

## UMOWA

Nr .....

zawarta w dniu ..... roku w Poznaniu (dalej: Umowa), pomiędzy:

**Uniwersyteckim Szpitalem Klinicznym w Poznaniu** z siedzibą w Poznaniu, przy ul. Przybyszewskiego 49, 60-355 Poznań, NIP 7792033466, REGON 000288834, reprezentowanym przez:

1. –....., przy kontrasygnacie finansowej:

2. ....,

zwanym dalej „**Zamawiającym**”,

a

.....z siedzibą w ....., kod pocztowy ....., wpisana do rejestru przedsiębiorców pod numerem **KRS** ....., będącą podatnikiem podatku VAT Nr **NIP** ....., **REGON:** ..... , zwaną w dalszej treści Umowy Wykonawcą,

którą reprezentuje:

.....

zwaną w dalszej treści Umowy „**Wykonawcą**”.

na podstawie postępowania w sprawie przyznania zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego (**PN-46/23**) na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.) została zawarta Umowa na następujących warunkach.

## PREAMBUŁA

Zamawiający realizuje inwestycję pod nazwą „Budowa Centralnego Zintegrowanego Szpitala Klinicznego w Poznaniu - centrum medycyny interwencyjnej (etap I CZSK) w zakresie Modułów 1, 2a, 2b i 3b w formule „zaprojektuj i wybuduj” zwaną dalej Szpitalem. Generalnym wykonawcą inwestycji jest konsorcjum firm Warbud S.A., Citinea Société par actions simplifiée (Société à associé unique) zwane dalej Konsorcjum Warbud, na podstawie umowy nr DZP-18/21 z dnia 2 marca 2021 r.

## § 1

### 1. Przedmiotem Umowy jest:

- 1) dostawa wyposażenia Centralnej Sterylizatorni Szpitala (zwanych dalej: Urządzeniami lub Urządzeniem dla każdego elementu odrębnie) z transportem, instalacją (montażem) i przeszkoleniem wskazanych przez Zamawiającego osób. Ponadto do obowiązków Wykonawcy należy wykonanie niezbędnych do montażu robót budowlano-instalacyjnych w pomieszczeniach Szpitala, w których zamontowane mają być Urządzenia. Po stronie Wykonawcy leży opracowanie szczegółowej dokumentacji wykonawczej i warsztatowej dotyczącej adaptacji pomieszczeń Szpitala, na potrzeby Centralnej Sterylizatorni

i dostarczanych Urządzeń oraz jej uzgodnienie z Zamawiającym zgodnie z ust. 2;

- 2) relokacja z Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego Filia przy ul. Długiej w Poznaniu dwóch sztuk Sterylizatorów Lauteschlager ZentraCERT 5200 (6-koszowe) – nr SN 2548 oraz nr SN 2549. Relokacja ww. urządzeń musi nastąpić z zachowaniem warunków określonych w gwarancji tych urządzeń. Gwarancja stanowi załącznik nr 2 do umowy. W ramach relokacji Wykonawca zobowiązany będzie przede wszystkim do demontażu relokowanych urządzeń, ich przeniesienia i montażu w Centralnej Sterylizatorni. Wykonawca zobowiązany jest przewidzieć relokację ww. urządzeń i ich podłączenie we wskazanym przez Zamawiającego miejscu, zgodnie z Projektem adaptacyjnym. Zdanie drugie i trzecie pkt 1 stosuje się odpowiednio;
  - 3) dostawa mebli do Centralnej Sterylizatorni (zwanymi dalej Meblami) z transportem, wniesieniem i montażem.
2. Przed przystąpieniem do wykonywania przedmiotu umowy, po stronie Wykonawcy leży opracowanie Projektu adaptacyjnego pomieszczeń Centralnej Sterylizatorni, opartego o dokumentację wykonawczą autorstwa Konsorcjum Warbud, uwzględniającego możliwość montażu proponowanych przez Wykonawcę urządzeń, zgodnych z wymaganiami Zamawiającego (dostosowanie i podłączenie mediów, docelowa lokalizacja urządzeń, zabudowa, itp.). Zamawiający dopuszcza zaprojektowanie i realizację nieistotnych odstępstw od zatwierdzonej dokumentacji budowlanej, pod warunkiem ich wcześniejszego uzgodnienia i uzyskania zgody Zamawiającego oraz Konsorcjum Warbud. Zmiany te zostaną uwzględnione w dokumentacji powykonawczej Szpitala, za której opracowanie odpowiedzialne jest Konsorcjum Warbud.
  3. Szczegółowy opis przedmiotu Umowy wraz z parametrami technicznymi zawarty jest w Załączniku nr 1 do Umowy, który wraz z ofertą Wykonawcy stanowi integralną część Umowy. Parametry techniczne każdego z Urządzeń dostarczanych na podstawie Umowy, muszą na dzień dostawy i montażu być zgodne z przyłączami istniejącymi w pomieszczeniach ich montażu.
  4. Termin zakończenia realizacji przedmiotu umowy, rozumiany jako dzień podpisania Protokołu odbioru końcowego, ustala się na dzień 29.02.2024 r.
  5. Dostawa i montaż przedmiotu umowy oraz relokacja Urządzeń będą możliwe po przygotowaniu i przekazaniu pomieszczeń przez Konsorcjum Warbud. Zamawiający przekaze Wykonawcy, stosownym protokołem przekazania, wszystkie pomieszczenia Centralnej Sterylizatorni najpóźniej do dnia 15 grudnia 2023 roku. Terminy realizacji przedmiotu Umowy będą wydłużone w przypadku opóźnień, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności, spowodowanych opóźnieniami w przekazaniu należycie przygotowanych pomieszczeń, w których montowane mają być Urządzenia oraz Meble.
  6. Wykonawca zobowiązuje się podpisać z Zamawiającym oraz Konsorcjum Warbud odrębne porozumienie, nie później niż w terminie 30 dni od daty zawarcia umowy zgodnie z załącznikiem nr 4 do Umowy. Porozumienie regulować będzie:
    - 1) zasady informowania Wykonawcy o dostępności pomieszczeń przeznaczonych do montażu przedmiotu umowy po wykonaniu ich przez Konsorcjum Warbud;
    - 2) szczegóły logistyczne dostaw i montażu przedmiotu umowy;
    - 3) warunki współpracy z Konsorcjum Warbud w zakresie realizacji przedmiotu umowy w trakcie procesu budowlanego w tym zasady ponoszenia kosztów korzystania z placu budowy, zaplecza budowy oraz mediów.

7. Przedmiot Umowy będzie dostarczony oraz relokowany do Szpitala na adres Poznań, ul. Grunwaldzka 55.
8. O dokładnym terminie poszczególnych dostaw oraz relokacji i prowadzenia prac instalacyjnych oraz szkoleń Wykonawca będzie informował Zamawiającego na piśmie lub e-mailem z wyprzedzeniem co najmniej 7 - dniowym.
9. Zamawiający dopuszcza dokonywanie odbiorów częściowych przedmiotu umowy na podstawie zatwierdzonego Harmonogramu rzeczowo-finansowego, z zastrzeżeniem, że odbiór częściowy może być przeprowadzony po kompletnym zakończeniu prac adaptacyjnych oraz montażu wszystkich elementów, które znajdować się powinny w danym pomieszczeniu (strefie), a także posprzątaniu miejsca pracy i wykonaniu montażu zgodnie z umową. W takim przypadku odbiór zostanie każdorazowo potwierdzony w formie częściowego protokołu odbioru i przekazania do eksploatacji dla danej części przedmiotu Umowy, podpisanego przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy (załącznik nr 5 do Umowy). Podpisanie częściowego protokołu odbioru i przekazania do eksploatacji dla ostatniego elementu przedmiotu Umowy jest równoznaczne z podpisaniem końcowego protokołu odbioru i przekazania do eksploatacji dla całości przedmiotu Umowy.
10. Zamawiający dokona każdego z odbiorów po usunięciu przez Wykonawcę wszystkich wad zgłoszonych przez Zamawiającego. O wykonaniu prac adaptacyjnych oraz dokonaniu dostawy, montażu i gotowości do odbioru Wykonawca powiadomi Zamawiającego za pośrednictwem poczty elektronicznej z wyprzedzeniem co najmniej trzydniowym.
11. Odbiór odbędzie się w terminie uzgodnionym przez strony. W odbiorze będą uczestniczyć upoważnieni przedstawiciele stron.
12. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć w dniu odbioru przedmiotu umowy następującą dokumentację w języku polskim:
  - 1) Instrukcję obsługi elementów przedmiotu Umowy;
  - 2) karty gwarancyjne/warunki gwarancji, w tym karty gwarancyjne/warunki gwarancji producenta;
  - 3) wskazanie rekomendowanych przez producenta środków konserwacji i mycia poszczególnych elementów przedmiotu Umowy.
13. Wykonawca na każdorazowe żądanie Zamawiającego zobowiązany jest do przedłożenia dokumentów potwierdzających wykonanie przedmiotu umowy z materiałów dopuszczonych do obrotu i stosowania, na które wydano certyfikaty na znak bezpieczeństwa lub certyfikat zgodności z PN lub aprobatą techniczną, a także atesty niezbędne do korzystania z przedmiotu umowy.
14. W przypadku stwierdzenia, że dane Urządzenie lub mebel wchodzące w skład przedmiotu Umowy ma wady lub jest niezgodne z Umową Zamawiający ma prawo odmówić jego odbioru do czasu zaoferowania mu tego elementu przedmiotu Umowy zgodnego z Umową lub wolnego od wad.
15. Do momentu podpisania protokołu odbioru końcowego wszelkie ryzyka związane z realizacją przedmiotu Umowy leżą po stronie Wykonawcy. Odpowiedzialność za urządzenia wchodzące w skład przedmiotu Umowy przechodzi na Zamawiającego z chwilą podpisania przez Strony protokołu odbioru końcowego.
16. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się projektem wykonawczym pomieszczeń Centralnej Sterylizatorni, w których mają być wykonywane prace adaptacyjne i montaż urządzeń oraz mebli i nie wnosi do niego uwag. Projekt stanowi załącznik do SWZ.

17. W zakresie przedmiotu Umowy opisanego w ust. 1 pkt 3 Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia Zamawiającemu dokumentacji przedprodukcyjnej w terminie maksymalnie 30 dni od podpisania Umowy. W tym celu Wykonawca dokona dokładnego obmiaru pomieszczeń z natury pod kątem przyszłych mebli. Zebrane dane zostaną ujęte w dokumentacji przedprodukcyjnej i przedłożone Zamawiającemu do akceptacji.
18. W skład dokumentacji przedprodukcyjnej wejdą następujące dokumenty:
  - 1) Projekty warsztatowe mebli dla każdego zestawu meblowego osobno;
  - 2) Harmonogram rzeczowo-finansowy montażu poszczególnych zestawów meblowych; wskazanych w Projekcie Wykonawczym wykonanym przez Konsorcjum Warbud oraz projektach warsztatowych Wykonawcy;
  - 3) Wizualizacje przedmiotu umowy.
19. W przypadku niedokonania obmiaru z natury oraz niedostarczenia dokumentacji przedprodukcyjnej w terminie określonym powyżej, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy w zakresie dostawy Mebli.
20. Dostawy i montaż mebli będą przeprowadzane po wcześniejszym ustaleniu z Zamawiającym terminów dostaw i montażu.

## § 2

1. Wykonawca udziela gwarancji na przedmiot Umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1 pkt 1 na okres ....., licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego przedmiotu Umowy.
2. Wykonawca udziela gwarancji na montaż i instalację przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1 pkt 2 na okres ....., licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego przedmiotu Umowy.
3. Wykonawca udziela gwarancji na przedmiot Umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1 pkt 3 na okres ....., licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego przedmiotu Umowy.
4. Gwarancja obejmuje: czas i koszty dojazdu serwisanta, pracę serwisu w zakresie podejmowanych w ramach gwarancji czynności, oględziny i diagnostykę przedmiotu umowy, naprawę wad gwarancyjnych, wymianę: części zamiennych - wskazanych w instrukcji serwisowej przez producenta do wymiany w czasie odpowiednich wymaganych przeglądów gwarancyjnych. Wykonawca jest zobowiązany po wykonaniu gwarancyjnej usługi serwisowej przekazać Zamawiającemu dany element przedmiotu umowy z usuniętymi wadami gwarancyjnymi. W okresie obowiązywania gwarancji Wykonawca zapewni dostępność części zamiennych i eksploatacyjnych niezbędnych do funkcjonowania przedmiotu umowy.
5. Gwarancja obejmuje zapewnienie, że przedmiot Umowy jest w pełni sprawny oraz wolny od wad, spełnia założone parametry techniczne i użytkowe oraz normy bezpieczeństwa obsługi zgodnie z posiadanym certyfikatem bezpieczeństwa CE/deklaracją zgodności.
6. Zgłaszanie Wykonawcy awarii przez Zamawiającego dokonywane będzie pisemnie lub pocztą elektroniczną w godzinach pracy Zamawiającego na adres e-mail: .....
7. Naprawa przedmiotu Umowy w okresie objętym gwarancją będzie odbywała się w miejscu jego użytkowania, chyba, że usunięcie wad w ten sposób nie będzie możliwe.
8. Jeśli naprawa w miejscu użytkowania danego elementu przedmiotu Umowy nie będzie możliwa, Wykonawca na własny koszt odbierze ten element przedmiotu Umowy i dostarczy go do miejsca

naprawy; koszty transportu pokrywa Wykonawca. Po wykonaniu naprawy Wykonawca na swój koszt dostarczy naprawiony element przedmiotu Umowy do miejsca jego użytkowania wskazane przez Zamawiającego.

9. Termin podjęcia naprawy przedmiotu Umowy wyznacza się na maksymalnie 24 godziny od daty zgłoszenia o wadzie, awarii lub usterce.
10. Naprawa gwarancyjna musi być wykonana w terminie maksymalnie 24 godzin liczonych od chwili zgłoszenia Wykonawcy przez Zamawiającego wady, awarii lub usterki Urządzenia.
11. Maksymalny czas usunięcia wady, awarii lub usterki u Zamawiającego w przypadku, gdy zaistnieje konieczność sprowadzenia części zamiennych z zagranicy nie może przekroczyć 14 dni od powzięcia wiadomości o zaistniałej awarii, usterce lub wadzie, to jest od otrzymania na piśmie bądź mailem zawiadomienia o awarii, usterce lub wadzie przedmiotu Umowy. Okoliczność w postaci ewentualnej konieczności sprowadzenia części zamiennych z zagranicy Wykonawca będzie zobowiązany udokumentować na wniosek Zamawiającego. W takiej sytuacji Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Urządzenie zastępcze na czas naprawy o parametrach nie gorszych niż Urządzenie zgłoszone do naprawy.
12. Jeżeli w okresie objętym gwarancją ujawnią się wady fizyczne danego elementu lub jego części wchodzącego w skład przedmiotu Umowy podlegające gwarancji, które nie będą możliwe do usunięcia Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia nowego elementu przedmiotu Umowy lub jego części wolnego od wad, o identycznych parametrach i właściwościach technicznych.
13. Karty gwarancyjne dla danego Urządzenia zostaną przekazane Zamawiającemu najpóźniej w dniu odbioru.
14. Naprawy gwarancyjne realizowane będą w siedzibie Zamawiającego, a jeśli nie będzie to możliwe w siedzibie Wykonawcy.
15. W przypadku niewykonania przez Wykonawcę obowiązków gwarancyjnych dla danego elementu przedmiotu Umowy w terminach określonych w ust. 10 i 11, pomimo bezskutecznego upływu dodatkowego terminu na ich usunięcie nie krótszego jednak niż trzech dni roboczych, a wyznaczonego w dodatkowym wezwaniu, Zamawiający ma prawo zlecić ich usunięcie podmiotowi trzeciemu posiadającemu autoryzację serwisową producenta wadliwego Urządzenia na koszt i ryzyko Wykonawcy.

### § 3

1. Za zrealizowanie przedmiotu Umowy ustala się wynagrodzenie w wysokości ..... słownie: ..... Ceny jednostkowe poszczególnych elementów przedmiotu umowy stanowi załącznik nr 3.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, obejmuje również wszelkie koszty związane z transportem, montażem i instalacją przedmiotu Umowy w miejscu wskazanym przez Zamawiającego oraz przeszkoleniem wskazanych przez Zamawiającego osób, a także wszelkie opłaty, cła i podatki (w tym podatek od towarów i usług).
3. Wykonawca oświadcza, że wynagrodzenie zostało tak skalkulowane, iż ujęto w nim koszty wszystkich usług oraz koszty uboczne, niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy, jak np. koszty materiałów, transportu, koszty ubezpieczenia, gwarancji itp., nawet jeżeli nie zostały wyraźnie wymienione, których poniesienie jednak jest niezbędne do terminowej i prawidłowej realizacji Umowy.
4. Po podpisaniu protokołu odbioru częściowego elementów wchodzących w skład przedmiotu

Umowy Wykonawca może każdorazowo wystawić fakturę częściową uwzględniającą te elementy przedmiotu Umowy, które były przedmiotem danego odbioru częściowego według cen jednostkowych określonych w załączniku nr 3 do Umowy. Faktury, będące podstawą zapłaty odpowiedniej części wynagrodzenia, zostaną każdorazowo wystawione przez Wykonawcę po dokonaniu odbioru części przedmiotu Umowy, potwierdzonego podpisaniem przez Zamawiającego odpowiednim protokołem odbioru częściowego (przedmiotowo zgodnym z daną fakturą) oraz po przeprowadzeniu szkolenia.

5. Wykonawca zobowiązuje się załączyć do każdej faktury zestawienie wszystkich elementów zrealizowanego przedmiotu umowy z dokonaną wyceną majątkową z uwzględnieniem kwalifikacji środka trwałego wysokocennego (powyżej 3.500,00 zł brutto) i niskocennego, aby Zamawiający mógł je zaliczyć w bezpośrednie koszty prowadzenia działalności (jeżeli dotyczy). Wzór zestawienia stanowi Załącznik nr ..... do Umowy.
6. Zamawiający zobowiązany jest każdorazowo tj. w odniesieniu do każdej faktury, zapłacić przysługujące Wykonawcy wynagrodzenie (płatności częściowe) w terminie do 30 dni od daty przekazania prawidłowo wystawionej faktury VAT wraz z odpowiednim protokołem odbioru częściowego do siedziby Zamawiającego z uwzględnieniem ust. 7, przelewem na wskazany w fakturze rachunek bankowy Wykonawcy.
7. Płatności za faktury dokonywane będą z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności tzw. split payment.
8. Podzieloną płatność tzw. split payment stosuje się wyłącznie przy płatnościach bezgotówkowych, realizowanych za pośrednictwem polecenia przelewu lub polecenia zapłaty dla czynnych podatników VAT. Mechanizm podzielonej płatności nie będzie wykorzystywany do zapłaty za czynności lub zdarzenia pozostające poza zakresem VAT (np. zapłata odszkodowania), a także za świadczenia zwolnione z VAT, opodatkowane stawką 0% lub objęte odwrotnym obciążeniem.
9. Zapłata wynagrodzenia nastąpi wyłącznie na rachunek bankowy widniejący na białej liście podatników VAT prowadzonej przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej a znajdującej się na stronie internetowej Ministerstwa Finansów. W przypadku jeżeli rachunek wykonawcy nie został umieszczony na ww. liście, Zamawiający, wstrzyma się z zapłatą wynagrodzenia do czasu jego pojawienia się na białej liście i okoliczność ta nie będzie oznaczała opóźnienia czy zwłoki w zapłacie.
10. Wykonawca oświadcza, że podany przez niego numer rachunku rozliczeniowego, na który ma być dokonywana płatność jest zgłoszony do właściwego organu podatkowego i widnieje na ww. liście i zobowiązuje się również do niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich zmianach jego numeru rachunku bankowego w trakcie trwania umowy, tj. zmiany numery rachunku bankowego lub jego wykreślenia z ww. listy przez organ podatkowy najpóźniej 2 dni od zaistnienia tego zdarzenia.

## **§ 4**

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu kary umowne:
  - 1) za zwłokę w wykonaniu Umowy w wysokości 0,2% wartości brutto tej części przedmiotu Umowy, której zwłoka dotyczy - za każdy dzień zwłoki;
  - 2) za zwłokę w usunięciu wad lub usterek w okresie gwarancji w stosunku do terminów określonych w § 2 ust. 9 do 11 Umowy w wysokości 0,2% wartości brutto tego elementu przedmiotu Umowy, którego wada dotyczy za każdy dzień zwłoki liczony od upływu terminu

wyznaczonego na usunięcie wad;

- 3) z tytułu odstąpienia od Umowy lub rozwiązania Umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10% wartości Umowy;
  - 4) za brak zapłaty lub zwłokę w zapłacie wynagrodzenia należnego podwykonawcom z tytułu zmiany wynagrodzenia, o której mowa w § 8 ust. 3 w wysokości 1 000 zł za każdy udokumentowany przypadek.
2. Zamawiający, niezależnie od zapłaty kar umownych, ma prawo dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach Kodeksu Cywilnego, jeżeli szkoda przewyższy wysokość zastrzeżonych kar umownych.
  3. Łączna maksymalna wysokość naliczonych kar umownych nie może przekroczyć połowy wynagrodzenia brutto należnego Wykonawcy.

## **§ 5**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w terminie 30 dni, gdy Wykonawca pozostaje w zwłoce z wykonaniem Umowy o co najmniej 21 dni w stosunku do terminu, o którym mowa w § 1 ust. 4 Umowy, pomimo bezskutecznego upływu dodatkowego terminu nie krótszego jednak niż 10 dni roboczych a wyznaczonego w dodatkowym wezwaniu do należytego wykonania Umowy.
2. Odstąpienie od Umowy wymaga zachowania formy pisemnej z uzasadnieniem pod rygorem nieważności.

## **§ 6**

Wykonawca nie może bez uprzedniej zgody Zamawiającego, wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności, dokonać na rzecz podmiotu trzeciego, cesji praw lub obowiązków wynikających z Umowy.

## **§ 7**

1. Wykonawca jest uprawniony do realizacji przedmiotu Umowy przy pomocy podwykonawców lub dalszych podwykonawców. Za działania podwykonawców Wykonawca odpowiada jak za działania własne.
2. Wykonawca powierzy podwykonawcom wykonanie następującej części zamówienia:
  - 1) .....

## **§ 8**

1. Strony przewidują możliwość dokonania zmian postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy w zakresie m.in.:
  - 1) zmiany asortymentu, w tym zmiany nazwy, modelu, typu produktu lub numeru katalogowego przedmiotu Umowy, jego parametrów przy zachowaniu funkcjonalności nie gorszej niż wykazana w Umowie, w przypadku wprowadzenia nowszych technologicznie Urządzeń;
  - 2) zmiany asortymentu, w tym zmiany nazwy, modelu, typu produktu lub numeru katalogowego przedmiotu Umowy, jego parametrów przy zachowaniu funkcjonalności nie gorszej niż wykazana w Umowie, w przypadku niemożności dostarczenia asortymentu pierwotnie przewidzianego z uwagi na:
    - a) zmianę numeru katalogowego, modelu, typu lub;

- b) wycofanie z obrotu lub;
  - c) wstrzymanie produkcji oferowanego modelu/ typu lub;
  - d) wprowadzenie do sprzedaży produktu zmodyfikowanego (udoskonalonego) lub;
  - e) brak możliwości pozyskania produktów będących przedmiotem dostawy wskutek okoliczności, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności, nawet przy zachowaniu należytej staranności lub;
  - f) wystąpienie przejściowego braku przedmiotu Umowy z przyczyn leżących po stronie producenta przy jednoczesnym dostarczeniu produktu zamiennego o parametrach nie gorszych od produktu objętego Umową, z zastrzeżeniem, że Wykonawca niezwłocznie dostarczy prawidłowy przedmiot Umowy, przy czym okres gwarancji zostanie liczony od momentu otrzymania prawidłowego produktu lub;
  - g) inne obiektywne zdarzenia i okoliczności, których nie można było przewidzieć na dzień składania ofert;
- 3) zmiany terminu realizacji Umowy, której konieczność zaistniała wskutek okoliczności niemożliwych do przewidzenia w chwili zawarcia Umowy, o czas wynikający z tych okoliczności;
  - 4) zmiany obowiązujących przepisów prawa związanych z przedmiotowym zamówieniem;
  - 5) rozwiązania Umowy w części - na zasadzie porozumienia i bez konsekwencji dla stron – w sytuacji nadzwyczajnej zmiany stosunków niezależnej od woli którejkolwiek ze stron i której strony nie przewidywały w chwili składania oferty (np. rezygnacja z poszczególnych produktów z uwagi na wycofanie ich z obrotu);
  - 6) zmiany wartości przedmiotu Umowy, wynikająca z okoliczności określonych w pkt. 2-5, o zakres tych zmian.
2. W przypadku zmiany:
- 1) stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego,
  - 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie ustawy z 10.10.2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 2207),
  - 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne,
  - 4) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 46),
- Strony w terminie do 30 dni od dnia zaistnienia ww. zmiany dokonają odpowiedniego dostosowania zasad rozliczenia finansowego przewidzianych na podstawie niniejszej Umowy, w przypadku jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
3. Na podstawie art. 439 ustawy Prawo zamówień publicznych ustala się, że po upływie 6 miesięcy obowiązywania Umowy, w przypadku gdy z opublikowanego przez Prezesa Głównego Urzędu Statycznego wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych w danym miesiącu, wynikać będzie, iż wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych w porównaniu z miesiącem w którym zawarto



Umowę, wzrośnie lub spadnie o więcej niż 10%, każdej ze Stron przysługiwać będzie prawo do żądania odpowiednio zwiększenia wynagrodzenia Wykonawcy lub jego obniżenia (waloryzacja), przy czym jedynie o 50% różnicy pomiędzy wskaźnikiem z miesiąca waloryzacji a wskaźnikiem z miesiąca odniesienia. Waloryzacja wynagrodzenia Wykonawcy następuje przy tym ze skutkiem od pierwszego dnia kolejnego miesiąca kalendarzowego, co oznacza, iż wynagrodzenie za usługi zakończone przed skutkiem waloryzacji nie ulega zmianie. Waloryzacja wynagrodzenia Wykonawcy na podstawie postanowień niniejszego ustępu następować może nie częściej niż 1 raz na 6 miesięcy kalendarzowych. Zamawiający dopuszcza przy tym maksymalną zmianę wynagrodzenia Wykonawcy, następującą w efekcie zastosowania postanowień niniejszego ustępu w całym okresie obowiązywania Umowy, w wysokości 15%.

4. Wykonawca, w razie zmiany jego wynagrodzenia odpowiednio do ust. 3, zobowiązany jest do analogicznej zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, w zakresie odpowiadającym zmianom cen produktów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy.

## **§ 9**

1. Wszelkie zmiany Umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu.
2. Załączniki do Umowy stanowią jej integralną część.
3. W sprawach nie uregulowanych postanowieniami Umowy mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego i inne obowiązujące przepisy prawa.
4. Ewentualne spory mogące wyniknąć w związku z realizacją Umowy, Strony poddają rozstrzygnięciu sądom właściwym miejscowo ze względu na siedzibę Zamawiającego.

## **§ 10**

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w formie: gwarancji ubezpieczeniowej.
2. Całkowita wartość zabezpieczenia wynosi ..... (słownie: .....), tj. ....% wynagrodzenia brutto Wykonawcy.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy.
4. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 70% jego wartości będzie zwrócone Wykonawcy w ciągu 30 dni od daty końcowego odbioru Przedmiotu Umowy, pozostała część zabezpieczenia, tj. 30% zostanie zwrócona w ciągu 15 dni od dnia upływu okresu rękojmi za wady.
5. Wykonawca zobowiązany jest utrzymywać zabezpieczenie należytego wykonania Umowy odpowiednio przez cały okres wykonywania Umowy i obowiązywania rękojmi. W przypadku konieczności przedłużenia okresu jego obowiązywania, lub wniesienia go na następny okres, Wykonawca zobowiązany jest uczynić to przed wygaśnięciem dotychczasowego zabezpieczenia – z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia.
6. Zamawiający może skorzystać z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w pełnej wysokości w przypadku, gdy Wykonawca na 7 dni przed wygaśnięciem ważności zabezpieczenia nie przedłuży terminu jego obowiązywania (lub nie wniesie odpowiednio nowego zabezpieczenia). W takiej sytuacji Zamawiający ma prawo zażądać wypłaty i zaliczyć uzyskaną w ten sposób kwotę na poczet wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania Umowy. Do kwoty tej stosuje się postanowienia ust. 3 i 4.

## **§ 11**

1. Wykonawca zobowiązany jest posiadać ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej (OC) na okres realizacji robót lub dostaw, o którym mowa w § 1 ust. 4 na sumę gwarancyjną 9 000 000,00 zł na jedno i wszystkie zdarzenia. Ubezpieczenie OC Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu na 7 dni przed przystąpieniem do wykonywania robót lub dostaw na terenie Inwestycji. Rodzaj ubezpieczonej działalności będzie zgodny z zakresem opisanym w § 1 ust. 1 i § 1 ust. 2 Umowy.
2. Ubezpieczenie OC Wykonawcy będzie obejmowało odpowiedzialność cywilną osób objętych ubezpieczeniem (Wykonawcy oraz osób, którymi posługuje się on w związku z realizacją Umowy, w tym także podwykonawców) za szkody na osobie (rozstrój zdrowia, uszkodzenie ciała, śmierć poszkodowanego), szkody na mieniu (uszkodzenie lub zniszczenie rzeczy) oraz ich następstwa oraz czyste szkody majątkowe (szkody nie będące następstwem szkód na osobie lub szkód na mieniu). Ubezpieczenie OC Wykonawcy będzie obejmowało odpowiedzialność cywilną za szkody w postaci strat (damnum emergens) oraz utraconych korzyści (lucrum cessans).
3. Umowa ubezpieczenia OC obejmować będzie szkody będące następstwem wypadku, który miał miejsce w okresie ubezpieczenia, bez względu na termin zgłoszenia roszczeń przez osoby poszkodowane, o ile zostaną zgłoszone przed upływem terminu przedawnienia (trigger loss occurrence), przy czym wszystkie szkody będące następstwem tego samego wypadku, albo wynikające z tej samej przyczyny, niezależnie od liczby osób poszkodowanych, uważa się za jeden wypadek i przyjmuje, że miały miejsce w chwili powstania pierwszej szkody.
4. Przed przystąpieniem do realizacji robót lub dostaw, w terminie o którym mowa w ust. 1, Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu polisę ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej Wykonawcy uwzględniającą powyższe założenia. W celu potwierdzenia ważności ww. umowy ubezpieczenia Wykonawca będzie przysyłał Zamawiającemu potwierdzenia opłacenia każdej kolejnej raty/składki w ciągu 7 dni od terminu jej wymagalności.
5. Zamawiający ma prawo zgłoszenia uwag do przedstawionej polisy ubezpieczeniowej oraz żądania wprowadzenia zmian, o ile zmiany takie nie wykraczają poza przyjęte standardy rynkowe.
6. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę obowiązku posiadania ubezpieczenia, Zamawiający po bezskutecznym wezwaniu wykonawcy do jego uzupełnienia w wyznaczonym do tego w wezwaniu terminie nie krótszym jednak niż 10 dni uprawniony jest do zawarcia odpowiedniej umowy na koszt Wykonawcy.
7. W przypadku zawarcia Umowy przez Konsorcjum obowiązek zawarcia powyższych umów ubezpieczeń dotyczy łącznie Konsorcjum, a ochrona ubezpieczeniowa uwzględniać będzie odpowiedzialność każdego członka Konsorcjum (współubezpieczeni).

## **§ 12**

Umowa wchodzi w życie z dniem podpisania.

## **§ 13**

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.  
Dopuszczalne jest podpisanie umowy elektronicznymi podpisami kwalifikowanymi.

**WYKONAWCA**

**ZAMAWIAJĄCY**

Załączniki:

1. Opis przedmiotu zamówienia
2. Gwarancja na urządzenia relokowane
3. Oferta Wykonawcy
4. Wzór porozumienia (zał. Nr 7 do OPZ)
5. Wzór protokołu odbioru
6. Zestawienie elementów zrealizowanego przedmiotu