

Załącznik Nr 6 do Zapytania ofertowego

**[WZÓR]
Umowa nr
zawarta w Krynicy-Zdroju w dniu r.**

pomiędzy:

Samodzielnym Publicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej Szpitalem im. dr J. Dietla w Krynicy-Zdroju z siedzibą przy ul. Kraszewskiego 142, 33-380 Krynica-Zdrój, zarejestrowanym w Krajowym Rejestrze Sądowym prowadzonym przez Sąd Rejonowy dla Krakowa - Kraków Śródmieście Wydział XII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000036466, reprezentowanym przez:
Łukasza Rachtańa - Dyrektora Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej- Szpitala im. dr J. Dietla w Krynicy-Zdroju
przy kontrasygnacie Głównej Księgowej - Cecylii Choromańskiej,
zwanym dalej **Zamawiającym**
a

.....
reprezentowanym przez :
zwanym dalej **Wykonawcą**

Zgodnie z wynikiem postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzonego w formie Zapytania ofertowego pn. *Opracowanie i wdrożenie SZBI w ramach realizacji projektu „Rozwój cyfryzacji i cyberbezpieczeństwa w Szpitalu w Krynicy-Zdroju”* zawarta zostaje umowa o treści następującej:

§1.

PRZEDMIOT UMOWY

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji opracowanie dokumentacji i wdrożenie Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji (SZBI) w SPZOZ Szpitalu im. dr. J. Dietla w Krynicy-Zdroju w zakresie i na zasadach określonych w niniejszej umowie, Zapytaniu ofertowym oraz w Opisie Przedmiotu Zamówienia (zwany dalej OPZ) które stanowią integralną część umowy.
2. Przedmiot umowy obejmuje opracowanie dokumentacji i wdrożenie kompletnego Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji uwzględniającego kontekst organizacyjny Zamawiającego, w celu osiągnięcia zgodności funkcjonowania Szpitala z wymogami:
 - a) Polskiej Normy PN-EN ISO/IEC 27001,
 - b) przepisami rozporządzenia w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności (KRI),
 - c) wymogami ustawy o Krajowym Systemie Cyberbezpieczeństwa (KSC), z uwzględnieniem jej aktualnych oraz potencjalnych zmian legislacyjnych w okresie realizacji zamówienia,
 - d) przepisów ustawy o ochronie danych osobowych i rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 (RODO),w zakresie obejmującym co najmniej procesy i usługi świadczone przez Zamawiającego.
3. Przedmiot umowy obejmuje również przekazanie na rzecz Zamawiającego autorskich praw majątkowych do opracowanej dokumentacji SZBI z prawem do jej dalszej modyfikacji i dostosowywania do zmian organizacyjnych i prawnych oraz przeszkolenie personelu związane wdrożeniem oraz stosowaniem udokumentowanego SZBI.
4. Przedmiotu Zamówienia przebiegać będzie z podziałem na 3 etapy:
 - a) Etap 1: Analiza ryzyka i audyt obszaru bezpieczeństwa informacji.
 - b) Etap 2: Opracowanie, przekazanie i wdrożenie pełnej dokumentacji systemu SZBI.
 - c) Etap 3: Szkolenie personelu związane z wdrożeniem oraz stosowaniem SZBI.
5. Przedmiot umowy jest współfinansowany przez Unię Europejską z Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności (KPO), Inwestycja D1.1.2 „Przyspieszenie procesów transformacji cyfrowej ochrony zdrowia poprzez dalszy rozwój usług cyfrowych w ochronie zdrowia”, będącej elementem komponentu D „Efektywność, dostępność i jakość systemu ochrony zdrowia”.

§2.

- 1 Wykonawca skieruje do realizacji zamówienia osoby wskazane w wykazie osób stanowiącym załącznik nr 3 do niniejszej umowy
- 2 Osobą odpowiedzialną za realizację, koordynowanie i nadzorowanie realizacji niniejszej Umowy po stronie Zamawiającego jest Kierownik Działu Informatyki, tel., e-mail:,
- 3 Osobą odpowiedzialną za realizację, koordynowanie i nadzorowanie realizacji niniejszej Umowy po stronie Wykonawcy jest, tel., e-mail:,
- 4 Zmiana osób, wskazanych w ust. 2 i 3 nie stanowi zmiany niniejszej Umowy i jest skuteczna z dniem pisemnego powiadomienia drugiej Strony.
- 5 Wykonawca ma prawo do zamiany osoby/osób w zespole pod warunkiem posiadania uprawnień lub kwalifikacji zawodowych oraz doświadczenia na co najmniej takim samym poziomie jak zastępowana osoba.

§3.

TERMIN WYKONANIA

1. Termin rozpoczęcia realizacji : od dnia zawarcia umowy z Wykonawcą.
2. Termin zakończenia Przedmiotu umowy: **do 130 dni** od podpisania umowy tj. do dnia
3. Powyższy termin należy rozumieć jako datę bezusterkowego odbioru końcowego Przedmiotu zamówienia przez Zamawiającego .
4. Termin wykonania **Etapu 1** o którym mowa §1 ust.4. pkt a) : **do 35 dni** od podpisania umowy
5. Termin wykonania **Etapu 2** o którym mowa §1 ust.4. pkt b) : **do 80 dni** od zakończenia Etapu 1.
6. Termin wykonania **Etapu 3** o którym mowa §1 ust.4. pkt c) : **do 15 dni** od zakończenia Etapu 2.
7. Opóźnienia w wykonaniu poszczególnych etapów nie powodują zmiany terminu zakończenia Przedmiotu Umowy, o którym mowa w ust. 2.

§4.

WYNAGRODZENIE, WARUNKI PŁATNOŚCI

- 1 Z tytułu prawidłowego wykonania całości umowy ustala się wynagrodzenie w kwocie netto: zł, należny podatek VAT: zł, brutto.....zł (słownie:).
- 2 Kwota ta uwzględnia wszelkie koszty realizacji umowy, opłaty i koszty związane z wykonaniem Przedmiotu umowy i inne związane z realizacją umowy, w tym wynagrodzenie za autorskie prawa majątkowe w związku z wykonywaniem niniejszej Umowy.
- 3 Wynagrodzenie jak zapłaci Zamawiający za wykonanie Przedmiotu zamówienia jest wynagrodzeniem ryczałtowym, którego wysokość jest niezmienna przez czas trwania niniejszej umowy oprócz przypadków określonych w niniejszej umowie.
- 4 Strony ustaliły iż zapłata wynagrodzenia zostanie uregulowana jedną fakturą końcową wystawioną przez Wykonawcę po zrealizowaniu całego Przedmiotu Umowy.
- 5 Podstawą wystawienia faktury końcowej będzie zatwierdzony przez Zamawiającego bezusterkowy protokół odbioru końcowego.
- 6 Odbiory częściowe Przedmiotu zamówienia nie stanowią podstawy do wystawienia faktur. Służą one jedynie do odbioru przez Zamawiającego poszczególnych etapów Przedmiotu umowy.
- 7 Płatność będzie dokonana przelewem na konto bankowe Wykonawcy nr: w terminie 30 dni od dnia otrzymania faktury po podpisaniu protokołu odbioru o którym mowa w ust. 5 powyżej.

- 8 Wynagrodzenie określone w ust. 1 niniejszego paragrafu, zaspokaja wszelkie roszczenia Wykonawcy z tytułu wykonania umowy, łącznie z pracami i czynnościami które mogą wystąpić na wskutek zmiany terminu realizacji umowy.
- 9 Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT, uprawnionym do wystawienia faktury VAT / zwolniony podmiotowo z podatku od towarów i usług (dostawa towarów lub świadczenie usług zwolnione na podstawie art. 113 ust.1(albo ust. 9) ustawy z dnia 11 marca 2004 r., o podatku od towarów i usług*.
- 10 Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu Przedmiotu Umowy nie może być podstawą do żądania zmiany przez Wykonawcę wynagrodzenia określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu.
- 11 Za dzień zapłaty wynagrodzenia przez Zamawiającego Strony uznają dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§5.

OŚWIADCZENIA WYKONAWCY

1. Wykonawca oświadcza, że posiada stosowne kwalifikacje oraz doświadczenie zawodowe, zapewniające świadczenie usług objętych umową na najwyższym poziomie, w sposób staranny i sumienny, według standardów i norm w tym zakresie stosowanych.
2. Wykonawca oświadcza, że w trakcie obowiązywania niniejszej umowy, jak również po jej ustaniu, zachowa pełną poufność w stosunku do wszystkich informacji wynikających z tej umowy i nie wyjawia osobom trzecim oraz że wykonywane przez niego czynności nie będą naruszać praw osób trzecich i obowiązującego prawa.

§6.

OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Wykonując Przedmiot Umowy, Wykonawca zobowiązuje się do terminowego, starannego i profesjonalnego działania oraz do realizacji projektu zgodnie z przepisami prawa polskiego, wspólnotowego i obowiązującymi wytycznymi dotyczącymi realizacji projektów w ramach Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności (KPO) oraz umową i aneksami do umowy o dofinansowanie Projektu.
2. Wszelkie materiały i dokumenty, w których posiadanie Wykonawca wejdzie w związku z wykonywaniem prac objętych umową stanowią własność Zamawiającego. Wykonawca przekazuje je Zamawiającemu nie później niż w dniu rozwiązania lub wygaśnięcia umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania przepisów o ochronie danych osobowych, *Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27.04.2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, Dz. U. UE. L. Nr 119, s. 1.*
4. W związku z tym, iż prawidłowa realizacja Umowy wymaga wykonywania przez Wykonawcę operacji przetwarzania danych osobowych, których administratorem w rozumieniu art. 4 pkt 8 RODO jest Zamawiający, Zamawiający na podstawie umowy o powierzenie do przetwarzania danych osobowych, powierza Wykonawcy do przetwarzania dane osobowe w zakresie niezbędnym do prawidłowej realizacji Umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się do informowania Zamawiającego o przebiegu realizacji Umowy, w tym o potencjalnych zagrożeniach w trakcie realizacji lub potrzebie dokonania zmian zakresu umowy.
6. Wykonawca zobowiązany jest stosować się do zaleceń i wskazań Zamawiającego.

§7.

OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO

1. Zamawiający zobowiązuje się do udostępniania Wykonawcy materiałów źródłowych niezbędnych do należytego wykonania Przedmiotu Umowy, będących w posiadaniu Zamawiającego.
2. Zamawiający ma prawo do nadzoru i kontroli nad wykonywaniem umowy przez Wykonawcę na każdym etapie jej wykonania.

3. Zamawiający umożliwi Wykonawcy prawidłowe wykonanie Przedmiotu Zamówienia, poprzez:
 - a) Dostęp do wszelkich informacji i środków technicznych niezbędnych do realizacji Przedmiotu Zamówienia. Dostęp do informacji oznacza udostępnianie w postaci dokumentów papierowych lub elektronicznych dokumentacji i innych opracowań oraz informacji uzyskanych od pracowników Zamawiającego, które na podstawie uzasadnionego wniosku Wykonawcy mogą mieć wpływ na realizację Przedmiotu Zamówienia.
 - b) Wsparcie ze strony ustanowionego przez Zamawiającego zespołu składającego się z wyznaczonych przedstawicieli następujących jednostek: Działu Informatyki, Inspektora Ochrony Danych Osobowych.
4. W szczególności Zamawiający zobowiązuje się do:
 - a) Współpracy z Wykonawcą na każdym etapie realizacji Przedmiotu Zamówienia;
 - b) Udzielenia dostępu do raportów z dotychczas przeprowadzonych audytów;
 - c) Udzielenia dostępu do pełnomocników/koordynatorów ds. bezpieczeństwa, inspektora ochrony danych oraz administratorów systemów IT;
 - d) Użyczenie pomieszczenia w siedzibie Zamawiającego w celu prowadzenia szkoleń i badań audytowych przez zespół audytowy Wykonawcy.

§8.

KARY UMOWNE

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - a) w przypadku nierozpoczęcia wykonywania usług w wysokości 0,3% wynagrodzenia netto, o którym mowa w §4 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki,
 - b) w przypadku zwłoki w realizacji zamówienia w wysokości 0,2% wynagrodzenia netto o którym mowa w §4 ust. 1 za każdy dzień zwłoki, licząc od dnia następnego w stosunku do terminu realizacji określonego w §3 ust. 2
 - c) w przypadku naruszenia innych postanowień umowy – w wysokości 500,00 zł (*pięćset złotych, 00/100*), za każdy udokumentowany przypadek niewykonania/nienależytego* wykonania umowy.
 - d) W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca – w wysokości 25% wynagrodzenia umownego netto, o którym mowa w §4 ust. 1 umowy.
1. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 30% wynagrodzenia netto, o którym mowa w §4 ust. 1 umowy.
2. Strony zastrzegają możliwość żądania odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
3. Strony zobowiązują się do zapłaty kar umownych niezwłocznie, nie później niż w terminie 14 dni od dnia otrzymania wezwania wraz z notą obciążeniową.
4. Kary umowne określone w umowie Zamawiający ma prawo potrącić Wykonawcy z należnego mu wynagrodzenia.
5. Wykonawca jest zwolniony z zapłaty kar umownych w przypadku :
 - a) nieterminowej pracy osób zespołu projektowego po stronie Zamawiającego oraz podmiotów i osób zaangażowanych w realizację projektu , pomimo skutecznych wezwań i innych działań Wykonawcy zmierzających do realizacji danego zadania w terminie.
 - b) w przypadku wystąpienia siły wyższej.

§9.

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w każdym z następujących przypadków:
 - a) Wykonawca nie rozpoczął w terminie wykonywania umowy, bez uzasadnionej przyczyny, a opóźnienie trwa ponad 14 dni,
 - b) Wykonawca przerwał bez uzasadnionej przyczyny realizację usługi i przerwa ta trwa dłużej niż 14 dni,

- c) Wykonawca nie wykonuje usług zgodnie z umową lub nienależycie wykonuje swoje zobowiązania umowne, pomimo wezwania go przez Zamawiającego do zmiany sposobu wykonania umowy i mu w tym celu odpowiedniego terminu,
 - d) Wystąpią istotne zmiany okoliczności powodujące, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od Umowy, jeżeli Zamawiający nie wywiązuje się z zapłaty należności Wykonawcy tytułem wynagrodzenia, mimo dodatkowego wezwania, w terminie 30 dni od upływu terminu płatności.
3. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy powinno nastąpić w terminie 30 dni od zaistnienia przyczyny uzasadniającej odstąpienie oraz powinno zostać dokonane w formie pisemnej pod rygorem nieważności, z podaniem uzasadnienia.

§ 10.

SIŁA WYŻSZA

1. Przez okoliczności siły wyższej strony rozumieją zdarzenie zewnętrzne o charakterze nadzwyczajnym, którego nie można było przewidzieć ani jemu zapobiec, w szczególności takie jak: wojna, stan wyjątkowy, powódź, pożar, epidemia choroby zakaźnej, czy też zasadnicza zmiana sytuacji społeczno - gospodarczej.
2. Jeżeli wskutek okoliczności siły wyższej Strona nie będzie mogła wykonywać swoich obowiązków umownych w całości lub w części, niezwłocznie powiadomi o tym drugą stronę. W takim przypadku Strony uzgodnią sposób i zasady dalszego wykonywania umowy lub umowa zostanie rozwiązana.
3. Bieg terminów określonych w niniejszej umowie ulega zawieszeniu przez czas trwania przeszkody spowodowanej siłą wyższą.

§ 11.

ZMIANY UMOWY

1. Strony dopuszczają możliwość zmiany Umowy w następujących przypadkach:
 - a) gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację Przedmiotu zamówienia;
 - b) gdy konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wprowadzonych w umowach pomiędzy Zamawiającym a inną niż Wykonawca stroną, w szczególności Instytucją odpowiedzialną za realizację Inwestycji D1.1.2 „Przyspieszenie procesów transformacji cyfrowej ochrony zdrowia poprzez dalszy rozwój usług cyfrowych w ochronie zdrowia” Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności (KPO) a także innymi instytucjami, które na podstawie przepisów prawa mogą wpływać na realizację zamówienia. Zmiana terminu nastąpi adekwatnie do zmian okresu realizacji Projektu w ramach umowy o objęcie wsparciem;
 - c) zmiany terminu realizacji Przedmiotu Umowy z przyczyn niezależnych od Stron spowodowanych przez siłę wyższą,
 - d) zmiany terminu gdy wystąpią obiektywne przeszkody uniemożliwiające realizację zamówienia lub osiągnięcie jego celów według pierwotnie przyjętego harmonogramu realizacji w tym sytuacji gdy opóźnienie realizacji leży po stronie Wykonawcy/Wykonawców odpowiedzialnego za rzeczową realizację projektu.
 - e) zmiany wynagrodzenia gdy:
 - wystąpią obiektywne przesłanki wykonania usług dodatkowych przez Wykonawcę których żadna ze stron nie przewidziała na dzień podpisania niniejszej umowy.
 - f) Zamiana personelu (osoby/osób) po stronie Wykonawcy pod warunkiem posiadania uprawnień lub kwalifikacji zawodowych i doświadczenia na co najmniej takim samym poziomie jak zastępowana osoba.
2. Łączna wysokość zmian wynagrodzenia nie może być wyższa niż 15% wartości netto pierwotnego wynagrodzenia. Wysokość dodatkowego wynagrodzenia zostanie ustalona na podstawie indywidualnej wyceny Wykonawcy którą musi zaakceptować Zamawiający.
3. Zmiana umowy może nastąpić tylko na drodze aneksu do Umowy, po uprzednim sporządzeniu protokołu konieczności ustalonym zgodnie przez obie strony .

§12.**PRAWA AUTORSKIE**

1. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy Wykonawca zobowiązany jest do przeniesienia na Zamawiającego wszystkie przysługujące mu autorskie prawa majątkowe do korzystania z utworów powstałych na podstawie Umowy, w szczególności opracowań, o których mowa w §1 Umowy.
2. Przeniesienie autorskich praw majątkowych na Zamawiającego obejmuje poniższe pola eksploatacji, tj.:
 - 1) Utrwalanie utworu dowolną techniką na dowolnym materiale, w tym w pamięci komputerów i innych podobnie działających urządzeń;
 - 2) Dostosowywanie utworu dla każdej potrzeby Zamawiającego, przy wykorzystaniu wszelkich możliwych technik przemysłowych w tym poligraficznych i komputerowych - zwłaszcza poprzez obróbkę komputerową, digitalizację, adaptację, reprodukcję;
 - 3) Zwielokrotnianie utworu wszelkimi możliwymi technikami przemysłowymi w tym technikami poligraficznymi i komputerowymi;
 - 4) Rozpowszechnienia i opublikowania utworu oraz jego reprodukcji, adaptacji i kopii w różnych formach wydawniczych i multimedialnych, w szczególności dla celów reklamy i promocji Zamawiającego poprzez odpłatne i nieodpłatne odtwarzanie, najem, użyczenie, wyświetlenie, wystawienie oraz innego rodzaju publiczne udostępnienie utworu w tym: w prasie, radiu lub telewizji lub sieci Internet, a także na nośnikach papierowych, magnetycznych, optycznych, filmowych;
 - 5) Udzielanie licencji na wykorzystanie utworu przez osoby trzecie w zakresie pól eksploatacji wymienionych w niniejszej umowie;
 - 6) Zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego.
3. Przeniesienie autorskich praw majątkowych do utworu oraz własność utworu w powyższym zakresie następuje z dniem przekazania egzemplarza utworu bez konieczności składania odrębnego oświadczenia woli.
4. Wykonawca oświadcza, że dostarczony utwór będzie wolny od wad fizycznych i prawnych, oraz że służyć mu wyłączne majątkowe prawa autorskie do utworu w zakresie niezbędnym do przeniesienia tych praw na Zamawiającego.
5. Wykonawca oświadcza, że rozporządzenie utworem nie narusza żadnych praw własności intelektualnej, w szczególności praw autorskich lub znaków towarowych osób trzecich.
6. Na wypadek zgłoszenia przez osobę trzecią pod adresem Zamawiającego jakiegokolwiek roszczenia związanego z utworem Wykonawca niezwłocznie przystąpi do wyjaśnienia sprawy i wystąpi przeciwko takim roszczeniom na własny koszt i ryzyko lub zaspokoi takie roszczenia, a w przypadku zasądzenia ich od Zamawiającego zwróci Zamawiającemu całość pokrytych roszczeń powiększonych o związane z nimi wydatki i opłaty, w szczególności o wszelkie koszty postępowania sądowego z uwzględnieniem kosztów zastępstwa procesowego.

§13.**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Spory, mogące wyniknąć przy realizacji niniejszej umowy, strony zobowiązują się rozstrzygnąć polubownie, a jeżeli okaże się to niemożliwe, rozstrzygać je będzie właściwy dla siedziby Zamawiającego Sąd Powszechny.
3. Prawa i obowiązki stron nie mogą być przenoszone na osoby trzecie.
4. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa.
5. Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.
6. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego zbywać żadnych wierzytelności wynikających z niniejszej umowy, w tym również odsetek za opóźnienie.

7. Integralną część umowy stanowią załączniki:
- Załącznik nr 1 – OPZ (załącznik 7 do zapytania ofertowego)
 - Załącznik Nr 2 – Formularz Oferty Wykonawcy
 - Załącznik Nr 3 - Wykaz osób skierowanych do realizacji zamówienia

WYKONAWCA:**ZAMAWIAJACY:**