## Dotyczy części 1

## Załącznik nr 3 do SWZ – Projektowane postanowienia umowy

## COZL/DZP/ED/3411/PN-28/25

## Umowa PN -28-1/2025

zawarta w dniu …………………. roku w Lublinie pomiędzy:

Centrum Onkologii Ziemi Lubelskiej im. św. Jana z Dukli z siedzibą 20-090 Lublin, ul. Dr K. Jaczewskiego 7, wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000013477 , Regon 431219360, NIP 712-21-35-822, zwanym dalej „Zamawiającym” reprezentowanym przez:

……………………………………

a

.................................. z siedzibą ................................ wpisaną/ym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod Nr .................. .......................... ………......... reprezentowaną/ym przez:

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

lub

Panem….........................................,NIP…….…............................,REGON…............................, prowadzącym działalność gospodarczą, zgodnie z wpisem do Centralnej Ewidencji Działalności i Informacji o Działalności Gospodarczej, w ramach firmy ….................................................., z siedzibą ….......................................................................................

zwaną w dalszym ciągu umowy „Wykonawcą”.

Niniejsza umowa została zawarta w ramach projektupn. **„Poprawa dostępu do usług e-zdrowia oraz cyfryzacja procesów leczenia w Centrum Onkologii Ziemi Lubelskiej im. św. Jana z Dukli w celu osiągnięcia pełnej funkcjonalności i zabezpieczenia pełnoprofilowej, wysokospecjalistycznej diagnostyki i leczenia Pacjentów onkologicznych"** po przeprowadzeniu postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 2019 r. (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1320) w wyniku którego oferta Wykonawcy została wybrana jako najkorzystniejsza.

Strony zawarły umowę następującej treści:

**§ 1**

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa i wdrożenie rozbudowanego systemu klasy LIS/LIMS do obsługi badań w Zakładzie Patologii Nowotworów w ramach dotacji celowej na zakupy inwestycyjne w ramach projektu pn. „Poprawa dostępu do usług e-zdrowia oraz cyfryzacja procesów leczenia w Centrum Onkologii Ziemi Lubelskiej im. św. Jana z Dukli w celu osiągnięcia pełnej funkcjonalności i zabezpieczenia pełnoprofilowej, wysokospecjalistycznej diagnostyki i leczenia Pacjentów onkologicznych" w części 1 - Rozbudowa systemu klasy LIS/LIMS
2. Wykonawca zobowiązuje się do:

- dostawy systemu zgodnie z Załącznikiem nr 1 do niniejszej umowy;

- montażu, uruchomienia, konfiguracji, wdrożenia oraz przeszkolenia personelu z zakresu obsługi  
 w/w systemu. Zamawiający wskaże imienną listę pracowników, których należy przeszkolić.

1. Wykonawca gwarantuje, że przedmiot umowy jest tej samej jakości i spełnia wszystkie warunki określone w SWZ oraz ofercie Wykonawcy.
2. Po dostarczeniu i rozpakowaniu przedmiotu umowy Wykonawca sporządzi odpowiedni protokół odbioru zawierający ustalenia poczynione przez strony umowy w trakcie odbioru.
3. Wykonawca przekaże zamawiającemu przed końcem dokonania odbioru:
   * w dwóch egzemplarzach oryginalną instrukcję obsługi w języku polskim urządzenia zawierającą także informacje o wykazie czynności serwisowych, które mogą być wykonane przez użytkownika samodzielnie,
   * kartę gwarancyjną,
   * skróconą wersję instrukcji obsługi i BHP w formie zalaminowanej (jeżeli Wykonawca posiada),
   * wykaz materiałów zużywalnych, wykorzystywanych w bieżącej eksploatacji sprzętu,
   * wykaz punktów serwisowych,
   * CE lub inny dokument dopuszczający urządzenie do stosowania (w języku polskim) w placówkach medycznych dostarczony wraz z urządzeniem,
   * wykaz dostawców części zamiennych lub materiałów zużywalnych i eksploatacyjnych,
   * imienną listę przeszkolonych pracowników potwierdzoną przez Zamawiającego.

Dokumenty te wraz z odpowiednim spisem Wykonawca okaże przedstawicielom Zamawiającego   
i przekaże protokolarnie podczas odbioru Zamawiającemu.

1. Uprawnieni przedstawiciele Zamawiającego mają prawo uczestniczyć w każdym etapie montażu, instalacji oraz ewentualnych próbach rozruchowych przedmiotu umowy oraz dokonać odbioru.
2. Wykonawca zobowiązuje się do odblokowania sprzętu w sposób zapewniający możliwość świadczenia usługi pogwarancyjnej obsługi serwisowej urządzenia bezpośrednio przez Zamawiającego lub powierzenia jej podmiotowi trzeciemu. W szczególności, Wykonawca przekaże Zamawiającemu wszelkie niezbędne do tego dostępy i kody serwisowe do urządzenia. Brak wykonania tych obowiązków stanowić będzie podstawę do odmowy podpisania protokołu odbioru.

**§ 2**

**Warunki dostawy**

* + - 1. Strony uzgadniają, że dostawa przedmiotu umowy do siedziby Zamawiającego nastąpi w terminie do ………………dni od podpisania umowy.
      2. Strony uzgadniają, że Wykonawca dostarczy przedmiot umowy na swój koszt i ryzyko do siedziby Zamawiającego. Wykonawca ma obowiązek poinformować przedstawiciela Zamawiającego – Kierownika Zakładu Patologii Nowotworów o planowanym terminie dostawy na co najmniej 3 dni robocze przed terminem dostawy.
      3. Dostawa przedmiotu umowy zostanie potwierdzona przez obie strony protokołem odbioru dostawy, którego wzór stanowi Załącznik nr 1 do umowy.
      4. W przypadku dostarczenia przedmiotu umowy wadliwego lub niezgodnego z przedstawionym w ofercie (tj. nieodpowiedniej klasy i jakości), Zamawiający zastrzega sobie prawo zwrotu przedmiotu umowy w całości lub w części w celu jego wymiany przez Wykonawcę na wolny od wad lub zgodny z Załącznikiem Nr 3, na koszt Wykonawcy, a Wykonawca zobowiązany jest w terminie 15 dni od daty zgłoszenia do dostarczenia przedmiotu umowy nowego wolnego od wad.
      5. Montaż, uruchomienie aparatury medycznej i przekazanie do eksploatacji wraz z dokumentami o których mowa w § 1 ust. 3 lit. e, oraz instruktaż personelu zostanie wykonany w terminie do 15 dni roboczych od dnia dostawy, z czynności tych zostanie sporządzony stosowny protokół uruchomienia i przekazania do eksploatacji, którego wzór stanowi Załącznik nr 2 do umowy.
      6. W sprawach dotyczących realizacji umowy osobą do kontaktu:

1. ze strony Zamawiającego jest: Kierownik Zakładu Patologii Nowotworów lub osoba przez Niego wyznaczona, która upoważniona jest do dokonania odbioru systemu tel. 81-454-13-20, e-mail: [zpn@cozl.pl](mailto:zpn@cozl.pl)
2. ze strony Wykonawcy wyznacza się: Pana/Panią …….……………………………………………………..

tel………………………………………………… e-mail: ………………………………………………..

1. Strony zobowiązują się do bieżącej aktualizacji powyższych danych.
2. Aktualizacja danych wskazanych w ust. 7 nie wymaga dla swej ważności formy aneksu do umowy, a jedynie pisemnego oświadczenia i skutecznego doręczenia drugiej stronie.

**§ 3**

**Wynagrodzenie**

Całkowite wynagrodzenie Wykonawcy za zrealizowanie całościowego przedmiotu umowy wynosi ………….. brutto ( słownie ………………………………..…złotych i …../100 brutto)w tym podatek VAT w stawce ……% .

1. Wynagrodzenie Wykonawcy obejmuje dostawę do siedziby Zamawiającego oraz koszty transportu, opakowania, ubezpieczenia, zezwolenia, montażu, uruchomienia, instruktażu a także wszelkie inne koszty związane z realizacją przedmiotu umowy.

**§ 4  
Warunki płatności**

1. Zapłata wynagrodzenia za realizację niniejszej umowy uregulowana zostanie w terminie do 60 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT.
2. Faktura musi być wystawiona w języku polskim.
3. Podstawą do wystawienia faktury będzie łącznie: protokół dostawy (załącznik nr 1 do umowy) oraz protokół uruchomienia i przekazania do eksploatacji (Załącznik nr 2 do umowy), podpisany przez osoby upoważnione przez strony.
4. Przyjmuje się, że dniem zapłaty jest dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Zamawiający dopuszcza przesłanie faktur (w tym duplikatów faktur oraz ich korekt, a także not obciążeniowych i not korygujących) pocztą elektroniczną na adres mailowy: cozl@cozl.pl, przesyłanie ustrukturyzowanych faktur elektronicznych zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym.
6. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług (VAT) i posiada numer identyfikacji podatkowej NIP: ………………………………………………………………….. i zobowiązuje się do zachowania statusu podatnika VAT czynnego przynajmniej do dnia wystawienia ostatniej faktury dla Zamawiającego\*. Wykonawca zobowiązuje się również do niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich zmianach jego statusu VAT w trakcie trwania Umowy, tj. rezygnacji ze statusu czynnego podatnika VAT lub wykreślenia go z listy podatników VAT czynnych przez organ podatkowy, najpóźniej w ciągu 3 dni od zaistnienia tego zdarzenia.
7. Wykonawca oświadcza, że numer rachunku rozliczeniowego, jest zgłoszony do właściwego organu podatkowego i widnieje w wykazie, o którym mowa w art. 96b ust. 1 ustawy z dn. 11.03.2004 r. o podatku od towarów i usług. Wykonawca zobowiązuje się również do niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich zmianach jego numeru rachunku bankowego w trakcie trwania Umowy, tj. zmiany numeru rachunku bankowego lub wykreślenia go z ww. wykazu przez organ podatkowy, najpóźniej w ciągu 2 dni od zaistnienia tego zdarzenia.
8. Wykonawca oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy/nie posiada statusu dużego przedsiębiorcy w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
9. Wykonawca nie może przenieść na osobę trzecią wierzytelności wynikających z niniejszej umowy.
10. Wykonawca zobowiązuje się do niedokonywania przekazu świadczenia Odbiorcy (w rozumieniu art. 9211-921 5 KC), w całości lub w części, należnego na podstawie niniejszej umowy.
11. Wykonawca zobowiązuje się do niezawierania umowy poręczenia, której przedmiotem jest zapłata przez osobę trzecią długu Zamawiającego w stosunku do Wykonawcy, powstałego w związku z realizacją niniejszej umowy (w rozumieniu art. 876-887 KC).

\*jeżeli dotyczy

**§ 5**

**Gwarancja, serwis i rękojmia**

* + - 1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na przedmiot umowy.
      2. Okres gwarancji na przedmiot zamówienia (zarówno na urządzenia jak i na części zamienne) został określony w załączniku nr 3 do umowy.
      3. Gwarancja obejmuje wszystkie wykryte podczas eksploatacji przedmiotu umowy usterki i wady oraz uszkodzenia powstałe w czasie poprawnego, zgodnego z instrukcją użytkowania.
      4. Wykonawca zapewnia Zamawiającemu autoryzowany serwis gwarancyjny.
      5. Siedziba autoryzowanego serwisu mieści się: ………………….. osoba do kontaktów:…………………..….
      6. Powiadomienie przez Zamawiającego Wykonawcy o awarii nastąpi na adres e-maila ……….….. z obowiązkiem zwrotnego potwierdzenia zgłoszenia awarii.
      7. Wykonawca przystąpi do usunięcia awarii - niezwłocznie po otrzymania od Zamawiającego zgłoszenia o awarii, jednak nie później niż w terminach określonych w załączniku Nr 3 do umowy.
      8. Maksymalny czas usunięcia awarii i wykonania napraw został określony w załączniku Nr 3 do umowy.
      9. W przypadku 3-krotnejnaprawy **gwarancyjnej** tego samego podzespołu Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnej wymiany podzespołu na nowy lub wymiany urządzenia na nowe, w terminie określonym w ust. 8.
      10. Wykonawca zapewni Zamawiającemu wykonanie przeglądów gwarancyjnych łącznie z (zgodnie z zaleceniami producenta) wszystkimi niezbędnymi podzespołami, które wliczone są w cenę oferty Wykonawcy (wynagrodzenie o którym mowa w § 3 umowy). Zamawiający w ramach wskazanych usług nie będzie ponosił żadnych dodatkowych kosztów, w tym również związanych z dojazdem Wykonawcy.
      11. Ostatni przegląd techniczny przeprowadzony zostanie w miesiącu poprzedzającym termin upływu okresu gwarancji. Zamawiający zostanie o tym powiadomiony przez Wykonawcę.
      12. Wykonawca nie jest uprawniony do odmowy wykonania naprawy gwarancyjnej jeżeli aparatura medyczna będąca przedmiotem umowy była wykorzystywana przez Zamawiającego zgodnie z warunkami eksploatacji określonymi w dokumencie, o którym mowa w § 1 ust. 3 e niniejszej umowy.
      13. Wszelkie interwencje serwisowe przedłużają okres gwarancji, zgodnie z Załącznikiem Nr 3 do umowy.
      14. W przypadku sprzeczności między postanowieniami w umowie dotyczącymi gwarancji, a warunkami gwarancji określonymi w dokumencie gwarancyjnym zastosowanie mają postanowienia umowy.
      15. Niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji, Zamawiający może wykonywać również uprawnienia z tytułu rękojmi na zasadach ogólnych.

**§ 6**

**Kary umowne**

* + - 1. Wykonawca jest zobowiązany do zapłacenia kary umownej w przypadku zwłoki w wykonaniu umowy (tj. dostawie, zainstalowaniu, uruchomieniu przedmiotu umowy oraz przeszkoleniu personelu) za każdy dzień zwłoki w wysokości 0,2 % wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1.
      2. Wykonawca jest zobowiązany do zapłacenia kary umownej w przypadku zwłoki w realizacji zobowiązania w terminach, o których mowa w § 5 ust. 7, za każde 12 godzin zwłoki w wysokości 0,2 % wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 umowy.
      3. Wykonawca jest zobowiązany do zapłacenia kary umownej w przypadku zwłoki w realizacji zobowiązania w terminach, o których mowa w § 5 ust. 8, za każdy dzień zwłoki w wysokości 0,2 % wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 umowy.
      4. Wykonawca jest zobowiązany do zapłacenia kary umownej w przypadku zwłoki w realizacji zobowiązania w terminach, o których mowa w § 2 ust. 5, za każdy dzień zwłoki w wysokości 0,2 % wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 umowy.
      5. Zapłata kary umownej nie zwalnia z odpowiedzialności na zasadach ogólnych za powstałą szkodę.
      6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącenia kar umownych z należnego Wykonawcy wynagrodzenia za niewykonanie, nienależyte i/lub nieterminowe wykonanie umowy.
      7. Kary umowne mogą się sumować, lecz nie mogą przekraczać 30 % kwoty, o której mowa w § 3 ust. 1 umowy. Zamawiający może dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.
      8. Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 10 % wynagrodzenia łącznego brutto określonego w § 3 ust.1 , w przypadku: odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w tym w przypadku niezrealizowania dostawy przez Wykonawcę w terminie, o którym mowa w § 2 ust. 1. Prawo Zamawiającego do odstąpienia od niniejszej umowy z tych powodów może być wykonane w terminie do 30 dni od zaistnienia przesłanek do odstąpienia.

**§ 7**

**Środki zarządzania środowiskowego**

1. Wykonawca zobowiązuję się do dostarczenie przedmiotu umowy w opakowaniach wykonanych z materiału łatwo poddającego się recyklingowi, bądź z materiałów pochodzących ze źródeł odnawialnych lub powinny być to opakowania objęte systemem wielokrotnego użytku. Materiały opakowania muszą być ręcznie łatwo sortowalne i nadawać się do recyklingu, a w ich skład powinien wchodzić jeden rodzaj materiału (np. tektura, papier, tworzywo sztuczne, materiał włókienniczy).

2. Przeprowadzenia szkolenia, które obejmuje elementy dotyczące regulacji i dostrajania parametrów sprzętu związanych z wykorzystaniem energii elektrycznej w celu zoptymalizowania zużycia energii.

3. Wykonawca na wezwanie Zamawiającego przedłoży oświadczenie o:

a) zastosowaniu opakowań wykonanych z materiału łatwo poddającego się recyklingowi;

b) przeprowadzeniu szkolenia dot. efektywnego zużycia energii w dostarczonej aparaturze  
 medycznej.

Brak złożenia pisemnego oświadczenia w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, będzie traktowany przez Zamawiającego jako niespełnienie wymogów i będzie skutkować naliczeniem Wykonawcy kary umownej w wysokości 200 zł za każdy stwierdzony przypadek.

**§ 8**

**Zmiany umowy**

1. Na podstawie art. 455 ust. 1 PZP Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany w zawartej umowie w następujących sytuacjach:

a) zmiany numeru katalogowego lub nazwy produktu przy zachowaniu jego parametrów;

b) w przypadku zmiany stawki podatku VAT, wartość netto przedmiotu zamówienia pozostaje bez zmian

c) nastąpiła zmiana danych podmiotów zawierających umowę (np. w wyniku przekształceń, przejęć, itp.;

d) Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy, w przypadku gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy.

e) Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy, w przypadku gdy konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wytycznych lub zaleceń organów i instytucji, które przyznały środki na sfinansowanie umowy.

2. Wniosek o dokonanie zmiany umowy należy przedłożyć na piśmie a okoliczności mogące stanowić podstawę zmiany umowy powinny być uzasadnione i udokumentowane przez Wykonawcę lub Zamawiającego.

**§ 9**

**Inne postanowienia Umowy**

1. Strony uzgadniają, że do rozpoznania ewentualnych sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej Umowy jest odpowiedni Sąd Powszechny miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą Umową zastosowanie mieć będą przepisy ustawy „Prawo Zamówień Publicznych” oraz kodeksu cywilnego.
3. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Wykonawca: Zamawiający:

**……………………………………… ……………………………………**

**Załączniki:**

Załącznik nr 1 – Protokół dostawy

Załącznik nr 2 – Protokół uruchomienia i przekazania do eksploatacji

Załącznik nr 3 – Parametry techniczne i użytkowe

Załącznik nr 1 do umowy

**PROTOKÓŁ DOSTAWY**

Data dostawy: ……………………………….

Dotyczy postępowania przetargowego nr …….

Nazwa sprzętu ………………………………………………………………………………………………………

Pracownik Zamawiającego dokonujący odbioru:

……………………………………………………………………...................

(Nazwisko i imię )

Przedstawiciel Wykonawcy dostarczający sprzęt do COZL

………………………………………………………………………………………………………………………………….

(Nazwisko i imię )

Firma : …………………………………………………………………………………………………………………………………

(Nazwa Wykonawcy)

Oświadczają, że sprzęt dostarczony do COZL, zgodnie z postępowaniem przetargowym nr ……………………………………………………...….. jest kompletny i zgodny z zawartą umową i złożoną ofertą.

Kompletna dostawa składa się z: ……………… szt. ……………............................................................................

( np. paczek, palet bądź inne jednostki miary)

Kompletność dostawy zgodna z załączonym listem przewozowym.

Rozpakowanie dostarczonego sprzętu może nastąpić jedynie w obecności pracownika Wykonawcy realizującego umowę.

……………………………………………….. ……………………….…………………………..

Data podpis i pieczęć przedstawiciela Data podpis i pieczęć przedstawiciela Wykonawcy Zamawiającego

|  |  |
| --- | --- |
| Załącznik nr 2 do umowy  **PROTOKÓŁ URUCHOMIENIA I PRZEKAZANIA DO EKSPLOATACJI** | |
| **Data odbioru:** | **Miejsce odbioru:** Siedziba Zamawiającego ul. Dr. K. Jaczewskiego 7, 20-070 Lublin |
| **Zamawiający:**  Centrum Onkologii Ziemi Lubelskiej im. św. Jana z Dukli ul. Jaczewskiego 7, 20-07 Lublin | **Wykonawca:**  **……………………………………………………**  **……………………………………………………**  **……………………………………………………** |
| **Przedstawiciel Zamawiającego dokonujący odbioru (tytuł, imię, nazwisko, stanowisko/funkcja):**  ……………………………………………………………………………………………………………  **Przedstawiciel Wykonawcy uczestniczący w odbiorze (tytuł, imię, nazwisko, stanowisko/funkcja):**  …………………………………………………………………………………………………………… | |
| Zgodnie z umową nr ……………………………………….…. z dn. …………….…zawartą w wyniku postępowania przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego – …………….……., Przedstawiciele Zamawiającego potwierdzają odbiór, uruchomienie i przekazanie do eksploatacji przedmiotu umowy tj.:  Nazwa systemu:……………………………………………………………………………………………….  Ilość sztuk: ……………………………………………………  Nr/Nr-y seryjne: ……………………………………………………………………………………………………………  …………………………………………………………………………………………………………………………………….  Gwarancja rozpoczyna bieg z dniem podpisania niniejszego protokołu.  Data uruchomienia systemu w ZPN : ………………………………………………………………..  Urządzenie/a sprawne i bezpieczne w eksploatacji.  Następny przegląd do dnia :  ………………………..                                                                                    Cykliczność przeglądów (w miesiącach)  : ..……………  Data instruktażu stanowiskowego (*lista osób biorących udział w szkolenia w załączeniu*): …………………………………………………………………………………………………… | |
| **Za Zamawiającego:**  Data: | **Za Wykonawcę:**  Data: |