO – załącznik nr 10 do SIWZ. Informacje zawarte w oświadczeniu będą stanowić potwierdzenie, że Wykonawca spełniania warunki udziału w postępowaniu;
 - 4) zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub inny dokument potwierdzający, że wykonawca

- zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- 5) zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo inny dokument potwierdzający, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, lub inny dokument potwierdzający, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
 - 6) odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
3. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w ust. V pkt. 2 ppkt 4 i 5 SIWZ, składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
- 1) nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zezwolenie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, (wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert);
 - 2) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości (wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert).
 - 3) składa informację z odpowiedniego rejestru 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. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 (wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert).
4. Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów opisanych powyżej w ust. V pkt 2 ppkt 6. SIWZ, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem albo organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby.
5. Oświadczenia i dokumenty wskazane w ust. V pkt. 2 SIWZ muszą być złożone w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym na zasadach i w trybie określonym w ust. VI SIWZ.
6. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym wykonawca

ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.

VI. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

1. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym należy składać wraz z uwierzytelnionym tłumaczeniem na język polski. W przypadku wątpliwości uznaje się, iż polskojęzyczna wersja dokumentu jest wiążąca.
2. **Informacje ogólne dotyczące sposobu porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami:**
 1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się przy użyciu miniPortalu <https://miniportal.uzp.gov.pl/>, ePUAP <https://epuap.gov.pl/wps/portal> lub poczty elektronicznej, z zastrzeżeniem, iż oferta musi zostać złożona przy użyciu miniPortalu.
 2. Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, musi posiadać konto na ePUAP. Wykonawca posiadający konto na ePUAP ma dostęp do formularzy: złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku oraz do formularza do komunikacji.
 3. Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu opisane zostały w Regulaminie korzystania z miniPortalu oraz Regulaminie ePUAP.
 4. Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku oraz do komunikacji wynosi 150 MB.
 5. Za datę przekazania oferty, wniosków, zawiadomień, dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń oraz innych informacji przyjmuje się datę ich przekazania na ePUAP.
 6. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 27 czerwca 2017 r. w sprawie użycia środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz udostępniania i przechowywania dokumentów elektronicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1320 ze zm.) oraz rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1126 ze zm.), to jest:
 - 1) Dokumenty lub oświadczenia, w tym oferta oraz dokumenty potwierdzającego wnie-sienie wadium w formie innej niż pieniężna, składane są w oryginale w formie elek-tronicznej, przy użyciu kwalifikowanego podpisu elektronicznego.
 - 2) Jeżeli oryginał dokumentu lub oświadczenia, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy PZP, lub inne dokumenty lub oświadczenia składane w postępowaniu o udzielenie zamówienia, nie zostały sporządzone w postaci dokumentu elektronicznego, Wyko-nawca może sporządzić i przekazać elektroniczną kopię posiadanego dokumentu lub oświadczenia, opatrując je kwalifikowanym podpisem elektronicznym, co jest rów-noznaczne z poświadczeniem ich za zgodność z oryginałem.

- 3) W przypadku przekazywania przez Wykonawcę elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia, opatrzenie jej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez Wykonawcę albo odpowiednio przez podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy PZP, albo przez podwykonawcę jest równoznaczne z poświadczeniem elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia za zgodność z oryginałem.
 - 4) W przypadku przekazywania przez Wykonawcę dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dane (*.zip), kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest równoznaczne z poświadczeniem przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem wszystkich elektronicznych kopii dokumentów zawartych w tym pliku, z wyjątkiem kopii poświadczonych odpowiednio przez innego Wykonawcę ubiegającego się wspólnie z nim o udzielenie zamówienia, przez podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, albo przez podwykonawcę.
3. Zamawiający informuje, iż identyfikator postępowania i klucz publiczny dla niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia dostępne są na *Liście wszystkich postępowań* na miniPortalu oraz przyjmują następującą postać:
- 1) **Identyfikator postępowania** -.7b495b7f-8141-4689-8997-88673911c913
4. **Sposób porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami w zakresie skutecznego złożenia oferty w niniejszym postępowaniu:**
1. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. Klucz publiczny niezbędny do zaszyfrowania oferty przez Wykonawcę jest dostępny dla Wykonawców na miniPortalu. W formularzu oferty Wykonawca zobowiązany jest podać adres skrzynki ePUAP, na którym prowadzona będzie korespondencja związana z postępowaniem. Zamawiający zastrzega, że chwilą złożenia oferty jest czas na serwerze obsługującym miniPortal, który zapisuje wysyłane na niego dane z dokładnością co do setnej części sekundy. **Zamawiający zastrzega, iż złożenie oferty w innej formie elektronicznej będzie skutkowało odrzuceniem oferty na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 1 ustawy PZP.**
 2. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem postaci elektronicznej w formacie danych *.doc, *.docx, *.pdf i podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania (deszyfrowania) oferty opisany został w Regulaminie korzystania z miniPortal, za pomocą dedykowanej aplikacji dostępnej pod adresem: <https://miniportal.uzp.gov.pl/AplikacjaSzyfrowanie.aspx>.
 3. Ofertę należy złożyć w oryginale.
 4. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1010 ze zm.), które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać złożone w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „**Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa**” a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część skompresowane do jednego pliku archiwum w formacie *.zip.
 5. Do oferty należy dołączyć Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ) w formie elektronicznej (odrębny plik) opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, a następnie wraz z plikami stanowiącymi ofertę należy go skompresować do jednego pliku archiwum w formacie *.zip.

6. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę za pośrednictwem Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku dostępnego na ePUAP i udostępnionych również na miniPortalu. Sposób zmiany i wycofania oferty został opisany w Instrukcji użytkownika dostępnej na miniPortalu.
 7. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert wskazanego w ust. X SIWZ nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.
5. **Sposób porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami w zakresie skutecznego złożenia zawiadomień, dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń oraz innych informacji w niniejszym postępowaniu (nie dotyczy składania ofert i wniosków wskazanych w pkt IX SIWZ):**
- W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami w szczególności składanie oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie:
- 1) za pośrednictwem **dedykowanego formularza dostępnego na ePUAP oraz udostępnionego przez miniPortal (Formularz do komunikacji)**. We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Zamawiający i Wykonawcy posługują się numerem ogłoszenia TED,
 - lub
 - 2) za pomocą poczty elektronicznej pod adresem wskazanym w ust. VI pkt.10.
6. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ, a Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Zapytania nadesłane po tym terminie pozostawione będą bez odpowiedzi. Ewentualne przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku.
 7. Treść pytań i odpowiedzi Zamawiający prześle wszystkim Wykonawcom, którzy ubiegają się o udzielenie zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieści je na stronie internetowej. Celem usprawnienia procedury wyjaśnienia treści SIWZ zaleca się przysyłanie treści pytań również w formie edytowalnych plików elektronicznych.
 8. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze wyjaśnienia do SIWZ.
 9. Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania wszystkich Wykonawców w celu wyjaśnienia treści SIWZ.
 10. Upoważnionym przedstawicielem Zamawiającego do kontaktów z Wykonawcami jest Pani Bogusława Mituniewicz – email: bmituniewicz@ies.krakow.pl.
 11. Godziny pracy Zamawiającego: 8⁰⁰ - 16⁰⁰ (z wyjątkiem sobót, niedziel i świąt).

VII. WADIUM

1. Wykonawca, najpóźniej w dniu składania ofert a przed upływem terminu składania ofert, winien wnieść wadium w wysokości wynoszącej kwotę 20.000,00 PLN (słownie: dwadzieścia tysięcy złotych),
2. Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:
 - 1) pieniądzu;
 - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
 - 3) gwarancjach bankowych;
 - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;

- 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 110 ze zm.).
3. Wadium w pieniądzu należy wnieść przez dokonanie przelewu bankowego na konto Zamawiającego **NBP O/O Kraków nr konta 80 1010 1270 0010 4913 9800 0000**. Za moment wniesienia wadium uważa się wpis na rachunku bankowym Zamawiającego.
 4. W przypadku złożenia wadium w formie innej niż pieniężna, oryginał dowodu wniesienia wadium musi zostać złożony wraz z ofertą w formie elektronicznej (odrębny plik) opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę uprawnioną, a następnie wraz z plikami stanowiącymi ofertę należy skompresować go do jednego pliku archiwum w formacie ***.zip**.
 5. Zamawiający zwraca wadium wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana, jako najkorzystniejsza, któremu Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli jego wniesienia żądano.
 6. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
 7. Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium, jeżeli w wyniku ostatecznego rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana, jako najkorzystniejsza, a Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.
 8. Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, zwraca się je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
 9. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a ustawy PZP, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy PZP, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy PZP, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy PZP, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej.
 10. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
 1. odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
 2. zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

VIII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

1. Termin związania ofertą wynosi 60 dni.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą

dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

4. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu do składania i otwarcia ofert.

IX. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyniku postępowania.
2. Wykonawca winien złożyć ofertę **na każdą część zamówienia oddzielnie**.
3. Dopuszcza się możliwość składania jednej oferty przez dwa lub więcej podmiotów z uwzględnieniem postanowień art. 23 ustawy PZP.
4. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem wymagań dotyczących formy elektronicznej w formacie ***.doc *.docx, *.pdf** na zasadach i w trybie wskazanym w ust. VI ppkt 4.2 SIWZ i podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym, **pod rygorem odrzucenia oferty na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 1 ustawy PZP**. Postanowienia zdania poprzedzającego w zakresie zachowania postaci elektronicznej i opatrzenia dokumentów kwalifikowanym podpisem elektronicznym, dotyczą wszystkich oświadczeń i dokumentów składanych wraz z ofertą.
5. Zamawiający żąda wskazania w ofercie przez Wykonawcę części zamówienia, odpowiednio do treści postanowień SIWZ, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, a także wskazania nazw (firm) podwykonawców.
6. Oferta wraz ze stanowiącymi jej integralną część załącznikami powinna być sporządzona przez Wykonawcę według treści postanowień niniejszej SIWZ oraz według treści formularza oferty i jego załączników SIWZ, w szczególności oferta winna zawierać:
 - a) wypełniony i podpisany formularz oferty wraz z załącznikami (wypełnionymi i uzupełnionymi lub sporządzonymi zgodnie z ich treścią).
 - b) oryginał pełnomocnictwa (pełnomocnictw) lub notarialnie poświadczoną kopię, o ile oferta będzie podpisana przez pełnomocnika [wymagane w szczególności, gdy ofertę składają podmioty występujące wspólnie (konsorcjum), a oferta nie jest podpisana przez wszystkich członków konsorcjum]. W tym przypadku, oryginał pełnomocnictwa lub notarialnie poświadczonej kopii musi zostać złożony wraz z ofertą w formie elektronicznej (odrębny plik) opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę udzielającą pełnomocnictwa lub notariusza, a następnie wraz z plikami stanowiącymi ofertę należy je skompresować do jednego pliku archiwum w formacie ***.zip**.
 - c) dowód wniesienia wadium.
7. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę na zasadach i w trybie określonym w niniejszej SIWZ.
8. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.

X. TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Oferty należy złożyć do dnia **24 marca 2019 r. do godz. 10⁰⁰**.
2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **24 marca 2019 r., o godzinie 10¹⁵**, w Instytucie Ekspertyz Sądowych im. Prof. dra Jana Sehna w Krakowie, ul. Westerplatte 9.

3. Otwarcie ofert nastąpi poprzez użycie aplikacji do szyfrowania ofert dostępnej pod adresem: <https://miniportal.uzp.gov.pl/AplikacjaSzyfrowanie.aspx> i dokonywane jest poprzez odszyfrowanie ofert za pomocą klucza prywatnego.
4. Otwarcie ofert jest jawne. Wykonawcy mogą uczestniczyć w sesji otwarcia ofert.
5. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie całości zamówienia.
6. Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w poszczególnych ofertach dla całości zamówienia.
7. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej informacje dotyczące:
 1. kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
 2. firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie,
 3. ceny, terminu wykonania zamówienia i warunków płatności zawartych w ofertach.
8. Oferty otrzymane po terminie do składania ofert zostaną zwrócone Wykonawcom bez otwierania po upływie terminu do wniesienia odwołania, o czym Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawców.

XI. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Cenę oferty należy podać w złotych polskich (PLN) i wyliczyć na podstawie indywidualnej kalkulacji Wykonawcy, odpowiednio dla całości zamówienia, uwzględniając wszelkie koszty niezbędne do wykonania zamówienia.
2. Cena wyliczona na podstawie indywidualnej kalkulacji Wykonawcy winna odpowiadać cenie podanej przez Wykonawcę w formularzu KARTY OFERTOWEJ.
3. Jeżeli Wykonawca złoży ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.
4. Zamawiający nie przewiduje waloryzacji ceny. W razie zmiany wysokości obowiązujących stawek VAT dotyczących przedmiotu umowy w okresie obowiązywania niniejszej umowy Zamawiający będzie zobowiązany do zapłaty wynagrodzenia uwzględniającego aktualną wysokość stawek podatku VAT.
5. Zamawiający nie przewiduje żadnych przedpłat ani zaliczek na poczet realizacji przedmiotu zamówienia, a płatność ceny nastąpi w terminie do 30 dni od daty doręczenia Zamawiającemu faktury.

XII. KRYTERIA WYBORU OFERTY

Zamawiający wybierze najkorzystniejszą ofertę, spośród ważnych ofert złożonych w postępowaniu (tj. Wykonawców niewykluczonych z postępowania i ofert nieodrzuconych).

Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie oraz omyłki rachunkowe zgodnie z art. 87 ust. 2 Ustawy Pzp.

Przy wyborze oferty brane pod uwagę będą następujące kryteria oceny oferty:

PROPOZYCJA ZAWARTA W OFERCIE	pkt.		
1. Cena	0	-	60

2. Termin realizacji zamówienia	0	-	40
Łącznie:	0	-	100

Kryterium cena:

Za zaoferowanie dostawy i instalacji zamówionego sprzętu za najniższą cenę Wykonawca otrzyma maksymalną ilość punktów w kryterium cena. Pozostałym ofertom, przypisana zostanie odpowiednio (proporcjonalnie) mniejsza ilość punktów, przyjmując, iż waga 1 punktu stanowi 1 % łącznej oceny oferty, możliwej do uzyskania na podstawie poniższego wzoru:

$$C = (C_{\text{najniższa}} : C_{\text{ofertowa}}) \times 60$$

Gdzie:

1 % odpowiada w punktacji końcowej 1 pkt

C - ilość punktów w kryterium cena

$C_{\text{najniższa}}$ - najniższa cena spośród ważnych ofert

C_{ofertowa} - cena podana przez Wykonawcę dla którego obliczany jest wynik

Kryterium termin realizacji zamówienia:

Za zaoferowanie skrócenia terminu realizacji zamówienia do 5 dni kalendarzowych Wykonawca otrzyma 40 pkt, natomiast za zaoferowanie najdłuższego możliwego terminu realizacji dostawy tj. 14 dni kalendarzowych, Wykonawca otrzyma 0 punktów. Maksymalnie Wykonawca może otrzymać 40 pkt za zaoferowanie krótszego terminu realizacji zamówienia, niż określony w pkt III SIWZ.

Oferta, która przedstawia najkorzystniejszy bilans wszystkich kryteriów (najwyższa suma punktów we wszystkich kryteriach) zostanie uznana za najkorzystniejszą.

W przypadku równych wyników w pozostałych kryteriach decyduje wysokość ceny, tj. za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta Wykonawcy z najniższą ceną.

XIII. WALUTY W JAKICH BĘDĄ PROWADZONE ROZLICZENIA

Zamawiający nie przewiduje możliwości prowadzenia rozliczeń za przedmiot zamówienia w walutach obcych. Rozliczenia będą dokonywane w polskich złotych.

XIV. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie wymaga zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XV. ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

1. Warunki na jakich Zamawiający zamierza zawrzeć umowę z Wykonawcą określa projekt umowy stanowiący załącznik nr 11 do SIWZ.
2. Umowę może podpisać w imieniu Wykonawcy osoba (osoby) upoważniona (upoważnione) do reprezentowania Wykonawcy wymieniona (wymienione) w aktualnym odpisie z właściwego rejestru albo w aktualnym zaświadczeniu o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej

lub pełnomocnik, który przedstawi stosowne pełnomocnictwo wraz z ofertą lub przed zawarciem umowy, wystawione przez osobę (osoby) wymienioną (wymienione) w powyższym dokumencie - oryginał dokumentu lub kopia (odpis) poświadczona(-y) notarialnie.

3. W przypadku wyboru najkorzystniejszej oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający żąda przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego przedstawienia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców - oryginał dokumentu lub kopia (odpis) poświadczona(-y) notarialnie.

XVI. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA

Zamawiający unieważni postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w przypadku, gdy wystąpi jedna z okoliczności przewidzianych w art. 93 Pzp.

XVII. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ

Wykonawcom, a także innym osobom, jeżeli mają lub miały interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniosły lub mogą ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp przysługują środki ochrony prawnej wyszczególnione w art. 179 – 198g Prawa zamówień publicznych.

XVIII. ZAMÓWIENIA DODATKOWE

Zamawiający przewiduje udzielenie zamówień dodatkowych nieobjętych zamówieniem podstawowym i nieprzekraczających łącznie 50% wartości realizowanego zamówienia, niezbędnych do jego prawidłowego wykonania, których wykonanie stało się konieczne na skutek sytuacji niemożliwej wcześniej do przewidzenia wynikłej w toku prowadzonych prac badawczych.

XIX. OFERTY CZĘŚCIOWE I WARIANTOWE

1. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych. Wykonawca może złożyć jedną lub dwie oferty **na każdą część zamówienia osobno**.
2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

XX. POZOSTAŁE INFORMACJE

1. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
2. Zamawiający nie zamierza ustanawiać dynamicznego systemu zakupów.
3. Zamawiający nie przewiduje możliwości zawarcia umowy ramowej.
4. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.

Serdecznie zapraszamy do współpracy !

Instytut Ekspertyz Sądowych

w Krakowie

Do niniejszej Specyfikacji dołączone zostały jako:

- załącznik nr 1 – KARTA OFERTOWA,
- załącznik nr 2 – Kalkulacja cenowa – Część I,
- załącznik nr 3 – Kalkulacja cenowa – Część II,
- załącznik nr 4 – Uzasadnienie wyboru i wymagań dotyczących przedmiotu zamówienia,
- załącznik nr 5 – Oświadczenie w trybie art. 22 ust. 1 Prawa zamówień publicznych,
- załącznik nr 6 – Oświadczenie w trybie art. 25a ust. 1 Prawa zamówień publicznych
- załącznik nr 7 – Oświadczenie w trybie art. 24 ust. 1 pkt 23 Prawa zamówień publicznych,
- załącznik nr 8 – Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej,
- załącznik nr 9 – Informacja o powstaniu obowiązku podatkowego,
- załącznik nr 10 – Oświadczenie w zakresie wypełnienia obowiązków informacyjnych RODO,
- załącznik nr 11 - projekt Umowy,
- załącznik nr 12 – Klauzula informacyjna RODO,
- załącznik nr 13 - Jednolity Europejski Dokument Zamówienia.

Załącznik nr 1

....., dnia.....

pieczęć Wykonawcy

**Instytut Ekspertyz Sądowych
im. Prof. dra Jana Sehna
w Krakowie**

KARTA OFERTOWA

Odpowiadając na zaproszenie w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę odczynników i materiałów laboratoryjnych do analizy DNA – część** oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z warunkami i wymogami zawartymi w SIWZ oraz opisie przedmiotu zamówienia:

I. Dane Wykonawcy:

1. Nazwa Wykonawcy		
2. Adres:		
Telefon :	Fax:	E-mail:
3. Imię, nazwisko i stanowisko służbowe osoby (osób) uprawnionej (-ych) do reprezentowania Wykonawcy:		
4. NIP	5. REGON	
6. Nazwa i numer rejestru stanowiącego podstawę prowadzenia działalności gospodarczej, do którego wpisany jest Wykonawca /adres internetowy bezpłatnej bazy danych		

I. Oferowane warunki realizacji zamówienia:

1. Cena całości zamówienia w PLN:	Brutto:
-----------------------------------	---------

2. Słownie brutto:	
--------------------	--

- II.** Informujemy, że wybór naszej oferty będzie/nie będzie* prowadzi do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego – załącznik nr 8.
- III.** Oświadczamy, że cena określona w pkt I.1 zawiera wszystkie koszty niezbędne do realizacji zamówienia.
- IV.** Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnosimy do niej żadnych zastrzeżeń.
- V.** Oświadczamy, że uzyskaliśmy wszelkie informacje niezbędne do prawidłowego przygotowania i złożenia niniejszej oferty.
- VI.** Oświadczamy, iż pozostajemy związani niniejszą OFERTĄ przez okres **60 dni** od daty określonej w SIWZ jako termin składania ofert.
- VII.** Oświadczamy, iż przewidujemy powierzenie podwykonawcom realizacji zamówienia w części *(należy określić zakres zamówienia oraz - jeżeli jest to wiadome – dane proponowanych podwykonawców):
- a)
- b)
- Oświadczamy, iż nie przewidujemy powierzenia podwykonawcom realizacji części zamówienia.*
- VIII.** Oświadczamy, iż wyrażamy zgodę na przetwarzanie udostępnionych przez nas danych osobowych w zakresie wynikającym z powszechnie obowiązujących przepisów prawa w celu oceny i porównania ofert oraz wyboru oferty najkorzystniejszej, jak i w celu realizacji umowy jaka zostanie z nami zawarta w wyniku przeprowadzonego postępowania, zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. oraz zgodnie z ustawą z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1781 z późn. zm.), oraz z klauzulą informacyjną dołączoną do dokumentacji postępowania.
- IX.** Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych uczestniczących po stronie Wykonawcy w procedurze przetargowej, od których dane osobowe pozyskaliśmy bezpośrednio lub pośrednio w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia w niniejszym postępowaniu.
- X.** Oświadczamy, że niniejsza oferta zawiera na stronach od do informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
- XI.** Zobowiązujemy się – w przypadku wyboru naszej oferty – do zawarcia z Zamawiającym umowy, w terminie ustalonym przez Zamawiającego w zawiadomieniu o wyborze oferty.
- XII.** Prosimy o zwrot pieniędzy wniesionych tytułem wadium na konto*:
 (dotyczy tych Wykonawców, którzy wnoszą wadium przelewem) *

- XIII.** Oświadczamy, iż wpłata wynagrodzenia winna być dokonana na rachunek bankowy (należy podać nr konta).
- XIV.** Oświadczamy, że faktury za wykonanie zamówienia będziemy dostarczać:*
1. w formie papierowej na adres: Instytut Ekspertyz Sądowych im. Prof. dra Jana Sehna, 31-033 Kraków, ul. Westerplatte 9,
 2. w formie elektronicznej i przysyłać je z adresu/adresów e-mail: na adres: iesfaktury@ies.gov.pl,
 3. w formie ustrukturyzowanych faktur elektronicznych na Platformie Elektronicznego Fakturowania (<https://efaktura.gov.pl>).
- XV.** Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z projektem umowy załączonym do SIWZ i w przypadku wyboru naszej oferty podpiszemy umowę w zaproponowanym brzmieniu.
- XVI.** Oświadczamy, iż jesteśmy/wybrać ad A) , B) albo C)/ przedsiębiorcą.
- *Ad. A) Mały przedsiębiorca to przedsiębiorca, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:
1. zatrudniał średniorocznie mniej niż 50 pracowników,
 2. osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 10 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 10 milionów euro.
- Ad. B) Średni przedsiębiorca to przedsiębiorca, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:
1. zatrudniał średniorocznie mniej niż 250 pracowników,
 2. osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 50 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 43 milionów euro.
- Ad. C) Mikroprzedsiębiorca to przedsiębiorca, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:
1. zatrudniał średniorocznie mniej niż 10 pracowników,
 2. osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 2 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 2 milionów euro.
- XVII.** Oświadczamy, iż osobą upoważnioną do kontaktów z Zamawiającym w zakresie złożonej oferty oraz w sprawach dotyczących ewentualnej realizacji umowy jest:, e-mail:, tel.: (można wypełnić fakultatywnie)
- XVIII.** Ofertę niniejszą składamy na stronach.

Do KARTY OFERTOWEJ załączamy:

2.

Podpisy i pieczętki imienne osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy

* skreślić niewłaściwe

Załącznik nr 2

Kalkulacja cenowa - część I

L.p.	Nazwa	Nr katalogowy	Producent, nazwa lub symbol lub numer katalogowy lub inny kod lub opis oferowanego produktu		Ilość	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto
1.	310 and 31xx Running Buffer, 10X		Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 402824		6 szt.		
2.	310/31xx Genetic Analyzer Sequencing Standards, BigDye™ Terminator v3.1		Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4336935		1 szt.		
3.	3130x//3100Genetic Analyzer 16-Capillary Array, 36cm		Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4315931		2 szt.		
4.	31xx, 3500, and SeqStudio™ Matrix Standards Kit, BigDye™ Terminator v3.1		Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4336974		1 szt.		
5.	3500xL Genetic Analyzer 24-Capillary Array, 36 cm		Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4404687		1 szt.		
6.	7500 Real-Time PCR Systems Spectral Calibration Kit I		Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4349180		1 szt.		
7.	7500 Real-Time PCR Systems Spectral Calibration Kit II		Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4351151		1 szt.		
8.	98 Well 0,8 mL Plate (Bulk)		Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. AB0859		2 szt.		
9.	ABY™ Dye Spectral Calibration Plate, 96-well		Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4461591		1 szt.		
10.	AmpFLSTR™ NGM™ PCR Amplification Kit		Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4415020		25 szt.		
11.	Anode Buffer Container (ABC) 3500 Series		Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4393927		6 szt.		
12.	Big Dye™ Terminator v3.1. Cycle Sequencing Kit		Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4337455		15 szt.		
13.	Cathode Buffer Container (CBC) 3500 Series		Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4408256		6 szt.		

L.p.	Nazwa	Nr katalogowy	Producent, nazwa lub symbol lub numer katalogowy lub inny kod lub opis oferowanego produktu	Ilość	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto
14.	Centri-Sep™ 96-Well Plates	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4367819		15 op. x 2 szt.		
15.	Conditioning Reagent, 3500 Series	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4393718		15 szt.		
16.	DS-33 Matrix Standard Kit (Dye Set G5)	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4345833		1 szt.		
17.	DS-36 Matrix Standard (Dye Set J6)	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4425042		1 szt.		
18.	DS-37 Matrix STD (Dye Set J6-T)	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. A31234		1 szt.		
19.	Exonuclease I (20 U/μl)	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. EN0582		5 szt.		
20.	FastAP Thermosensitive Alkaline Phosphatase (1 U/μl)	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. EF0651		5 szt.		
21.	GeneScan™ 600 LIZ™ Dye Size Standard	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4366589		7 szt.		
22.	GlobalFiler® PCR Amplification Kit	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4476135		5 szt.		
23.	HID 7500 Calibration Kit	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. A25019		1 szt.		
24.	HiD™ Formamide	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4311320		5 szt.		
25.	JUN™ Spectral Calibration Plate, 96-well	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4461593		1 szt.		
26.	MicroAmp® Optical Adhesive Film	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4311971		2 op. x 100 szt.		
27.	MicroAmp™ Optical 96-Well Reaction Plate	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. N801-0560		60 op. x 10 szt.		

L.p.	Nazwa	Nr katalogowy	Producent, nazwa lub symbol lub numer katalogowy lub inny kod lub opis oferowanego produktu	Ilość	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto
28.	MUSTANG PURPLE™ Spectral Calibration Plate, 96-well	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4461599		1 szt.		
29.	NGM Detect™ PCR Amplification Kit	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. A31832		1 szt.		
30.	Nuclease-Free Water (not DEPC-Treated)	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4387936		10 op. x 4 l		
31.	Plate septa, 96-well	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4315933		12 op. x 20 szt.		
32.	POP 4™ Polymer for 3500/3500xL Genetic Analyzers	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4393715		7 szt.		
33.	POP 7™ Polymer for 3130/3130xL Genetic Analyzers	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4352759		4 szt.		
34.	PrepFiler Express BTA™ Forensic DNA Extraction Kit	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4441351		1 szt.		
35.	Quantifiler™ Trio DNA Quantification Kit	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4482910		25 szt.		
36.	RNase* AWAY Surface Decontaminant, butla 4l	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 7005-11		10 szt.		
37.	Septa Cathode Buffer Container (for the 3500 Series Genetic Analyzers)	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4410715		2 szt.		
38.	TaqMan RNase P Instrument Verification Plate for 7300/7500 Systems, 96-Well	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4350584		4 szt.		
39.	Yfiler™ Plus PCR Amplification Kit	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4484678		5 szt.		
				Łącznie		

Mają na uwadze, iż prowadzone badania i wydawne na ich podstawie ekspertyzy wymagają zastosowania specjalistycznych odczynników i materiałów z uwagi na ich przeznaczenie zaproponowany przez Wykonawcę produkt "równoważny" winien posiadać cechy jakościowe i użytkowe identyczne lub nie gorsze jak wskazane przez Zamawiającego, potwierdzone odpowiednim dokumentem (np.: aktualną kartą charakterystyki). Produkty winny być kompatybilne z posiadanymi przez Zamawiającego analizatorami genetycznymi serii ABI3500xL, ABI3130xL firmy Thermo Fischer Scientific.

Przez podanie nazw własnych produktów wraz z numerami katalogowymi Zamawiający określa minimalne parametry, cechy użytkowe oraz jakościowe, jakim powinny odpowiadać produkty równoważne, aby spełniały stawiane wymagania. Zaproponowane przez Wykonawcę produkty równoważne muszą posiadać cechy jakościowe i użytkowe nie gorsze niż produkty wymienione przez Zamawiającego.

Kaŕulacja cenowa - Część II
Załącznik nr 3

Lp.	Nazwa	Nr katalogowy	Producenci, nazwa lub symbol lub numer katalogowy lub inny kod lub opis oferowanego produktu	Ilość	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto
1.	3500xL Genetic Analyzer 24-Capillary Array, 36 cm	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4404687		1 szt.		
2.	Alignment Tray for Sample Extraction from CapSure™ HS Caps	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. LCM0504		1 szt.		
3.	Anode Buffer Container (ABC) 3500 Series	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4393927		2 szt.		
4.	CapSure™ HS LCM Caps	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. LCM0215		1 op. x 160 szt.		
5.	Cathode Buffer Container (CBC) 3500 Series	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4408256		2 szt.		
6.	Conditioning Reagent, 3500 Series	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4393718		7 szt.		
7.	ExtracSure™ Sample Extraction Device	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. LCM0208		5 op.		
8.	GeneScan™ 600 LIZ™ Dye Size Standard	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4366589		3 szt.		
9.	GlobalFiler® PCR Amplification Kit	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4476135		10 szt.		
10.	HiDi™ Formamide	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4311320		3 szt.		
11.	Incubation Block for Sample Extraction from CapSure™ HS Caps	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4410717		1 szt.		

Lp.	Nazwa	Nr katalogowy	Producent, nazwa lub symbol lub numer katalogowy lub inny kod lub opis oferowanego produktu	Ilość	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto
12.	MicroAmp™ Optical 96-Well Reaction Plate	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. N801-0560		7 op. x 10 szt.		
13.	Nuclease-Free Water (not DEPC-Treated)	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4387936		2 op. x 1 l		
14.	PicoPure™ DNA Extraction Kit	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. KIT0103		2 op. x 4 l		
15.	Plate septa, 96-well	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4315933		6 op. x 20 szt.		
16.	POP 4™ Polymer for 3500/3500xL Genetic Analyzers	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4393715		7 szt.		
17.	RNase* AWAY Surface Decontaminant, butla 4l	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 7005-11		3 op. x 4 l		
18.	Septa Cathode Buffer Container (for the 3500 Series Genetic Analyzers)	Produkt identyczny lub równoważny z produktem Thermo Fisher Scientific nr kat. 4410715		2 szt.		
				Łącznie		

Mają na uwadze, iż prowadzone badania i wydawne na ich podstawie ekspertyzy wymagają zastosowania specjalistycznych odczynników i materiałów z uwagi na ich przeznaczenie zaproponowany przez Wykonawcę produkt "równoważny" winien posiadać cechy jakościowe i użytkowe identyczne lub nie gorsze jak wskazane przez Zamawiającego, potwierdzone odpowiednim dokumentem (np.: aktualną kartą charakterystyki). Produkty winny być kompatybilne z posiadanymi przez Zamawiającego analizatorami genetycznymi serii ABI3500xL, ABI3130xL firmy Thermo Fisher Scientific.

Zamawiający dopuszcza zaferowanie produktów równoważnych pod warunkiem, że będą one pozwalać kontynuować badania bez konieczności wykonywania dodatkowych czynności (procedur) np. kalibracji, ponowej akredytacji metod badawczych przez Polskie Centrum Akredytacji. Używanie ich nie będzie wiązać się z koniecznością nabywania dodatkowych odczynników i innych materiałów używanych ani nie będzie generować dla Zamawiającego dodatkowych kosztów. W przypadku konieczności przeprowadzenia ponownej akredytacji Zamawiającego przez Polskie Centrum Akredytacji Wykonawca zobowiązany będzie do jej przeprowadzenia na własny koszt.

Zamówienie na Część II realizowane jest za środki przyznane przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w Warszawie na realizację Projektu Realizowanego Na Rzecz Obronności i Bezpieczeństwa Państwa w ramach Konkursu Nr 9/2018 pt. „Specjalistyczny zestaw folii niskoadhezyjnych do zabezpieczania śladów biologicznych”, nr DOB-BIO9/05/01/2018.

**Uzasadnienie wyboru i wymagań dotyczących przedmiotu zamówienia,
tj. odczynników przeznaczonych do analizy DNA do celów sądowych,
wykorzystywanych w Pracowni Genetyki Sądowej oraz wymagania związane
z warunkami funkcjonalnymi i technicznymi dotyczącymi przedmiotu zamówienia.**

Pod pojęciem odczynników do identyfikacji genetycznej zawarto produkty firmy Thermo Fischer Scientific służące do badań w zakresie analizy DNA dla potrzeb wymiaru sprawiedliwości, których pełna lista stanowi załącznik do niniejszego dokumentu. Wymienione produkty muszą spełniać poniższe kryteria:

- są przeznaczone do badania układów genetycznych typu STR w systemach multipleksowych i detekcji typu LIF w posiadanym przez Pracownię Genetyki Sądowej IES automatycznym analizatorze genetycznym serii ABI3500xL firmy Thermo Fischer Scientific, rok produkcji 2013.
- są poddane przez producenta walidacji do użycia w kryminalistyce i medycynie sądowej w zakresie multipleksowej amplifikacji i fluorescencyjnej detekcji fragmentów ludzkiego DNA przy użyciu analizatora ABI 3500xL.
- zawierają wszystkie odczynniki do wykonywania reakcji PCR w tym mieszaninę reakcyjną z enzymem, mieszaninę znakowanych starterów, kontrolę ludzkiego DNA
- o zdefiniowanym genotypie oraz kompatybilną drabinę alleli,
- są w pełni kompatybilne i zgodne w zakresie widm spektralnych z posiadaną gwarancją producenta aparatu ABI3500xL i jego oprogramowaniem oraz kalibracją spektralną aparatu bez konieczności modyfikacji widm lub ich zmian w stosunku do widm i barwników rekomendowanych przez producenta aparatu,
- konfekcjonowane fabrycznie w opakowaniach opatrzone certyfikatem jakości producenta,
- kompatybilne z programami sterującymi zawartymi w posiadanej na wyposażeniu Pracownię Genetyki Sądowej IES stacji roboczej Freedom EVO100 firmy Tecan rok produkcji 2007, służącej do przygotowania reakcji PCR w formacie płytek 96 studzienkowych.
- posiadające certyfikat produktu wolnego od ludzkiego DNA,
- są kompletnymi zestawami odczynników do sekwencjonowania metodą Sangera z technologią DyeTerminator, w pełni kompatybilne i zgodne w zakresie widm spektralnych z posiadaną gwarancją producenta aparatu ABI 3130xL firmy Thermo Fischer Scientific rok produkcji 2009 i jego oprogramowaniem oraz kalibracją spektralną aparatu bez konieczności modyfikacji widm lub ich zmian w stosunku do widm i barwników rekomendowanych przez producenta aparatu,
- stanowią niezbędne odczynniki i wyposażenie zużywalne w postaci: żelu, kapilar, buforu do elektroforezy kapilarnej, HiDi formamidu, plastikowych pojemników na żel w aparatach serii ABI3500xL oraz ABI3130xL (Thermo Fischer Scientific) rekomendowane przez producenta aparatu i w pełni zgodne z jego standardami jakościowymi.
- są kompletnymi zestawami odczynników do pomiaru ilości ludzkiego DNA, stopnia jego degradacji (indeks degradacji), obecności komponenty męskiej, stopnia inhibicji w jednej reakcji qPCR, ponadto kompatybilne z aparaturą ABI7500 firmy Thermo Fischer Scientific rok produkcji 2013 i jego oprogramowaniem oraz kalibracją spektralną aparatu bez konieczności modyfikacji widm lub ich zmian w stosunku do widm i barwników rekomendowanych przez producenta aparatu,

Szalcz

Uzasadnienie wyboru:

a) Konstrukcja laboratorium:

Pracownia Genetyki Sądowej dysponuje obecnie jednym z najnowocześniejszych laboratoriów badań genetycznych dla celów sądowych w Polsce. Wiele z etapów analizy jest w pełni zautomatyzowanych, co znakomicie przyspiesza proces analizy oraz liczbę przebadanych śladów. Zakupiony sprzęt w tym automatyczne stacje robocze firmy Tecan Freedom EVO100 firmy Tecan oraz EVO75 rok produkcji 2007, stanowiące kluczowy element automatyzacji pracy, są w pełni kompatybilne z odczynnikami firmy Thermo Fischer Scientific zapewniając pasujący do wielkości dostarczonych pojemników z odczynnikami, rozmiary adapterów, statywów i innego wyposażenia roboczego jak również dostosowane do konkretnych odczynników programy sterujące umożliwiające prowadzenie założonych zadań. Wybór odczynników innej firmy skutkowałby koniecznością zakupu odpowiedniego dodatkowego wyposażenia stacji roboczych, a także koniecznością stworzenia nowych skryptów sterujących pracą urządzenia i koniecznością przeprogramowania urządzeń. Dodatkowo działający w Pracowni Genetyki Sądowej IES system zbierania i obsługi danych (LIMS), zbierający i przechowujący dane analityczne został zaprojektowany do współpracy z zestawami odczynników firmy Thermo Fischer Scientific. Zmiana technologii będzie pociągała za sobą konieczność stworzenia i wymiany kluczowych elementów systemu obsługi danych.

Wykorzystywane do badań analizatory genetyczne ABI3500xL ABI 3130xL oraz aparaty do SDS ABI7500 firmy Thermo Fischer Scientific zostały zwalidowane i sprawdzone przez producenta do współpracy z barwnikami fluorescencyjnymi stosowanymi w zestawach firmy Thermo Fischer Scientific. Dostosowanie aparatu do barwników fluorescencyjnych użytych w odczynnikach innych firm, pociąga za sobą konieczność zmian w postaci wykonania kalibracji spektralnej aparatury dla tychże barwników. Jednocześnie należy nadmienić, że właściwe funkcjonowanie w/w sprzętu jest gwarantowane przez producenta jedynie w przypadku użytkowania dedykowanych barwników, a naprawa serwisowa w przypadku awarii jest możliwa jedynie po uprzednim przywróceniu parametrów fabrycznych urządzenia, co jest określone w warunkach gwarancji.

Odczynniki takie jak żele, bufony oraz wyposażenie zużywalne do analizatorów genetycznych ABI3500xL ABI 3130xL firmy Thermo Fischer Scientific takie jak kapilary, pojemniki na bufony i inne elementy niezbędne w pracy analizatorów są produkowane i sprzedawane tylko i wyłącznie przez firmę Thermo Fischer Scientific lub jej przedstawicieli i dystrybutorów.

b) Walidacja metod:

Stosowane w pracowni metody zostały poddane procesowi tzw. walidacji w miejscu (in house validation) na bazie zakupionych przez IES odczynników firmy Thermo Fischer Scientific. Każdorazowa zmiana kluczowych odczynników wymaga nakładów finansowych koniecznych do zakupu odczynników w ilości niezbędnej do wykonania walidacji oraz stosownego czasu, którym nie można prowadzić badań, czyli wykonywać podstawowych zadań do których powołana jest jednostka.

c) Akredytacja metod badawczych

Pracownia Genetyki Sądowej wykonuje analizy zgodnie z akredytowanymi przez Polskie Centrum Akredytacji metodami opisanymi w zakresie akredytacji AB1567 w których wykorzystuje się odczynniki produkcji firmy Thermo Fischer Scientific służące do identyfikacji genetycznej. Zmiana producenta odczynników ujętych w akredytowanych procedurach badawczych musi skutkować zawieszeniem akredytacji do czasu pełnej walidacji nowych metod, zmiany procedur badawczych i audytu PCA mającego na celu ponowną akredytację

metod. W tym czasie Pracownia nie będzie w stanie wydawać spraw metodami akredytowanymi, co jest sprzeczne z dyrektywami UE. Ponadto będzie to generować znaczne dodatkowe koszty, jak i oczywiście brak wpływów do budżetu jednostki z powodu niemożności prowadzenia badań przez określony okres czasu wynoszący około 6 miesięcy.

d) Zbieżność uzyskiwanych wyników badań genetycznych:

Uzyskiwane wyniki analiz genetycznych są materiałem odniesienia do porównań wykonywanych nawet po kilku latach od wydania pierwszej opinii w sprawie. Koniecznością staje się więc użycie do analizy układów genetycznych tych samych starterów reakcji PCR. Zbieżność wyników jest w tych wypadkach gwarantowana jedynie i wyłącznie dzięki tej samej sekwencji starterów reakcji PCR. Dotychczasowe badania w IES były wykonywane przy użyciu odczynników firmy Thermo Fischer Scientific. Dzięki gwarancji niezmienności starterów użytych w kolejnych generacjach zestawów do identyfikacji genetycznej, wydanej przez producenta, uzyskane wyniki zachowują zasadę zbieżności (concordance). Produkty firm konkurencyjnych posiadają inne sekwencje użytych starterów a przy tym większość sekwencji starterów w komercyjnie dostępnych zestawach jest objęta tajemnicą producenta co nie daje możliwości ich weryfikacji i sprawdzenia na podstawie analizy opisów na przykład kart produktów. W konsekwencji przy zmianie producenta zestawów do identyfikacji genetycznej nie ma gwarancji zachowania zasady zbieżności uzyskanych wyników analiz.

e) Specyfika produktu

W przypadku odczynników do identyfikacji genetycznej stosowanych do badań naukowych na potrzeby wymiaru sprawiedliwości nie jest możliwe określenie ostrych i jednoznacznych kryteriów na podstawie których można porównać produkty konkurencyjnych firm. Brak jest w tym przypadku jednoznacznych technicznych parametrów, które mogłyby scharakteryzować lub w niezbędny sposób ocenić wydajność, parametry, skład i wszelkie inne konieczne aspekty stosowanych odczynników, z których każdy przejawia inne cechy. Jednym z kryteriów stosowanych do oceny poprawności użytych do badań genetycznych metod w laboratorium jest uczestnictwo w badaniach biegłości. Od roku 2000 Pracownia Genetyki Sądowej przy zastosowaniu odczynników firmy Thermo Fischer Scientific i wykorzystując obowiązujące procedury i metody badawcze osiągała bezbłędne wyniki testów. Dodatkowym argumentem jest wieloletnie doświadczenie biegłych, opierających swoje wnioski w opiniach na wynikach osiągniętych na bazie odczynników firmy Thermo Fischer Scientific z ich charakterystyką zachowania się w czasie analizy różnych śladów biologicznych. Należy podkreślić, iż opinie te są uznawane przez sądy i inne organy wymiaru sprawiedliwości jak i podmioty zlecające badania naszej jednostce.

Załącznik nr 5

pieczęć Wykonawcy

....., dnia.....

OŚWIADCZENIE W TRYBIE ART. 22 ust. 1
PRAWA ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH

Działając w imieniu i z upoważnienia Firmy

.....
.....

oświadczam (-my), że Firma ta:

1. posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
2. posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
3. znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

Podpis /-y/ i pieczęćka /-i/ imienna /-e/
upoważnionego /-ych/
przedstawiciela /-i/ Wykonawcy

flav

Załącznik nr 6

pieczęć Wykonawcy

....., dnia.....

OŚWIADCZENIE W TRYBIE ART. 25a ust. 1
PRAWA ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH
dotyczące przesłanek wykluczenia z postępowania

Działając w imieniu

.....

oświadczam (-my):

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

1. że nie podlegam (-y) wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.
2. że nie podlegam (-y) wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 5 ustawy Pzp.

Podpis /-y/ i pieczęćka /-i/ imienna /-e/
upoważnionego /-ych/
przedstawiciela /-i/ Wykonawcy

Sfaltz

Oświadczam (-y), że zachodzą w stosunku do mnie / nas podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam (-y), że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem / podjęliśmy następujące środki naprawcze:
.....
.....

Podpis /-y/ i pieczętka /-i/ imienna /-e/
upoważnionego /-ych/
przedstawiciela /-i/ Wykonawcy

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam (-y), że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

Podpis /-y/ i pieczętka /-i/ imienna /-e/
upoważnionego /-ych/
przedstawiciela /-i/ Wykonawcy

flaw

Załącznik nr 7

Pieczęć Wykonawcy

....., dnia.....

**OŚWIADCZENIE W TRYBIE ART. 24 ust. 1 pkt 23
PRAWA ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH**

Działając w imieniu

.....
oświadczam (-my), że:

- I. nie należymy do tej samej, co którykolwiek spośród Wykonawców biorących udział w niniejszym postępowaniu, grupy kapitałowej – w rozumieniu art. 4 pkt 14 ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 369 z późn. zm.),*
- I. należymy do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu art. 4 pkt 14 ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów – załącznik lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej (załącznik nr 5 do SIWZ),*
- II. pomimo naszej przynależności do powyższej grupy, oraz złożenia przez nas odrębnej oferty w niniejszym postępowaniu, istniejące między nami powiązania nie prowadzą do naruszenia uczciwej konkurencji pośród Wykonawców biorących udział w niniejszym postępowaniu*.

Prawdziwość powyższych danych potwierdzam własnoręcznym podpisem świadom(-a) odpowiedzialności karnej z art. 297 Kodeksu Karnego.

Podpis /-y/ i pieczęćka /-i/ imienna /-e/
upoważnionego /-ych/
przedstawiciela /-i/ Wykonawcy

* skreślić niewłaściwe



Załącznik nr 8

pieczęć Wykonawcy

....., dnia.....

**LISTA PODMIOTÓW NALEŻĄCYCH
DO TEJ SAMEJ GRUPY KAPITAŁOWEJ**

Działając w imieniu

.....

składam (-y) listę podmiotów razem z którymi należymy do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 369 z późn. zm.):

Lp.	Nazwa podmiotu	Adres
1.		
2.		
3.		
4.		
....		

Podpis /-y/ i pieczęć /-i/ imienna /-e/
upoważnionego /-ych/
przedstawiciela /-i/ Wykonawcy



pieczęć Wykonawcy

....., dnia.....

INFORMACJA O POWSTANIU OBOWIĄZKU PODATKOWEGO

Działając w imieniu

.....

informujemy, że wybór naszej oferty prowadzi do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług. Lista towarów, która prowadzi do postania obowiązku podatkowego u Zamawiającego:

Lp.	Nazwa towaru	Wartość bez kwoty podatku
1.		
2.		
3.		
4.		
Łączna wartość bez podatku		

Podpis /-y/ i pieczęć /-i/ imienna /-e/
upoważnionego /-ych/
przedstawiciela /-i/ Wykonawcy



Załącznik nr 10

pieczęć Wykonawcy

....., dnia.....

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY
W ZAKRESIE WYPEŁNIENIA OBOWIĄZKÓW INFORMACYJNYCH PRZEWIDZIANYCH
W ART. 13 LUB ART. 14 RODO¹**

Działając w imieniu

.....

oświadczam, iż wypełniłam/em/liśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 *Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady UE 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE* wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałam/em/liśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

Podpis /-y/ i pieczęćka /-i/ imienna /-e/
upoważnionego /-ych/
przedstawiciela /-i/ Wykonawcy

¹ Wymagane wyłącznie w przypadku, gdy wykonawca przekazuje dane osobowe innych osób niż bezpośrednio jego dotyczących oraz nie zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO. W pozostałych przypadkach wykonawca nie składa oświadczenia.



U M O W A

zawarta w dniu _____ roku w Krakowie pomiędzy:

Skarbem Państwa - **Instytutem Ekspertyz Sądowych im. Prof. dra Jana Sehna w Krakowie, ul. Westerplatte 9** – państwową jednostką budżetową podległą Ministrowi Sprawiedliwości, z siedzibą: 31-033 Kraków, ul. Westerplatte 9, NIP 676-23-96-844, reprezentowaną przez:

1. p.o. Dyrektora Instytutu – dr hab. Dariusza Zubę – Profesora instytutu, przy kontrasygnacie finansowej Głównego Księgowego – mgr Anny Krupy, zwanym w dalszej treści umowy **„Zamawiającym”**,

a

_____, NIP _____, reprezentowaną przez:

1. _____,
zwaną dalej w dalszej treści umowy „Wykonawcą”
o następującej treści:

Na podstawie przeprowadzonego przez Zamawiającego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych, (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1843), zwaną też dalej „Pzp”, postępowania w trybie przetargu nieograniczonego.

§ 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do **sukcesywnej dostawy odczynników przeznaczonych do analizy DNA**, zgodnie z ofertą z dnia
2. Szczegółowy opis przedmiotu umowy wraz z kalkulacją ceny zawiera **załącznik nr** do umowy.
3. Zakres rzeczowy objęty szczegółowym opisem przedmiotu umowy wraz z kalkulacją ceny, który stanowi **załącznik nr ...** do niniejszej umowy jest największym, możliwym zakresem przedmiotu umowy. Zamawiający zastrzega sobie prawo do niewykorzystania całego asortymentu oraz niewykorzystania całej kwoty umownej brutto, a Wykonawca nie będzie zgłaszał żadnych roszczeń z tego tytułu.
4. Jeżeli w ofercie Wykonawcy przewidziany został udział podwykonawców, zawarcie umowy o podwykonawstwo nie wpływa na treść zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego w odniesieniu do wykonania tej części przedmiotu umowy. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania i zaniechania podwykonawców i ich pracowników w takim samym zakresie, jakby to były działania lub zaniechania Wykonawcy.
5. Jeśli Wykonawca w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w wyniku, którego zawarto niniejszą umowę, powoływał się na zasoby innych podmiotów będących jego podwykonawcami, w zakresie wskazanym w art. 22a ustawy PZP, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać, że proponowany inny podwykonawca spełnia je w stopniu nie mniejszym niż określony w SIWZ lub zobowiązać się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże samodzielnie zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną.
6. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednią wiedzę, doświadczenie i dysponuje stosowną bazą do wykonania przedmiotu umowy.
7. Wykonawca oświadcza, iż dotrzyma umówionych terminów, wykona przedmiot umowy przy zachowaniu należytej staranności, uwzględniając zawodowy charakter prowadzonej

przez niego działalności.

8. W przypadku zawieszenia produkcji lub wycofania z produkcji przedmiotu umowy Zamawiający dopuszcza zmianę na jego odpowiedniki o takich samych lub lepszych parametrach jak asortyment wycofany (zawieszony) z produkcji, za cenę nie wyższą niż podana w ofercie, pod warunkiem uzyskania przez Wykonawcę pisemnej zgody Zamawiającego, bez konieczności zmiany postanowień niniejszej umowy.
9. Zamawiający wymaga dołączenia certyfikatu jakości produktu każdorazowo dla każdej serii produktów lub zapewnienia Zamawiającemu stałego dostępu (24h, 7 dni w tygodniu) do certyfikatów jakości na stronie internetowej Wykonawcy. Certyfikat ma służyć sprawdzeniu zgodności każdej dostarczonej partii z przedmiotem zamówienia oraz jakości produktu.

§ 2

1. Wartość umowy określa się na łączną kwotę:**zł** brutto (słownie:/100) zgodnie z ofertą Wykonawcy z dnia.....
2. Ustalona w ust. 1 wartość umowy obejmuje w szczególności: wartość przedmiotu umowy, VAT, koszty transportu, cło, koszt odprawy celnej, rozładunek oraz wnoszenie partii przedmiotu umowy, dostarczanie faktur do siedziby Zamawiającego.
3. W okresie trwania umowy ceny jednostkowe przedmiotu umowy, wynikające z oferty, nie mogą ulec podwyższeniu.

§ 3

1. Termin wykonania przedmiotu umowy: **sukcesywnie** tj. od daty zawarcia umowy do dnia **31 grudnia 2020 r.** lub do wyczerpania wartości zamówienia, w zależności co nastąpi wcześniej.
2. Dostawy przedmiotu umowy będą realizowane w zależności od potrzeb, na pisemne zamówienie Zamawiającego, przekazane faksem (nr faxu:) lub drogą elektroniczną (adres: e-mail.). Zamawiający dopuszcza możliwość składania zamówień bezpośrednio na platformie internetowej Wykonawcy.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany postanowień ust. 2 w przypadku zmian organizacyjnych lub danych teleadresowych miejsca, do którego dostarczany będzie przedmiot umowy. Zmiana ta nie wymaga aneksu, a jedynie pisemnego powiadomienia Stron.
4. Zamówienia będą składane od poniedziałku do piątku w godzinach od 8⁰⁰ do 16⁰⁰ i Wykonawca zobowiązany jest zapewnić przyjmowanie zamówień w tych terminach i godzinach.
5. Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo do potwierdzenia odbioru zamówienia odpowiednio: faksem lub drogą mailową i zawiadomienia jednostki odpowiedzialnej za przyjęcie zamówionych produktów (Użytkownika) o planowanym terminie dostawy z wyprzedzeniem minimum 1 dnia roboczego (tj. od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy).
6. Wykonawca dostarczać będzie przedmiot umowy na własny koszt, na wskazany w zamówieniu adres (do pomieszczenia wskazanego przez Zamawiającego), w godzinach wskazanych przez Zamawiającego w terminie **do dni kalendarzowych** od otrzymania zamówienia.
7. Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia produktów stanowiących przedmiot umowy, na własny koszt oraz do wniesienia i rozładunku przedmiotu umowy do miejsca i pomieszczenia wskazanego przez Zamawiającego we wskazanych przez Zamawiającego godzinach, bez względu na ilość asortymentu i jego wartość.

8. Wykonawca zapewni bezpieczne opakowanie przedmiotu umowy, zabezpieczające przed wpływem warunków atmosferycznych oraz przed uszkodzeniami mechanicznymi.
9. Wymagana jest czytelna nazwa, warunki przechowywania na każdym opakowaniu, pod rygorem odmowy przyjęcia dostawy przez Zamawiającego. Termin ważności powinien być podany na opakowaniu produktu, lecz w przypadku braku tej informacji przyjmuje się termin ważności wynoszący minimum 6 miesięcy terminu ważności licząc od daty dostawy.
10. Dostawy będą realizowane sukcesywnie partiami zgodnie z zamówieniami składanymi bezpośrednio przez Zamawiającego. Dostawa każdego zamówienia winna zostać zrealizowana jednorazowo.
11. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że dostarczać będzie przedmiot umowy zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i ofertą przetargową, w ilości i asortymencie wskazanym każdorazowo w zamówieniu.
12. W przypadku dostarczenia niekompletnej partii zamówienia lub dostarczenia przedmiotu umowy nie spełniającego wymagań określonych w **załączniku nr** , Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia brakującego (zgodnego z wymaganym terminem ważności) lub spełniającego wymagania asortymentu w terminie 21 dni kalendarzowych od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego nieprawidłowej realizacji dostawy.
13. W przypadku dostarczenia wadliwego przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia przedmiotu umowy wolnego od wad, na swój koszt w terminie **do 21 dni kalendarzowych** od dnia zgłoszenia reklamacji pisemnie przez Zamawiającego, z uwzględnieniem postanowień, o których mowa w § 5 ust. 3 i 5 umowy.
14. W przypadku, gdy z jakiegokolwiek powodu leżącego po stronie Wykonawcy nie dostarczy on w wyznaczonym terminie partii przedmiotu umowy, po upływie 21 dni kalendarzowych Zamawiający ma prawo dokonania zakupu tej partii przedmiotu umowy u innego dostawcy, a Wykonawca zobowiązany będzie do pokrycia kosztów obejmujących różnicę pomiędzy ceną i kosztami dostawy tej partii przedmiotu umowy określonymi w niniejszej umowie a ceną i kosztami dostawy, jakie poniesie Zamawiający kupując produkt u innego dostawcy. Do zapłaty kosztów określonych w zdaniu poprzedzającym Wykonawca zobowiązany będzie w ciągu 14 dni kalendarzowych od daty otrzymania wezwania Zamawiającego wraz z dowodem zapłaty.
15. Na Wykonawcy ciąży odpowiedzialność z tytułu uszkodzenia lub utraty przedmiotu umowy, aż do chwili potwierdzenia odbioru przez Zamawiającego.
16. Ze strony Zamawiającego do bieżącej współpracy w zakresie realizacji umowy upoważnieni są: Pani Jolanta Kuniewicz i Pan Miłosz Januła.
17. Ze strony Wykonawcy do bieżącej współpracy w zakresie realizacji umowy upoważniona jest:.....
18. Strony dopuszczają możliwość zmiany osób, o których mowa w ust. 16 i 17 w przypadku zmian organizacyjno-kadrowych. Zmiana osób, o których mowa wyżej, wymaga wzajemnego pisemnego powiadomienia, bez konieczności zmiany postanowień niniejszej umowy.

§ 4

1. Wynagrodzenie za dostarczony przedmiot umowy będzie płacone po każdej dostawie, według cen jednostkowych podanych w **załączniku nr** do umowy i potwierdzonej ilości dostarczonych odczynników.
2. Wynagrodzenie płatne będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy, w terminie do 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, z ustawowymi odsetkami na wypadek zwłoki w zapłacie.
3. W przypadku, jeśli treść faktury będzie kwestionowana przez Zamawiającego i będzie wymagała poprawienia ze strony Wykonawcy, za datę otrzymania faktury uznana zostanie

- data wpływu faktury z poprawną treścią.
4. Miejscem płatności jest bank Zamawiającego.
 5. W przypadku zadeklarowania przez Wykonawcę wystawiania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych Zamawiający oświadcza, iż zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2018 r. poz. 2191 ze zm.) posiada konto na Platformie Elektronicznego Fakturowania (<https://efaktura.gov.pl>) służące do odbierania i wysyłania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych i innych dokumentów pomiędzy zamawiającymi a wykonawcami zamówień publicznych, na które Wykonawca może przysyłać ustrukturyzowane faktury elektroniczne obejmujące należności z tytułu niniejszej umowy.
 6. W przypadku zadeklarowania przez Wykonawcę wystawiania faktur w formie elektronicznej, zgodnie z art. 106n ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2174 ze zm.):
 - 1) Zamawiający wyraża zgodę na otrzymywanie faktur w formie elektronicznej na adres: iesfaktury@ies.gov.pl,
 - 2) Wykonawca oświadcza, że faktury, faktury korygujące i duplikaty faktur będą przysyłane z jego adresu/adresów e-mail:
 - 3) faktury w formie elektronicznej przysyłane będą wyłącznie w formacie PDF (Portable Document Format), a wysłanie faktury w formie elektronicznej wyklucza wysłanie jej w formie pisemnej (papierowej), z wyjątkiem przypadku, gdy przeszkody techniczne uniemożliwią przesłanie faktury drogą elektroniczną,
 - 4) zmiana adresu e-mail wskazanego przez Wykonawcę do wysyłania faktur może być dokonana w każdej chwili poprzez złożenie w formie pisemnej lub w formie dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym nowego oświadczenia, zawierającego wskazanie nowego adresu e-mail, a rozpoczęcie przysyłania faktur w formie elektronicznej z nowego adresu e-mail nastąpi po doręczeniu oświadczenia do IES.
 7. Wykonawca, do celów dokonywania rozliczeń z Zamawiającym, zobowiązany jest do wskazania numeru rachunku bankowego, który został ujawniony w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT, prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej (dalej: „Biała lista”).
 8. W razie rozbieżności między rachunkiem bankowym wskazanym na fakturze, a rachunkiem bankowym wskazanym w „Białej liście” Zamawiający uprawniony jest do uregulowania płatności na rachunek wskazany w „Białej liście”, jako rachunek bankowy Wykonawcy. Zapłata dokonana na rachunek wskazany w „Białej liście – jako rachunek Wykonawcy, skutkuje wygaśnięciem zobowiązania Zamawiającego wobec Wykonawcy.
 9. Zamawiający oświadcza, że będzie dokonywał płatności za wykonany przedmiot zamówienia, w następujący sposób:
 - 1) jeżeli Wykonawca jest zarejestrowany jako czynny podatnik podatku od towarów i usług, Zamawiający będzie dokonywał płatności z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności;
 - 2) jeżeli Wykonawca nie jest zarejestrowany jako czynny podatnik podatku od towarów i usług, Zamawiający nie będzie dokonywał płatności z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności.
 10. Wykonawca, który jest zarejestrowany jako czynny podatnik podatku od towarów i usług, oświadcza, że wskazany przez niego na fakturze rachunek bankowy jest rachunkiem rozliczeniowym służącym wyłącznie dla celów rozliczeń z tytułu prowadzonej przez niego działalności gospodarczej.

§ 5

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na dostarczany przedmiot umowy na okres ważności (przydatności), o którym mowa w § 3 ust 9 umowy.

2. Wykonawca gwarantuje, że wszystkie dostarczane produkty będące przedmiotem niniejszej umowy zachowają w okresie gwarancji pełne wartości jakościowe i użytkowe.
3. W razie pogorszenia się w okresie gwarancji parametrów jakościowych lub użytkowych dostarczonego przedmiotu umowy w stopniu uniemożliwiającym lub znacznie ograniczającym wykorzystanie go zgodnie z przeznaczeniem, jak również w razie stwierdzenia wad jakościowych dostarczonego przedmiotu umowy, Zamawiający niezwłocznie zgłosi reklamację na piśmie (faksem lub e-mailem) do Wykonawcy. Wykonawca będzie przyjmował zgłoszenia na nr faksu:..... lub adres e-mail:.....
4. Wykonawca będzie przyjmował reklamacje bez względu na termin dostawy, jednak nie później, niż przed upływem terminu ważności dostarczonego przedmiotu umowy. Wykonawca wymieni wadliwą ilość przedmiotu umowy oraz dostarczy wymieniony przedmiot umowy do siedziby Zamawiającego w Krakowie. Okres gwarancji wymienionego przedmiotu umowy liczy się od dnia dokonania jego odbioru.
5. W okresie gwarancji Wykonawca na podstawie reklamacji zgłoszonej na piśmie zobowiązany jest do bezpłatnej wymiany przedmiotu umowy na nowy, wolny od wad, w terminie nie dłuższym niż **21 dni kalendarzowych** od dnia zgłoszenia wady przez Zamawiającego.
6. Strony ustalają odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym, przy czym okres rękojmi jest równy okresowi gwarancji.
7. Wykonawca gwarantuje, że dostarczany przedmiot umowy nie ma wad, nie jest obciążony roszczeniami osób trzecich i jest zgodny oraz spełnia wszystkie obowiązujące normy prawne, bezpieczeństwa, prawa polskiego i UE.
8. Wykonawca gwarantuje najwyższą jakość dostarczonego przedmiotu umowy zgodnego z **załącznikiem nr** Odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn tkwiących w przedmiocie umowy w chwili dokonania odbioru przez Zamawiającego, jak i wszelkie inne wady, powstałe z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, pod warunkiem, że wady te ujawnią się w ciągu terminu obowiązywania gwarancji.
9. W przypadku nie wykonania przez Wykonawcę obowiązków wynikających z gwarancji, w tym w szczególności wymiany przedmiotu umowy na wolny od wad w terminie określonym w umowie lub w skierowanym wezwaniu, Zamawiający będzie uprawniony, bez upoważnienia sądowego, do zakupu przedmiotu umowy, obciążając pełnymi kosztami Wykonawcę, na co Wykonawca wyraża zgodę, z jednoczesnym zachowaniem uprawnień do kar umownych od Wykonawcy i odszkodowania uzupełniającego.

§ 6

1. Zamawiający może odstąpić od umowy, w przypadku:
 - 1) powzięcia informacji o ogłoszeniu przez Wykonawcę likwidacji lub wydaniu nakazu zajęcia majątku Wykonawcy w zakresie uniemożliwiającym wykonanie niniejszej umowy;
 - 2) powzięcia informacji, że Wykonawca na skutek swojej niewypłacalności nie wykonuje zobowiązań pieniężnych przez okres co najmniej 3 miesięcy,
 - 3) w przypadku niewykonywania bądź nienależytego wykonywania przedmiotu umowy, w szczególności w przypadku: 3-krotnego opóźnienia w dostarczeniu zamówienia, 3 - krotnego dostarczenia materiałów wadliwych lub złej jakości, 3 - krotnego dostarczenia przedmiotu umowy niezgodnie z zamówieniem.Oświadczenie o odstąpieniu powinno być dokonane w ciągu 30 dni od powzięcia wiadomości o okoliczności skutkującej odstąpieniem.
2. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,

Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach (art. 145 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych).

3. Odstąpienie od umowy nie wpływa na istnienie i skuteczność roszczeń o zapłatę kar umownych.

§ 7

1. Wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy, określonego w § 2 ust. 1 może ulec zmianie w przypadku zmiany:
 - 1) stawki podatku od towarów i usług,
 - 2) 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,
 - 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,o ile Wykonawca wykaże, ponad wszelką wątpliwość, że zaistniała zmiana ma bezpośredni wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. Zmiana wynagrodzenia może nastąpić na pisemny wniosek Wykonawcy złożony nie później niż 30 dni od dnia wejścia w życie zmian, o których mowa w niniejszym ustępie. Zamawiający rozpatrzy wniosek Wykonawcy w terminie 20 dni od dnia jego złożenia, a zmieniona wartość wynagrodzenia będzie obowiązywać od kolejnego pełnego okresu rozliczeniowego, lecz nie wcześniej niż po dacie wejścia w życie zmian, o których mowa w niniejszym ustępie. Zmieniona kwota wynagrodzenia zostanie wprowadzona do niniejszej umowy aneksem.
2. Wykonawca w terminie 30 dni od zawarcia umowy przedstawi Zamawiającemu szczegółowe kalkulacje cen jednostkowych z uwzględnieniem czynników określonych w ust. 1. Wynagrodzenie może jedynie ulec zmianie w przypadku zmiany składników cenotwórczych określonych w ust. 1.
3. W wypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 lit. a) wartość netto wynagrodzenia Wykonawcy nie zmieni się, a określona w aneksie wartość brutto wynagrodzenia zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.
4. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 lit. b) wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy wynikającą ze zwiększenia wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących zamówienie do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę lub wysokości minimalnej stawki godzinowej, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia, albo stawki godzinowej.
5. W przypadku zmiany, o którym mowa w ust. 1 lit. c) wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących zamówienie na rzecz Zamawiającego.

§ 8

1. Wykonawca gwarantuje wykonanie przedmiotu umowy i poszczególnych zamówień stanowiących część przedmiotu umowy w terminie uzgodnionym w § 3 ust. 1 i 6 umowy.
2. Strony ustalają odpowiedzialność za nie wykonanie lub nienależyte wykonanie umowy poprzez zapłatę kar umownych.
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - a) za niedostarczenie partii przedmiotu umowy w terminie, o którym mowa w § 3 ust. 6 lub dostarczenie partii przedmiotu umowy niezgodnie z zamówieniem, o którym mowa

- w § 3 ust. 2, a także za nie dostarczenie brakującej, spełniającej wymagania lub wolnej od wad partii przedmiotu umowy w terminie, o którym mowa w § 3 ust. 12 i 13 lub z krótszym terminem ważności niż termin, o którym mowa w § 3 ust. 9, w wysokości 0,5 % wynagrodzenia umownego brutto za daną partię za każdy dzień opóźnienia, lecz nie więcej niż 10 % ceny umownej za daną partię przedmiotu umowy,
- b) za odstąpienie od umowy z winy Wykonawcy w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto, ustalonego w § 2 ust. 1,
 - c) za opóźnienie w wymianie przedmiotu umowy na wolny od wad w okresie trwania rękojmi i gwarancji w wysokości 0,2% wynagrodzenia uiszczanego przez Zamawiającego za dany odczynnik za każdy dzień opóźnienia.
4. Kary umowne, o których mowa w niniejszym paragrafie będą podlegały zapłacie przez Wykonawcę na podstawie wystawionych przez Zamawiającego not księgowych w terminie 14 dni od dnia ich doręczenia Wykonawcy. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.
5. Jeżeli naliczone kary umowne nie wyrównają szkody poniesionej przez Zamawiającego, Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych określonych w Kodeksie cywilnym.

§ 9

1. W sprawach nie uregulowanych umową, będą miały zastosowanie przepisy prawa polskiego, tj. ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego.
2. Ewentualne spory wynikłe z wykonania niniejszej umowy poddane będą rozstrzygnięciu przez polskie sądy właściwe dla siedziby Zamawiającego.
3. Do umowy ma zastosowanie przepis art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych.
4. Strony dopuszczają możliwość zmiany umowy w następujących przypadkach:
 - 4.1. zmiany w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, które nie są istotne w rozumieniu art. 144 ust. 1e ustawy – prawo zamówień publicznych,
 - 4.2. zmiany, w tym zmian istotnych w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy – pod warunkiem wyrażenia zgody przez Zamawiającego tj.
 - 1) zmiana terminu wykonania zamówień, o którym mowa w § 3 ust. 7 i zgłaszanych w trybie § 3 ust. 2 wywołana wystąpieniem siły wyższej mającej bezpośredni wpływ na terminowość dostawy. Siła wyższa, o której mowa w zdaniu poprzedzającym, to zdarzenie niezależne od Wykonawcy, nie stanowiące jego problemów organizacyjnych, którego strony umowy nie mogły przewidzieć, któremu nie mogły zapobiec, ani któremu nie mogły przeciwdziałać, a które uniemożliwiają Wykonawcy wykonanie w części lub w całości jego zobowiązania wynikającego z niniejszej umowy albo mającej bezpośredni wpływ na terminowość dostawy. Strony za okoliczności siły wyższej uznają: ogłoszone stany klęski żywiołowej, w tym powódź i trzęsienie ziemi, upadek statku powietrznego, strajki generalne lub lokalne, działania wojenne lub ogłoszenie stanu wojennego, atak terrorystyczny,
 - 2) zmiany postanowień umowy związane ze:
 - a) zmianą danych identyfikacyjnych (w tym adresowych i teleadresowych) stron umowy i osób reprezentujących strony (w szczególności z powodu nieprzewidzianych zmian organizacyjnych, choroby, wypadków losowych);
 - b) zmianą numerów rachunku bankowego Wykonawcy wskazanego w niniejszej umowie ,

- c) wystąpienia oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych w treści niniejszej umowy,
 - d) zmianą w KRS, wpisie do CEIDG w trakcie realizacji zamówienia dotyczące Wykonawcy,
 - e) zmianą numeru katalogowego materiałów objętych przedmiotem umowy lub ich loga/znaku firmowego,
 - f) zmianą nazwy przedmiotu umowy przez producenta przy zachowaniu ich parametrów,
- 3) zmiany postanowień umowy korzystne dla Zamawiającego, a polegające m.in. na możliwości ograniczenia zakresu przedmiotowego umowy na skutek okoliczności niemożliwych wcześniej do przewidzenia, obniżenie wynagrodzenia umownego w przypadku ograniczenia zakresu przedmiotowego umowy, modyfikacji zasad płatności wynagrodzenia umownego,
- 4) zmiana terminu wykonania zamówienia, zmiana postanowień umowy wskutek zmiany przepisów prawa Unii Europejskiej lub prawa krajowego.
5. Strona występująca o zmianę postanowień niniejszej umowy zobowiązana jest do udokumentowania zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 4. Wniosek o zmianę postanowień niniejszej umowy musi być wyrażony na piśmie.
6. Wykonawca nie może przekazać praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy na rzecz osób trzecich bez zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
7. Strony zobowiązane są do wzajemnego powiadomienia się o zmianach ich danych wskazanych w komparycji Umowy, pod rygorem uznania korespondencji wysłanej na dotychczasowe dane za skutecznie doręczoną.

§ 10

Umowę sporządzono w języku polskim, w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, z których 2 egz. otrzymuje Zamawiający, a 1 egz. Wykonawca.

ZAMAWIAJĄCY**WYKONAWCA***p.o. DYREKTORA INSTYTUTU**dr hab. Dariusz Zuba
Profesor instytutu*

Mgr Jerzy Bacz
RADCA PRAWNY

Załącznik nr 12

**Klauzula informacyjna w celu związanym z postępowaniem
o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego**

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 - RODO, informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Instytut Ekspertyz Sądowych im. prof. dra Jana Sehna w Krakowie
- kontakt ze specjalistą ds. ochrony danych osobowych:
 - tel. 12 618 57 26,
 - mail : iod@ies.gov.pl
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę odczynników do materiałów laboratoryjnych do analizy DNA, postępowanie nr ZP 2/2020.
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843), dalej „ustawa Pzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- 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 osobowych **;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO
 - 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.

flax