

„PROCHIRURGIA- zakup wyposażenia oraz sprzętu medycznego w celu poprawy dostępności infrastruktury zdrowotnej (w tym przeciwdziałaniu skutkom COVID-19)”

## UMOWA Nr ....

zawarta w dniu .....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:

..... - Dyrektora  
przy kontrasygnacie finansowej:  
..... – Główniej Księgowej,  
zwanym dalej „**Zamawiającym**,

a firmą:

..... z siedzibą przy: .....

NIP: .....REGON: .....

zwaną w dalszej treści Umowy „**Wykonawcą**” i reprezentowaną przez: .....

na podstawie postępowania w sprawie przyznania zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego (**PN-49/23**) 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 dostawa wraz wniesieniem, instalacją i uruchomieniem systemu integracji bloków operacyjnych w ramach projektu pn. Budowa Centralnego Zintegrowanego Szpitala Klinicznego oraz przeprowadzenie szkolenia dla osób wskazanych przez Zamawiającego.
2. W ramach Przedmiotu Umowy Wykonawca musi w szczególności:
  - 1) dostarczyć, zainstalować, zintegrować z istniejącym systemem BMS opisanym w zakresie ujętym w OPZ i uruchomić urządzenia/sprzęt i oprogramowanie zgodnie z wymogami opisanymi w SWZ,
  - 2) skonfigurować system z istniejącą infrastrukturą LAN Szpitala,
  - 3) uruchomić urządzenia/sprzęt i oprogramowanie wraz z koniecznymi testami akceptacyjnymi,
  - 4) przeszkolić pracowników personelu medycznego, technicznego i informatycznego

Zamawiającego w pełnym zakresie przedmiotu umowy. Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić minimum osiem czterogodzinnych szkoleń dla 20 osób.

3. W ramach wykonania Przedmiotu Umowy Wykonawca przekaze Zamawiającemu wszelkie wskazane przez Zamawiającego dokumenty, w tym w szczególności:
  - 1) dokumentację techniczną Przedmiotu Umowy,
  - 2) wszystkie niezbędne bezterminowe licencje wymagane do uzyskania pełnej funkcjonalności Przedmiotu Umowy (dostarczone przez Wykonawcę) oraz pozwalające na działanie wszystkich systemów bez ograniczeń czasowych,
  - 3) kartę gwarancyjną,
  - 4) deklarację CE lub inny dokument dopuszczający przedmiot umowy do obrotu,
  - 5) instrukcje obsługi w języku polskim – 1 egzemplarz w formie papierowej, 1 egzemplarz w formie elektronicznej,
  - 6) niezbędną dokumentację zawierającą zalecenia dotyczące konserwacji, wykonania przeglądów, pomiarów bezpieczeństwa elektrycznego (o ile dotyczy),
  - 7) wykaz punktów serwisowych wraz z ustalonymi zasadami kontaktowania - wykaz ten stanowić będzie załącznik do Protokołu uruchomienia.

Dokumenty te muszą być sporządzone w języku polskim, za wyjątkiem dokumentów wskazanych w pkt. 2).

Dokumenty wymienione w pkt. 2) mogą być sporządzone w języku angielskim.

4. Dostawa i montaż Przedmiotu Umowy nastąpi do miejsca wskazanego przez Zamawiającego i w czasie ustalonym wspólnie z Zamawiającym.
5. Szczegółowy opis przedmiotu Umowy wraz z parametrami technicznymi zawarty jest w Załączniku nr 1 do Umowy, który wraz ze schematami nr 1-4 oraz wraz z ofertą Wykonawcy stanowią integralną część niniejszej Umowy.
6. Termin dostawy, montażu i uruchomienia Przedmiotu Umowy wraz z przeszkoleniem osób wskazanych przez Zamawiającego, nie może nastąpić później niż do dnia 15.11.2023 r. z możliwością przedłużenia ww. terminu maksymalnie do 15 grudnia 2023 r. jeżeli Zamawiający uzyska zgodę Instytucji Finansującej na przedłużenie ważności źródła finansowania. Zamawiający ma prawo złożyć zamówienia częściowe na poszczególne elementy Przedmiotu Umowy ze szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia – dalej OPZ (Załącznik nr 1 do Umowy) mając na uwadze tempo prowadzonych przez Konsorcjum Warbud prac budowlanych oraz związane z tym obiektywne ograniczenia wiążące się w szczególności z prawidłową instalacją i możliwością wykorzystania dostarczanych elementów Przedmiotu Umowy w bieżącej działalności Szpitala.
7. Dostawa i montaż Przedmiotu Umowy będą możliwe po przygotowaniu pomieszczeń przez Konsorcjum Warbud. Zamawiający przekaze Wykonawcy informację o możliwości montażu najpóźniej na 3 tygodnie przed planowanym terminem dostawy i montażu zamówionych elementów Przedmiotu Umowy. Terminy realizacji Przedmiotu Umowy będą wydłużone w przypadku opóźnień, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności, spowodowanych opóźnieniami w zakończeniu prac budowlanych i przygotowaniu pomieszczeń, do których Przedmiot Umowy ma zostać dostarczony i uruchomiony.
8. 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 3 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.
- 9.** Przedmiot Umowy dostarczony zostanie do miejsc wskazanych przez Zamawiającego położonych w Poznaniu.
- 10.** Po dostarczeniu Przedmiotu Umowy lub danej części Przedmiotu Umowy (w przypadku zamówień częściowych, o których mowa w ust. 6) Wykonawca dokona ich instalacji, uruchomienia, przeszkolenia osób wskazanych przez Zamawiającego w zakresie określonym w ust. 1 oraz w OPZ stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy i sprawdzenia poprawności funkcjonowania w obecności upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego w ustalonym z Zamawiającym nieprzekraczalnym terminie 7 dni od dnia poinformowania Zamawiającego przez Wykonawcę o gotowości do przeprowadzenia odbioru lub odbioru częściowego.
- 11.** Wykonanie Umowy zostanie potwierdzone w formie protokołu odbioru, potwierdzającego dostawę, instalację, uruchomienie oraz przeszkolenie osób wskazanych przez Zamawiającego podpisanego przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy (Załącznik nr 2 do Umowy). W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z zamówień częściowych, o których mowa w § 1 ust. 6, wykonanie danej części Umowy zostanie każdorazowo potwierdzone w odniesieniu do każdego elementu lub grupy elementów wchodzących w skład Przedmiotu Umowy w formie protokołu odbioru częściowego dla danej części Przedmiotu Umowy, potwierdzającego dostawę, uruchomienie oraz przeszkolenie osób wskazanych przez Zamawiającego podpisanego przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy (Załącznik nr 2 do Umowy). W takim przypadku podpisanie protokołu odbioru częściowego dla ostatniego z elementów wchodzących w skład Przedmiotu Umowy jest równoznaczne z podpisaniem protokołu odbioru końcowego dla całości Przedmiotu Umowy.
- 12.** W przypadku stwierdzenia, że dany element Przedmiotu Umowy ma wady lub jest niezgodny z Umową, Zamawiający ma prawo odmówić jego odbioru do czasu zaoferowania mu tego elementu Przedmiotu Umowy zgodnego z Umową i wolnego od wad.
- 13.** Do momentu podpisania protokołu odbioru lub odbioru częściowego wszelkie ryzyka związane z realizacją Przedmiotu Umowy lub jego części (objętej odbiorem częściowym) leżą po stronie Wykonawcy.

## **§ 2**

- 1.** Wykonawca udziela gwarancji na każdy element wchodzący w skład Przedmiotu Umowy na okres ..... miesięcy, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru Przedmiotu Umowy lub ostatniego protokołu odbioru częściowego.
- 2.** 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 przez producenta przeglądów gwarancyjnych. Wykonawca jest zobowiązany po wykonaniu gwarancyjnej usługi serwisowej przekazać Zamawiającemu dany element Przedmiotu Umowy z usuniętymi wadami

gwarancyjnymi.

3. W okresie trwania gwarancji Wykonawca zapewni wsparcie telefoniczne i na miejscu użytkownika każdego z elementów Przedmiotu Umowy (zależnie od ustaleń z Użytkownikiem) w zakresie obsługi i ustawienia dostarczonych elementów Przedmiotu Umowy i oprogramowania w celu optymalizacji sposobu ich działania i eliminacji błędów.
4. 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.
5. Zgłaszanie Wykonawcy awarii przez Zamawiającego dokonywane będzie telefonicznie, pisemnie lub pocztą elektroniczną w godzinach pracy Zamawiającego na adres e-mail: .... ..
6. Naprawa Przedmiotu Umowy w okresie objętym gwarancją będzie odbywała się w miejscu jego użytkowania, chyba że usunięcie wad w ten sposób nie będzie możliwe.
7. 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 wskazanego przez Zamawiającego.
8. Termin przystąpienia do naprawy Przedmiotu Umowy wyznacza się na maksymalnie 3 dni od daty zgłoszenia o wadzie, awarii lub usterce.
9. Naprawa gwarancyjna musi być wykonana w terminie maksymalnie 5 dni roboczych liczonych od chwili zgłoszenia Wykonawcy przez Zamawiającego wady, awarii lub usterki danego elementu Przedmiotu Umowy. Termin naprawy może zostać wydłużony, jeżeli wykonawca dostarczy w wyżej wskazanym terminie, urządzenie zastępcze na czas naprawy o parametrach nie gorszych niż Urządzenie zgłoszone do naprawy.
10. 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.
11. 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.
12. Wykonawca dokona wymiany uszkodzonego podzespołu na nowy po 3 naprawach gwarancyjnych, a każdy czas naprawy gwarancyjnej przedłuża okres gwarancji.
13. Karty gwarancyjne oraz paszporty techniczne 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. 9 i ust. 10, pomimo bezskutecznego upływu

dotatkowego terminu na ich usunięcie nie krótszego jednak niż 5 dni roboczych, a wyznaczonego w dodatkowym wezwaniu, Zamawiający ma prawo zlecić ich usunięcie podmiotowi trzeciemu posiadającemu autoryzację serwisową producenta wadliwego elementu Przedmiotu Umowy na koszt i ryzyko Wykonawcy.

### § 3

1. Za zrealizowanie przedmiotu Umowy ustala się wynagrodzenie w wysokości: netto ..... PLN + podatek VAT ..... % = brutto ..... PLN.
2. Szczegółowe ceny jednostkowe każdego z elementów wchodzących w skład Przedmiotu Umowy zawiera oferta Wykonawcy, która stanowi Załącznik nr 4 do Umowy.
3. 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 osób wskazanych przez Zamawiającego, a także wszelkie opłaty, cła i podatki (w tym podatek od towarów i usług).
4. 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, elementów potrzebnych do montażu i uruchomienia oraz prawidłowej pracy Przedmiotu Umowy, w tym m.in. podłączenia do istniejących w budynku przyłączy i gniazd, itp., nawet jeżeli nie zostały wyraźnie wymienione, których poniesienie jednak jest niezbędne do terminowej i prawidłowej realizacji Umowy.
5. Zamawiający zobowiązany jest zapłacić przysługujące Wykonawcy wynagrodzenie w terminie do 30 dni od daty przekazania prawidłowo wystawionej faktury VAT wraz z odpowiednim protokołem odbioru lub odbioru częściowego do siedziby Zamawiającego z uwzględnieniem ust. 7, przelewem na wskazany w fakturze rachunek bankowy Wykonawcy, przy czym, za dzień zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.
6. Płatności za faktury dokonywane będą z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności tzw. split payment.
7. Podzielną 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.
8. 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.
9. 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.

10. Strony akceptują wystawianie i dostarczanie w formie elektronicznej, w formacie PDF: nieustrukturyzowanych faktur, faktur korygujących oraz duplikatów faktur, zgodnie z art. 106n ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 931 z późn.zm.). Faktury elektroniczne będą wysyłane na adres e-mail Zamawiającego: faktury@spsk2.pl. Zamawiający zobowiązuje się do poinformowania Wykonawcy o każdorazowej zmianie ww. adresu mailowego.
11. 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 5 do Umowy.

#### **§ 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 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. 2 w wysokości 1 000 zł za każdy udokumentowany przypadek.
2. Zamawiający, niezależnie od zapłaty kar umownych, ma prawo dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1360 z późn. zm.), 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. 6 Umowy, pomimo wezwania do należytego wykonania Umowy i 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 wierzytelności, 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) ...
  - 2) ...

## § 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 danego elementu Przedmiotu Umowy, jego parametrów, przy zachowaniu funkcjonalności nie gorszej niż wykazana w Umowie, w przypadku wprowadzenia nowszych technologicznie rozwiązań;
  - 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 terminu realizacji Umowy, jeżeli Zamawiający uzyska zgodę Instytucji Finansującej na przedłużenie ważności źródła finansowania;
  - 5) zmiany obowiązujących przepisów prawa związanych z Przedmiotem Umowy;
  - 6) 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);

- 7) zmiany wartości przedmiotu Umowy, wynikająca z okoliczności określonych w pkt. 2-6, o zakres tych zmian.
2. 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 dostawy zakończone (wykonane i odebrane) przed skutkiem waloryzacji nie ulega zmianie. Podwyższenie wynagrodzenia Wykonawcy jest także wyłączone w stosunku do dostaw, które zgodnie z postanowieniami Umowy powinny być zakończone, a zakończone w terminie nie zostały z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność. Waloryzacja wynagrodzenia Wykonawcy na podstawie postanowień niniejszego ustępu następować może nie częściej niż 1 raz na 12 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%.
3. Wykonawca, w razie zmiany jego wynagrodzenia odpowiednio do ust. 2, zobowiązany jest do analogicznej zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy.

## § 9

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w formie: .....
2. Całkowita wartość zabezpieczenia wynosi ..... PLN (słownie: ..... PLN 00/100), tj. 5% 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.

## **§ 10**

1. Wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Załączniki do Umowy stanowią jej integralną część.
3. W sprawach nie uregulowanych postanowieniami Umowy mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych i Kodeksu cywilnego oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa.
4. Ewentualne spory mogące wyniknąć w związku z realizacją Umowy, Strony poddają rozstrzygnięciu sądom właściwym miejscowo ze względu na siedzibę Zamawiającego.

## **§ 11**

Umowa wchodzi w życie z dniem podpisania.

## **§ 12**

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

**WYKONAWCA**

**ZAMAWIAJĄCY**

Załącznik nr 1 - Szczegółowy opis przedmiotu Umowy

Załącznik nr 2 – wzór protokołu odbioru / odbioru częściowego / szkolenia

Załącznik nr 3 – Wzór porozumienia

Załącznik nr 4 – Oferta Wykonawcy

Załącznik nr 5 - Zestawienie elementów zrealizowanego przedmiotu

**PROTOKÓŁ  
z odbioru / odbioru częściowego/ szkolenia\***

Spisany w dniu ..... pomiędzy:

**Wykonawcą:**

.....

reprezentowanym przez: 1: ..... 2: .....,  
**a Zamawiającym:**

.....

reprezentowanym przez: 1: .....2: .....

W sprawie **odbioru / odbioru częściowego / szkolenia\***:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**(nazwa urządzenia, numer seryjny)**

Wykonawca udziela użytkownikowi gwarancji na okres ..... do dnia .....

Dostarczono instrukcję obsługi w języku polskim: **tak / nie**

Dostarczono instrukcję obsługi w języku angielskim: **tak / nie**

Dostarczono karty gwarancyjne urządzeń **tak / nie**

Bezpłatne szkolenie i instruktaż w zakresie obsługi aparatu udzielono: **tak / nie**

Następującym osobom: 1:..... 2: .....

Czy szkolenie zostało przeprowadzone prawidłowo i w pełnym zakresie? **tak / nie**

Uwagi:

.....  
.....  
.....

**PODPIS PRZEDSTAWICIELI WYKONAWCY:**

**PODPIS PRZEDSTAWICIELI  
ZAMAWIAJĄCEGO:**

1: .....

1:.....

2: .....

2: .....

**Niewłaściwe skreślić\***