



Załącznik nr 3 do SWZ- Wzór umowy

UMOWA NR CEZAMAT/...../...../2023

zawarta w dniu .....2023 r. w Warszawie pomiędzy:  
Politechniką Warszawską, 00-661 Warszawa, Plac Politechniki 1, NIP: 525-000-58-34,  
REGON: 000001554, reprezentowaną przez Mariusza Wielca – Dyrektora Centrum  
Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT, zwaną dalej "Zamawiającym"

a firmą

..... z siedzibą .. - ... .. ul. ...., NIP ....., REGON .....,  
....., którą reprezentuje ....., zwaną dalej "Wykonawcą".

§ 1

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania świadczenie usługi serwisu i konserwacji agregatów wody lodowej wraz z modułami pompowymi pracującymi na potrzeby zapewnienia chłodu dla Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT zlokalizowanego w Warszawie przy ul. Poleczki 19 zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego w umowie, zwane dalej „usługami”.
2. Usługi, o których mowa w ust. 1 będą wykonywane przez Wykonawcę zgodnie z umową oraz opisem przedmiotu zamówienia (stanowiącym załącznik nr 1 do umowy).
3. Termin realizacji umowy: 36 miesięcy od dnia zawarcia umowy.
4. Usługi w minimalnym zakresie świadczonych usług określone w pkt 4.1 opisu przedmiotu zamówienia, stanowiącym załącznik nr 1 do umowy będą wykonywane okresowo z częstotliwością raz na pół roku, a pierwszy przegląd zostanie zrealizowany w terminie do 60 dni od dnia podpisania umowy. Realizacja usług w dodatkowym zakresie, określonym w pkt 4.2 opisu przedmiotu zamówienia (mycie skraplaczy agregatu wody lodowej) jest nieobligatoryjna i zależna od decyzji Zamawiającego. W przypadku jej wdrożenia, termin wykonania to 30 dni od dnia zlecenia przez zamawiającego. Ramowy harmonogram świadczenia usług stanowi załącznik nr 2 do umowy.

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania przedmiotu umowy z zachowaniem należytej staranności określanej przy uwzględnieniu zawodowego charakteru działalności prowadzonej przez Wykonawcę, zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, wymaganiami wynikającymi z aktualnie obowiązujących przepisów prawa, Polskimi Normami, a także z wymaganiami wynikającymi z dokumentacji udostępnionej przez Zamawiającego oraz do przestrzegania przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy i przepisów p.poż.
2. Usługi będą realizowane przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia wymagane przepisami prawa, wskazanych w załączniku nr 4 do umowy.

**Politechnika  
Warszawska**

ul. Poleczki 19  
02-822 Warszawa  
tel. 22 182 12 17  
sekretariat.cezamat@pw.edu.pl

3. Wykonawca w dniu podpisania umowy składa pisemne oświadczenie zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 3 do umowy.
4. Na terenie Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT pracownicy Wykonawcy muszą być ubrani w czyste ubrania robocze.
5. Wykonawca dostarczy na żądanie Zamawiającego zaświadczenie o przeszkoleniu w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz w zakresie innych wymaganych uprawnień dla osób wykonujących czynności serwisowe i konserwacyjne.

### § 3

1. Wykonawca przedstawi protokół (w formie pisemnej) z przeprowadzonych czynności serwisu i konserwacji agregatów wody lodowej.
2. W ramach usługi Wykonawca zapewnia na własny koszt sprzęt, narzędzia, urządzenia i materiały niezbędne do prawidłowego wykonania usługi oraz materiały eksploatacyjne zużywane podczas usługi wymienione w opisie przedmiotu zamówienia, w tym materiały i urządzenia podlegające wymianie. Materiały, urządzenia muszą posiadać wymagane przepisami i normami atesty i certyfikaty dopuszczające do dalszej bezpiecznej eksploatacji.
3. Wykonawca, po wskazaniu przez Zamawiającego lokalizacji odpowiednich instalacji i urządzeń, samodzielnie odpowiada za zapewnienie pracownikom prowadzącym czynności serwisu i konserwacji swobodnego dostępu do instalacji i urządzeń, dla których wykonywane są usługi.
4. Prace sprawdzające w ramach realizacji usługi należy wykonać od poniedziałku do piątku w godz. 7:00 do 15:00 po uprzednim uzgodnieniu przez Strony.
5. Wykonawca odpowiada za:
  - 1) sprawdzane instalacje i urządzenia od chwili przekazania ich w celu wykonania przedmiotu umowy do chwili odbioru przez Zamawiającego po zakończeniu czynności,
  - 2) bezpieczeństwo pracy osób wykonujących czynności sprawdzenia,
  - 3) utrzymanie ładu i porządku na terenie prowadzonych prac oraz przestrzeganie przepisów bhp i ppoż.,
  - 4) szkody w instalacjach i urządzeniach powstałe w wyniku niewłaściwego wykonywania obowiązków Wykonawcy.
6. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia instalacji i urządzeń stwierdzone w czasie wykonywania usług powstałe na skutek okoliczności niezawinionych przez Wykonawcę.
7. Wykonawca w trakcie realizacji przedmiotu umowy ma obowiązek w pierwszej kolejności poddania odpadów powstałych w wyniku wykonania czynności odzyskowi, a jeżeli z przyczyn technologicznych odzysk nie jest możliwy lub nie jest uzasadniony z powodów ekologicznych lub ekonomicznych – Wykonawca zobowiązany jest do przekazania powstałych odpadów do unieszkodliwienia. Obowiązki określone w zdaniu poprzednim Wykonawca wykona na własny koszt.
8. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do:
  - 1) przestrzegania przepisów organizacyjnych i porządkowych obowiązujących u Zamawiającego,
  - 2) wykonywania usług w sposób nieuciążliwy dla Zamawiającego, tj.:
    - a) czynności powodujące hałas oraz dezorganizację pracy w siedzibie Zamawiającego należy konsultować z Zamawiającym i wykonywać w godzinach ustalonych przez Strony,
    - b) prace sprawdzające powinny być wykonywane w sposób gwarantujący poprawne działanie pozostałych urządzeń i instalacji,

- 3) zgłaszać niewłaściwe działanie urządzeń i / lub instalacji objętych serwisem – informacje winny zostać zamieszczone w protokole, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy, po wykonaniu usługi przez Wykonawcę.

#### § 4

1. Zamawiający jest obowiązany:
  - 1) wskazać pracownikom prowadzącym czynności serwisowe lokalizację odpowiednich instalacji i urządzeń, jak również zapewnić dostęp do pomieszczeń Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT w zakresie niezbędnym do właściwego wykonania usług,
  - 2) utrzymywać w czystości instalacje i urządzenia oraz ciągi komunikacyjne prowadzące do tych instalacji i urządzeń,
  - 3) informować Wykonawcę o dostrzeżonych nieprawidłowościach w pracy instalacji i urządzeń,
  - 4) udostępnić Wykonawcy do wglądu znajdującą się w posiadaniu Zamawiającego dokumentację niezbędną do wykonania przedmiotu umowy.
2. Zamawiający ma prawo dokonywania oceny osób wykonujących usługi pod względem jakości wykonywanych czynności oraz zgłaszania Wykonawcy uwag mających na celu usunięcie ewentualnych nieprawidłowości.

#### § 5

1. Wynagrodzenie łączne z tytułu wykonania podstawowej usługi serwisu i konserwacji instalacji i urządzeń w okresie obowiązywania umowy wynosi ..... zł (słownie: ..... netto).
2. Koszt jednostkowy usługi serwisu i konserwacji instalacji i urządzeń wynosi odpowiednio:
  - 1) serwis półroczny..... zł (słownie: ..... złotych) netto, powiększony o wartość podatku VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami według obowiązującej stawki 23%, co daje kwotę brutto ..... zł (słownie: .....).
3. Wynagrodzenie łączne z tytułu wykonania usługi mycia skraplaczy agregatu wody lodowej w okresie obowiązywania umowy wynosi ..... zł (słownie: ..... netto).
4. Koszt jednostkowy usługi mycia skraplaczy wynosi:
  - 1) mycie skraplaczy agregatu wody lodowej - ..... zł (słownie: ..... złotych) netto, powiększony o wartość podatku VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami według obowiązującej stawki 23%, co daje kwotę brutto ..... zł (słownie: .....).
5. Do wynagrodzenia określonego w ust. 1 i 3 doliczony zostanie podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami według obowiązującej stawki 23%, co daje wynagrodzenie brutto w wysokości ..... zł (słownie: .....).
6. Wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu umowy jakie poniósł Wykonawca, w tym w szczególności koszt użycia przez Wykonawcę materiałów do wykonania usług (o których mowa w § 3 ust. 2 umowy), wliczone zostały do kwoty wynagrodzenia określonej w ust. 1 - 4 i ich poniesienie przez Wykonawcę nie może stanowić podstaw do żądania zwrotu od Zamawiającego. Koszty dojazdu na miejsce wykonywania usługi ponosi Wykonawca we własnym zakresie.
7. Wynagrodzenie płatne będzie po każdorazowym wykonaniu usługi sprawdzenia w sposób przewidziany w § 1 ust. 4 umowy, z zastosowaniem postanowienia ust. 2 i 4.

8. Podstawą wystawienia przez Wykonawcę faktury będzie protokół wykonania usługi wystawiony przez Wykonawcę potwierdzony przez przedstawiciela Zamawiającego wskazanego w § 6 ust. 1 umowy. Protokół winien zawierać informacje o rodzaju wykonanych czynności oraz rodzaju i ilości wymienionych materiałów, urządzeń.
9. Wynagrodzenie będzie płatne w terminie 30 dni od dnia wystawienia prawidłowej faktury VAT. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie, przy tym w terminie nie dłuższym niż 7 dni od dnia wystawienia faktury VAT, dostarczyć prawidłowo wystawioną fakturę VAT Zamawiającemu na adres: Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT, ul. Poleczki 19 02-822 Warszawa. Uchybienie 7-dniowemu terminowi dostarczenia faktury VAT przedłuża okres płatności, o którym mowa w zdaniu pierwszym, o liczbę dni opóźnienia w dostarczeniu faktury.
10. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na wskazany na fakturze rachunek bankowy Wykonawcy. Jako datę zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.
11. Faktura VAT powinna zawierać:
  - 1) nazwę przedmiotu zamówienia,
  - 2) numer umowy,
  - 3) numer konta Wykonawcy,
  - 4) termin płatności zgodnie z postanowieniami ust. 9,
  - 5) wskazywać jako nabywcę: Politechnika Warszawska, 00-661 Warszawa Pl. Politechniki 1, NIP: 525-000-58-34,
  - 6) wskazywać jako odbiorcę: Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT, 02-822 Warszawa ul. Poleczki 19.
12. Zamawiający dopuszcza złożenie ustrukturyzowanej faktury elektronicznej – spełniającej wymagania umożliwiające przesyłanie za pośrednictwem platformy faktury elektronicznej, o której mowa w art. 2 pkt 32 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.
13. W przypadku skorzystania przez Wykonawcę z możliwości przesłania ustrukturyzowanej faktury za pośrednictwem systemu teleinformatycznego, o którym mowa w ust. 12, Wykonawca zobowiązany będzie do poinformowania o tym Zamawiającego drogą elektroniczną na adres e-mail: ..... za potwierdzeniem odbioru, minimum 2 dni przed wystawieniem faktury.

#### § 6

1. Nadzór nad realizacją umowy z ramienia Zamawiającego sprawować będzie ....., tel. ...., e-mail .....
2. Wykonawca wyznacza ....., tel. ...., e-mail ....., który jest upoważniony w imieniu Wykonawcy do nadzorowania i zarządzania realizacją umowy oraz do bezpośrednich kontaktów z Zamawiającym.
3. Zmiana osób wskazanych w ust. 1 lub 2 następuje poprzez pisemne powiadomienie drugiej Strony, nie później niż 3 dni kalendarzowe przed dokonaniem zmiany i nie stanowi zmiany treści umowy.

#### § 7

1. W przypadku uzasadnionego zakwestionowania przez Zamawiającego jakości wykonania usług Wykonawca zobowiązany jest powtórzyć odpowiednie czynności na własny koszt w ciągu maksymalnie 48 godzin licząc od otrzymania powiadomienia przez Zamawiającego.
2. W okresie trwania umowy, w przypadku negatywnej opinii organu właściwej jednostki dozoru technicznego nie zezwalającej na dalszą eksploatację instalacji i

urządzeń, która to negatywna opinia jest związana z niewłaściwym wykonywaniem przez Wykonawcę obowiązków określonych w umowie, wszelkie koszty napraw, dostosowania i inne niezbędne nakłady, które są konieczne do uzyskania pozytywnej opinii właściwej jednostki dozoru technicznego pokrywa Wykonawca, chyba, że udowodni, że niewykonanie lub nienależyte wykonanie obowiązków nie było przez Wykonawcę zawinione.

3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego oraz osób trzecich za wszelkie szkody powstałe w związku ze świadczeniem usług składających się na przedmiot umowy, w szczególności odpowiedzialność za szkody będące następstwem nieszczęśliwych wypadków, dotyczące pracowników Wykonawcy i Zamawiającego oraz osób trzecich przebywających w miejscu wykonania umowy oraz za szkody polegające na zniszczeniu lub uszkodzeniu mienia Zamawiającego.

#### § 8

1. Wykonawca wykona przedmiot umowy siłami własnymi lub przy udziale podwykonawców w zakresie wskazanym w ofercie Wykonawcy.
2. Umowy z podwykonawcami muszą być zawarte w formie pisemnej.
3. Zaangażowanie podwykonawców innych niż wskazani w ofercie Wykonawcy wymaga uprzedniej zgody Zamawiającego.
4. Zaangażowanie podwykonawcy i powierzenie podwykonawcy wykonanie części usług stanowiących przedmiot zamówienia nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego z tytułu wykonania usług. Wykonawca jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego oraz osób trzecich za działania, zaniechanie działania, uchybienia i zaniebdania podwykonawców jak za własne, w takim samym stopniu jakby były to działania, zaniechanie działania, uchybienia i zaniebdania Wykonawcy i pracowników Wykonawcy.

#### § 9

1. Wykonawca udziela 3-miesięcznej gwarancji na wykonaną usługę.
2. Okres trwania gwarancji liczony jest od daty odbioru przez Zamawiającego wykonanej w ramach realizacji umowy usługi.
3. Niniejsza umowa stanowi oświadczenie gwarancyjne w rozumieniu art. 577<sup>1</sup> ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny .
4. Zamawiający może wykonywać uprawnienia wynikające z tytułu rękojmi za wady fizyczne niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji. Okres trwania rękojmi jest równy okresowi trwania gwarancji i jest liczony od daty odbioru przez Zamawiającego ostatniej wykonanej w ramach realizacji umowy usługi serwisu.
5. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnego usuwania wszelkich usterek i wad dotyczących przedmiotu umowy w terminie nie dłuższym niż 48 godzin od ich zgłoszenia przez Zamawiającego.
6. Wady i usterek będą zgłaszane Wykonawcy mailem na adres e-mail .....

#### § 10

1. Wykonawca w okresie wykonywania usług objętych przedmiotem umowy będzie posiadał zawartą umowę ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej (OC) w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem umowy o wartości sumy ubezpieczenia (gwarancyjnej) co najmniej 1 000 000,00 zł (słownie: jeden milion złotych 00/100), obejmującą w szczególności:



- 1) szkody powstałe w mieniu osób w tym osób trzecich wskutek realizacji przedmiotu umowy;
- 2) następstwa nieszczęśliwych wypadków powstałe w wyniku realizacji przedmiotu umowy na skutek działań lub zaniechań w zakresie związanym z realizacją umowy.
2. Wykonawca przedstawi na każde wezwanie Zamawiającego dokument potwierdzający zawarcie umowy ubezpieczenia OC pod rygorem skorzystania przez Zamawiającego z prawa odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
3. W przypadku, gdy okres obowiązywania umowy ubezpieczenia OC jest krótszy niż okres, na jaki została zawarta umowa, Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu dokumentu potwierdzającego zawarcie nowej umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej (OC) w zakresie prowadzone działalności związanej z przedmiotem umowy o wartości sumy ubezpieczenia (gwarancyjnej) co najmniej 1 000 000 zł na okres odpowiadający co najmniej okresowi realizacji umowy.
4. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu dokument, o którym mowa w ust. 3 nie później niż w dniu, w którym upływa okres obowiązywania poprzedniej umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej. Zaniechanie przez Wykonawcę wykonania tego obowiązku uprawnia Zamawiającego do naliczenia kary umownej z tytułu niewykonania obowiązku określonego w ust. 3 w wysokości 300,00 zł za każdy dzień liczony od dnia następnego po upływie okresu obowiązywania poprzedniej umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej.

#### § 11

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest do zapłacenia Zamawiającemu kar umownych zgodnie z warunkami i w sytuacjach określonych poniżej, przy czym kary te mogą podlegać łączeniu.
2. Przez niewykonanie przedmiotu umowy Strony rozumieją zaistnienie okoliczności powodujących, że świadczenie na rzecz Zamawiającego nie zostało spełnione, w szczególności wynikających z odmowy wykonania usług lub nieprzystąpieniu przez Wykonawcę bez uzasadnionych obiektywnie przyczyn do realizacji usług.
3. Przez nienależyte wykonanie przedmiotu umowy Strony rozumieją zaistnienie sytuacji związanych z niedochowaniem przez Wykonawcę należytej staranności, powodujących wykonanie obowiązków Wykonawcy wynikających z umowy w sposób nie w pełni odpowiadający warunkom umowy, w szczególności w zakresie terminów, sposobu i jakości świadczonych usług oraz zasad współpracy z Zamawiającym.
4. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty Zamawiającemu następujących kar umownych:
  - 1) w przypadku zwłoki Wykonawcy w realizacji obowiązków wynikających z umowy w terminach wynikających z umowy, w tym z tytułu zwłoki w realizacji świadczeń wynikających z gwarancji - kara umowna naliczana będzie na rzecz Zamawiającego w wysokości 50 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
  - 2) w przypadku niepodjęcia przez Wykonawcę w terminie działań naprawczych, o których mowa w § 7 ust. 1 umowy - w wysokości 50 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
  - 3) w pozostałych sytuacjach niewykonania lub nienależytego wykonania obowiązków wynikających z umowy - w wysokości 500,00 zł za każdy stwierdzony przypadek;
  - 4) z tytułu wypowiedzenia umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 20% kwoty wynagrodzenia określonego w § 5 ust. 1 umowy.

5. Kary umowne płatne będą w terminie 14 dni od daty otrzymania przez Wykonawcę wezwania do ich zapłaty.
6. W przypadku bezskutecznego upływu terminu, o którym mowa w ust. 5, Zamawiający może potrącić swoją wierzytelność z tytułu kar umownych z wierzytelności pieniężnych Wykonawcy wobec Zamawiającego, w tym z wierzytelności z tytułu wynagrodzenia należnego zgodnie z umową, na co Wykonawca wyraża zgodę. Zamawiający zawiadomi Wykonawcę pisemnie o dokonaniu potrącenia nie później niż w następnym dniu po dokonaniu potrącenia.
7. Maksymalna wysokość kar umownych, których może dochodzić Zamawiający, nie przekroczy kwoty 20% wartości wynagrodzenia określonego w § 5 ust. 1 umowy, z zastrzeżeniem że limit ten nie obejmuje uprawnień Zamawiającego, o którym mowa w ust. 9.
8. Naliczenie przez Zamawiającego kar umownych nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku należytego wykonania umowy.
9. Jeżeli na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy powstanie szkoda przewyższająca wysokość zastrzeżonej kary umownej, bądź szkoda powstanie z innych przyczyn niż te, ze względu, na które zastrzeżono karę umowną, Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości faktycznie poniesionej szkody na zasadach ogólnych zgodnie z przepisami ustawy Kodeks cywilny.
10. Żadna ze Stron nie będzie odpowiedzialna za opóźnienia w wykonaniu Umowy oraz niewykonanie własnych zobowiązań wynikających z umowy, o ile takie opóźnienie lub niewykonanie będzie spowodowane przez czynniki od Stron niezależne, wywołane w szczególności zdarzeniami siły wyższej przez co rozumie się katastrofalne działania przyrody (np. niezwykle mrozy), akty władzy ustawodawczej i wykonawczej (np. wyłączenie) oraz niektóre zaburzenia życia zbiorowego (np. zamieszki uliczne) z wyłączeniem protestów pracowniczych, ogłoszone pandemie i ograniczenia z tym związane, uniemożliwiające wykonanie części lub całości zobowiązań umownych Stron.
11. Wystąpienie i zakończenie zdarzenia spowodowanego siłą wyższą zostanie zakomunikowane Stronie drugiej niezwłocznie w formie pisemnej. Za datę zgłoszenia wystąpienia zdarzenia spowodowanego siłą wyższą uznaje się datę otrzymania pisemnego zgłoszenia przez Stronę drugą. Realizacja umowy zostaje zawieszona na czas trwania takiego zdarzenia, przy czym okres realizacji umowy ulega przedłużeniu o czas zawieszenia.

#### § 12

1. Zamawiający może wypowiedzieć umowę ze skutkiem na dzień otrzymania przez Wykonawcę oświadczenia o wypowiedzeniu w przypadku:
  - 1) nieprzystąpienia przez Wykonawcę do czynności w ramach serwisu w ustalonym terminie lub zwłoki w ich wykonaniu przekraczające 7 dni kalendarzowych,
  - 2) podzlecenia prac objętych przedmiotem umowy bez zgody Zamawiającego;
  - 3) wykonywania prac objętych przedmiotem umowy przez osoby nie spełniające wymagań, o których mowa w § 2 ust. 2 umowy,
  - 4) nieprowadzenia dokumentacji, o jakiej mowa w § 3 ust. 1 umowy.
2. Oświadczenie o wypowiedzeniu umowy wymaga zachowania formy pisemnej.

#### § 13

1. Wszelkie zmiany umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu podpisanego przez obie Strony.

2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany treści zawartej umowy w następujących przypadkach:
  - 1) zmiana ramowego harmonogramu świadczenia usług, z zastrzeżeniem, że zmiana taka nie może zmienić okresu obowiązywania umowy wskazanego w § 1 ust. 3 umowy,
  - 2) zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku:
    - a) zmiany stawki podatku od towarów i usług,
    - b) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
    - c) zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
    - d) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych,  
- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
3. Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 2 pkt 2 lit. a), będzie odnosić się wyłącznie do części przedmiotu umowy zrealizowanej, zgodnie z terminami ustalonymi umową, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług oraz wyłącznie do części przedmiotu umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług. W przypadku takiej zmiany wartość wynagrodzenia netto nie zmieni się, a wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.
4. Zmiana wysokości wynagrodzenia w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 2 pkt 2 lit. b) – c), będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania umowy przez Wykonawcę w związku z wejściem w życie przepisów odpowiednio zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę lub dokonujących zmian w zakresie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub w zakresie wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne lub dotyczących zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych.
5. W przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 2 pkt 2 lit. b) – c), wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą wzrostowi kosztu Wykonawcy w związku ze zwiększeniem wysokości wynagrodzeń pracowników bezpośrednio zaangażowanych w realizację umowy do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia, lub
6. W celu zawarcia aneksu do umowy w zakresie, o którym mowa w ust. 2 pkt 2), każda ze Stron może wystąpić do drugiej Strony z wnioskiem o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, wraz z uzasadnieniem zawierającym w szczególności szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie, oraz wskazaniem daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
7. Jeżeli z wnioskiem, o którym mowa w ust. 6, występuje Wykonawca, jest on zobowiązany dołączyć do wniosku dokumenty, z których będzie wynikać, w jakim



zakresie zmiany te mają wpływ na koszty wykonania Umowy, w szczególności pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) pracowników świadczących usługi, wraz z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi, odpowiednio z kwotami składek uiszczanych do Zakładu Ubezpieczeń Społecznych/Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w części finansowanej przez Wykonawcę, lub z kwotami wpłat do pracowniczych planów kapitałowych w części finansowanej przez Wykonawcę.

8. Jeżeli z wnioskiem, o którym mowa w ust. 6, występuje Zamawiający, jest on uprawniony do zobowiązania Wykonawcy do przedstawienia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 7 dni roboczych, dokumentów, z których będzie wynikać w jakim zakresie zmiana ta ma wpływ na koszty wykonania Umowy, w tym pisemnego zestawienia wynagrodzeń, o którym mowa w ust. 7.
9. Strona, która otrzymała wniosek, zobowiązana jest niezwłocznie przekazać drugiej Stronie informację o zakresie, w jakim zatwierdza wniosek oraz wskaże kwotę, o którą wynagrodzenie należne Wykonawcy powinno ulec zmianie, albo informację o niezatwierdzeniu wniosku wraz z uzasadnieniem.

#### § 14

1. Zamawiający przewiduje możliwość waloryzacji wynagrodzenia Wykonawcy, w przypadku zmiany cen materiałów lub kosztów spowodowanych okolicznościami niezależnymi od Wykonawcy - pod warunkiem, że Wykonawca wykaże, że zmiana ta będzie miała wpływ na koszty wykonania przez Wykonawcę przedmiotu Umowy.
2. Przez zmianę cen materiałów lub kosztów, o której mowa w ust. 1, rozumie się wzrost odpowiednio cen lub kosztów, jak i ich obniżenie, względem ceny lub kosztu przyjętego w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy, skutkujące zmianami wynagrodzenia Wykonawcy.
3. Zamawiający ustala następujące zasady, stanowiące podstawę wprowadzenia zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy:
  - a) poziom zmiany kosztów, uprawniający Strony Umowy do żądania zmiany wynagrodzenia należnego Wykonawcy, ustala się na poziomie 6% w stosunku do cen lub kosztów obowiązujących na rynku w dacie złożenia oferty lub w stosunku do cen lub kosztów obowiązujących na rynku ustalonych we wcześniejszej waloryzacji,
  - b) zmianą objęta będzie część wynagrodzenia należnego Wykonawcy od momentu wystąpienia Strony z wnioskiem o waloryzację wynagrodzenia, w przypadku spełnienia warunków uprawniających do waloryzacji wynagrodzenia,
  - c) zmiana wynagrodzenia zostanie obliczona w oparciu o kwartalny wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych, ogłaszany w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego,
  - d) Strona Umowy żądająca zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, przedstawia drugiej Stronie odpowiednio uzasadniony wniosek, nie później niż do 30 dnia od daty zwiększenia/ zmniejszenia kosztów w stosunku do poziomu wynikającego z lit. a),
  - e) wniosek musi zawierać dokładny opis proponowanej zmiany wraz ze szczegółową kalkulacją kosztów oraz zasadami sporządzenia takiej kalkulacji, która powinna określać:
    - aktualne koszty związane z realizacją zamówienia,
    - wskazanie różnicy pomiędzy rynkowym kosztem istniejącym w terminie podpisania Umowy lub w stosunku do rynkowych kosztów w dacie

- wcześniejszej waloryzacji, a kosztem aktualnym, który ma stanowić kwotę zmiany części należnego wynagrodzenia Wykonawcy,
- f) w przypadku wątpliwości, co do wysokości zmiany kosztu, Strony mogą żądać dodatkowych informacji oraz dowodów (w tym faktur, cenników, katalogów z cenami itp.),
  - g) Strona otrzymująca wniosek ma 30 dni na weryfikację wniosku o zmianę wynagrodzenia. Każda ze Stron może wystąpić do drugiej o zgodę na wydłużenie terminu weryfikacji wniosku wskazując minimalny termin, nie dłuższy jednak niż kolejne 30 dni, konieczny do załatwienia sprawy. Zgoda drugiej Strony dotyczy również proponowanego terminu minimalnego,
  - h) w przypadku uwag, Strona weryfikująca wniosek, występuje pisemnie o jego uzupełnienie lub wyjaśnienie, w terminie uwzględniającym pracochłonność przygotowania odpowiedzi, nie krótszym niż 7 dni kalendarzowych. Brak wyjaśnień lub uzupełnień w wyznaczonym terminie, może spowodować odmowę uwzględnienia wniosku,
  - i) termin na weryfikację wniosku wstrzymuje swój bieg, od momentu skierowania pisma o wyjaśnienie lub uzupełnienie wniosku, do wyznaczonego terminu na złożenie odpowiedzi,
  - j) w przypadku braku uwag do wniosku, po upływie terminu / lub wydłużonego terminu na podstawie procedury, o której mowa w lit. i), wniosek uważa się za przyjęty bez zastrzeżeń. Terminy powyższe liczone są od daty wpływu wniosku do Strony.
4. Pierwsza waloryzacja wynagrodzenia możliwa jest po upływie 6 miesięcy od dnia podpisania Umowy.
  5. W przypadku gdyby ww. wskaźnik przestał być dostępny, zastosowanie znajdą inne, najbardziej zbliżone, wskaźniki publikowane przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego.
  6. Maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia należnego Wykonawcy, wynikająca z waloryzacji nie przekroczy 15% wartości wynagrodzenia umownego.

## § 15

1. W razie sporu związanego z realizacją umowy, Strony będą dążyć do jego polubownego rozwiązania, a w przypadku braku porozumienia Strony poddadzą spór pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych umową, zastosowanie mają przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny.
3. Jeżeli jedno lub więcej z postanowień umowy okaże się nieważne z mocy prawa, lub wykonanie go będzie niemożliwe, pozostałe postanowienia pozostaną w mocy, zaś Strony podejmą rozmowy w celu stosownej zmiany lub uzupełnienia umowy.
4. Integralną część umowy stanowią załączniki:
  - nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia
  - nr 2 – Ramowy harmonogram świadczenia usług
  - nr 3 – Oświadczenie dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy oraz oceny ryzyka zawodowego
  - nr 4 – Wykaz osób skierowanych do realizacji zamówienia
5. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA