

INSTYTUT EKSPERTYZ SĄDOWYCH

im. Prof. dra Jana Sehna  
31-033 Kraków, ul. Westerplatte 9

Załącznik nr 4 do SWZ

U M O W A

zawarta w dniu złożenia ostatniego podpisu przez osoby uprawnione do zawarcia umowy z Wykonawcą wybranym w postępowaniu o zamówienie pomiędzy:

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

1. Dyrektora Instytutu – prof. dr hab. Dariusza Zubę,  
przy kontrasygnacie finansowej Główniej Księgowej – mgr Anny Krupy,  
zwanym w dalszej treści umowy „**Zamawiającym**”,

a firmą

..... z siedzibą w .....

*Adres do korespondencji:* ....., wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego pod Nr ..... w Sądzie Rejonowym ....., ...Wydział Gospodarczy, NIP: .....; REGON .....; Kapitał zakładowy...(o ile dotyczy), nr telefonu/fax....., e-mail:..... zwaną dalej „**Wykonawcą**” reprezentowanym przez:

1. .... - .....
2. .... - .....

*lub*

Przedsiębiorcą ....., wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej RP, prowadzącym firmę: ....., pod adresem ..... *Adres do korespondencji:* ....., NIP: ....., REGON: ....., nr tel/fax ....., e-mail:....., zwanym dalej „**Wykonawcą**” \*\*.

W rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego **nr AG.240.6.2026 – Zakup i dostawa odczynników i materiałów do badań genetycznych** zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. 2024 poz. 1320 z późn. zm) została zawarta umowa następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do **sukcesywnej dostawy odczynników i materiałów do badań genetycznych**, zwanych dalej „odczynnikami”, zgodnie z ofertą z dnia .....  
Zadanie częściowe nr .....
2. Szczegółowy opis przedmiotu umowy wraz z kalkulacją ceny zawiera **załącznik nr 1** do umowy.

# INSTYTUT EKSPERTYZ SĄDOWYCH

im. Prof. dra Jana Sehna  
31-033 Kraków, ul. Westerplatte 9

3. Zakres rzeczowy objęty szczegółowym opisem przedmiotu umowy wraz z kalkulacją ceny, który stanowi **załącznik nr 1** 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. Wykonawca potwierdza i gwarantuje, że posiada doświadczenie i wiedzę niezbędne do realizacji Umowy. Wykonawca zobowiązuje się realizować Umowę zgodnie z najlepszą wiedzą profesjonalną i najwyższą starannością.
5. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania osób, którymi będzie się posługiwał przy realizacji Umowy, jak za swoje własne działania i zaniechania i to niezależnie od natury, rodzaju i podstawy stosunków prawnych osób trzecich wiążących go z tymi osobami.
6. Wykonawca oświadcza, iż dotrzyma umówionych terminów, wykona przedmiot umowy przy zachowaniu należytej staranności, uwzględniając zawodowy charakter prowadzonej przez niego działalności.
7. Wykonawca gwarantuje, że dostarczone Odczynniki będą nowe, wolne od wad fizycznych i prawnych, oraz że nie są przedmiotem praw osób trzecich, które uniemożliwiłyby realizację Umowy.
8. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć wyłącznie Odczynniki dopuszczone do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (o ile wymóg ten dotyczy). Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania od Wykonawcy przedstawienia dokumentów potwierdzających spełnienie wymagań określonych w SWZ, w szczególności w Formularzu cenowym.
9. 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.
10. 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.
11. Strony oświadczają, że Zamawiający udostępnił na własnej stronie internetowej formularz Specyfikacji Warunków Zamówienia, zawierający między innymi istotne dla Zamawiającego postanowienia i zobowiązania Wykonawcy, oraz że są one wprowadzone do niniejszej umowy w sprawie zamówienia publicznego. Dokumenty zawierające specyfikację oraz oferta, stanowią integralną część umowy.

## § 2

1. Wartość umowy określa się na łączną kwotę: ..... **zł** brutto (słownie: ...../100) zgodnie z ofertą Wykonawcy z dnia .....

## INSTYTUT EKSPERTYZ SĄDOWYCH

im. Prof. dra Jana Sehna  
31-033 Kraków, ul. Westerplatte 9

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. Kwota wynagrodzenia za przedmiot umowy nie może ulec zwiększeniu w stosunku do wartości określonej w ust. 1 powyżej w trakcie obowiązywania umowy, z zastrzeżeniem postanowień § 7 niniejszej umowy, i obowiązuje w całym okresie obowiązywania umowy. Jeśli należność naliczona w fakturze Wykonawcy przewyższy jednostkowe ceny sprzedaży wykazane w kalkulacji cenowej stanowiącej załącznik nr 2 do niniejszej umowy, Zamawiający dokona zapłaty jedynie do wysokości ceny uzgodnionej, a Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego wystawienia faktury korygującej.
4. Wykonawca zobowiązany jest do bieżącego informowania Zamawiającego o cenach promocyjnych, rabatach, zniżkach sezonowych, wyprzedażach itp., które dotyczyłyby zamawianych produktów, w przypadku gdy cena ta byłaby korzystniejsza niż cena podana w Zestawieniu asortymentowo-cenowym, będącym załącznikiem do niniejszej umowy.
5. Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do dokonywania zmian ilościowych przedmiotu zamówienia, do wysokości kwoty wynagrodzenia brutto za umowę, o którym mowa w § 2 umowy.

### § 3

1. Termin wykonania przedmiotu umowy: **sukcesywnie** tj. od daty zawarcia umowy **do dnia 31 grudnia 2026 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, 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 8<sup>00</sup> do 16<sup>00</sup> i Wykonawca zobowiązany jest zapewnić przyjmowanie zamówień w tych terminach i godzinach.
5. Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo do potwierdzenia odbioru zamówienia drogą mailową na adres: [jjakubiak@uies.gov.pl](mailto:jjakubiak@uies.gov.pl).
6. Wykonawca dostarczać będzie przedmiot umowy na własny koszt, na wskazany w zamówieniu adres w godzinach pracy Zamawiającego w terminie **do .... dni kalendarzowych** od otrzymania zamówienia.

## INSTYTUT EKSPERTYZ SĄDOWYCH

im. Prof. dra Jana Sehna  
31-033 Kraków, ul. Westerplatte 9

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, 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 1**, 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 Dominika Jama i Pan Miłosz Januła, e-mail:.....
17. Ze strony Wykonawcy do bieżącej współpracy w zakresie realizacji umowy upoważniony jest: ....., e-mail:.....

# INSTYTUT EKSPERTYZ SĄDOWYCH

im. Prof. dra Jana Sehna  
31-033 Kraków, ul. Westerplatte 9

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. Cena za dostarczony przedmiot umowy będzie płacona po każdej dostawie częściowej, według cen jednostkowych podanych w **załączniku nr 1** do umowy i potwierdzonej ilości dostarczonych odczynników.
2. Cena będzie płacona przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy, w terminie do ..... od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
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 korygującej.
4. Opóźnienie w zapłacie faktur rodzi po stronie Zamawiającego obowiązek zapłaty odsetek ustawowych za opóźnienie w transakcjach handlowych, w wysokości obowiązującej w okresie opóźnienia, zgodnie z postanowieniem art. 4 pkt 3 lit. b i art. 8 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1790).
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 (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1666) 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 2024 r. poz. 361):
  - 1) Zamawiający wyraża zgodę na otrzymywanie faktur w formie elektronicznej na adres: [iesfaktury@ies.gov.pl](mailto:iesfaktury@ies.gov.pl),
  - 2) Wykonawca oświadcza, że faktury, faktury korygujące i duplikaty faktur będą przesyłane z jego adresu/adresów e-mail: .....
  - 3) faktury w formie elektronicznej przesyłane 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.
7. Zmiana adresu e-mail wskazanego przez Wykonawcę do wysyłania faktur może być

# INSTYTUT EKSPERTYZ SĄDOWYCH

im. Prof. dra Jana Sehna  
31-033 Kraków, ul. Westerplatte 9

dokonana w każdej chwili poprzez złożenie nowego oświadczenia, zawierającego wskazanie nowego adresu e-mail, a rozpoczęcie przesyłania faktur w formie elektronicznej z nowego adresu e-mail nastąpi po doręczeniu oświadczenia do IES

8. Postanowienia ust. 5 i 6 obowiązują do dnia objęcia Wykonawcy obowiązkiem e-fakturowania w KSeF.
9. 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”).

*\*(W przypadku zadeklarowania przez Wykonawcę innej formy wystawiania faktur postanowienia ust. 5 zostaną usunięte z ostatecznej wersji umowy)*

## § 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 lub e-mailem do Wykonawcy. Wykonawca będzie przyjmował zgłoszenia na 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

## INSTYTUT EKSPERTYZ SĄDOWYCH

im. Prof. dra Jana Sehna  
31-033 Kraków, ul. Westerplatte 9

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 miesiące,
  - 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. 456 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych).
3. Odstąpienie od umowy nie wpływa na istnienie i skuteczność roszczeń o zapłatę kar umownych.

### § 7

1. Strony, zgodnie z art. 439 ustawy Prawo zamówień publicznych, przewidują możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, o którym mowa w § 2 ust. 1 umowy, w przypadku zmiany cen materiałów lub kosztów związanych bezpośrednio z realizacją umowy, z zastrzeżeniem, że:
  - a) miernikiem zmiany kosztów będzie kwartalny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych w odniesieniu do analogicznego okresu roku poprzedniego, ogłaszany w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, za pełny kwartał w okresie realizacji umowy;

# INSTYTUT EKSPERTYZ SĄDOWYCH

im. Prof. dra Jana Sehna  
31-033 Kraków, ul. Westerplatte 9

- b) przez zmianę wysokości wynagrodzenia rozumie się jego podwyższenie, jak i obniżenie, w zależności od wzrostu lub spadku cen, o których mowa w ust. 1 lit a) niniejszego paragrafu;
  - c) pierwsza waloryzacja wynagrodzenia Wykonawcy w oparciu o wskaźnik podany w ust. 1 lit. a) niniejszego paragrafu może być dokonana nie wcześniej niż po upływie 6 pełnych miesięcy realizacji umowy, licząc od dnia zawarcia umowy;
  - d) Strony uzgadniają, że zmiana wynagrodzenia, zgodnie z postanowieniami niniejszego paragrafu, nie może być dokonana częściej niż raz na każde 6 miesięcy wykonywania umowy;
  - e) łączna maksymalna wartość zmian wynagrodzenia w efekcie zastosowania postanowień dotyczących waloryzacji, nie może przekroczyć 5% wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 2 ust. 1 umowy;
  - f) podstawą do wystąpienia o zmianę wysokości wynagrodzenia jest zmiana kwartalnego wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych, o którym mowa w ust. 1 lit. a) niniejszego paragrafu, w stosunku do analogicznego okresu roku poprzedniego o więcej niż 9 punktów procentowych, z zastrzeżeniem ust. 1 lit. c) i d) niniejszego paragrafu.
2. Zmiana wynagrodzenia, może zostać wprowadzona na wniosek Stron, zgodnie z poniższymi zasadami:
- a) Strona wskazuje kwartał, będący podstawą wystąpienia o waloryzację wynagrodzenia;
  - b) waloryzacja wynagrodzenia Wykonawcy będzie dotyczyła tylko niezrealizowanej części zamówienia;
  - c) Strona wskazuje, że zaistniały określone w niniejszym paragrafie przesłanki do dokonania zmiany wynagrodzenia, w szczególności, że doszło do zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją umowy uprawniającej do dokonania zmiany wynagrodzenia;
  - d) Wykonawca wskazuje wielkość procentową zwiększenia wynagrodzenia, nieprzekraczającą wielkości przyjętego wskaźnika, wraz z kalkulacjami obrazującymi, w jakim stopniu zmiana przyjętego wskaźnika wpłynęła na zwiększenie kosztów realizacji umowy;
  - e) Zamawiający w terminie 14 dni od dnia złożenia wniosku, dokona jego oceny i podejmie decyzję o ewentualnej zmianie wysokości wynagrodzenia lub odmówi wprowadzania zmiany, przedstawiając swoje stanowisko lub może zażądać dodatkowych wyjaśnień lub dokumentów. Warunkiem dokonania zmiany będzie wykazanie przez Wykonawcę, że zmiana cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją umowy miała faktyczny wpływ na koszty wykonania przedmiotu umowy.
3. Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z niniejszym paragrafem, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen towarów i usług konsumpcyjnych według wskaźnika, określonego w ust. 1 lit. a) niniejszego paragrafu, dotyczących zobowiązania Podwykonawcy, jeżeli przedmiotem



## INSTYTUT EKSPERTYZ SĄDOWYCH

im. Prof. dra Jana Sehna  
31-033 Kraków, ul. Westerplatte 9

Umowy są dostawy lub usługi oraz okres obowiązywania umowy przekracza 6 miesięcy. Za brak dokonania wymaganej przez Zamawiającego zmiany umowy o podwykonawstwo Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 5 000 zł (pięć tysięcy złotych), co nie wyłącza możliwości dochodzenia naprawienia szkody na zasadach ogólnych.

### § 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 uiszczonego 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. Prawem właściwym dla niniejszej umowy jest prawo polskie.
2. Do umowy ma zastosowanie przepis art. 455 ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Strony dopuszczają możliwość zmiany umowy w następujących przypadkach:
  - 3.1. zmiany w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, które nie są istotne w rozumieniu art. 454 ust. 1 ustawy – prawo zamówień publicznych,

## INSTYTUT EKSPERTYZ SĄDOWYCH

im. Prof. dra Jana Sehna  
31-033 Kraków, ul. Westerplatte 9

- 3.2. 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. 6 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 kwoty wynagrodzenia na podstawie art. 439 ust. 1 i 2 i art. 455 ustawy PZP w przypadkach i do wysokości limitów określonych w § 7 niniejszej umowy,
  - 3) 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,
  - 4) 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,
  - 5) zmiana terminu wykonania zamówienia, zmiana postanowień umowy wskutek zmiany przepisów prawa Unii Europejskiej lub prawa krajowego.
4. Strona występująca o zmianę postanowień niniejszej umowy zobowiązana jest do

## INSTYTUT EKSPERTYZ SĄDOWYCH

im. Prof. dra Jana Sehna  
31-033 Kraków, ul. Westerplatte 9

udokumentowania zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 3. Wniosek o zmianę postanowień niniejszej umowy musi być wyrażony na piśmie.

### § 10

1. Wykonawca oświadcza, że *nie zamierza* / *zamierza* powierzyć podwykonawcom realizację przedmiotu niniejszej umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1, w części dotyczącej .....
2. Zamawiający wyraża zgodę na powierzenie przez Wykonawcę podwykonawcom realizacji przedmiotu niniejszej umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1, w części dotyczącej.....
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawców oraz ich pracowników w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia lub zaniedbania jego własne.

### § 11

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie, mają zastosowania przepisy:

1. Ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny,
2. Ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.

### § 12

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej, pod rygorem nieważności.
2. Wszelkie spory mogące wyniknąć w związku z wykonaniem niniejszej umowy, Strony poddają pod rozstrzygnięcie sądów powszechnych właściwych dla siedziby Zamawiającego, jako wyłącznie właściwych miejscowo dla rozpoznania sporu.
3. 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.
4. Strony zobowiązane są do wzajemnego powiadomienia się o zmianach ich adresów i nazw (firm) wskazanych w komparycji umowy, pod rygorem uznania korespondencji wysłanej na dotychczasowe adresy i dane za doręczoną ze skutkiem prawnym.
5. Ewentualna nieważność jednego lub kilku postanowień niniejszej umowy nie wpływa na ważność umowy w całości, a w takim przypadku Strony zastępują nieważne postanowienie postanowieniem zgodnym z celem i innymi postanowieniami umowy, bądź też postanowieniem umownym w jego pierwotnym brzmieniu w przypadku dokonania zmian umowy.

### § 13

1. Umowa niniejsza została sporządzona w formie elektronicznej, w rozumieniu art. 78<sup>1</sup> Kodeksu cywilnego.

**INSTYTUT EKSPERTYZ SĄDOWYCH**

im. Prof. dra Jana Sehna  
31-033 Kraków, ul. Westerplatte 9

2. Strony zgodnie oświadczają, że w przypadku zawarcia niniejszej umowy w formie elektronicznej za pomocą kwalifikowanego podpisu elektronicznego powstały w ten sposób dokument elektroniczny stanowi poświadczenie, iż Strony zgodnie złożyły oświadczenia woli w nim zawarte, zaś datą zawarcia jest dzień złożenia ostatniego (późniejszego) oświadczenia woli o jej zawarciu przez umocowanych przedstawicieli każdej ze Stron.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

***Załączniki:***

***Załącznik 1 do umowy – Wykaz produktów wraz z cenami.***