

WZÓR UMOWY

zawarta w dniu r. w Lublinie pomiędzy:

Politechniką Lubelską w Lublinie, adres: 20-618 Lublin, ul. Nadbystrzycka 38D, NIP PL 7120104651;
REGON 000001726

reprezentowaną przez:

1.
2.

zwaną dalej: **Zamawiającym**,

a

.....adres:....., nr KRS, Wydział
Gospodarczy KRS Sądu Rejonowego w, NIP, REGON..... ,
wysokość kapitału zakładowego, - zł,

reprezentowaną przez:

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

zwanym dalej: **Wykonawcą**,

łącznie zwanymi dalej: **Stronami**.

§ 1

Przedmiot Umowy

1. Zamawiający po przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2023.1605 t.j. z dnia 2023.08.14) w trybie przetargu nieograniczonego o wartości zamówienia przekraczającej progi unijne nr, powierza Wykonawcy wykonanie zamówienia publicznego pn. *„Dostawa kompletnego wyposażenia laboratorium dla Wschodniego Centrum Nauki i Robotyki w formie zespołu zintegrowanych stanowisk laboratoryjnych do prowadzenia badań i do praktycznego nauczania procesów komunikacyjnych i sterujących, typowych dla współczesnych sieci i systemów przemysłowych”* (dalej: Przedmiot Umowy).
2. Przedmiot Umowy został szczegółowo opisany w:
 - a) Specyfikacji Warunków Zamówienia– stanowiącej Załącznik nr 1 do Umowy,
 - b) Opisie Przedmiotu Zamówienia – stanowiącym Załącznik nr 2 do Umowy,
 - c) Formularzu ofertowym Wykonawcy – stanowiącym Załącznik nr 3 do Umowy,
 - d) Formularzu asortymentowo-cenowym złożonym przez Wykonawcę wraz z ofertą –

stanowiącym Załącznik nr 4 do Umowy.

3. Wykonawca zapewnia, że Przedmiot Umowy będzie najwyższej jakości, będzie spełniać wymagania wynikające z obowiązujących przepisów prawa oraz będzie zgodny z obowiązującymi normami i warunkami określonymi w dokumentach, o których mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu.

§ 2

Termin i warunki dostawy

1. Wykonawca zobowiązany jest wykonać Umowę, to jest spełnić w całości wszystkie świadczenia określone w § 1 Umowy **w terminie 270 dni od dnia jej zawarcia**. W celu usunięcia mogących powstać wątpliwości, Strony zgodnie oświadczają, że za datę wykonania Przedmiot Umowy przez Wykonawcę uznają datę podpisania przez Strony Protokołu Odbioru Końcowego, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy.
2. Niezależnie od terminu wykonania Przedmiotu Umowy, o którym mowa w ust. 1 Wykonawca jest zobowiązany do zachowania terminów wykonania poszczególnych pozycji określonych szczegółowo w Formularzu asortymentowo-cenowym stanowiącym Załącznik nr 4 do Umowy. W celu usunięcia mogących powstać wątpliwości, Strony zgodnie oświadczają, że za datę wykonania Przedmiot Umowy w zakresie wykonania danej pozycji uznają datę podpisania przez Strony Protokołu Odbioru Częściowego, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy w zakresie dotyczącym tej pozycji.
3. Wykonawca zapewni takie opakowanie i zabezpieczenia wszelkich dostarczanych Zamawiającemu rzeczy, jakie jest wymagane, by nie dopuścić do ich uszkodzenia lub pogorszenia jakości w trakcie transportu do miejsca spełnienia świadczenia.
4. Rodzaj i jakość wymaganego opakowania określają stosowne normy techniczne, a w przypadku braku takich norm, wszelkie znane Wykonawcy okoliczności, dotyczące warunków transportu przedmiotowych elementów do Zamawiającego, oraz warunków, jakich można się spodziewać u Zamawiającego.
5. Osobami uprawnionymi po stronie Zamawiającego do kontaktu z Wykonawcą są:
 - a)
 - b)
6. Osobami uprawnionymi po stronie Wykonawcy do kontaktu z Zamawiającym są:
 - c)
 - d)
7. Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić Zamawiającego za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: lub telefonicznie na nr o konkretnym terminie dostarczenia poszczególnych pozycji określonych w Załączniku nr 4 z co najmniej 7 dniowym wyprzedzeniem.

§ 3

Odbiór

1. Strony zgodnie ustalają, że po wykonaniu przez Wykonawcę wszystkich świadczeń składających się na Przedmiot Umowy zostanie przeprowadzony przez Strony odbiór wymagający

potwierdzenia w formie pisemnego Protokołu Odbioru Końcowego - podlegającego podpisaniu przez upoważnionych przedstawicieli każdej ze Stron.

2. Niezależnie od powyższych postanowień, Strony zastrzegają że po zrealizowaniu poszczególnych pozycji określonych w Załączniku nr 4 do Umowy przeprowadzone zostaną przez Strony odbiory wymagające potwierdzenia w formie pisemnych Częściowych Protokołów Odbioru - podlegających podpisaniu przez upoważnionych przedstawicieli każdej ze Stron.
3. Jeżeli w toku czynności odbioru (zarówno Częściowego, jak i Końcowego) zostaną stwierdzone wady Przedmiotu Umowy to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - a) jeżeli wady nadają się do usunięcia – Zamawiający wyznaczy termin, nie dłuższy niż 14 dni na usunięcie stwierdzonych wad,
 - b) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia i uniemożliwiają korzystanie z podlegającemu odbiorowi zakresu Przedmiotu Umowy zgodnie z przeznaczeniem, wówczas Zamawiający może odstąpić od Umowy,
 - c) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, lecz umożliwiają korzystanie z podlegającemu odbiorowi zakresu Przedmiotu Umowy zgodnie z przeznaczeniem, wówczas Zamawiający ma prawo do żądania odpowiedniego obniżenia wynagrodzenia.
4. Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie za prace, materiały i narzędzia użyte do usunięcia stwierdzonych wad.
5. Strony ustalają, że po podpisaniu Protokołu Odbioru Częściowego, Zamawiający zachowuje prawo do ponownej kontroli poszczególnych pozycji, o których mowa w Załączniku nr 4 w czasie dokonywania Odbioru Końcowego Przedmiotu Umowy, w szczególności w zakresie ich zgodności i kompatybilności z pozostałymi pozycjami, których wykonanie składa się całościowo na Przedmiotu Umowy.

§ 4

Wynagrodzenie

1. **Łączne wynagrodzenie brutto za wykonanie Przedmiotu Umowy wraz z podatkiem VAT wg stawki obowiązującej w dniu wystawienia faktury VAT, wynosi złotych [słownie: złotych], w tym VAT, co stanowi kwotę zł.** Wynagrodzenie, o którym mowa w zdaniu poprzednim jest rozumiane jako wynagrodzenie ryczałtowe. Wynagrodzenie to uwzględnia wszelkie koszty poniesione przez Wykonawcę w celu należytego wykonania niniejszej Umowy oraz obejmuje spełnienie przez Wykonawcę wszystkich świadczeń i obowiązków określonych w niniejszej Umowie i w całości wyczerpuje roszczenia Wykonawcy i osób, którymi się on posługuje w celu należytego wykonania niniejszej umowy.
2. Strony dokonają rozliczenia poprzez zapłatę wynagrodzenia Częściowego oraz wynagrodzenia Końcowego.
3. Wynagrodzenie Częściowe za wykonanie danej pozycji, o której mowa w Załączniku nr 4 wynosić będzie 95 % wynagrodzenia wskazanego przez Wykonawcę w Załączniku nr 4 w odniesieniu do tej pozycji.
4. Wynagrodzenie Końcowe wynosi 5 % wynagrodzenia łącznego, o którym mowa w ust. 1.
5. Częściowe wynagrodzenie Wykonawcy staje się wymagalne, po spełnieniu łącznie

następujących warunków:

- a) wykonanie przez Wykonawcę pełnego zakresu konkretnych czynności określonych dla danej pozycji w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia,
 - b) podpisanie przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy Protokołu Odbioru Częściowego obejmującego czynności, o których mowa w pkt. a).
6. Końcowe wynagrodzenie Wykonawcy staje się wymagalne po spełnieniu łącznie następujących warunków:
- a) wykonanie przez Wykonawcę 100% zakresu czynności określonych w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia,
 - b) podpisanie przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy Protokołu Odbioru Końcowego.
7. Zapłata wynagrodzenia Częściowego i Końcowego następować będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy w terminie 21 dni od daty doręczenia Zamawiającemu faktury obrazującej wymagalne wynagrodzenie Wykonawcy – odpowiednio Częściowe lub Końcowe, przy czym Wykonawca będzie wystawiać faktury po podpisaniu bez zastrzeżeń odpowiednio Protokołów Odbiorów Częściowych lub Protokołu Odbioru Końcowego.
8. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 5

Gwarancja i rękojmia

1. Wykonawca udziela miesięcznej gwarancji jakości na wszystkie urządzenia, meble, komputery i pozostałe elementy zamówienia. Gwarancją jakości objęte są wszystkie części składowe dostarczanych stanowisk poza materiałami użytkowymi ulegającemu naturalnemu zużyciu.
2. Udzielona gwarancja jakości i rękojmia za wady oznaczają, że Wykonawca ponosić będzie pełną odpowiedzialność za wynikłe szkody w mieniu Zamawiającego i utracone przez niego korzyści, będące następstwem ujawnionych wad fizycznych.
3. Okres gwarancji jakości i rękojmi za wady biegnie oddzielnie dla rzeczy dostarczanych w ramach poszczególnych pozycji i każdorazowo rozpoczyna swój bieg od daty podpisania przez strony Protokołu Odbioru Częściowego dla danej pozycji.
4. Obowiązki gwaranta pełni Wykonawca, przy czym wykonanie napraw gwarancyjnych Wykonawca może zlecić innemu profesjonalnemu podmiotowi, na własną odpowiedzialność i na własny koszt.
5. W okresie gwarancji jakości Wykonawca zobowiązany jest do bezpłatnego usuwania wszelkich zaistniałych wad i uszkodzeń kadłubów, tj. do bezpłatnej naprawy lub wymiany – dostarczonych rzeczy lub ich części składowych, które w okresie gwarancji okażą się wadliwe, tj. niepełnowartościowe lub uszkodzone na skutek zastosowania wadliwych materiałów, błędnej konstrukcji, niepełnej sprawności, wadliwego wykonania lub z innych przyczyn. Gwarancją objęte są wady wynikające z wad materiałowych oraz wad wykonania.
6. Koszty dojazdu, transportu, materiałów do naprawy, oraz wszelkie inne koszty związane wykonaniem napraw w ramach gwarancji jakości i rękojmi za wady obciążają Wykonawcę.

7. Czas reakcji na usterkę, zgodnie z formularzem ofertowym Wykonawcy stanowiącym Załącznik nr 3 do Umowy wynosi dni od daty wysłania Wykonawcy zgłoszenia wystosowanego przez Zamawiającego za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres:@..... Przez czas reakcji na usterkę rozumie się czas od dnia wysłania Wykonawcy zgłoszenia, o którym mowa w zdaniu pierwszym do dnia:
- a) rozpoczęcia przez Wykonawcę naprawy w siedzibie Zamawiającego, jeżeli usterkę da się naprawić w miejscu instalacji danej rzeczy,
 - lub
 - b) odebrania rzeczy przez Wykonawcę z siedziby Zamawiającego, jeżeli usterki nie da się naprawić w miejscu instalacji danej rzeczy.
8. Okres każdej naprawy gwarancyjnej nie przekroczy 30 dni od dnia doręczenia mu zgłoszenia, o którym mowa w ust. 7 niniejszego paragrafu, z zastrzeżeniem zdania drugiego. Jeżeli ze względu na obiektywne okoliczności, w szczególności konieczność sprowadzenia części zamiennych lub konieczność wysłania wadliwej rzeczy do jej producenta zachowanie powyższego terminu nie będzie możliwe, Strony w drodze porozumienia ustalą inny termin, nie dłuższy jednak niż 90 dni.
9. W odniesieniu do wymienionych lub naprawionych elementów, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili dokonania skutecznej naprawy lub zakończenia wymiany.
10. W przypadku rozbieżnych stanowisk, co do istnienia i zakresu wad jakościowych Strony mogą zlecić wykonanie ekspertyzy niezależnemu ekspertowi. Koszty tej ekspertyzy poniesie Strona, której stanowiska nie potwierdzi ekspertyza. Gdy Strony w terminie 14 dni nie ustalą osoby wspólnego, niezależnego eksperta, wówczas prawo wyboru eksperta przysługiwać będzie Zamawiającemu. W przypadku, gdy wykonana ekspertyza potwierdzi stanowisko Zamawiającego, wówczas Wykonawca zobowiązany będzie do zwrotu Zamawiającemu całości kosztów wykonania ekspertyzy.
11. W razie bezskutecznego upływu któregośkolwiek z terminów określonych w ust. 7 i 8, niezależnie od innych uprawnień Zamawiający może zlecić wykonanie naprawy i usunięcie wad Urządzenia podmiotowi trzeciemu na koszt i ryzyko Wykonawcy.
12. Wykonawca w ramach procedury Odbioru Częściowego Przedmiotu Umowy zobowiązany jest wydać Zamawiającemu wszelkie dokumenty gwarancyjne wraz z warunkami gwarancji i serwisowania, jakie otrzymał od producentów na dostarczone przez siebie rzeczy podlegające odbiorowi w ramach danego Odbioru Częściowego.
13. Jeżeli w okresie obowiązywania gwarancji jakości udzielonej przez Wykonawcę, o którym mowa w ust. 1, rzecz objęta będzie gwarancją także jej producenta, Zamawiającemu przysługuje prawo wyboru z uprawnień w ramach której z tych gwarancji korzysta.

§ 6

Oświadczenia Wykonawcy

1. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że przysługują mu uprawnienia do zawarcia Umowy i wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z przepisami prawa, z poszanowaniem praw osób trzecich z jakiegokolwiek tytułu, w tym bez naruszania praw ochronnych z zakresu własności przemysłowej.

2. W przypadku złożenia przez Wykonawcę niezgodnego z rzeczywistością zapewnienia, zawartego w ust. 1 niniejszego paragrafu, Wykonawca zobowiązuje się do naprawienia wszelkich szkód, poniesionych w związku z tym przez Zamawiającego lub osoby trzecie.
3. Wykonawca niniejszym zwalnia Zamawiającego od wszelkich obowiązków świadczenia na rzecz osób trzecich, mogących powstać w przypadku, określonym w ust. 2, w tym od obowiązku zapłaty odszkodowania z tytułu naruszenia praw ochronnych z zakresu własności przemysłowej na rzecz osób uprawnionych z tych praw.

§ 7

Warunki licencjonowania oprogramowania

1. Postanowienia niniejszego paragrafu stosuje się do licencji na oprogramowanie w zakresie nieuregulowanym w Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym załącznik nr 2 do Umowy.
2. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, iż z chwilą podpisania Protokołu Odbioru Częściowego obejmującego dostawę wszelkiego oprogramowania, Zamawiający oraz podległe mu jednostki w ramach wynagrodzenia wskazanego w § 4 Umowy, uzyskują prawo do korzystania z tego oprogramowania na podstawie niewyłącznej i nieograniczonej czasowo licencji, rozciągającej się na całe terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, udzielonej przez jego producenta, której warunki tenże producent dołączy do oprogramowania.
3. Warunki korzystania z oprogramowania w ramach udzielonej licencji każdorazowo nie mogą być gorsze od standardowych warunków oferowanych innym podmiotom przez osobę lub podmiot, któremu przysługują prawa do tego oprogramowania, w tym muszą obejmować co najmniej następujące pola eksploatacji:
 - a) wykorzystywanie oprogramowania lub jego części na potrzeby Zamawiającego w ramach wszystkich jego funkcjonalności, zgodnie z wymaganiami określonymi w Umowie i załącznikach do niej, w tym wykorzystanie oprogramowania do badań naukowych i rozwojowych a w przypadku licencji oznaczonych w Załączniku nr 2 zwrotem „PRO” także w celach komercyjnych w działalności gospodarczej, bez ograniczeń liczby oraz wielkości plików,
 - b) wprowadzenie i zapisywanie w pamięci komputerów i innych urządzeń, w tym instalowanie i deinstalowanie,
 - c) korzystanie z produktów powstałych w wyniku eksploatacji oprogramowania przez Zamawiającego, w szczególności: danych, zestawień, raportów oraz innych dokumentów i utworów kreowanych w ramach tej eksploatacji oraz modyfikowanie tych produktów i dalsze ich wykorzystanie.
4. W przypadku dostarczenia oprogramowania na nośnikach instalacyjnych, Wykonawca przenosi na Zamawiającego także prawo własności do egzemplarzy nośników danych, na których utrwalone jest oprogramowanie.
5. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że oprogramowanie i jego aktualizacje, ani korzystanie z niego przez Zamawiającego i/lub inne osoby zgodnie z Umową, nie będą naruszać praw

własności intelektualnej osób trzecich, w tym praw autorskich, patentów, ani praw do baz danych.

6. Wykonawca zapewni Zamawiającemu dostęp do bezpłatnej aktualizacji oprogramowania przez cały okres, w którym producent tego oprogramowania będzie dokonywał jego aktualizacji.

§ 8

Warunki licencjonowania materiałów dydaktycznych

1. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, iż z chwilą podpisania Protokołu Odbioru Częściowego obejmującego dostawę materiałów dydaktycznych, Zamawiający oraz podległe mu jednostki w ramach wynagrodzenia wskazanego w § 4 Umowy, uzyskują prawo do korzystania z tych materiałów na podstawie niewyłącznej i nieograniczonej czasowo licencji, rozciągającej się na całe terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
2. Warunki korzystania z materiałów dydaktycznych w ramach udzielonej licencji obejmują następujące pola eksploatacji:
 - a) wykorzystywanie materiałów dydaktycznych lub ich części na potrzeby Zamawiającego, zgodnie z wymaganiami określonymi w Umowie i załącznikach do niej, w tym wykorzystanie do badań naukowych i rozwojowych a także w celach komercyjnych w działalności gospodarczej,
 - b) w zakresie utrwalania i zwielokrotnienia materiałów dydaktycznych – prawo do wytwarzania dowolną techniką egzemplarzy materiałów dydaktycznych, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową (w tym: digitalizację w formach: e-book, embuk, multibook, publikacja multimedialna, płyty CD i DVD), wprowadzania materiałów dydaktycznych do pamięci komputera oraz sieci multimedialnych, jak również zwielokrotnienie materiałów dydaktycznych techniką cyfrową i optyczną w Repozytorium instytucjonalnym, w systemie Alma Digital dla celów eksploatacyjnych,
 - c) w zakresie rozpowszechniania materiałów dydaktycznych w sposób inny niż określony powyżej – prawo do publicznego wystawienia, wyświetlenia, a także publicznego udostępniania materiałów dydaktycznych w taki sposób, aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, w tym poprzez udostępnianie materiałów dydaktycznych w sieci „Internet”, „Intranet” i sieciach zamkniętych,
 - d) w zakresie przystosowywania, dokonywania wszelkich zmian, przekładów na języki obce, adaptacji, poprawek, przeróbek, zmian formatu, skrótów i opracowań materiałów dydaktycznych,
 - e) w zakresie prawa do wykorzystania materiałów dydaktycznych oraz ich modyfikacji oraz adaptacji we wszelakiego rodzaju dostępnych formach.

§ 9

Kary umowne i odstąpienie od Umowy

1. Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karą umowną w przypadku zwłoki Wykonawcy z wykonaniem którejkolwiek z pozycji wymienionych w Załączniku nr 4 w stosunku do terminów tam wskazanych, w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto za tę pozycję, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
2. Niezależnie od postanowienia ust. 1 Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karą umowną w przypadku zwłoki Wykonawcy z wykonaniem całego Przedmiotu Umowy, w stosunku do terminu określonego w § 2 ust. 1 w wysokości 0,2% łącznego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
3. Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karą umowną w przypadku zwłoki Wykonawcy z usuwaniem wad stwierdzonych w trakcie odbioru (Częściowego lub Końcowego) i w ramach gwarancji jakości w stosunku do terminów, określonych odpowiednio w § 3 ust. 3 lit. a) i w § 5 ust. 8 Umowy, w wysokości 0,1% łącznego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
4. Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karą umowną w przypadku zwłoki Wykonawcy w reakcji na usterkę, w stosunku do terminu o którym mowa w § 5 ust. 8 Umowy, w wysokości 0,1% łącznego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
5. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca, Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 10% łącznego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1.
6. Strony zgodnie ustalają, że odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego i obciążenie Wykonawcy karą umowną, określoną w ust. 5, nie pozbawia Zamawiającego prawa do naliczenia kar umownych również na podstawie ust. 1-4 niniejszego paragrafu.
7. W przypadku poniesienia przez Zamawiającego szkody przewyższającej wartość zastrzeżonej kary umownej oraz w innych wypadkach niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę, Zamawiający może dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych wynikających z Kodeksu Cywilnego, przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
8. W przypadku zwłoki w terminowej zapłacie należności za wykonanie Umowy, Wykonawca będzie upoważniony do naliczenia Zamawiającemu odsetek za zwłokę w wysokości ustawowej.
9. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których Strona może dochodzić od drugiej Strony nie może przekroczyć 50% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy.
10. Strony zgodnie oświadczają, że poza innymi przypadkami przewidzianymi w Umowie oraz w Kodeksie Cywilnym, Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy, w następujących przypadkach:
 - a) zwłoki Wykonawcy w wykonaniu poszczególnej pozycji określonej w Załączniku nr 4, o co najmniej 30 dni w stosunku do terminu jej wykonania określonego w Załączniku nr 4,
 - b) zwłoki Wykonawcy w wykonaniu Przedmiotu Umowy, o co najmniej 45 dni w stosunku do terminu wykonania, określonego w § 2 ust. 1 Umowy.

11. Odstąpienie od Umowy, o którym mowa w ust. 10 może zostać zrealizowane poprzez złożenia Wykonawcy oświadczenia o odstąpieniu w terminie 30 dni od daty wystąpienia okoliczności stanowiących podstawę odstąpienia.

§ 10

Zmiany umowy

1. Zmiana postanowień niniejszej Umowy może nastąpić w przypadkach, o których mowa w art. 455 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2023.1605 t.j. z dnia 2023.08.14) – zwanej dalej: **Ustawą**.
2. Na podstawie art. 455 ust. 1 pkt. 1 Ustawy, Zamawiający przewiduje następujące zmiany postanowień Umowy:
 - a) w zakresie wyeliminowania oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych,
 - b) w zakresie terminu wykonania Przedmiotu Umowy, gdy będzie ona spowodowana siłą wyższą, przez którą należy rozumieć zdarzenie pozostające poza kontrolą Strony Umowy, zdarzenie zewnętrzne, któremu nie można zapobiec oraz które wyróżnia się nadzwyczajnym charakterem np. gwałtowne zjawiska przyrodnicze o charakterze katastrof oraz nadzwyczajne zaburzenia życia społecznego,
 - c) w zakresie terminu wykonania Przedmiotu Umowy, gdy będzie ona spowodowana złożeniem przez Wykonawcę propozycji, które przyspieszą ukończenie Przedmiotu Umowy,
 - d) w zakresie terminu wykonania przedmiotu Umowy, gdy będzie ona spowodowana następstwem działania organów administracji publicznej lub sądu, z wyłączeniem okoliczności powodujących te działania, a wynikających z zawinionego działania lub zaniechania Wykonawcy.
3. Katalog zmian Umowy, o których mowa w ust. 1-2 nie powoduje powstania jakiegokolwiek roszczenia Wykonawcy w stosunku do Zamawiającego i nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do wyrażenia zgody na te zmiany, w sytuacji gdy inicjatywa wprowadzenia zmian pochodzi od Wykonawcy.
4. Stosownie do postanowień art. 439 ust. 1 Ustawy, Zamawiający przewiduje możliwość zmiany wysokości łącznego wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 1 w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia na następujących zasadach:
 - a. poziom zmiany ceny materiałów lub kosztów, uprawniający Stronę umowy do żądania zmiany wynagrodzenia wynosi minimum 25% względem ceny lub kosztu przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy zawartego w ofercie,
 - b. początkowy termin ustalenia zmiany wynagrodzenia przypada na dzień otwarcia ofert,
 - c. zmiana wynagrodzenia dokonana zostanie z użyciem odesłania do wskaźnika zmiany cen materiałów lub kosztów ogłaszanego w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego,
 - d. wniosek o zmianę wysokości wynagrodzenia należnego z tytułu realizacji przedmiotu zamówienia może być złożony nie wcześniej niż po 180 dniach od

- dnia otwarcia ofert, a każdy kolejny nie może być złożony wcześniej niż po 180 dniach od daty ostatniej zmiany wysokości wynagrodzenia,
- e. maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia jaką dopuszcza Zamawiający w efekcie zastosowania postanowień o zasadach wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia, to 5 % względem ceny lub kosztu przyjętego w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy zawartego w ofercie,
 - f. wysokość wynagrodzenia zmienia się o kwotę zmiany cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia, z zastrzeżeniem lit. d) i e).
5. Zmiana umowy na podstawie ust. 5 wymaga złożenia drugiej Stronie pisemnego wniosku, o którym mowa w ust. 5 lit. d), w którym wykazany zostanie związek zmiany ceny materiałów lub kosztów z realizacją przedmiotu zamówienia z wysokością wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy.
6. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu podpisanego przez obie Strony pod rygorem nieważności

§ 11

Siła wyższa

Od obowiązków wynikających z Umowy Strony mogą być zwolnione w przypadku zaistnienia okoliczności nieprzewidzianych, niezależnych od woli stron, którym strona nie mogła zapobiec przy dołożeniu należytej staranności (siła wyższa), i które nastąpiły po zawarciu Umowy, uniemożliwiając jej wykonanie w całości lub części. O zaistnieniu okoliczności uznanych za siłę wyższą strony są zobowiązane niezwłocznie się powiadomić w formie pisemnej. Gdyby te okoliczności trwały dłużej niż 30 dni, każda ze stron ma prawo do rozwiązania Umowy w formie pisemnej ze skutkiem natychmiastowym bez obowiązku zapłaty odszkodowania drugiej stronie.

§ 12

Postanowienia końcowe

1. Cesja wierzytelności, przysługujących Wykonawcy od Zamawiającego z tytułu wykonania Umowy, może nastąpić jedynie za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego, pod rygorem nieważności cesji.
2. Wykonawca będzie mógł powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcom, z tym że za każde działanie lub zaniechanie Podwykonawcy, Wykonawca będzie ponosił odpowiedzialność, jak za swoje własne działanie lub zaniechanie.
3. Obowiązki dotyczące odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych leżą po stronie Wykonawcy.
4. Strony zobowiązują się do zachowania w tajemnicy postanowień Umowy, poza przypadkami uzasadnionymi obowiązkami wynikającymi z przepisów prawa.
5. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
6. Ewentualne spory mogące powstać w związku z Umową rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
7. Załączniki stanowią integralną część Umowy.

8. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Załączniki:

1. Specyfikacja Warunków Zamówienia,
2. Opis Przedmiotu Zamówienia,
3. Formularz ofertowy Wykonawcy,
4. Formularz asortymentowo-cenowy.

WYKONAWCA:

.....

ZAMAWIAJĄCY:

.....