

## Wzór

## UMOWA Nr .....

zawarta w dniu ..... (w dniu złożenia ostatecznego z podpisów elektronicznych stosownie do wskazania znacznika czasu ujawnionego w szczegółach dokumentu zawartego w formie elektronicznej)<sup>1</sup> w wyniku rozstrzygnięcia postępowania prowadzonego trybie przetargu nieograniczonego nr sprawy **NS.270.21.2023** zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych pomiędzy :

Skarbem Państwa -Zakładem Usługowo Produkcyjnym Lasów Państwowych  
ul. Legionów 113, reprezentowanym przez : mgr inż. Pawła Bodziocha - Dyrektora,

**NIP: 725-002-84-34**

**REGON: 470742683**

zwanym w dalszej części **Zamawiającym**.

a

firmą ..... z siedzibą w ..... przy ul. .... działającą na podstawie .....,

w imieniu której działa: .....

NIP:

REGON:

zwany w dalszej części umowy **Wykonawcą**

### § 1 Przedmiot Umowy, sposób i termin realizacji

1. Przedmiotem umowy jest sukcesywna dostawa montaż i uruchomienie systemu monitoringu przeciwpożarowego w lasach wraz z automatyczną detekcją dymu dla jednostek organizacyjnych Lasów Państwowych na terenie RP zgodnych z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w Załączniku Nr 1 do umowy oraz Formularzem ofertowym stanowiącym Załącznik Nr 2 do umowy i Formularzem cenowym stanowiącym załącznik nr 3 do umowy.
2. Termin obowiązywania umowy: **36 miesięcy** lub do wykorzystania kwoty umowy, o której mowa w § 3 ust.1, powiększonej o wartość zamówienia realizowanego na podstawie prawa opcji, w zależności od tego, co nastąpi pierwsze.
3. W trakcie trwania umowy Zamawiający będzie składał zamówienia częściowe na sprzęt, w oparciu o które Wykonawca będzie realizował przedmiot umowy. Zamówienia częściowe składane będą elektronicznie za potwierdzeniem odbioru. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego potwierdzenia otrzymanego zamówienia częściowego w ten sam sposób.
4. W zamówieniach, o których mowa w ust.4:
  - a. Zamawiający wskaże ilość sprzętu,

---

<sup>1</sup> Zapis w przypadku zawarcia umowy w formie elektronicznej, z użyciem kwalifikowanych podpisów elektronicznych

- b. Zamawiający wskaże jednostkę organizacyjną lasów państwowych która będzie odbiorcą zlecenia.
5. Wykonawca zobowiązany jest dokonać częściowych dostaw przedmiotu zamówienia w terminie **90 dni** od dnia złożenia zamówienia.
  6. Zamówienie częściowe uważa się za zrealizowane z chwilą dostarczenia, montażu, uruchomienia i przeszkolenia z systemu/przedmiotu zamówienia do siedziby jednostki organizacyjnej lasów państwowych na terenie RP wskazanej w zamówieniu.
  7. Wykonawca każdorazowo (w każdej jednostce LP, która zamówiła sprzęt) po dostawie, montażu i uruchomieniu przedmiotu zamówienia zobowiązany jest do przeprowadzenia szkolenia w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego. Szkolenie powinno obejmować zakres obsługi i działanie, instalację i konfigurację oprogramowania i urządzeń systemu. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do konsultacji oraz doradztwa w zakresie prezentowanego systemu, jego funkcjonalności, parametrów technicznych oraz innych właściwości oferowanego przedmiotu zamówienia. Szkolenie przeprowadzi osoba wskazana w Wykazie osób-załącznik nr 4 do umowy.
  8. Wykonawca do każdego przedmiotu zamówienia ma obowiązek:
    - 1) dostarczyć wszystkie dokumenty niezbędne do eksploatacji przedmiotu umowy, w szczególności dokumenty, certyfikaty i atesty dotyczące dostarczonych i zamontowanych urządzeń oraz materiałów, w terminie ustalonym na odbiór przedmiotu umowy;
    - 2) przekazać Zamawiającemu wszystkie niezbędne nośniki, pliki instalacyjne, konfiguracje programów, w celu zapewnienia możliwości odtworzenia/zainstalowania dowolnego elementu dostarczonego systemu monitoringu, w terminie ustalonym na odbiór przedmiotu umowy;
    - 3) przekazać Zamawiającemu (w terminie ustalonym na odbiór przedmiotu umowy) pliki instalacyjne i licencje na oprogramowanie, wraz z możliwością samodzielnego zainstalowania programu (bez naruszania praw autorskich) przez Zamawiającego bez udziału Wykonawcy, w tym:
      - a) licencji na własność uprawniających do instalacji i użytkowania wykorzystywanego oprogramowania;
      - b) wersji instalacyjnych wraz z wszelkimi kluczami uprawniającymi do instalacji wykorzystywanego oprogramowania. Alternatywą może być przekazanie kopii skonfigurowanego, działającego systemu uruchomionego na maszynach wirtualnych, gdzie systemem bazowym będzie środowisko uruchomione na komputerach będących własnością jednostki organizacyjnej.
      - c) wszelkich loginów, czy kodów dostępowych, administracyjnych i użytkowych do aplikacji, jak i urządzeń wykorzystywanych w systemie.
    - 4) przekazać Zamawiającemu wszelkie instrukcje do obsługi, instalacji, konfiguracji oraz uruchomienia dostarczonego oprogramowania oraz urządzeń, w terminie ustalonym na odbiór przedmiotu umowy.
  9. Dostawa, montaż, uruchomienie przedmiotu zamówienia odbywać się będzie na koszt Wykonawcy.

10. Po realizacji dostawy sprzętu będącego przedmiotem umowy Zamawiający może przeprowadzić badania co do zgodności parametrów określonych w ofercie. Badania powyższe przeprowadzane będą przez niezależne laboratorium wskazane przez Zamawiającego. Koszt badań pokrywa Wykonawca, jeśli okaże się, że sprzęt nie spełnia parametrów określonych w Załączniku nr 1 do umowy.
11. Wykonawca gwarantuje, że wszedł w posiadanie towaru stanowiącego przedmiot umowy legalnie, zgodnie z obowiązującymi przepisami, ponosząc z tego tytułu wszelkie opłaty przewidziane prawem.
12. W ramach realizacji Umowy oraz w terminach w niej przewidzianych, w przypadku wyczerpania ilości asortymentu wskazanego w formularzu ofertowym - Załączniku 2 do umowy, Zamawiający jest uprawniony zlecić Wykonawcy dodatkowy zakres rzeczowy obejmujący dostawy asortymentu będącego przedmiotem zamówienia („Opcja”). Zamawiający nie jest zobowiązany do zlecenia dostaw objętych przedmiotem Opcji, a Wykonawcy nie służy roszczenie o ich zlecenie.
13. Dostawy będące przedmiotem Opcji mogą zostać zlecone w ilości, która nie będzie przekraczała 50% wartości brutto umowy. O skorzystaniu przez Zamawiającego z prawa opcji Wykonawca zostanie powiadomiony na piśmie.
14. Podstawą określenia wartości dostaw zleconych w ramach Opcji będzie cena jednostkowa określona w formularzu cenowym -Załączniku 3 do Umowy.
15. Zlecenie dostaw będących przedmiotem Opcji, ich odbiór, uiszczanie zapłaty oraz odpowiedzialność za ich niewykonanie lub nienależyte wykonanie, w tym odpowiedzialność w postaci kar umownych, jak również realizacja uprawnień Zamawiającego wynikających z Umowy, następować będzie na analogicznych zasadach, jak w przypadku dostaw będących Przedmiotem Umowy.
16. Strony niniejszym wyznaczają swoich koordynatorów do realizacji Umowy uprawnionych do bieżących kontaktów i ustaleń związanych z jej realizacją:
  - a. ze strony Zamawiającego: ....., tel.: ....., e-mail: .....
  - b. ze strony Wykonawcy: ....., tel.: ....., e-mail. ....
17. Strony zastrzegają sobie prawo do zmiany osób oraz danych, o których mowa w ust. 16. O dokonaniu zmiany Strony powiadamiają się na piśmie. Zmiana ta nie wymaga aneksu do umowy

## **§ 2 Gwarancja**

1. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy jest fabrycznie nowy, nie posiada wad fizycznych ani wad prawnych.
2. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy odpowiada standardom jakościowym i technicznym i spełnia obowiązujące normy. Wykonawca wyda Użytkownikowi jednocześnie z dostarczonym przedmiotem umowy dokument gwarancyjny. Użytkownik może wykonywać uprawnienia z tytułu gwarancji niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi za wady fizyczne i prawne towarów.
3. Karty gwarancyjne, inne niezbędne dokumenty oraz ewentualne certyfikaty winny być wystawione na Użytkownika.
4. Wszelkie wady, awarie bądź uszkodzenia związane z przedmiotem umowy będą zgłaszane Wykonawcy na piśmie, w terminie 14 dni od daty ich wykrycia.

5. Wszelkie naprawy przedmiotu umowy lub usunięcie usterek Wykonawca jest zobowiązany wykonywać w czasie nie przekraczającym 3 dni roboczych od chwili dostarczenia urządzenia do punktu serwisowego przez użytkownika i zgłoszenia wad i usterek zgodnie z ust.4. Czas reakcji serwisu: 1 dzień roboczy od dnia zgłoszenia usterki.
6. Na czas napraw, które przekraczają 3 dni robocze Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć sprzęt zastępczy w przypadku gdy zażąda tego Użytkownik. Termin na dostarczenie sprzętu zastępczego wynosi 2 dni od dnia zgłoszenia tego żądania przez użytkownika. Koszty dostarczenia sprzętu, w stosunku do którego zgłoszono usterki do punktu serwisowego oraz koszty dostarczenia sprzętu zastępczego do siedziby Użytkownika na terenie RP pokrywa Wykonawca.
7. Wykonawca od dnia podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy udziela Zamawiającemu gwarancji na okres ..... miesięcy (*kryterium oceny ofert- zgodnie ze złożoną ofertą*).
8. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń spowodowanych niewłaściwym przechowywaniem, konserwacją lub eksploatacją.
9. W okresie objętym gwarancją, w przypadku kiedy usterka występuje mimo realizacji przez Wykonawcę trzech napraw, Wykonawca zapewnia wymianę dostarczonego urządzenia na wolne od wad w terminie 10 dni od dnia zgłoszenia przez jednostkę informacji o kolejnej awarii.

### **§ 3 Wynagrodzenie i sposób płatności**

1. Maksymalna wartość umowy wynosi: ..... zł brutto, słownie: ..... zgodnie z cenami jednostkowymi wskazanymi w załączniku nr 3 do Umowy.
2. Ceny w czasie trwania umowy pozostają niezmiennie przez okres obowiązywania umowy z zastrzeżeniem postanowień §6 i §7.
3. Należność, o której mowa w ust.1 Zamawiający będzie płacił częściami na podstawie faktur VAT za poszczególne dostawy częściowe. Zapłata będzie dokonywana przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy o nr ..... w terminie 30 dni od dnia złożenia faktury u Zamawiającego.
4. Za termin realizacji faktury uważa się dzień, w którym Zamawiający polecił swojemu bankowi dokonać przelewu na rachunek Wykonawcy.
5. Wykonawca może wystawiać ustrukturyzowane faktury elektroniczne w rozumieniu przepisów 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 2021 r. poz. 868).
6. W przypadku wystawienia ustrukturyzowanej faktury elektronicznej, o której mowa w ust. 5, Wykonawca jest obowiązany do wysłania jej do Zamawiającego za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania („PEF”). Wystawiona przez Wykonawcę ustrukturyzowana faktura elektroniczna winna zawierać elementy, o których mowa w art. 1 Ustawy o Fakturowaniu, a nadto faktura lub załącznik do niej musi zawierać numer Umowy i Zlecenia, których dotyczy.
7. Ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną należy wysyłać na następujący adres Zamawiającego na PEF: NIP/7250028434

8. Za chwilę doręczenia ustrukturyzowanej faktury elektronicznej uznawać się będzie chwilę wprowadzenia prawidłowo wystawionej faktury, zawierającej wszystkie elementy, o których mowa w ust. 6 powyżej, do konta Zamawiającego na PEF, w sposób umożliwiający Zamawiającemu zapoznanie się z jej treścią.

#### **§4 Odbiór**

1. Wykonawca zobowiązany jest do uzgodnienia z Zamawiającym drogą elektroniczną na adres email koordynatora Umowy termin, miejsce i czas dostawy z co najmniej dwudniowym wyprzedzeniem.
2. W miejscu odbioru przedmiotu umowy odbywać się będzie sprawdzanie dostawy i potwierdzenie protokołem odbioru zgodności z umową, oryginalności, kompletności dostarczonego przedmiotu umowy. W przypadku stwierdzenia w trakcie odbioru wad dostarczonego sprzętu lub poszczególnych jego elementów Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia wad lub wymiany przedmiotu umowy na nowy w ciągu 14 dni roboczych a następnie przeprowadzona zostanie ponowna procedura odbioru.
3. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia protokołu odbioru, w którym muszą znaleźć się numery seryjne sprzętu oraz termin zakończenia gwarancji Wykonawcy na dostarczony sprzęt.
4. Dostawa będzie uważana za wykonaną, a niebezpieczeństwo utraty lub uszkodzenia przedmiotu umowy przejdzie na Zamawiającego, w chwili gdy przedmiot umowy zostanie dostarczony, zamontowany i uruchomiony na uzgodnione miejsce i protokolarnie przyjęty przez Zamawiającego.

#### **§5 Kary umowne**

1. Zamawiający może naliczyć karę umowną w wysokości 0,2% ceny netto zamówienia częściowego nie zrealizowanego w terminie ustalonym w § 1 ust. 5, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, jeśli zwłoka trwała nie dłużej niż 10 dni oraz 1% za każdy następny dzień zwłoki – w sumie nie więcej jednak niż 15% ceny netto zamówienia częściowego.
2. Zamawiający może naliczyć karę umowną za zwłokę w usunięciu zgłoszonych usterek w terminie określonym w § 2 ust. 5 umowy w wysokości 2000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek.
3. W przypadku wykrycia niezgodności, w wyniku przeprowadzenia procedury, o której mowa w §1 ust.10 Zamawiający jest uprawniony do naliczenia kary umownej w wysokości 10 % ceny jednostkowej brutto asortymentu, w którym wykryto niezgodności.
4. W przypadku wypowiedzenia Umowy z przyczyn określonych w § 6 ust. 2 pkt 1) – 2) Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty Zamawiającemu, niezależnie od wcześniej naliczonych kar umownych, odszkodowania w wysokości 3% maksymalnego wynagrodzenia Wykonawcy brutto.
5. Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe za opóźnienie w transakcjach handlowych w przypadku uchybienia terminowi płatności określonemu w § 3 ust. 3.
6. Niezależnie od kar wymienionych wyżej stronom przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych.
7. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kary umownej z należnego wynagrodzenia.
8. Maksymalna łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 30% wynagrodzenia Wykonawcy brutto.

## **§ 6 Odstąpienie, rozwiązanie, wypowiedzenie Umowy**

1. **Odstąpienie.** W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym (zgodnie z warunkami określonymi w ustawie PZP), czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach powiadomić Wykonawcę o terminie zaprzestania wykonywania dostaw i odstąpić od Umowy lub jej części.
2. **Wypowiedzenie.** Każda ze Stron może wypowiedzieć Umowę ze skutkiem natychmiastowym w przypadku rażącego naruszenia przez drugą Stronę postanowień Umowy. Przez rażące naruszenie postanowień Umowy rozumie się w szczególności co najmniej jeden z poniższych przypadków:
  - 1) zwłoka w wykonaniu zadania, w stosunku do terminu określonego w § 1 ust. 2 Umowy przekroczy 14 dni,
  - 2) wysokość kar umownych o łącznej wartości brutto przekroczy 30% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 Umowy.
3. Wypowiedzenie Umowy w związku z ww. okolicznościami (ust. 2 pkt. 1 – 2) nastąpi przez pisemne oświadczenie woli, ze skutkiem natychmiastowym, tj. od dnia jego otrzymania przez drugą Stronę.
4. **Rozwiązanie.** Strony dopuszczają możliwość rozwiązania Umowy za porozumieniem Stron w każdej sytuacji, w której świadczenie zobowiązań umownych stanie się definitywnie niemożliwe do spełnienia, przy równoczesnym braku winy Stron, np. zmiana obowiązującego prawa, istotne zmiany własnościowe i organizacyjne którejkolwiek ze Stron.

## **§7 Zmiany postanowień Umowy**

1. Mając na względzie treść art. 455 ust.1 ustawy PZP Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia następujących zmian postanowień Umowy:
  - 1) **w zakresie zmiany Strony Umowy** w przypadku, gdy:
    - a) Wykonawcę ma zastąpić inny wykonawca, co jest następstwem zmian własnościowych w organizacji Wykonawcy (podział, restrukturyzacja, upadłość, etc.). Zmiana taka jest dopuszczalna jeśli wykonawca zastępujący dotychczasowego Wykonawcę spełnia warunki udziału w postępowaniu, na podstawie którego udzielono zamówienia i nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia, co więcej, ww. zmiana podmiotu nie pociąga za sobą innych istotnych zmian treści Umowy
  - 2) **w zakresie wysokości wynagrodzenia** w przypadku:
    - a) zmiany obowiązującej stawki VAT, jeśli zmiana stawki VAT będzie powodować:
      - zwiększenie kosztów wykonania Umowy po stronie Wykonawcy, Zamawiający dopuszcza możliwość zwiększenia wynagrodzenia o kwotę równą różnicy w kwocie podatku VAT zapłaconego przez Wykonawcę,

- zmniejszenie kosztów wykonania Umowy po stronie Wykonawcy, Zamawiający dopuszcza możliwość zmniejszenia wynagrodzenia o kwotę stanowiącą różnicę kwoty podatku VAT do zapłacenia przez Wykonawcę,
- b) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3 – 5 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 ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,
- d) zasad gromadzenia i wysokości opłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych,
- e) zaoferowania przez Wykonawcę obniżki ceny przedmiotu zamówienia /określonej czasowo lub stałej/ - zmiana dopuszczalna przez cały okres obowiązywania umowy
- f) okoliczności związanych z wystąpieniem skutków COVID-19 oraz wystąpieniem czynników destabilizujących sytuację gospodarczą na skutek działań militarnych na Ukrainie lub w związku z innym konfliktem zbrojnym- zmiana dopuszczalna przez cały okres obowiązywania umowy.
- g) stosownie do wskaźnika wzrostu cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem publikowanego przez GUS za rok poprzedni, pierwsza zmiana dopuszczalna po upływie 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy - jeżeli jedna ze Stron w terminie 30 dni od dnia wejścia w życie komunikatu zwróci się w tej sprawie z wnioskiem, który zawierać będzie uzasadnienie faktyczne oraz wykazanie wpływu tych zmian na koszty wykonania zamówienia i ich adekwatnego związku ze zmianą;

**3) w zakresie przedmiotu Umowy** w przypadkach zgodnych z art. 455 ustawy PZP oraz będących następstwem niżej wymienionych okoliczności:

- a) braku zamówień na asortyment będący przedmiotem Umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo do realizacji umowy na poziomie 20% jej wartości określonej w § 3 ust. 1. Realizacja przez Zamawiającego umowy o ww. wartości nie powoduje powstania obowiązku zapłaty kar umownych lub innych odszkodowań z tytułu niezrealizowania umowy,
- b) w przypadku gdy Wykonawca nie będzie mógł realizować dostaw przedmiotu umowy na warunkach w niej określonych, z przyczyn niezależnych i niemożliwych do przewidzenia od Wykonawcy, strony mogą rozwiązać umowę za obopólną zgodą;
- c) w przypadku gdy Wykonawca nie będzie mógł zrealizować dostaw/y danego modelu sprzętu będącego przedmiotem umowy z przyczyn niezależnych i niemożliwych do przewidzenia, strony dopuszczają możliwość zmiany zaoferowanego modelu na inny spełniający parametry minimalne określone w Załączniku nr 1 do Umowy za cenę nie wyższą niż cena pierwotna określona w formularzu cenowym lub jeżeli nie będzie to możliwe rezygnację z dostaw danego asortymentu bez konieczności rozwiązania umowy;

- d) powodujących poprawienie parametrów technicznych – przy zachowaniu ceny pierwotnej określonej w formularzu cenowym,
- e) wynikających z postępu technologicznego i dostępności sprzętu o lepszych parametrach i funkcjonalnościach – przy zmianie ceny pierwotnej określonej w formularzu cenowym - łącznie zmiany cen nie przekroczą 10% wartości maksymalnej kwoty brutto, określonej w §3 ust.1
- f) wynikających z aktualizacji rozwiązań z uwagi na postęp technologiczny lub zmiany obowiązujących przepisów – przy zachowaniu ceny pierwotnej określonej w formularzu cenowym,
- g) za zgodą stron dopuszcza się zmianę ilości sprzętu w ramach poszczególnych pozycji pod warunkiem nie przekroczenia maksymalnej kwoty brutto, określonej w §3 ust.1
- h) w trakcie wykonywania zamówienia, w przypadku zaistnienia okoliczności uniemożliwiających lub utrudniających dalsze wykonywanie obowiązków przez osobę wskazaną przez Wykonawcę w Wykazie osób (załącznik nr 4), które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, Wykonawca będzie mógł ją zmienić, z zastrzeżeniem, iż w takiej sytuacji Wykonawca obowiązany będzie przedstawić do zatwierdzenia Zamawiającemu osobę, która będzie posiadała, co najmniej takie kwalifikacje i doświadczenie (wykazane w zakresie warunków udziału w postępowaniu) jak osoba w wykazie osób, którą ma zastąpić. Wykonawcy nie będzie przysługiwać roszczenie o zwrot kosztów wynikających bezpośrednio z usunięcia lub wymiany osób, wyznaczonych przez Wykonawcę do wykonania przedmiotu zamówienia.

**4) w zakresie terminu** realizacji zamówień częściowych oraz terminu realizacji Umowy w przypadku:

- a) niezrealizowania maksymalnej wartości Umowy lub zamówień realizowanych na podstawie prawa opcji - przedłużenie terminu realizacji Umowy określonego w § 1 ust.2 o 12 miesięcy,
- b) wystąpienia przyczyn technicznych, technologicznych, transportowych leżących po stronie Wykonawcy/ Producenta oraz innych obiektywnych nie spowodowanych przez Wykonawcę,
- c) okoliczności związanych z wystąpieniem skutków COVID-19 lub wystąpieniem czynników destabilizujących sytuację gospodarczą na skutek działań militarnych na Ukrainie lub w związku z innym konfliktem zbrojnym,
- d) wystąpienia przyczyn organizacyjnych, technicznych, które wystąpiły po stronie Zamawiającego,
- e) jeżeli wystąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia lub świadczenia jednej lub obu Stron Umowy,
- f) wystąpienie okoliczności o których mowa w lit. b), c) – e) będzie skutkowało wydłużeniem terminów realizacji poszczególnych zamówień o okres niezbędny do usunięcia przeszkód uniemożliwiających terminową realizację świadczenia. Wykonawca jest zobowiązany szczegółowo uzasadnić bądź przedstawić dowody potwierdzające zaistnienie okoliczności wskazanych w lit. b) i c).

2. Zmiany teleadresowe, obsługi administracyjno-bankowej (np. zmiana numeru konta,), zmiany osób wskazanych do kontaktu oraz zmiany wynikające z postanowień:
- ust.1 pkt.2) lit. e),
  - ust.1 pkt.3) lit. a,b),
  - ust.1 pkt.4) lit. b),c),d),e)

nie wymagają aneksu do Umowy, a jedynie pisemnego zawiadomienia.

3. Określa się następujący tryb dokonywania zmian postanowień Umowy:

- 1) inicjowanie zmian odbywa się na podstawie pisemnego wniosku, który Zamawiający kieruje do Wykonawcy lub Wykonawca do Zamawiającego,
- 2) przyczyny dokonywania zmian postanowień Umowy oraz uzasadnienie takich zmian należy opisać w sposób wyczerpujący w stosownych dokumentach (pismo Wykonawcy i/lub Zamawiającego itp.).
- 3) w przypadkach określonych w ust.1 pkt.2) lit. a) – d) Wykonawca, w terminie nie dłuższym niż 30 dni od wejścia w życie nowych przepisów, może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o zmianę wynagrodzenia. Wraz z wnioskiem, Wykonawca będzie zobowiązany pisemnie przedstawić Zamawiającemu szczegółową kalkulację uzasadniającą wzrost kosztów, wynikającą ze zmiany w/w przepisów. Jeżeli do upływu 30 dni Wykonawca nie zwróci się do Zamawiającego o zmianę wynagrodzenia, Zamawiający uzna, że zmiana przepisów nie ma wpływu na koszty wykonania Umowy przez Wykonawcę.
- 4) W przypadkach określonych w ust.1 pkt.2) lit. f), g) Wykonawca zwróci się w tej sprawie z wnioskiem, który zawierać będzie uzasadnienie faktyczne oraz wykazanie wpływu zmian na koszty wykonania zamówienia i ich adekwatnego związku ze zmianą, przy czym Wykonawca będzie uprawniony do wystąpienia z wnioskiem w przypadku wzrostu kosztów związanych z realizacją umowy min. o 5% oraz nie wcześniej niż po 6 miesiącach od daty podpisania Umowy.
- 5) Zamawiający może odmówić waloryzacji lub zmiany wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku, gdy wyjaśnienia nie będą w wystarczający sposób uzasadniać proponowanej zmiany cen jednostkowych. Waloryzacja może dotyczyć wyłącznie kosztów realizacji zamówienia w okresie po wejściu w życie odpowiednich zmian, a w przypadku stawki podatku VAT – wyłącznie faktur wystawianych po wejściu w życie tych zmian. Zamawiający poinformuje Wykonawcę o decyzji dotyczącej wniosku o zmianę cen w terminie 14 dni od dnia otrzymania szczegółowej kalkulacji, o której mowa powyżej.
- 6) Maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia jaką dopuszcza Zamawiający w efekcie zastosowania postanowień o zasadach wprowadzania zmian wysokości wynagrodzenia określonych w ust. 1 pkt. 2 lit. f) i g) nie może przekroczyć 30% wartości umowy brutto.
- 7) Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z ust.1 pkt.2) lit. g) zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy. Wykonawca zobowiązuje się do złożenia Zamawiającemu, na jego żądanie, pisemnego oświadczenia w zakresie wykonania obowiązku, o którym mowa powyżej. Brak zmiany wynagrodzenia

przysługującego podwykonawcy, skutkuje rozwiązaniem umowy z winy Wykonawcy oraz naliczeniem kary umownej w wysokości 10% wartości umowy brutto.

## **§ 8<sup>2</sup>**

1. Zgodnie z ofertą Wykonawcy, na podstawie której zostało mu udzielone przedmiotowe zamówienie, zrealizuje przedmiot umowy:
  - 1) Bez udziału podwykonawców,
  - 2) Przy udziale podwykonawcy: ..... w zakresie .....
  - 3) Przy udziale podwykonawcy, na którego zasoby powołał się na podstawie art. 118 ustawy PZP w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu:..... w zakresie: .....
2. Wykonawca w trakcie realizacji Umowy może powierzyć część jej wykonania nowemu podwykonawcy lub podwykonawcom w tym podwykonawcy, na którego zasoby się powołał na podstawie art. 118 ustawy PZP. Zmiana ta może nastąpić wyłącznie po pisemnym zawiadomieniu Zamawiającego i uzyskaniu jego akceptacji.
3. Zawiadomienie, o którym mowa w ust. 2, musi zawierać:
  - 1) Nazwę podwykonawcy i jego adres;
  - 2) Dane kontaktowe do podwykonawcy (nr telefonu, email);
  - 3) W przypadku zmiany podwykonawcy, na którego Wykonawca powołał się w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu na podstawie art. 118 ustawy PZP, Wykonawca zobowiązany jest wykazać, iż nowy podwykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu w takim samym zakresie lub większym niż podwykonawca zastępowany, na którego zasoby powołał się w ofercie, lub Wykonawca samodzielnie spełnia te warunki oraz nie podlega wykluczeniu – należy dołączyć nw. dokumenty:
    - 1) oświadczenie – Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ);
    - 2) dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia wobec podmiotu na którego zasoby się powoływał w ofercie w zakresie wskazanym w SWZ.
4. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec podwykonawcy zachodzą przesłanki wykluczenia wskazane w SWZ, Wykonawca zobowiązany jest do zastąpienia tego podwykonawcy lub do rezygnacji z powierzenia wykonania części umowy podwykonawcy.
5. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego o wszelkich zmianach dotyczącym podwykonawców w zakresie, o którym mowa w ust. 3.
6. Za działania i zaniechania podwykonawcy Wykonawca odpowiada jak za własne.
7. Zmiana podwykonawcy nie stanowi zmiany Umowy.  
Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia rozliczeń finansowych ze swoimi podwykonawcami

## **§ 9 Cesja**

Żadna ze Stron nie może przenieść praw wynikających z Umowy na inny podmiot bez uprzedniej pisemnej zgody drugiej Strony.

---

<sup>2</sup> Zakres prac właściwy dla Wykonawcy i podwykonawcy zostanie wpisany zgodnie z treścią oferty na podstawie, której zostało udzielone przedmiotowe zamówienie publiczne.

## **§ 10 Postanowienia końcowe**

1. W razie powstania sporu na tle wykonywania niniejszej umowy strony są zobowiązane przede wszystkim do wyczerpania drogi postępowania polubownego.
2. Wszczęcie postępowania polubownego następuje poprzez skierowanie konkretnego roszczenia do drugiej strony.
3. Strona ta ma obowiązek do pisemnego ustosunkowania się do zgłoszonego roszczenia w terminie 21 dni od daty zgłoszenia.
4. W razie nieskuteczności postępowania polubownego, o którym mowa w ust.2 spory wynikłe na tle niniejszej umowy rozpatrywać będzie Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Jeśli Umowa nie stanowi inaczej, wszelkie zmiany jej treści wymagają formy pisemnej pod rygorem ich nieważności.
6. W sprawach nie regulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych.
7. Opóźnienie w czynnościach decyzyjnych określonych w Umowie dla Zamawiającego nie może być traktowane jako dorozumiana odpowiedź lub decyzja pozytywna Zamawiającego.
8. Niniejszą umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach – 1 egzemplarz umowy dla Zamawiającego oraz jeden dla Wykonawcy.
9. Integralną część Umowy stanowią:
  - 1) Załącznik nr 1 opis przedmiotu zamówienia
  - 2) Załącznik nr 2 formularz ofertowy
  - 3) Załącznik nr 3- formularz cenowy
  - 4) Załącznik nr 4 – wykaz osób

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA